



arheologija na  
avtocestah  
slovenije

**MP 03**  
Cogetinci-Beltinci

# Pod Kotom - jug pri Krogu

I/II











Irena Šavel

# Pod Kotom - jug pri Krogu

Samo Sankovič, Mojca Jereb, Boris Kavur, Siniša Repec, Neva Trampuž Orel, Rafko Urankar,  
Bogomil Obelič, Bojan Djurič, Mirjam Jezeršek, Zdravka Hincak, Matthias Hüls, Mario Šlaus

I/II

**Uredniški odbor****Bojan Djurič**, glavni in odgovorni urednik**Miran Erič**, tehnični urednik**Robert Žvokelj**, likovni urednik**Boris Vičič**, član**Biserka Ribnikar**, članica**Izdajatelj****Zavod za varstvo kulturne dediščine Slovenije**,  
Metelkova 6, 1000 Ljubljana**Zanj****Damjana Pečnik**, v. d. generalnega direktorja**Avtorica****Irena Šavel**

Pokrajinski muzej

Trubarjev drevored 4, SI–9000 Murska Sobota

[irena.savel@guest.arnes.si](mailto:irena.savel@guest.arnes.si)**Sodelavci****Samo Sankovič**

Glavna ulica 73, SI–9920 Lendava

[samosan@gmail.com](mailto:samosan@gmail.com)**Mojca Jereb**

Glavna ulica 73, SI–9920 Lendava

[mojka.j@gmail.com](mailto:mojka.j@gmail.com)**Boris Kavur**

Znanstveno–raziskovalno središče Koper,

Univerza na Primorskem

Garibaldijeva 1, SI–6000 Koper

[boris.kavur@zrs-kp.si](mailto:boris.kavur@zrs-kp.si)**Neva Trampuž Oreš**

Narodni muzej Slovenije

Prešernova 20, SI–1000 Ljubljana

[neva.trampuz@nms.si](mailto:neva.trampuz@nms.si)**Rafko Urankar**

Zadružniška 33, SI–1234 Mengeš

[rafko.urankar@guest.arnes.si](mailto:rafko.urankar@guest.arnes.si)**Bojan Djurič**

Oddelek za arheologijo, Filozofska fakulteta,

Univerza v Ljubljani

Aškerčeva 12, SI–1000 Ljubljana

[bojan.djuric@ff.uni-lj.si](mailto:bojan.djuric@ff.uni-lj.si)**Mirjam Jezeršek**

Celovška 179, 1000 SI–Ljubljana

[mirjam.jezersek@volja.net](mailto:mirjam.jezersek@volja.net)**Zdravka Hincak**

Odsjek za arheologiju Filozofskog fakulteta u

Zagrebu

Ivana Lučića 3, HR–10000 Zagreb

[zdhincak@inet.hr](mailto:zdhincak@inet.hr)**Bogomil Obelič**

Institut Ruder Bošković

Bijenička 54, HR–10000 Zagreb

[bogomil.obelic@irb.hr](mailto:bogomil.obelic@irb.hr)**Mario Šlaus**

Odsjek za arheologiju Hrvatske akademije

znanosti in umjetnosti

Ante Kovačića 5, HR–10000 Zagreb

[mšlaus@hazu.hr](mailto:mšlaus@hazu.hr)**Siniša Repec**

Državni inspektorat RH

Ulica grada Vukovara 78, HR–10000 Zagreb

**Matthias Hüls**

Leibnitz Labor für Altersbestimmung

und Isotopenforschung,

Christian-albrechts-Universität

Max-eyth-Str. 11–13, D–24118 Kiel

[mhuels@leibnitz.uni-kiel.de](mailto:mhuels@leibnitz.uni-kiel.de)**Recenzenti****akad. dr. Biba Teržan**

Oddelek za arheologijo, Filozofska fakulteta,

Univerza v Ljubljani

Aškerčeva 12, SI–1000 Ljubljana

[biba.terzan@ff.uni-lj.si](mailto:biba.terzan@ff.uni-lj.si)**dr. Timotej Knific**

Narodni muzej Slovenije

Prešernova 20, SI–1000 Ljubljana

[timotej.knific@nms.si](mailto:timotej.knific@nms.si)**Milena Horvat**

Oddelek za arheologijo, Filozofska fakulteta,

Univerza v Ljubljani

Aškerčeva 12, SI–1000 Ljubljana

[milena.horvat@ff.uni-lj.si](mailto:milena.horvat@ff.uni-lj.si)**Lektor**Za slovenski jezik **Martina Rotar**Za hrvatski jezik **Mirta Jambrovič**Za angleški jezik **Mark Valentine****Tehnična priprava publikacije****Gašper Rutar****Vanja Celin****Računalniška obdelava in priprava slik****Gašper Rutar****Fotografije****Anin Švenda****Načrt najdišča****Dejan Rijavec****Računalniška obdelava načrta najdišča****Vida Slivnikar, Dejan Rijavec****Geodetske izmere****Geotim d.o.o.** Murska Sobota**Risbe predmetov****Marko Bertalančič, Dani Bedič, Vesna Veberič,****Lara Badurina****Fotografije predmetov****Tomislav Vrečič, Bine Kovačič****Tisk****DesignStudio**, d.o.o., Maribor**Naklada****60** izvodov**Ljubljana, januar 2009****Vse edicije zbirke Arheologija na avtocestah Slovenije so brezplačne.**<http://www.zvkds.si/saas>**Vse raziskave je omogočil DARS, d.d.****CIP - Kataložni zapis o publikaciji****Narodna in univerzitetna knjižnica, Ljubljana**

903/904(497.4Krog)

ŠAVEL, Irena

**Pod Kotom – jug pri Krogu** / Irena Šavel ; [sodelavci] Samo Sankovič ... [et al.] ; [fotografije Anin Švenda, fotografije predmetov Tomislav Vrečič, Bine Kovačič ; načrti najdišča Dejan Rijavec ; risbe predmetov Marko Bertalančič]. – Ljubljana : Zavod za varstvo kulturne dediščine Slovenije, 2009. – (Zbirka Arheologija na avtocestah Slovenije)

Vsebina:

I/II

ISBN 978–961–6420–38–9

243652352

# Kazalo

**Uvod** 5

**Geografski in geomorfološki oris najdišča** 6

**Intenzivni površinski pregled** 8

Rezultati površinskega pregleda najdišča **Bojan Djurić** 8

Makroskopska analiza keramičnega zbira s površinskega pregleda dela najdišča **Mirjam Jezeršek** 42

Osteološka analiza živalskih ostankov s površinskega pregleda **Zdravka Hincak** 52

**Opis najdišča** 54

**Bakrenodobno žarno grobišče** 59

Opis grobov 60

Najdbe iz grobov in njihove bližine 104

Poskus časovne in kulturne opredelitve keramike 109

Pogrebno obredje 111

Rezultati antropološke analize spaljenog ljudskog osteološkog materijala **Mario Šlaus** 113

Results of radiocarbon dating of samples KIA 21324 and KIA 21325 **Matthias Hüls** 137

**Zgodnjebronastodobne najdbe** **Samo Sankovič** 139

Arheološke plasti in strukture 139

Poskus razlage plasti iz zgodnje bronaste dobe 140

Keramične najdbe 140

Primerjalna analiza keramike 144

Sklep 146

Rezultati <sup>14</sup>C analiz vzorcev oglja **Bogomil Obelič** 147

**Kamnita orodja** **Boris Kavur** 148

**Poznobronastodobni depo** **Mojca Jereb** 151

Opis najdbe 151

Tipološka opredelitev predmetov 151

Primerjalna analiza 152

Kemijska sestava predmetov iz poznobronastodobne

depojske najdbe Pod Kotom - jug pri Krogu **Neva Trampuž**

**Orel, Rafko Urankar** 153

**Zemljanka iz zgodnjega srednjega veka** 157

Keramični in drugi izdelki 157

Poskus časovne opredelitve 158

Sklep 159

**Sklep** 160

**Dodatek** 162

Dodatek 1 162

Dodatek 2 194

**Literatura** 250



# Uvod

Arheološko najdišče Pod Kotom–jug pri Krogu na trasi avtocestnega odseka MP03/2 Vučja vas–Beltinci je bilo zaznano pri ekstenzivnem arheološkem pregledu v letu 1998 pod vodstvom Bojana Djurića (1998).

Terenski pregled celotnega avtocestnega odseka je bil izpeljan kot del Projekta celovite presoje vplivov na arheološko dediščino ob izgradnji avtocest, ki ga je financirala Družba za avtoceste v Republiki Sloveniji (Pogodba DARS 216/94).

Na mestu odkritja prvih znakov (najdb artefaktov) o obstoju arheološkega najdišča je bil v oktobru 1998 pod vodstvom B. Djurića opravljen arheološki intenzivni površinski pregled in izkopani testni jarki za določitev stratifikacije (Djurić 1999). Oba postopka sta potrdila prisotnost arheoloških ostalin na parcelah št. 1780, 1778, 1777, 1776, 1775, 1774, 1773, 1772, 1771, 1770, 1767, 1766, 1761 k.o. Krog, s čimer so bili izpolnjeni pogoji za arheološko zavarovalno izkopavanje na tem mestu, kasneje realizirano s pogodbo DARS 291/2000.

Zavarovalna arheološka izkopavanja je prevzel Pokrajinski muzej Murska Sobota. Delovno skupino pod vodstvom Irene Šavel so sestavljali arheologi Goran Skelac (Zagreb), Maja Kuzmanović (Pula) in Slobodan Olič (Brežice), 8 tehnikov (med drugim tudi študentje arheologije Samo Sankovič, Nataša Hren, Dašenka Cipot, Mija Rizner) in 29 delavcev. Konservatorski nadzor nad deli je vodil Ivan Tušek (ZVNKD OE Maribor). Dela so trajala od 4. septembra do 29. oktobra 2000 in se nadaljevala od 2. aprila do 7. maja 2001 ter od 28. oktobra do 4. novembra 2002.

Strokovno in tehnično podporo izkopavanjem so nudili dr. Mario Šlaus (Odjel za arheologijo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb) za antropološko analizo sežganih kostnih ostankov, dr. Neva Trampuž Orel (Narodni muzej Slovenije) za ICP–AES analizo bronastih predmetov iz zakladne najdbe, mag. Tomaž Verbič z geološko spremljavo izkopavanja, Institut Ruđer Bošković iz Zagreba za radiokarbonske analize oglja, Leibniz–Labor für Altersbestimmung und Isotopenforschung, Christian–Albrechts–Universität v Kielu z radiokarbansko analizo kosti, Siniša Repec iz Zagreba s kemijsko analizo bakrene ploščice ter Geotim iz Murske Sobote z izdelavo geodetskih izmer izkopnega polja. Predmete sta fotografirala Bine Kovačič in Tomislav Vrečić, fotografsko in terensko dokumentacijo je računalniško obdelal Dejan Rijavec, risbe najdb so izdelali Marko Bertalanič, Vesna Veberič in Dani Bedič. Arheološko gradivo je konzerviral Milan Zver, restavriral pa Nikola Erlich.

Zavarovalna izkopavanja so pokazala, da je bilo na najdišču Pod Kotom–jug, vzhodno od vasi Krog, žarno grobišče iz bakrene dobe, da je bil prostor poseljen v zgodnji bronasti dobi, da je bila na njem vkopana zakladna najdba iz pozne bronaste dobe in da je bil poseljen tudi v času zgodnjega srednjega veka.

Raziskanih je bilo 9700 kvadratnih metrov površine. Celotna površina, predvidena za izkop, je bila razdeljena na sektorje od I do VI, ti pa na kvadrante velikosti 10 x 10 m.

# Geografski in geomorfološki oris najdišča

Najdišče leži na aluvialni ravnini reke Mure, med potokoma Mokoš in Dobel, 3 kilometre južno od Murske Sobotice, med vasema Bakovci in Krog (sl. 1–5). Te površine so izključno njivske.

Murska Sobota z okolico je del Ravenskega, ki leži med reko Muro na jugu, gričevjem Goričko na severu in potokom Kučnico na zahodu. Mura je v ledeni dobi v večinoma karbonatnim prodrom in peskom z alpskega povirja zasula Mursko ravan. Na prehodu iz pleistocena v holocen se je Mura sprva vrezala v naplavino in jo veliki meri odstranila, nato pa zopet začela zasipavati in z nanosi odpraviti pritoke z gričevij vzdolž toka proti jugu (Perko 1999, 564, 566). Tako imamo vzdolž Mure širok pas holocenskih naplavin, ki se pod ožino pri Gornji Radgoni razširi v široko ravnino. Ta široka dolina je vrezana nekaj metrov globoko v obsežno fluvio-glacialno prodno nasutino Mure iz obdobja würmske poledenitve, ko je Mura izpod čela murskega ledenika v okolici Judenburga nanosila debele nanose silikatnega proda. Na prekmurski strani je ta nanos prekrit z ilovnato–meljastimi holocenskimi naplavinami Mure in njenih pritokov z Goričkega, mestoma pa tudi s puhlico (Natek 1991, 9).

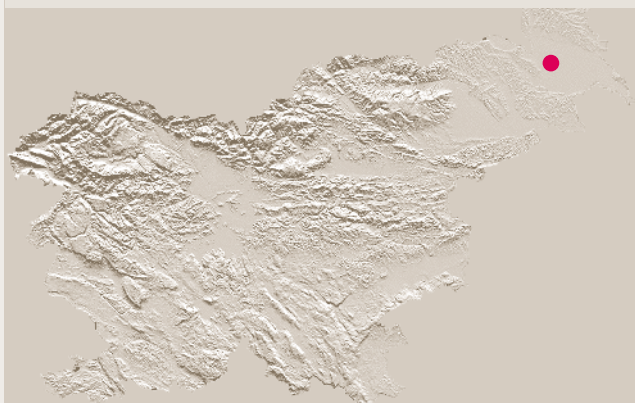
Na nastanek prsti na Murski ravnini je odločilno vplivala prav reka Mura, ki se je cepila v rokave, premeščala strugo od severa proti jugu in za sabo puščala različno stare prodne in peščene nanose, ki so se mešali s peščeni, ilovnatimi in glinastimi na-

nosi sosednjih gričevij. Rjava naplavljena prst pokriva do 5 km širok pas ob Muri, prevladujejo silikatni delci, ki slabo zadržujejo vlago (Perko 1999, 568).

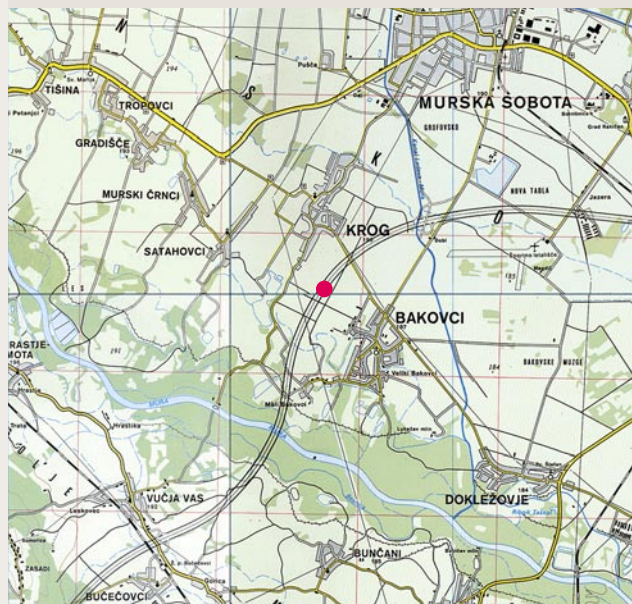
Geološko situacijo na najdišču Pod Kotom–jug in v okolici so pogojevale prodne sipine reke Mure, ki jih je nasula ob koncu zadnje ledene dobe, še posebno med deglaciacijo Alp. Površina sipin je bila tedaj površina terena in je ponekod bolj, drugod pa manj valovita. V času nastanka grobišča je bila torej podoba prostora drugačna od današnje, saj je bil svet precej valovit. Ko se je rečni tok oddaljil od najdišča, ga je še zmerom pogosto dosegla večja poplavna voda, ki je s seboj nosila peščen in muljast tovor, pretakala se je po kanalih, ki so bila pravzaprav dna sipin (Verbič 2000). Višji vrhovi sipin so tako ostali na površini, bili so nepoplavljeni in so vse od nastanka potencialna hodna površina. Na teh višjih vrhovih, ki jih poplavne vode niso dosegle, so bili v geološko podlago gramoza in peska vkopani prazgodovinski grobovi in zgodnjeresrednjeveška zemljanka; v nižje ležečih sipinah pa so bili pod plastjo mlajših naplavin odkriti sledovi poselitve iz zgodnje bronaste dobe.

Predhodno arheološko zbrani podatki Kroga z okolico (Šavelj 1991, 66s) se nanašajo predvsem na poselitev v rimskem času. Leta 1901 je bil v bližini Kroga odkrit lonec z rimskimi srebrniki. Novci (2328 kosov) so danes v Arheološkem muzeju v Budimpešti, nekaj

1 Geografski položaj najdišča Pod Kotom – jug pri Krogu na DMR 100, ©GURS.

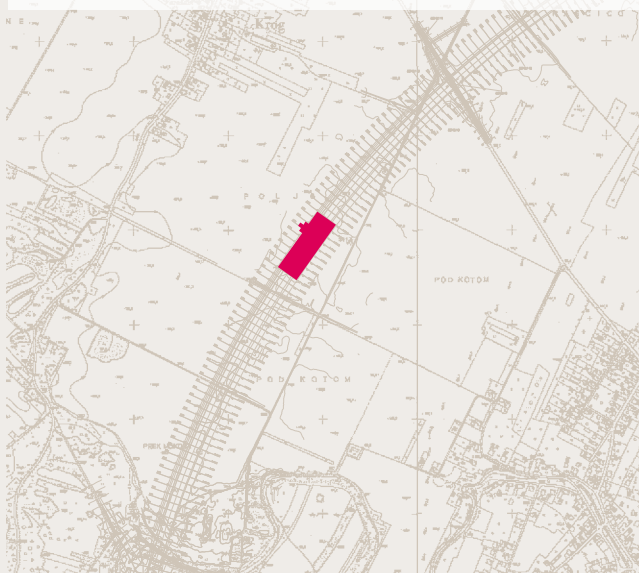


2 Položaj najdišča Pod Kotom – jug pri Krogu; vir: ATLAS Slovenije, ©Mladinska knjiga Založba d.o.o.



jih je v privatni lasti in nekaj v Pokrajinskem muzeju v Mariboru. Severno od vasi in vzhodno od ceste proti Murski Soboti, onstran potoka Dobel, je nekoliko sploščena gomila s premerom 15 metrov in višino 3 metre. Na gomili je zasajena vinska trta. V bližini je bila še ena, vendar so jo domačini neznanu kdaj izravnali.

**3** Položaj najdišča na trasi AC Cogetinci-Beltinci, M 1:20 000; podlaga TTN5 J283900 in J284000; © GURS



**4** Najdišče iz zraka (foto: B. Kerman)



**5** Pogled na najdišče proti severu





# Intenzivni površinski pregled

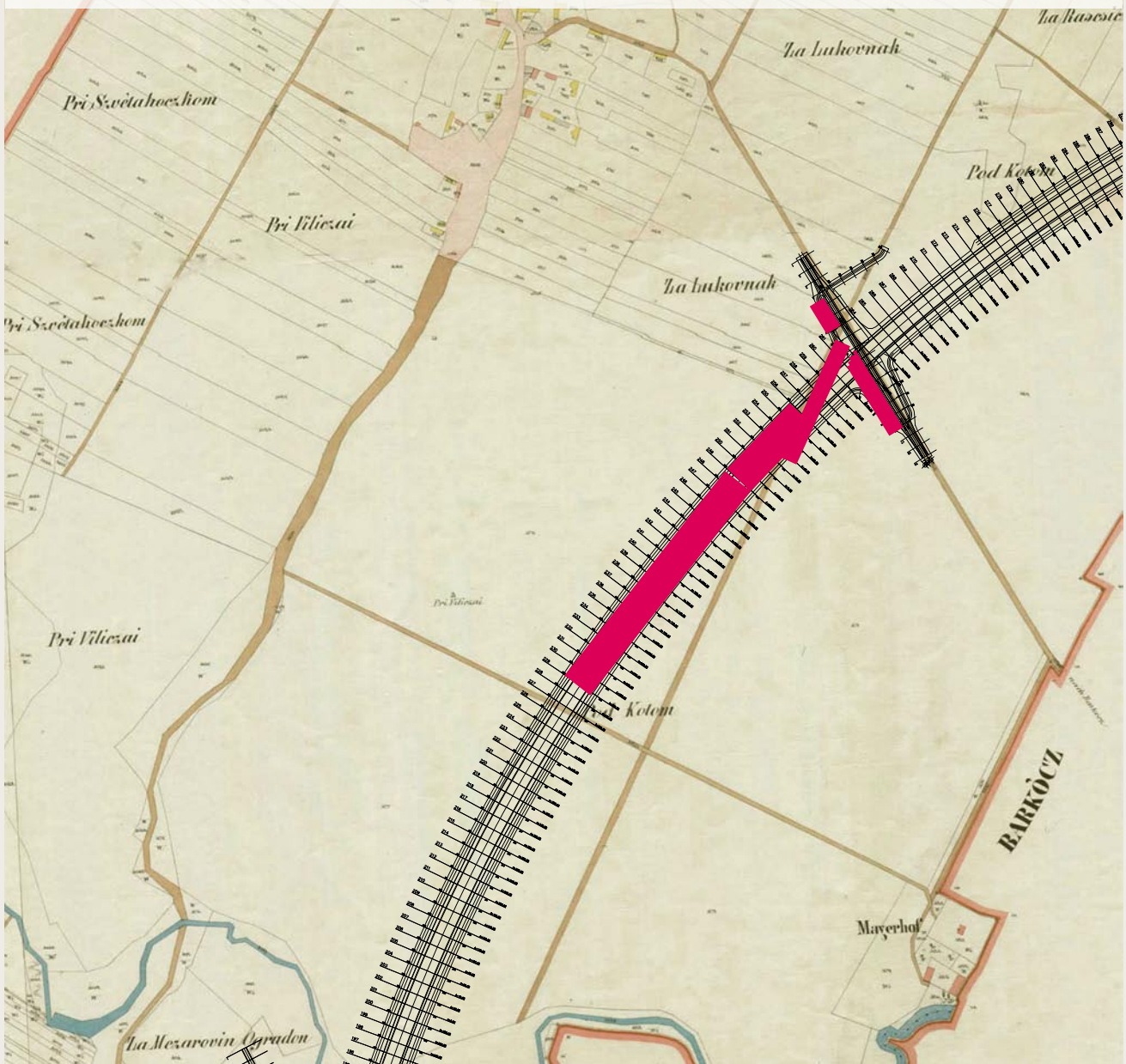
## Rezultati površinskega pregleda najdišča

Bojan Djurić

Intenzivni površinski pregled je med oktobrom 1998 in oktobrom 1999 opravila ekipa pod vodstvom Bojana Djurića,

Irene Šavel in Branka Kermana (Djurić 1999). Opravljen je bil v mreži 5 x 5 m na parcelah št. 1780, 1778, 1777, 1776, 1775, 1774, 1773, 1772, 1771, 1767, 1766, in 1761, k o. Krog (sl. 6, 7, 9). V celoti so bile to njivske površine, ki so bile v času pregleda deloma še zasajene s poljskimi kulturami, tako da je bila stopnja vidljivosti na posameznih njivskih površinah dokaj različna (uporabljano je bilo 5 stopenj površinske vidljivosti) in je segala od 1 do 4 (glej **Dodatek 1**).

6 Območje intenzivnega pregleda na območju Pod Kotom – jug pri Krogu na Franciscejskem katastru; M 1:10000; ©Arhiv Slovenije, A180; p260c02, p260c03, p260c04, p260c05; georeferenciran.





Na pregledani površini je bilo pobranih 7534 artefaktov, 24 kosti, 1 zob in 1 lupina morske školjke (*Venus verrucosa*; ZE 20A) (glej **Do-datek 1**; sl. 10–14). Med artefakti prevladujejo fragmenti (predvsem moderne in novoveške) keramike (skupaj 4529 kosov oz. 60,11%; prevladujejo odlomki loncev, vrčev in glaziranih skled različnih velikosti) in gradbenega materiala (predvsem opeke; skupaj 2442 kosov oz. 32,41% vseh artefaktov), tem pa sledijo kosi plastike (skupaj 178 kosov oz. 2,36%), železa (skupaj 147 kosov oz. 1,95%; večinoma žebliji in kosi žice) in stekla (skupaj 110 kosov oz. 1,46%;

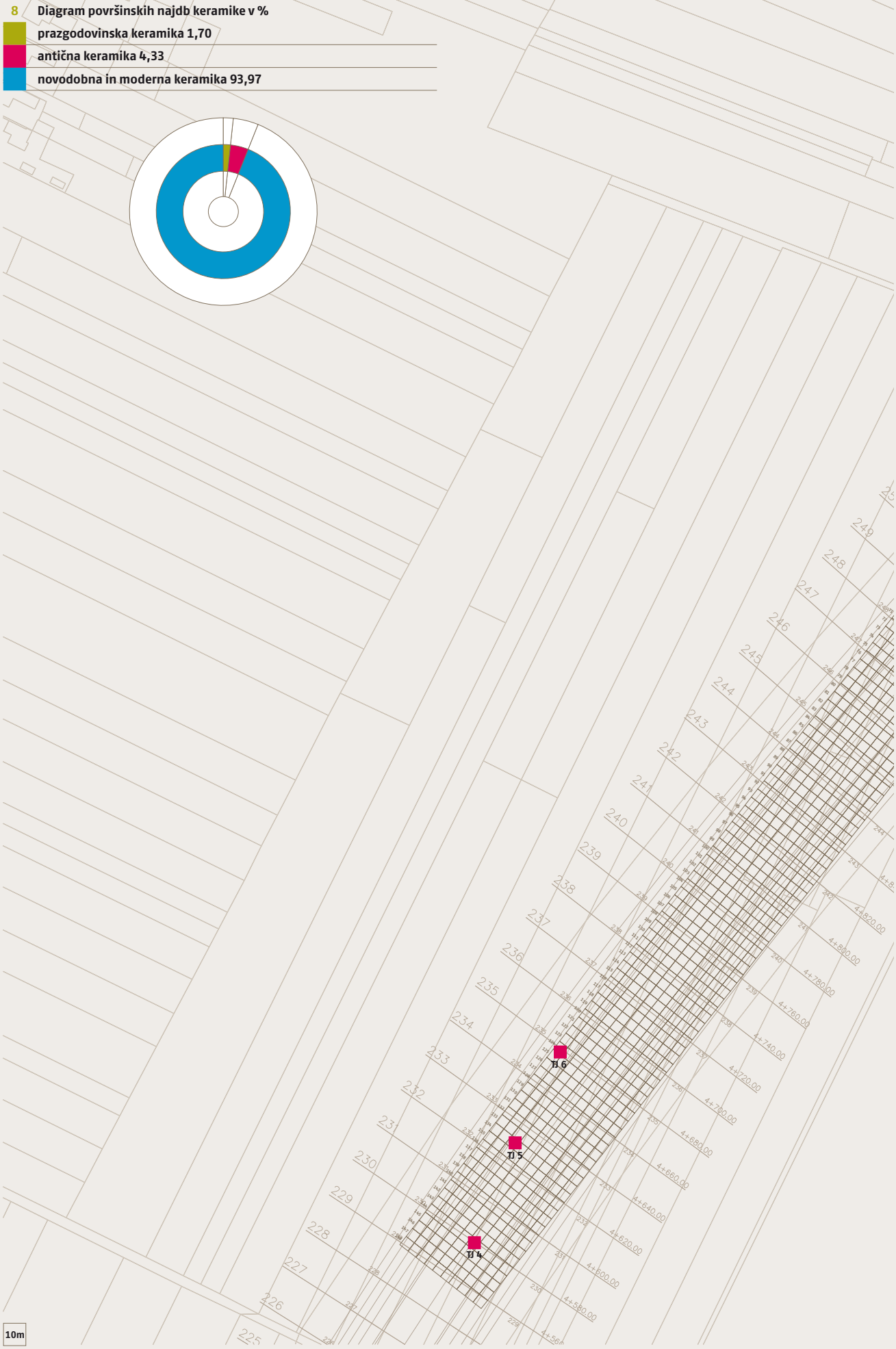
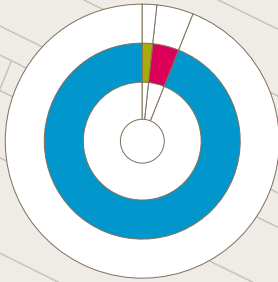
večinoma deli steklenic). Nekaj je bilo na tej površini pobranih različnih kosov gume (17 oz. 0,23%), aluminija (14) in svinca (5), pa tudi deli treh (3) brusov in trije (3) novci kar vse kaže na dokaj nasmetene njivske površine (skupno 6,52% modernih ne keramičnih artefaktov). Med fragmenti keramike je bilo odkritih 273 kosov (6,03%) arheološko povednih fragmentov keramike, od tega 77 kosov (1,7%) prazgodovinske in 196 kosov (4,33%) antične keramike. Odkritih je bilo tudi 34 kosov ožgane gline – hišnega lepa. Določitev keramike sta opravila I. Šavel in B. Djurić.

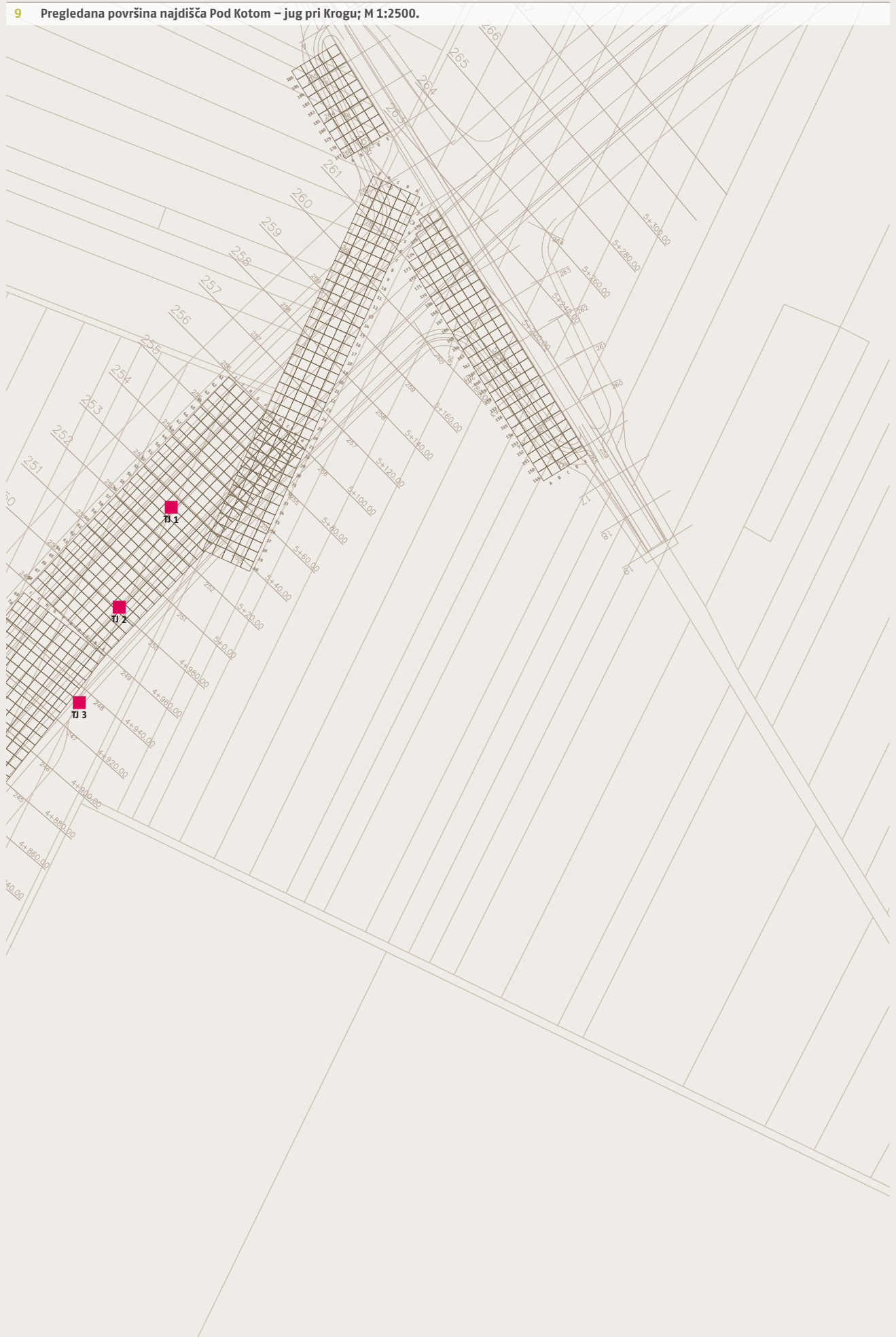
7 Območje intenzivnega pregleda na območju Pod Kotom – jug pri Krogu na na digitalnem ortofoto posnetku, D0F5; M 1:10000; listi J282961B, J283061B, J283961B, J284061B; ©GURS.



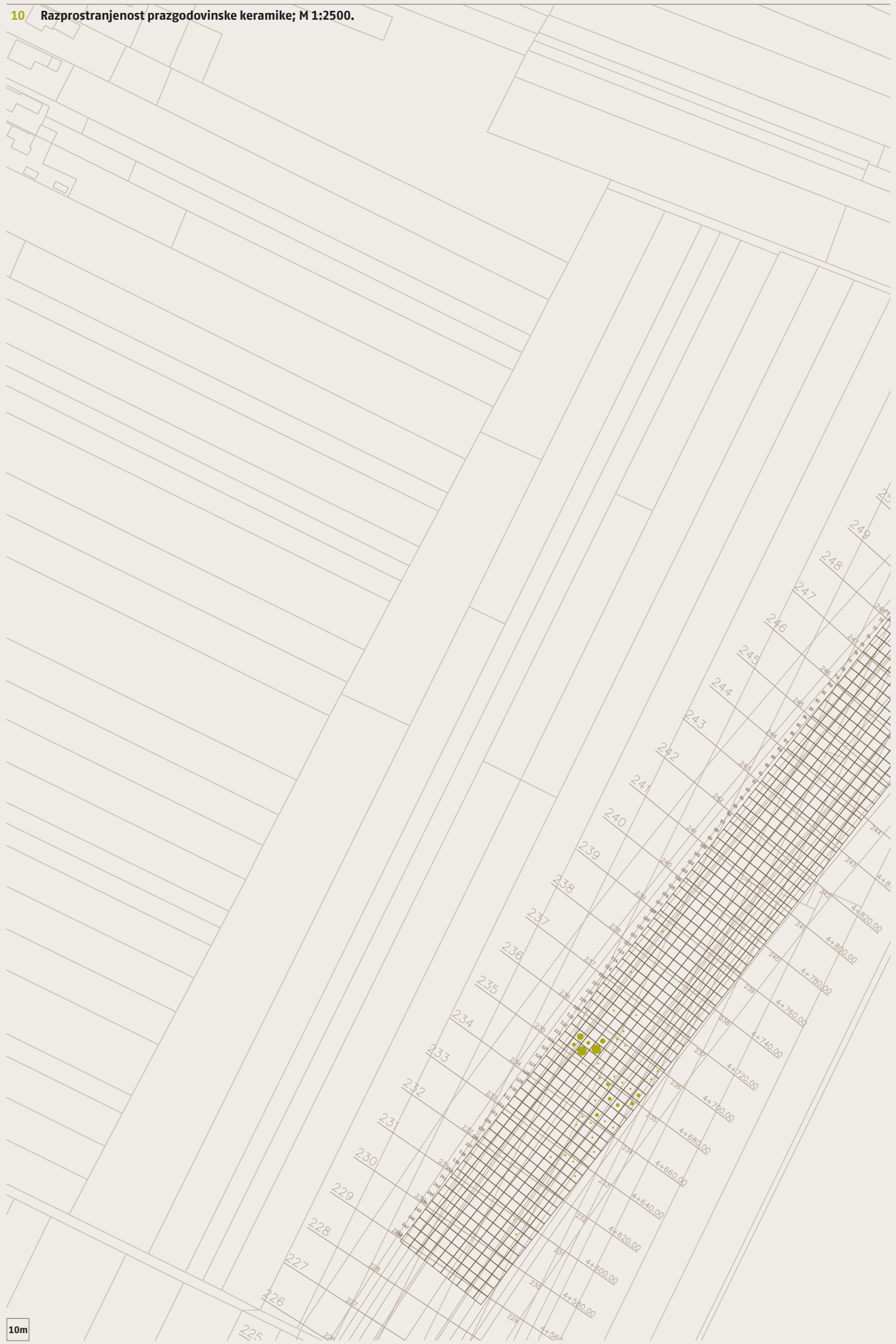
**8** Diagram površinskih najdb keramike v %

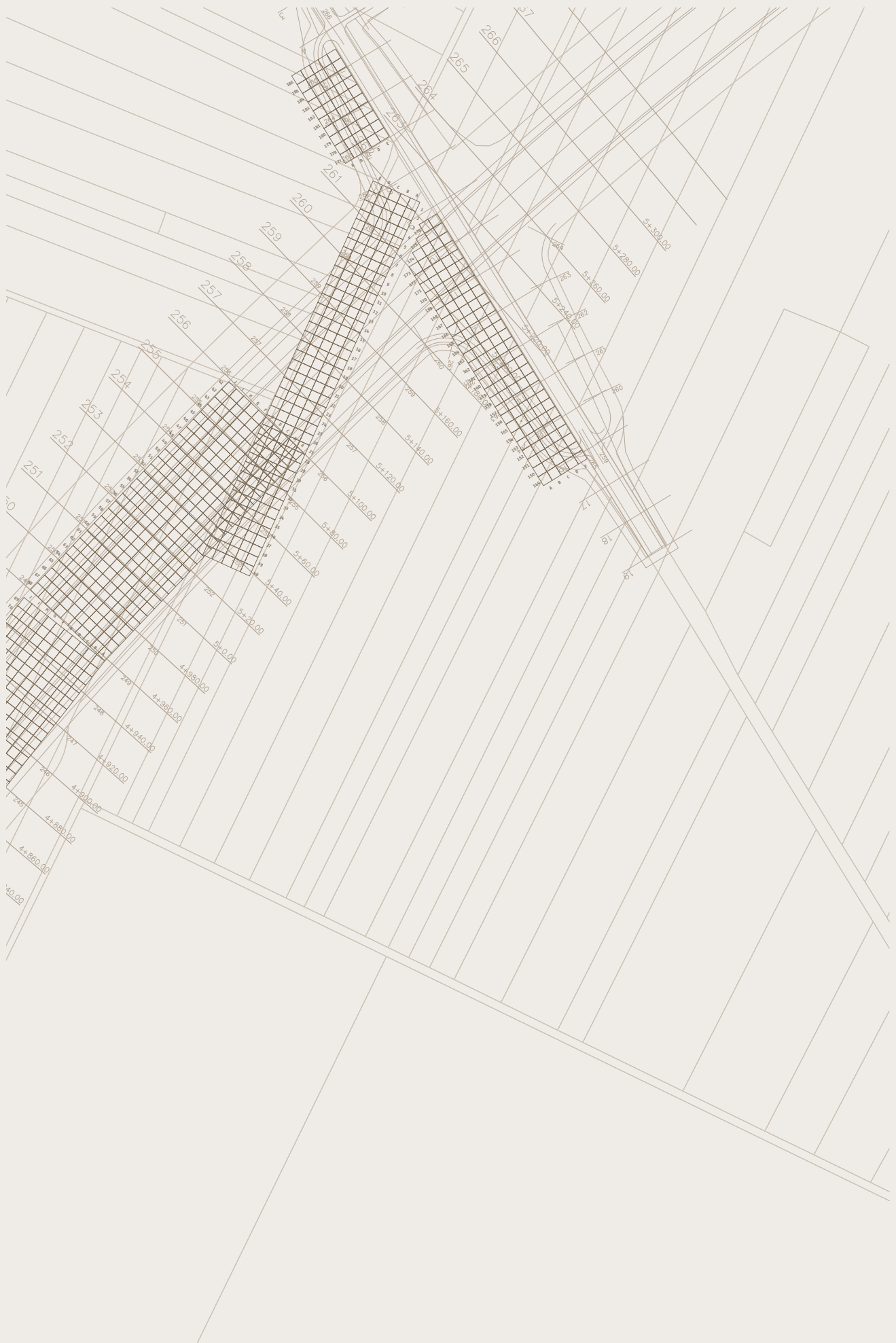
- prazgodovinska keramika 1,70
- antična keramika 4,33
- novodobna in moderna keramika 93,97

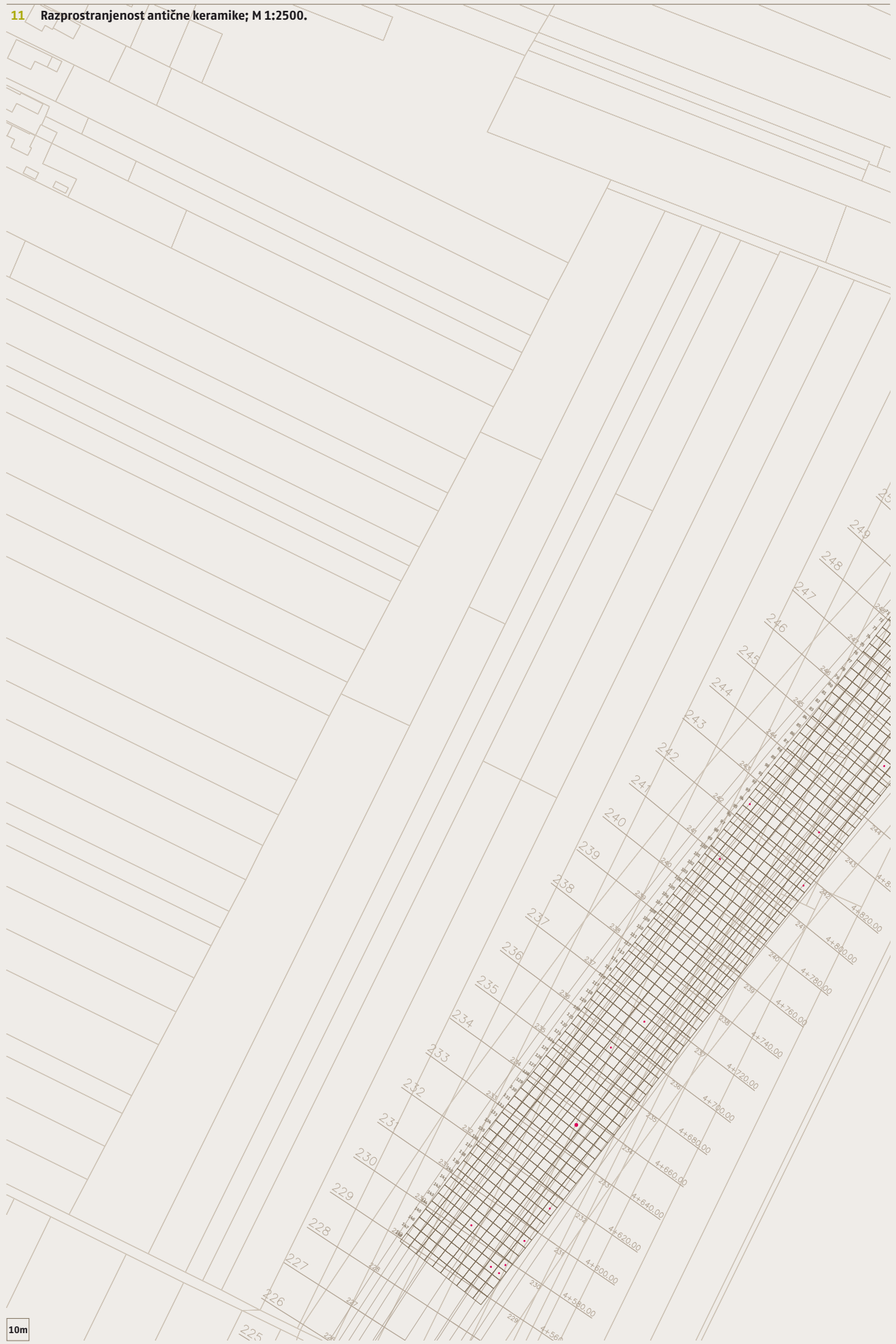




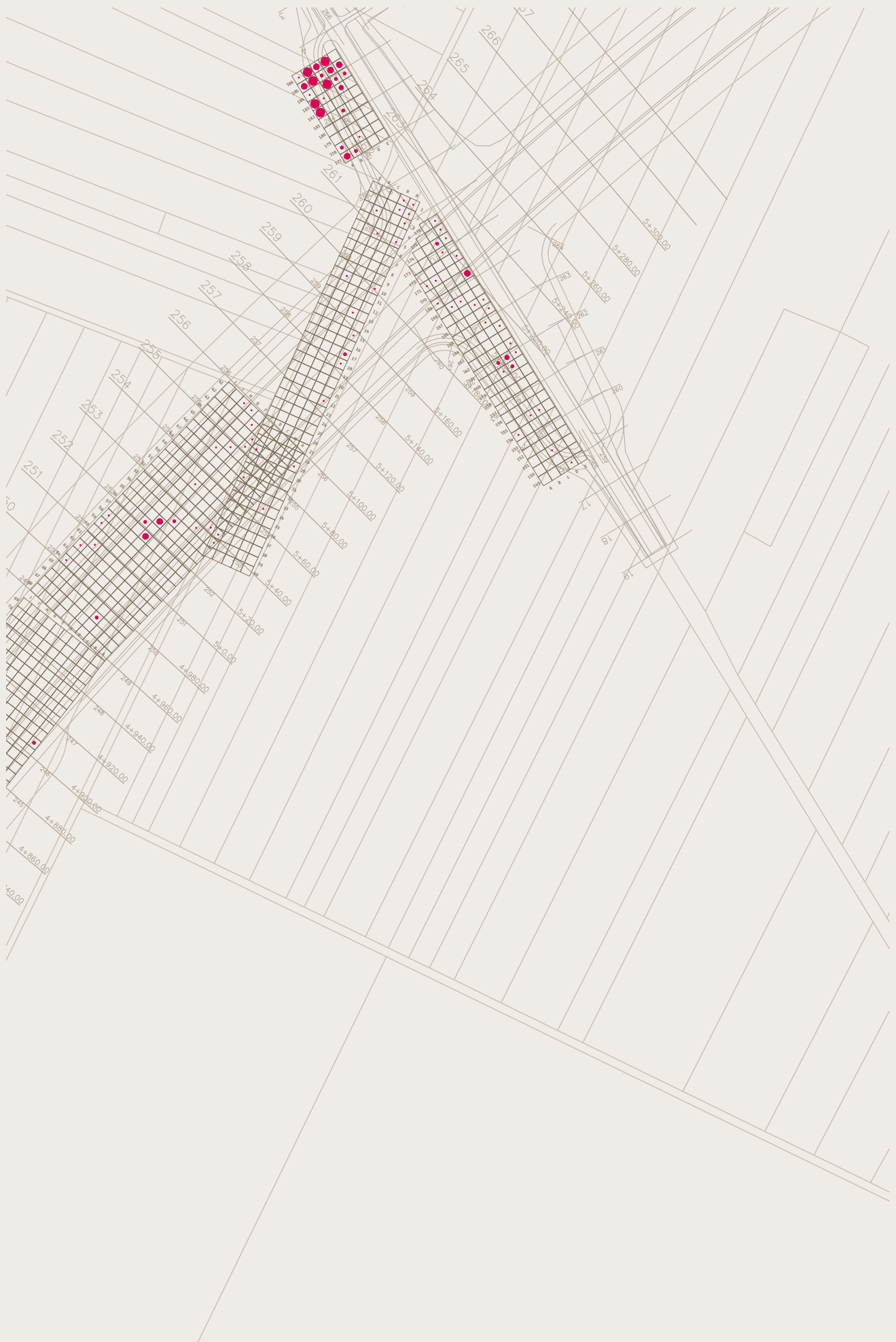


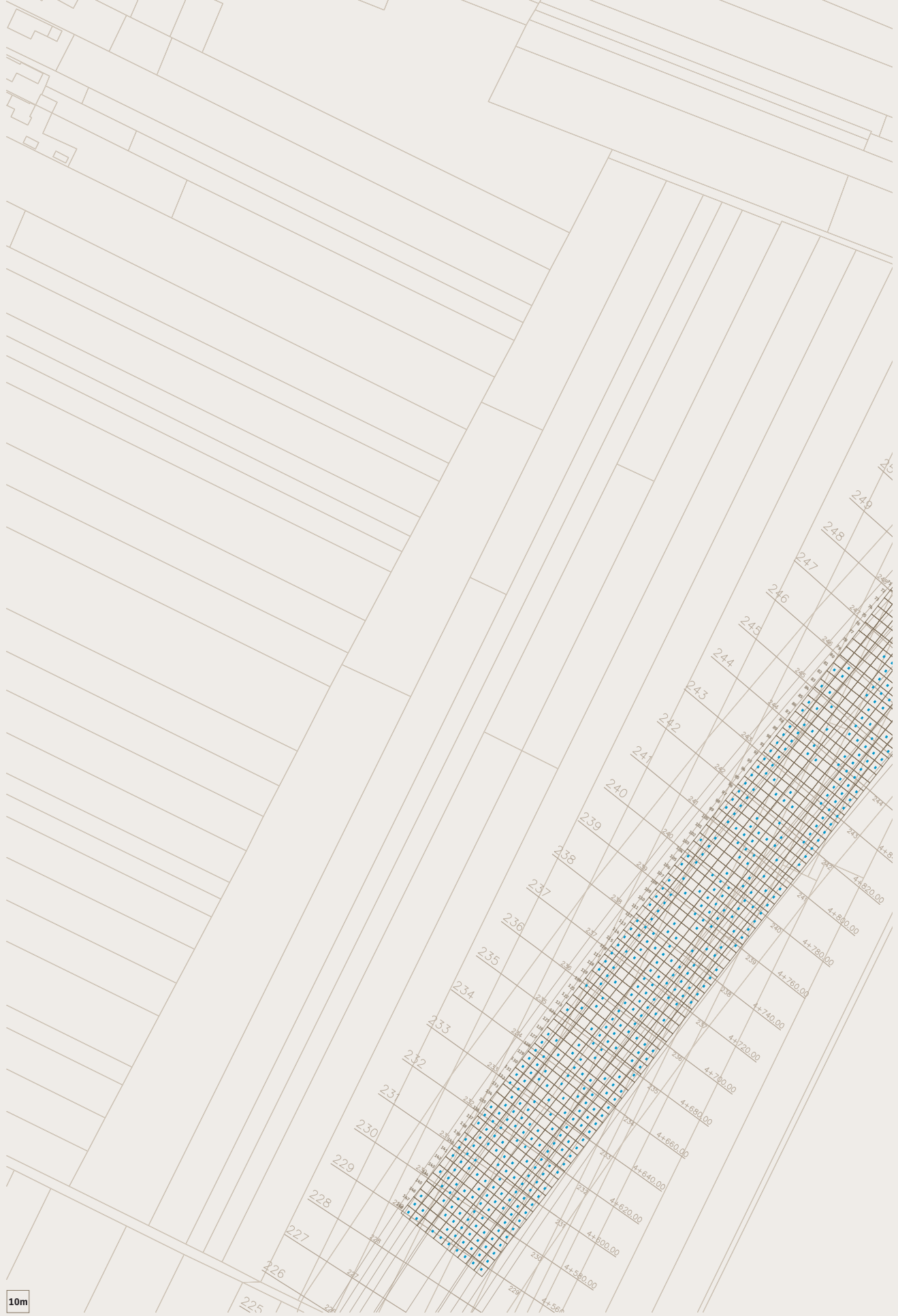






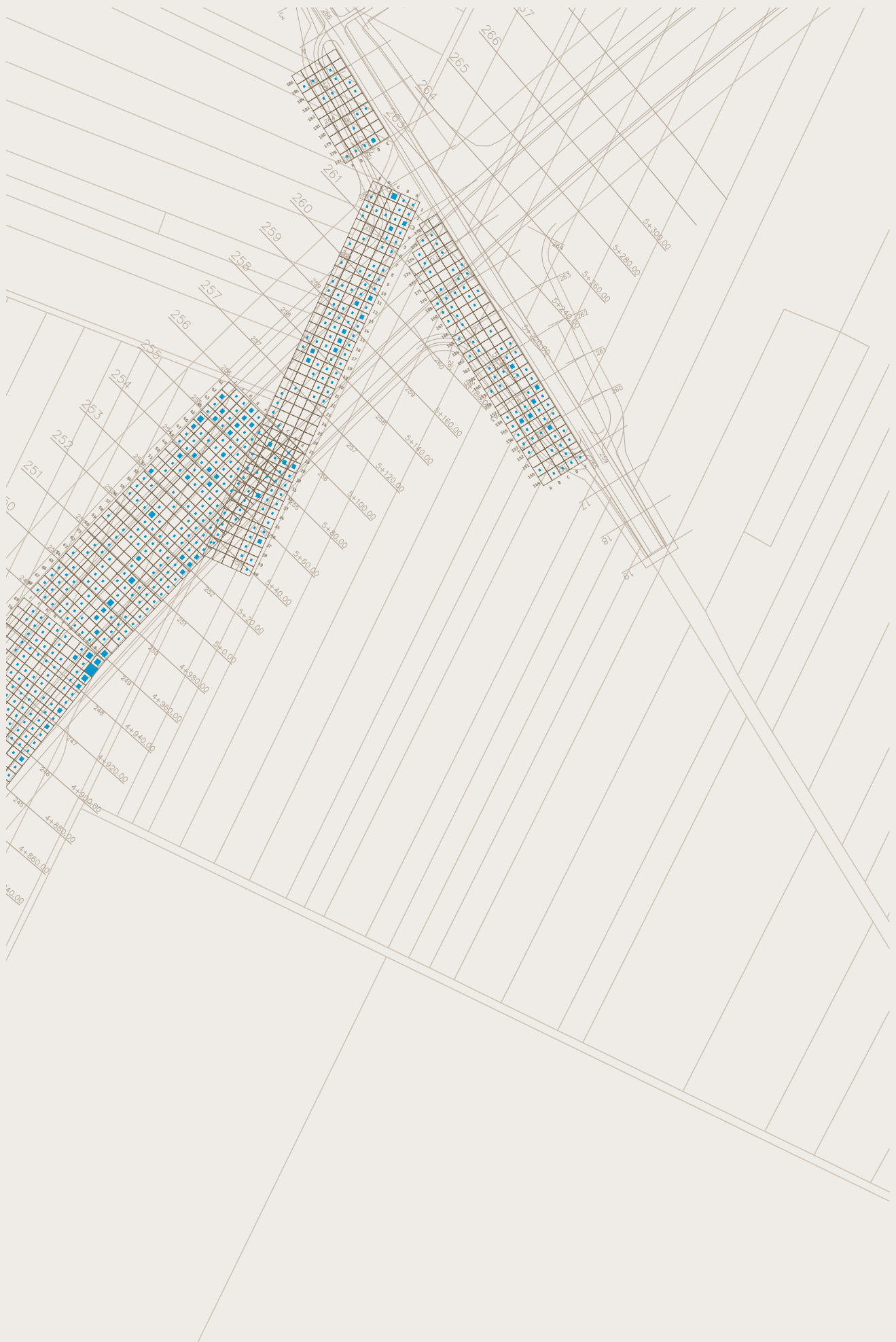
10m

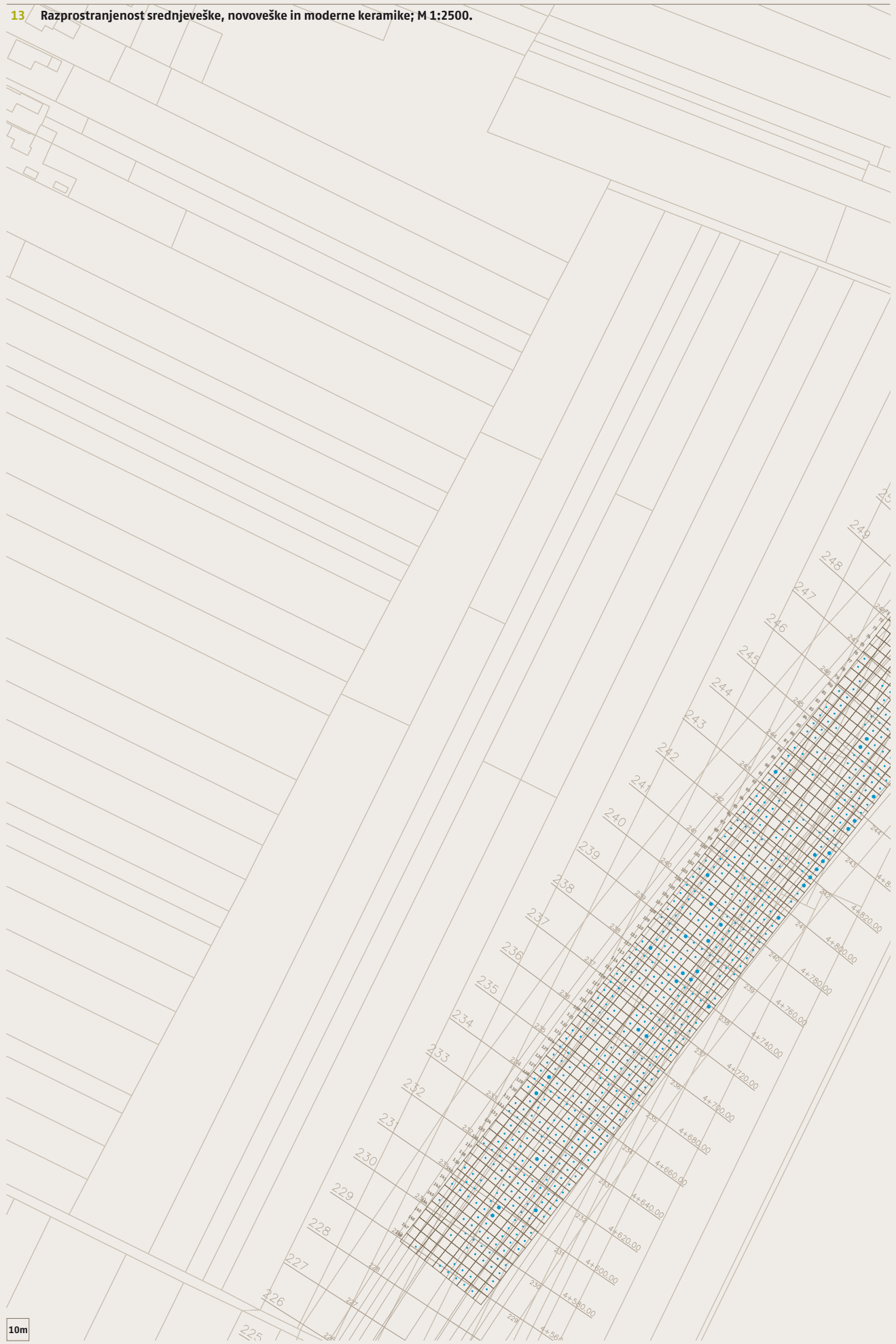




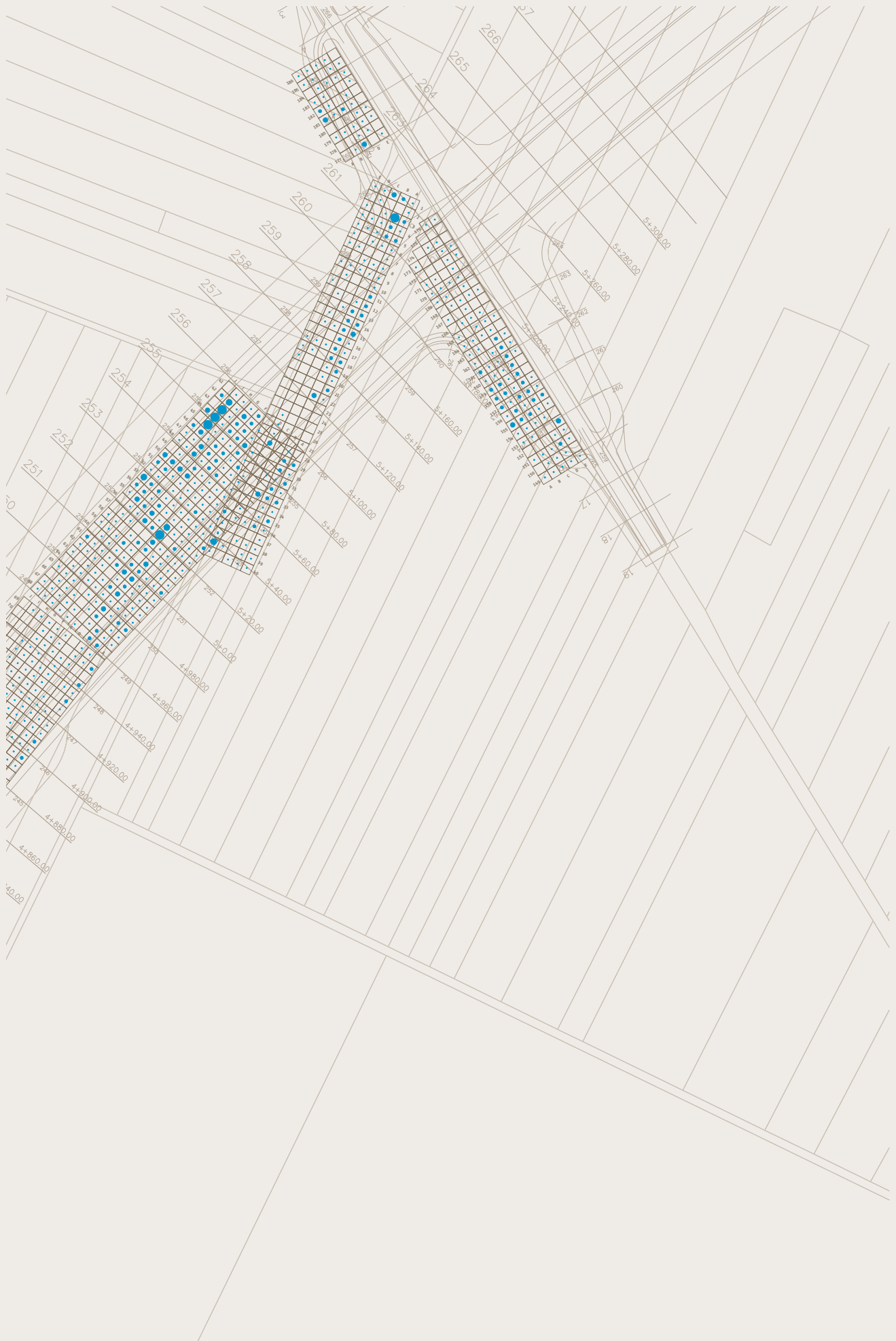
10m





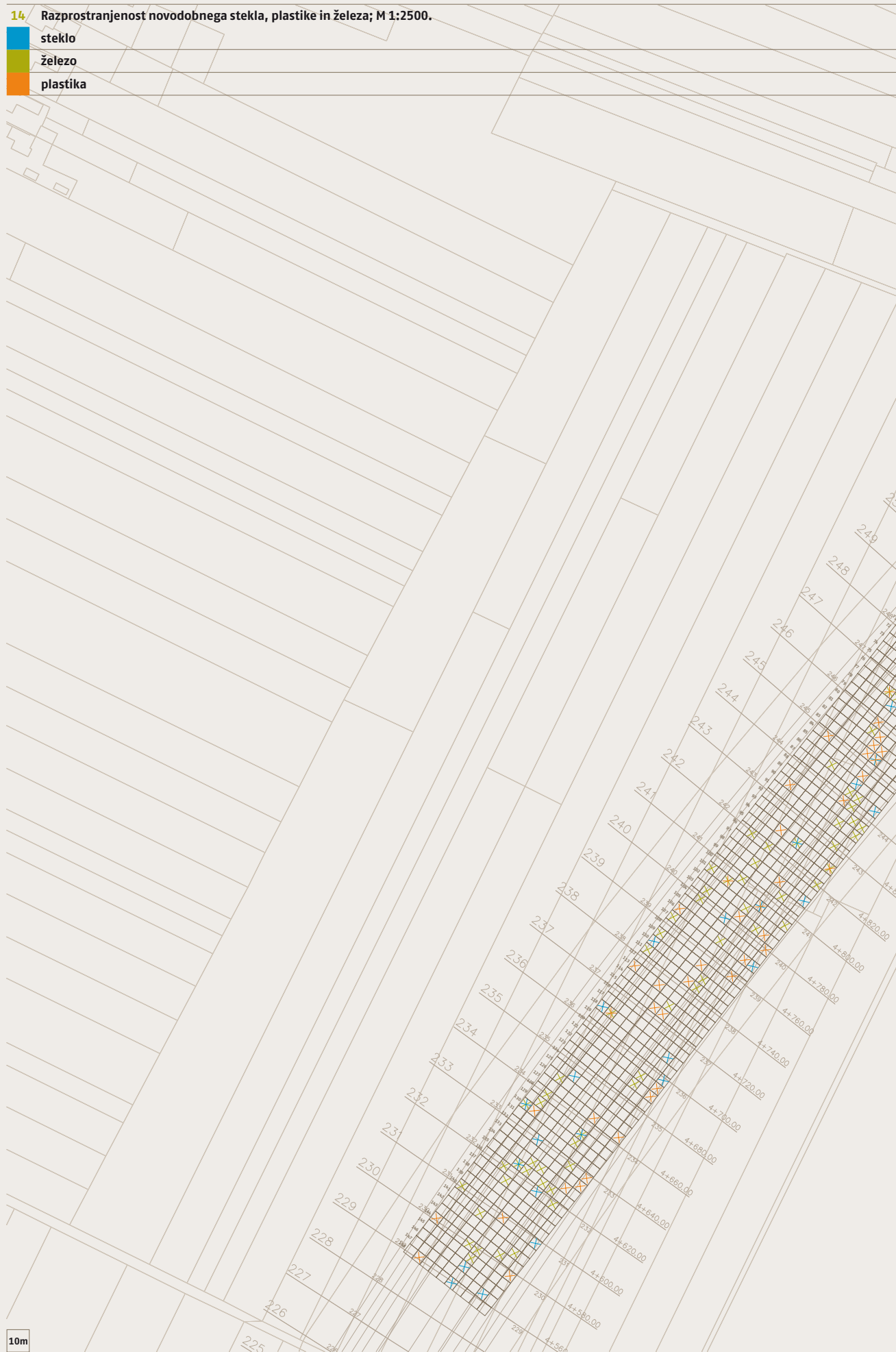


10m

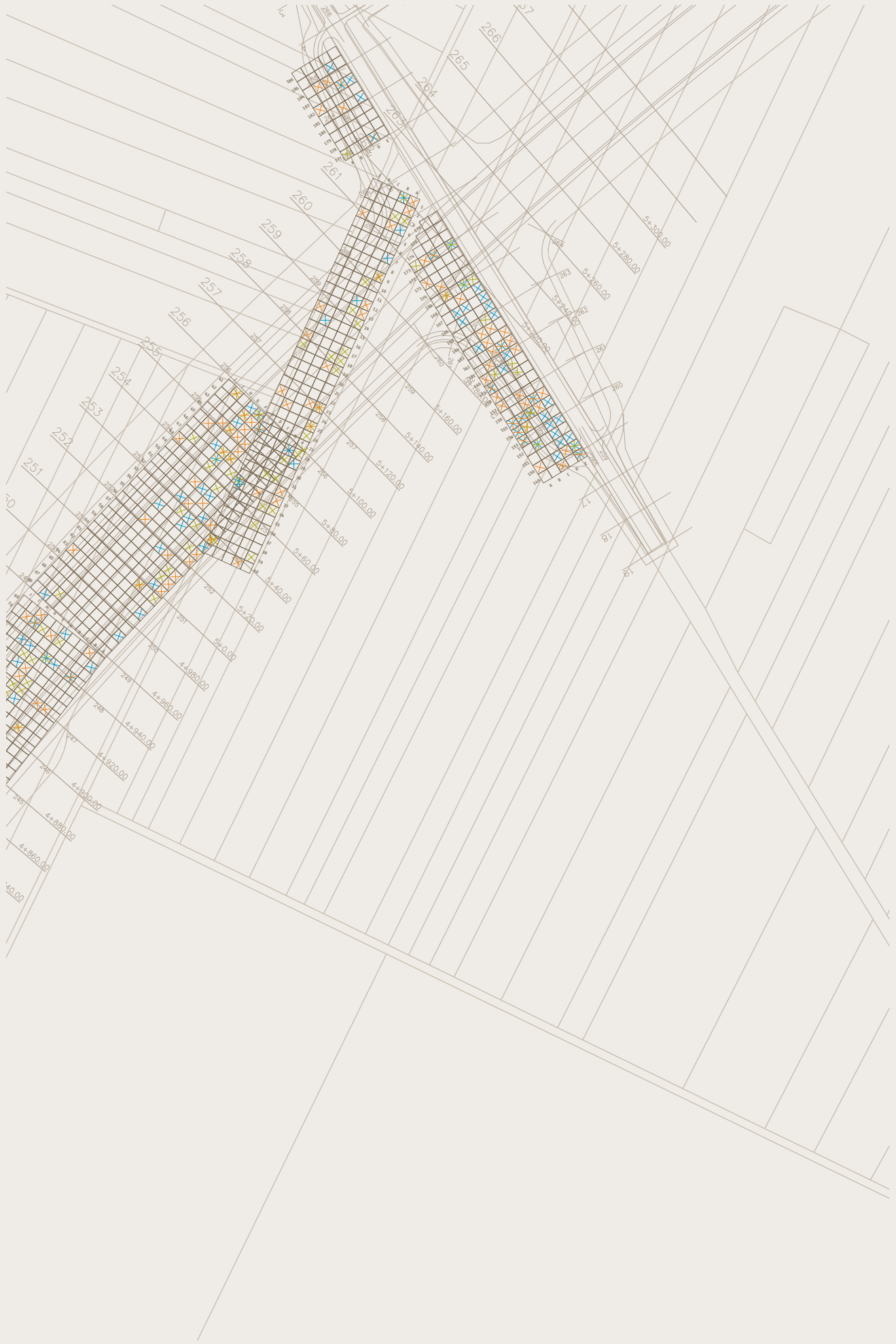


14 Razprostranjenost novodobnega stekla, plastike in železa; M 1:2500.

- steklo
- železo
- plastika







Na pregledanem območju je bilo izkopanih šest (6) testnih jarkov (TJ) velikosti 1 m x 1 m (glej sl. 15-20).

Distribucija prazgodovinskih in antičnih artefaktov ter njihovo število je na pregledani površini potrdilo obstoj dveh ločenih arheoloških najdišč, enega, prazgodovinskega, na jugu, in drugega, antičnega, severno ob cesti Krog – Bakovci. V nadaljevanju je bilo samo južno najdišče vodeno pod imenom Pod Kotom – jug, medtem ko je tisto ob cesti dobilo ime Pod Kotom – cesta.

Testni jarki so pokazali, da ležita najdišči večinoma na meljasto ilovnati osnovi, v kateri se ponekod vse do površine dvigujejo prodnati valovi pleistocenske murske ravnice.

- 15** TJ 1 je bil izkopen na njivi zahodno od poljskega kolovoza do globine 0,62 m. Oranje je tu segalo do globine 0,3 m, pod ornico pa je ležal ilovnato peskast melj brez kakršnihkoli najdb.



- 16** TJ 2 je bil izkopen na njivi zahodno od poljskega kolovoza do globine 0,56 m. Oranje je tu segalo do globine 0,3 m, pod ornico pa je ležal ilovnato peskast melj brez kakršnihkoli najdb.



- 17** TJ 3 je bil izkopen na njivi zahodno od poljskega kolovoza do globine 0,5 m. Oranje je tu segalo do globine 0,32 m, pod ornico z nekaj fragmenti novoveške keramike pa je ležal ilovnato peskast melj z redkimi drobnimi prodniki brez kakršnihkoli najdb.



- 18** TJ 4 je bil izkopen v J delu območja s površinsko koncentracijo prazgodovinske keramike in hišnega lepa. Bil je kopan do globine 0,64 m. Pod 0,34 m debelo ornico z nekaj fragmenti novoveške keramike je ležala 0,26 m debela plast ilovnato mivkastega melja na plasti sipke mivke svetle okrase barve.



- 19** TJ 5 je bil izkopen v centru območja s površinsko koncentracijo prazgodovinske keramike in hišnega lepa. Bil je kopan do globine 0,6 m. Pod 0,3 m debelo ornico z nekaj fragmenti novoveške keramike je ležala plast svetlo rjavega melja brez najdb



- 20** TJ 6 je bil izkopen v S delu območja s površinsko koncentracijo prazgodovinske keramike in hišnega lepa. Bil je kopan do globine 0,4 m. Plast ornice z drobnimi fragmenti prazgodovinske keramike je segala do globine 0,25 m, pod njo pa je ležala 0,03 do 0,07 m debela plast svetlo rjave peskaste zemlje na plasti drobnega zbitega proda katerega prodniki so dosegali velikost 2 cm, izjemoma pa tudi do 5 cm.





## Gradivo s površinskega pregleda

### Okrajšave

<b>PKJ</b>	Pod Kotom-jug
<b>ZE</b>	zbiralna enota
<b>NMS</b>	Narodni muzej Slovenije

<b>LM</b>	lončarska masa
	A – kremen
	B – kalcit
	C – sljuda
	D – organske snovi
	E – železov oksid
	J – nedoločeno

<b>odl.</b>	odlomek
<b>vel.</b>	velikost
<b>pr.</b>	premer
<b>v.</b>	višina
<b>š.</b>	širina
<b>d.</b>	debelina
<b>t.</b>	teža

Gradivo hrani NMS

#### 1 PKJ ZE 44F, parc. št. 1761/1, k.o. Krog, inv. št. LJ 79124

Novec, t. 8,2 g, pr. 26 mm, izrabljen  
Sveto rimsko cesarstvo  
Avstrijsko-češki okrog  
Avstrijska hiša  
Franz I. Stefan (1745-1765)  
(Ogrska)  
1 Kreuzer, 1762, Nagybanya, Eyp.  
709/2  
(določil A. Šemrov, ni slike)

#### 2 PKJ ZE 125I, parc. št. 1777/1, k.o. Krog, inv. št. LJ 79125

Novec, t. 2,45g, pr. 24 mm, izrabljen  
Naslednice Svetega rimskega cesarstva  
Avstrijsko kraljestvo (1806-1867)  
Franz I. (1804/6 - 1835)  
(Dedne dežele)  
2 Kreuzer, 1812, ?, Jaeckel 180/1  
(določil A. Šemrov, ni slike)

#### 3 PKJ ZE 115A, parc. št. 1774/1, k.o. Krog, inv. št. LJ 79171

Novec, t. 3,75 g, pr. 23 mm, dobro ohranjen  
Moderne države  
Jugoslavija  
20 Para, 1976, Beograd, Mandić 40.5  
(določil P. Kos, ni slike)

#### 4 PKJ ZE 28B

Ovalni obesek ogrlice iz moderne zlitine in s poliedričnim, rahlo poškodovanim steklenim vložkom rumene barve; v. 2,9 cm, š. 1,2 cm; stekleni vložek v. 1,1 cm, š. 0,8 cm, d. 0,5 cm.

#### 5 PKJ ZE 23A

Spodnji del (kovinsko podvozje s plastičnimi kolesi) modela avtomobila znamke Renault, izdelanega v Franciji; dl. 6,7 cm, š. 2,8 cm.

#### 6 PKJ ZE 77G

Železni lesni sveder s poškodovano konico; ohranjena dl. 16,5 cm, š. telesa 1, 2 cm, največja š. konice 1,7 cm.

#### 7 PKJ ZE 25A

Železna zaponka verige; dl. 10,5 cm.

#### 8 PKJ ZE 177A

Klina železnega noža; dl. 8,6 cm, š. 2,2 cm.

#### 9 PKJ ZE 134F

Železna podkev čevlja, fragmentirana; v. 7,2 cm, š. 1,7 cm.

#### 10 PKJ ZE 79C

Železen L žebelj; dl. 6,3 cm.

#### 11 PKJ ZE 70E

Železen kovan žebelj s štirioglato glavo; dl. 3,8 cm, š. glave 2 cm.

#### 12 PKJ ZE 72E

Železen kovan žebelj s štirioglato glavo, trn odlomljen; dl. 1,5 cm, š. glave 3 x 2,7 cm.

#### 13 PKJ ZE 47F

Železen kovan žebelj z zanko; dl. 7 cm, š. zanke 2,5 cm.

#### 14 PKJ ZE 130G

Kamnit brus, odlomljen; ohranjena dl. 8 cm, š. 2,6 cm, d. 1,8 cm.

#### 15 PKJ ZE 42E

Ustje steklenice iz prosojnega zelenega stekla; pr. 2,9 cm, v. 3,4 cm.

#### 16 PKJ ZE 183D

Ustje steklenice iz prosojnega rjavega stekla; pr. 2,9 cm, v. 3,5 cm.

#### 17 PKJ ZE 185D

Ustje steklenice iz prosojnega zelenega stekla; pr. 2,9 cm, v. 6 cm.

#### 18 PKJ ZE 57D

Ustje steklenice iz prozornega stekla; pr. 2 cm, v. 3,2 cm.

#### 19 PKJ ZE 72E

Ustje steklenice z izvihanim robom iz prosojnega zelenkastega stekla; pr. 3,6 cm, v. 2,8 cm.

#### 20 PKJ ZE 52F

Vrat in rama valjaste stekleničke iz prozornega stekla; pr. vrata 2,5 cm, v. 3,8 cm.

#### 21 PKJ ZE 130J

Dno in telo ploščate stekleničke iz prozornega zelenkastega stekla; š. 2,3 cm, d. 1,2 cm, v. 3,1 cm.

#### 22 PKJ ZE 185D

Ustje z navojem in vrat stekleničke grenčice Underberg iz prosojnega rjavega stekla ter zamaškom iz zelene plastike. Na vratu in na zamašku v reliefu monogram HUA (Herbert Underberg Albrecht); pr. vrata 2,5 cm, v. 3,8 cm.

#### 23 PKJ ZE 154A

Valjasta steklenička iz prozornega stekla in belim plastičnim zamaškom z monogramom MS v reliefu; pr. 2,4 cm, v. 4 cm.

#### 24 PKJ ZE 68I

Ustje steklenega kozarca za vlaganje iz prozornega stekla; pr. 8 cm, v. 5 cm.

#### 25 PKJ ZE 136D

Ustje valjastega kozarca iz prozornega stekla; v. 2,8 cm.

#### 26 PKJ ZE 70H

Prstanasto dno in del poliedričnega telesa kozarca iz prozornega stekla; pr. 3,6 cm, v. 4,3 cm.

#### 27 PKJ ZE 70H

Dno in del poliedričnega telesa kozarca iz prozornega stekla; pr. 3,6 cm, v. 2,2 cm.

#### 28 PKJ ZE 52C

Spodnji del telesa kozarca iz prozornega stekla in reliefnim okrasom; pr. 3,6 cm, v. 6,1 cm.

#### 29 PKJ ZE 70H

Ustje in del reliefno okrašenega telesa skledice iz prozornega stekla; pr. 3,6 cm, v. 2,3 cm.

#### 30 PKJ ZE 159A

Del ročaja vrča(?) iz prozornega stekla; š. 2,6 cm, v. 3,6 cm.



M 1:1 4  
M 1:2 5-30



---

**31 PKJ ZE 67H**

Del ustja in stene glazirane sklede z izvihanim ustjem in lisasto oranžno in olivnozeleno glazuro znotraj in deloma zunaj; v. 5,8 cm, š. 7,3 cm, pr. 36,4 cm. LM A13;C22;E21.

---

**32 PKJ ZE 44E**

Del ustja in stene glazirane sklede z izvihanim narebrenim ustjem in olivnozeleno glazuro znotraj; v. 2,8 cm, š. 3,4 cm, pr. 19,4 cm. LM A31;A21;A13;C22;E21.

---

**33 PKJ ZE 49D**

Del ustja in stene sklede z izvihanim narebrenim ustjem; v. 2,8 cm, š. 3,8 cm, pr. 30,4 cm. LM A31;A21;A13;C22;E21.

---

**34 PKJ ZE 45F**

Del ustja in stene glazirane sklede z odebeljenim ustjem in olivnozeleno glazuro znotraj; v. 3,1 cm, š. 4,6 cm, pr. 22,2 cm. LM A21;A13;C22;E21.

---

**35 PKJ ZE 83J**

Del ustja in stene glazirane sklede z izvihanim in odebeljenim ustjem ter oranžno glazuro znotraj; v. 5,3 cm, š. 6,3 cm, pr. 25,6 cm. LM A21;A13;C22;C12.

---

**36 PKJ ZE 15A**

Del ustja in stene sklede z odebeljenim izvihanim ustjem; v. 1,8 cm, š. 3,4 cm, pr. 30,8 cm. LM A21;A13;C22;E21.

---

**37 PKJ ZE 61D**

Del ustja in stene sklede z odebeljenim izvihanim ustjem; v. 1,8 cm, š. 3,6 cm, pr. 27,6 cm. LM A21;A13;C22;E21.

---

**38 PKJ ZE 137F**

Del ustja in stene glazirane sklede z odebeljenim izvihanim ustjem in rjavo glazuro znotraj; v. 2,2 cm, š. 4 cm, pr. 16,4 cm. LM A13;C22;E21.

---

**39 PKJ ZE 94H**

Del ustja in stene sklede z odebeljenim izvihanim ustjem; v. 2,2 cm, š. 3,9 cm, pr. 19,6 cm. LM A31;A21;A13;C22;E21.

---

**40 PKJ ZE 91I**

Del ustja in stene sklede z odebeljenim izvihanim ustjem; v. 1,9 cm, š. 2,9 cm, pr. 20,2 cm. LM A21;A13;C21.

---

**41 PKJ ZE 69F**

Del ustja in stene sklede z odebeljenim izvihanim ustjem in zeleno glazuro znotraj in po zunanjem robu ustja; v. 2,4 cm, š. 2,9 cm, pr. 17,6 cm. LM A13;C23.

---

**42 PKJ ZE 69C**

Del ustja in stene sklede z odebeljenim izvihanim ustjem, ročajem in oranžno glazuro znotraj; v. 2,5 cm, š. 3,3 cm, pr. 19,8 cm. LM A21;A13;C22;E21.

---

**43 PKJ ZE 15A**

Del ustja in stene sklede z odebeljenim izvihanim ustjem, ročajem in oker glazuro znotraj; v. 2,3 cm, š. 5,2 cm. LM A31;A21;A13;C21;E21.

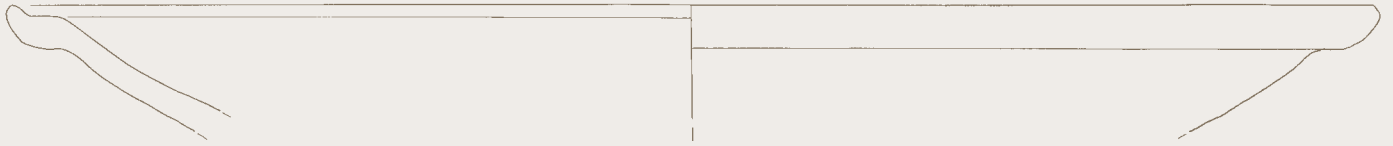
---

**44 PKJ ZE 111I**

Del ustja in stene sklede z odebeljenim izvihanim ustjem, ročajem in oker glazuro znotraj; v. 2,3 cm, š. 5,2 cm. LM A21;A13;C22;C12.

---

31



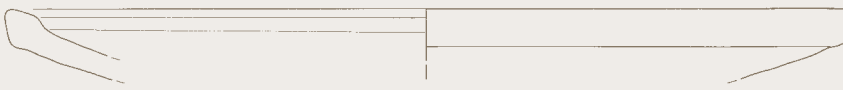
32



33



34



35



36



37



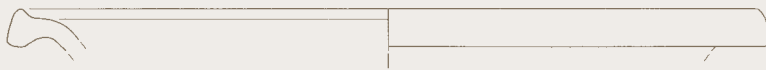
38



39



40



41



42



43



44



---

**45 PKJ ZE 141H**

Del ustja in stene sklede z izvihanim ustjem in rjavo glazuro znotraj in na zunanjem robu ustja; v. 2,5 cm, š. 3 cm, pr. 23,8 cm. LM A13;C22;E21.

---

**46 PKJ ZE 100C**

Del ustja in stene sklede z izvihanim ustjem in zeleno glazuro znotraj in na robu ustja; v. 3,2 cm, š. 4,2 cm, pr. 23,2 cm. LM A13;C22.

---

**47 PKJ ZE 79E**

Del ustja in stene pladnja z uvihanim ustjem in rjavo glazuro znotraj in na robu ustja; v. 2,2 cm, š. 3,1 cm, pr. 25,6 cm. LM A13;C21.

---

**48 PKJ ZE 115C**

Del ustja in stene sklede/pladnja z uvihanim ustjem in rjavo do olivno zeleno glazuro znotraj in na robu ustja; v. 2 cm, š. 3,5 cm, pr. 21,4 cm. LM A21;A13;C22;E21.

---

**49 PKJ ZE 71F**

Del ustja in stene plitve skodelice z izvihanim ustjem in belo glazuro znotraj in na zunanjem robu ustja ter oranžno do olivno zeleno glazuro zunaj; v. 2,4 cm, š. 3,4 cm, pr. 18,8 cm. LM A21;A13;C22;E21.

---

**50 PKJ ZE 54C**

Del ustja in stene skodelice z odebeljenim ustjem in rjavordeče obarvanim robom; v. 2,2 cm, š. 3,3 cm, pr. 13,6 cm. LM A13;C23;E21.

---

**51 PKJ ZE 26B**

Del ustja in stene skledice z rahlo izvihanim ustjem in rjavo glazuro znotraj in na robu ustja, posuto z zrnici peska; v. 3,6 cm, š. 3 cm, pr. 15,2 cm. LM A13;C22.

---

**52 PKJ ZE 67H**

Del ustja in stene sklede/lonca(?) z navpičnim ustjem in belo glazuro znotraj in zunaj; v. 3 cm, š. 2,8 cm, pr. 17,2 cm. LM A13;C22;E21.

---

**53 PKJ ZE 38E**

Del ustja in stene skodelice z izvihanim ustjem; v. 2,6 cm, š. 3,1 cm, pr. 17,4 cm. LM A31;A21;A13;C21;E21.

---

**54 PKJ ZE 58E**

Del ustja in stene sklede/pladnja z odebeljenim ustjem in oranžno glazuro znotraj in zunaj; v. 1,8 cm, š. 3,3 cm. LM A13;C22.

---

**55 PKJ ZE 82E**

Del ustja in stene sklede z odebeljenim ustjem; v. 2,5 cm, š. 5,7 cm, pr. 27 cm. LM A13;C23;E21.

---

**56 PKJ ZE 9B**

Del ustja in stene cvetličnega(?) lončka z odebeljenim ustjem in rdeče obarvano zunanjo steno; v. 1,9 cm, š. 3,5 cm, pr. 17,6 cm. LM A21;A13;C22;C12.

---

**57 PKJ ZE 28D**

Del ustja in stene cvetličnega(?) lončka z odebeljenim in belo obarvanim ustjem ter belim pasom zunaj; v. 4,9 cm, š. 4,9 cm, pr. 18 cm. LM A21;A13;C21;E21.

---

**58 PKJ ZE 9B**

Del ustja in stene lončka z rahlo odebeljenim ustjem; v. 1,5 cm, š. 3,8 cm, pr. 14,4 cm. LM A21;A13;C21;E21.

---

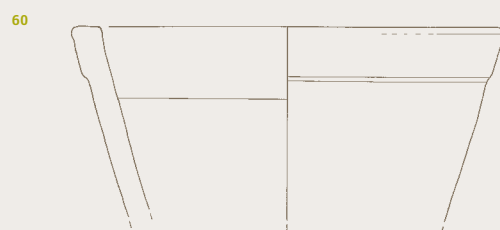
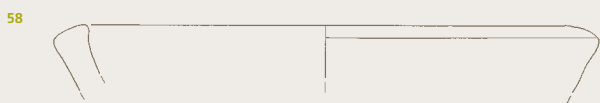
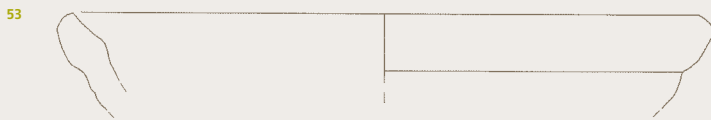
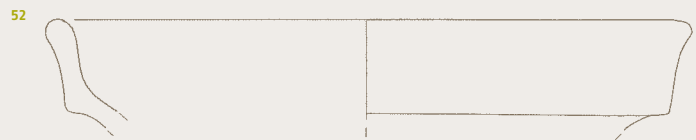
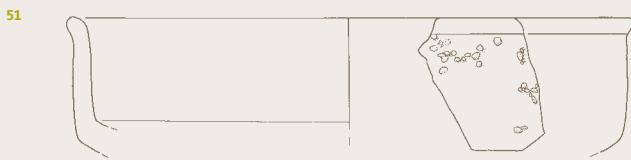
**59 PKJ ZE 141G**

Del ustja in stene cvetličnega(?) lončka z odebeljenim in belo obarvanim ustjem; v. 1,9 cm, š. 3,5 cm, pr. 17,6 cm. LM A21;A13;C22;C12.

---

**60 PKJ ZE 90C**

Del ustja in stene cvetličnega lončka z ravnim odebeljenim ustjem; v. 2,1 cm, š. 3 cm, pr. 9,2 cm. LM A13;C21.



---

**61 PKJ ZE 132E**

Del izvihanega in odebeljenega ustja in vrata skodele/lonca; v. 2,3 cm, š. 3,3 cm, pr. 22,6 cm. LM A31;A22;A13;C21.

---

**62 PKJ ZE 128H**

Del ustja in stene skodele z izvihanim in odebeljenim ustjem ter zeleno glazuro znotraj in na ustju; v. 2,3 cm, š. 3,2 cm, pr. 24,2 cm. LM A13;C23;E21.

---

**63 PKJ ZE 137D**

Del ustja in stene skodele z izvihanim in odebeljenim ustjem; v. 1,4 cm, š. 3 cm, pr. 30 cm. LM A41;A31;A21;A13;C21;E21.

---

**64 PKJ ZE 46D**

Del izvihanega in odebeljenega ustja in vrata lonca(?); v. 2,4 cm, š. 2,1 cm, pr. 11,2 cm. LM A31;A21;A13;C21;E21.

---

**65 PKJ ZE 132E**

Del izvihanega in odebeljenega ustja in stene skodelice(?); v. 1,7 cm, š. 3,5 cm, pr. 9,4 cm. LM A31;A22;A13;C21.

---

**66 PKJ ZE 15A**

Del izvihanega ustja in vrata vrča/lonca z zeleno glazuro znotraj; v. 2,8 cm, š. 3,1 cm, pr. 12,4 cm. LM A13;C22.

---

**67 PKJ ZE 141F**

Del izvihanega in odebeljenega ustja in vrata vrča/lonca; v. 2,3 cm, š. 2,6 cm, pr. 15,8 cm. LM A21;A13;C21;E21.

---

**68 PKJ ZE 132E**

Del izvihanega in odebeljenega ustja in vrata vrča/lonca; v. 2,3 cm, š. 3,8 cm, pr. 17,8 cm. LM A31;A22;A13;C21.

---

**69 PKJ ZE 57E**

Del izvihanega in odebeljenega ustja vrča/lonca; v. 2,3 cm, š. 2,3 cm. LM A31;A21;A13;C21.

---

---

**70 PKJ ZE 129A**

Del izvihanega in odebeljenega ustja in stene skodelice(?) z rjavo glazuro zunaj in znotraj; v. 1,8 cm, š. 2,4 cm, pr. 10,2 cm. LM A13.

---

**71 PKJ ZE 138F**

Del izvihanega in rahlo odebeljenega ustja in vrata vrča/lonca; v. 1,5 cm, š. 2,7 cm, pr. 10,2 cm. LM A13;C22;E21.

---

**72 PKJ ZE 117A**

Del izvihanega in odebeljenega ustja vrča/lonca; v. 1,6 cm, š. 3,3 cm, pr. 16 cm. LM A13;C23.

---

**73 PKJ ZE 111J**

Del izvihanega ustja in vrata vrča; v. 3,4 cm, š. 3,5 cm, pr. 12,2 cm. LM A21;A13;C21.

---

**74 PKJ ZE 137F**

Del rahlo izvihanega ustja in vrata vrča z oranžno glazuro zunaj in znotraj ter belo obarvanim robom ustja; v. 2,3 cm, š. 2,7 cm, pr. 12 cm. A21;A13;C22;E21.

---

**75 PKJ ZE 113D**

Del izvihanega in odebeljenega ustja lonca; v. 2,8 cm, š. 3,6 cm, pr. 19,8 cm. LM A31;A21;A13;C21;E21.

---

**76 PKJ ZE 118E**

Del izvihanega in odebeljenega ustja in vrata lonca; v. 2,6 cm, š. 3 cm, pr. 17 cm. LM A13;C23.

---

**77 PKJ ZE 113H**

Del izvihanega in odebeljenega ustja lonca; v. 2,2 cm, š. 2,9 cm, pr. 12 cm. LM A31;A21;A13;C22;E21.

---

**78 PKJ ZE 138C**

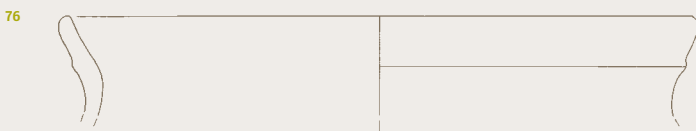
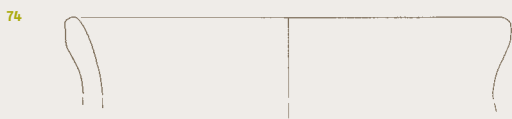
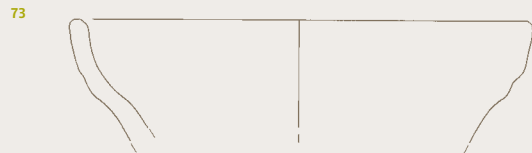
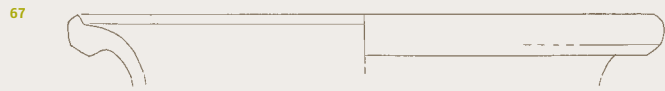
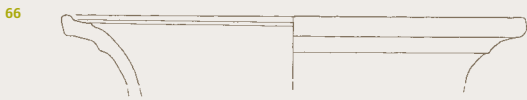
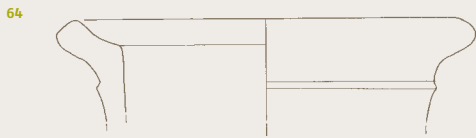
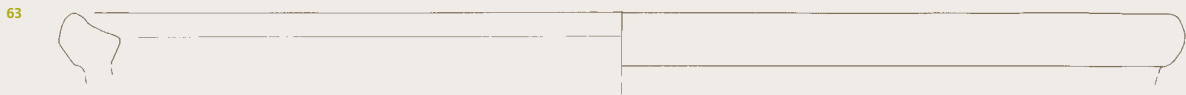
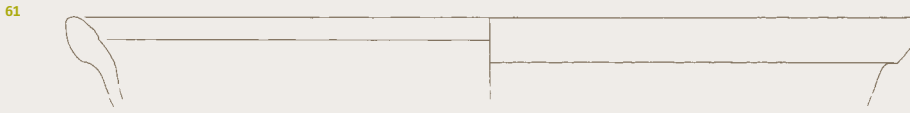
Del izvihanega ustja in vrata lonca; v. 2,2 cm, š. 2,8 cm, pr. 21,6 cm. LM A21;A13;C22;E21.

---

**79 PKJ ZE 105I**

Del izvihanega ustja in vrata lonca; v. 2,1 cm, š. 3,3 cm, pr. 22,4 cm. LM A31;A13;C23.

---



---

**80 PKJ ZE 61I**

Del izvihanega ustja in vrata vrča z ročajem z zeleno glazuro na notranji strani ustja; v. 3,4 cm, š. 7,8 cm, pr. 14,8 cm. LM A13;C23.

---

**81 PKJ ZE 101J**

Del močno izvihanega ustja in vrata lonca; v. 4,4 cm, š. 2,9 cm. LM A31;A21;A13;C21;E21.

---

**82 PKJ ZE 111J**

Del močno izvihanega ustja in vrata lonca; v. 2,6 cm, š. 3 cm, pr. 22,6 cm.

---

**83 PKJ ZE 60F**

Del močno izvihanega ustja in vrata lonca; v. 2,5 cm, š. 2,4 cm, pr. 13,6 cm. LM A21;A13;C21.

---

**84 PKJ ZE 59A**

Del močno izvihanega ustja in vrata lonca; v. 2,2 cm, š. 3,5 cm, pr. 10,8 cm. LM A31;A21;A13;C22;E21.

---

**85 PKJ ZE 105E**

Del močno izvihanega in odebeljenega ustja in vrata lonca; v. 2 cm, š. 4,4 cm, pr. 15,4 cm. LM A31;A21;A13;C22;E21.

---

**86 PKJ ZE 5E**

Del močno izvihanega in odebeljenega ustja in vrata lonca; v. 2,5 cm, š. 3,5 cm, pr. 14,2 cm.

---

**87 PKJ ZE 136I**

Del izvihanega ustja in vrata lonca; v. 2,5 cm, š. 4,9 cm, pr. 19,6 cm. LM A21;A13;C22;C12.

---

**88 PKJ ZE 107E**

Del izvihanega ustja in vrata lonca; v. 2,6 cm, š. 2,5 cm, pr. 17,6 cm. LM A21;A13;C22;C12.

---

**89 PKJ ZE 131I**

Del izvihanega ustja in vrata lonca; v. 2,2 cm, š. 2,9 cm, pr. 21,6 cm. LM A31;A21;A13;C21;E21.

---

**90 PKJ ZE 44E**

Del izvihanega in odebeljenega ustja in vrata lonca; v. 2,2 cm, š. 3 cm, pr. 13,8 cm. LM A21;A13;C21;E21.

---

**91 PKJ ZE 53H**

Del izvihanega ustja in vrata lonca; v. 2,8 cm, š. 4,1 cm, pr. 17,4 cm. A21;A13;C21;E31.

---

**92 PKJ ZE 104D**

Del izvihanega in odebeljenega ustja in vrata lonca; v. 2 cm, š. 3,7 cm, pr. 23,2 cm. LM A31;A21;A13;C22;E21.

---

**93 PKJ ZE 111H**

Del izvihanega in odebeljenega ustja in vrata lonca; v. 2,5 cm, š. 2,8 cm, pr. 18,6 cm. LM A31;A21;A13;C22;E21.

---

**94 PKJ ZE 65I**

Del izvihanega in odebeljenega ustja in vrata lonca; v. 1,5 cm, š. 2,6 cm, pr. 8,8 cm. LM A21;A13;C21.

---

**95 PKJ ZE 82B**

Del izvihanega in odebeljenega ustja in vrata lonca; v. 2,2 cm, š. 2,9 cm, pr. 17 cm. LM A31;A21;A13;C22.

---

**96 PKJ ZE 103E**

Del izvihanega in profiliranega ustja in vrata lonca; v. 3,5 cm, š. 2,6 cm, pr. 17,6 cm. LM A31;A21;A13;C21;E21.

---

**97 PKJ ZE 134D**

Del izvihanega ustja in vrata lonca; v. 1,7 cm, š. 1,9 cm. LM A21;A13;C22;C12.

---

**98 PKJ ZE 48C**

Del močno izvihanega in odebeljenega ustja in vrata lonca; v. 2,4 cm, š. 3,7 cm, pr. 12,2 cm. LM A31;A21;A13;C21;E21.

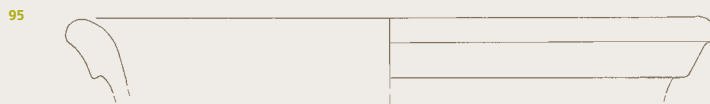
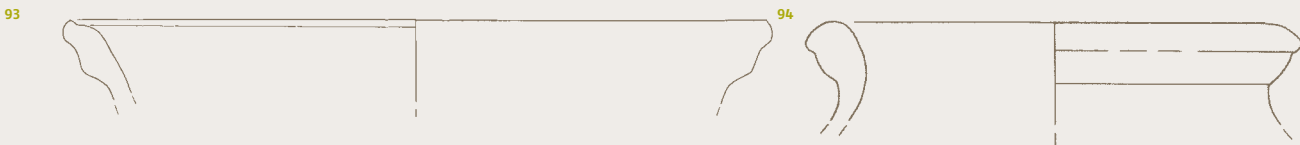
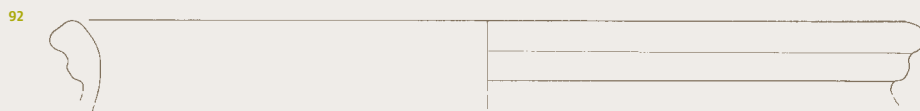
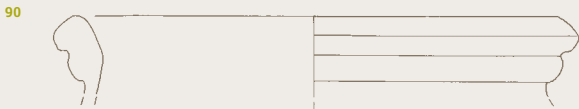
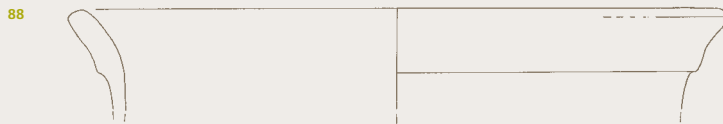
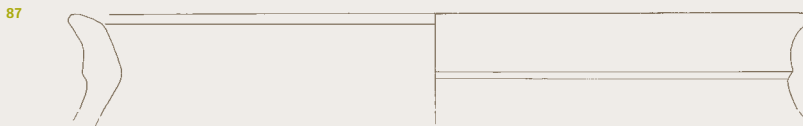
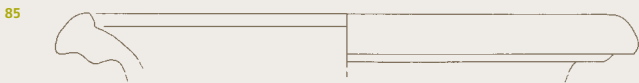
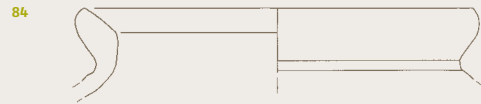
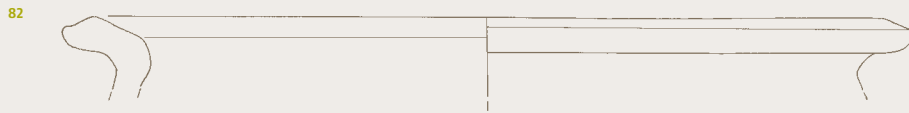
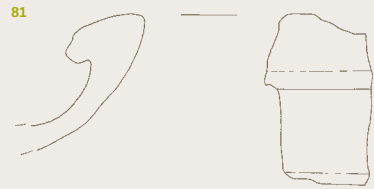
---

**99 PKJ ZE 44E**

Del roba in stene pokrovke; v. 2,9 cm, š. 3,1 cm, pr. 15,6 cm. LM A31;A21;A13;C22;E21.



M 1:2



---

**100 PKJ ZE 17A**

Del dna in stene sklede z zeleno glazuro znotraj; v. 4,1 cm, š. 3,3 cm, pr. 11 cm. LM A21;A13;C22;C12.

---

**101 PKJ ZE 41F**

Del dna in stene sklede s bež, rdečo in črno glazuro znotraj in zunaj; v. 6 cm, š. 5,5 cm, pr. 14,4 cm. LM A13;C21.

---

**102 PKJ ZE 109E**

Del dna in stene sklede; v. 3,7 cm, š. 4,6 cm, pr. 14,8 cm. LM A13;C23;E21.

---

**103 PKJ ZE 106J**

Del dna in stene sklede z oranžno glazuro znotraj; v. 3,4 cm, š. 5,2 cm, pr. 14,4 cm. LM A13;C22;E21.

---

**104 PKJ ZE 103B**

Del dna in stene sklede z olivno zeleno glazuro znotraj; v. 2,2 cm, š. 4 cm, pr. 9,6 cm. LM A13;C22;E22.

---

**105 PKJ ZE 139I**

Del dna in stene sklede z belo glazuro znotraj; v. 4 cm, š. 4,7 cm, pr. 14,4 cm. LM A13;C22.

---

**106 PKJ ZE 121A**

Del dna in stene sklede s črno glazuro znotraj; v. 2,8 cm, š. 3,8 cm, pr. 24,6 cm. LM A13;C22;E21.

---

**107 PKJ ZE 105E**

Del dna in stene sklede; v. 2,5 cm, š. 5 cm, pr. 10 cm. LM A13;C22.

---

**108 PKJ ZE 127I**

Del dna in stene sklede z rjavimi in olivno zelenimi pasovi glazure znotraj; v. 3,3 cm, š. 4,1 cm, pr. 13,6 cm. LM A13;C21.

---

**109 PKJ ZE 51E**

Del dna in stene sklede z oranžno glazuro znotraj; v. 3,7 cm, š. 4,3 cm, pr. 16,4 cm. LM A13;C22.

---

**110 PKJ ZE 139C**

Del dna in stene nagubane sklede z belo porcelanasto prevleko; v. 3,1 cm, š. 4,4 cm, pr. 7,4 cm. LM A13.

---

**111 PKJ ZE 71I**

Del dna in stene porcelanaste skodelice; v. 2 cm, š. 4 cm, pr. 9,4 cm. LM A13.

---

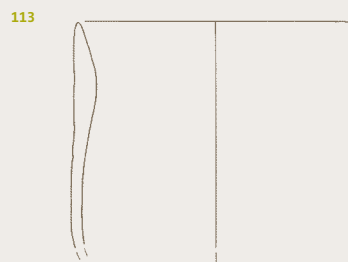
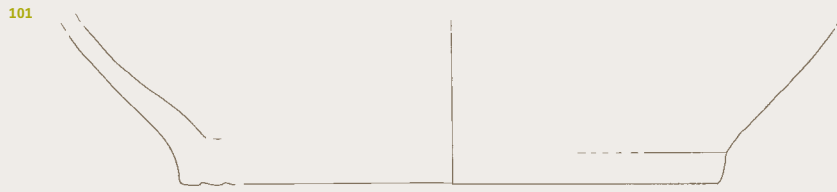
**112 PKJ ZE 16D in 18D**

Dva dela ustja in stene porcelanaste skodelice z okrasnim motivom vijoličastega osenčenega križa zunaj in navpičnim ročajem; v. 5,8 cm in 5 cm, š. 5 cm in 5,1 cm, pr. 8,4 cm. LM A13.

---

**113 PKJ ZE 48I**

Del ustja in stene porcelanaste skodelice z navpičnim ročajem; v. 2,4 cm, š. 3,8 cm, pr. 7,6 cm. LM A13.



---

**114 PKJ ZE 119F**

Del dna in stene lonca/vrča;  
v. 2,1 cm, š. 4,7 cm, pr. 10,6 cm.  
LM A21;A13;C22;E21.

---

**115 PKJ ZE 61J**

Del dna in stene lonca/vrča;  
v. 2,9 cm, š. 2,5 cm, pr. 4,3 cm.  
LM A13;C22.

---

**116 PKJ ZE 17A**

Del dna in stene lonca/vrča;  
v. 2,8 cm, š. 2,9 cm, pr. 9 cm.  
LM A13;C23;E21.

---

**117 PKJ ZE 62D**

Del dna in stene lonca/vrča;  
v. 3,1 cm, š. 2,3 cm, pr. 10,6 cm.  
LM A31;A22;A13;C21.

---

**118 PKJ ZE 57B**

Del dna in stene lonca/vrča;  
v. 3 cm, š. 2,8 cm, pr. 7,6 cm.  
LM A21;A13;C23;E31;E21.

---

**119 PKJ ZE 100G**

Del dna in stene lonca/vrča;  
v. 3,8 cm, š. 4 cm, pr. 10,4 cm.  
LM A21;A13;C22;E21.

---

**120 PKJ ZE 134H**

Del dna in stene lonca/vrča;  
v. 3 cm, š. 3,5 cm, pr. 10,8 cm.  
LM A31;A13;C23;E32.

---

**121 PKJ ZE 56E**

Del dna in stene lonca/vrča;  
v. 2 cm, š. 3,3 cm, pr. 14,6 cm.  
A21;A13;C22;E21.

---

**122 PKJ ZE 20A**

Del dna in stene lonca/vrča;  
v. 3 cm, š. 5,3 cm, pr. 15 cm.  
LM A31;A13;C21;E32;E21.

---

**123 PKJ ZE 52C**

Del dna in stene lonca/vrča;  
v. 3,7 cm, š. 5,4 cm, pr. 13,6 cm.  
LM A31;A21;A13;C22;E21.

---

**124 PKJ ZE 25B**

Del dna in stene lonca/vrča;  
v. 2,3 cm, š. 3,2 cm, pr. 12,8 cm.  
LM A21;A13;C21.

---

---

**125 PKJ ZE 86D**

Del dna in stene lonca/vrča;  
v. 2,5 cm, š. 3,8 cm, pr. 10,8 cm.  
LM A13;C23;E21.

---

**126 PKJ ZE 46J**

Del dna in stene lonca/vrča;  
v. 3,3 cm, š. 5,6 cm, pr. 14,6 cm.  
LM A21;A13;C21;D21.

---

**127 PKJ ZE 61E**

Del dna in stene lonca/vrča;  
v. 3,2 cm, š. 3,8 cm, pr. 10,8 cm.  
LM A21;A13;C21;E21.

---

**128 PKJ ZE 46E**

Del dna in stene lonca/vrča;  
v. 4,5 cm, š. 5,5 cm, pr. 17,4 cm.  
LM A31;A21;A13;C22.

---

**129 PKJ ZE 121I**

Del dna in stene lonca/vrča;  
v. 3,5 cm, š. 3,9 cm, pr. 19,8 cm.  
LM A31;A21;A13;C22;E21.

---

**130 PKJ ZE 141E**

Del dna in stene lonca/vrča;  
v. 2,2 cm, š. 3,4 cm, pr. 9,2 cm.  
LM A21;A13;C21.

---

**131 PKJ ZE 137A**

Del dna in stene lonca/vrča;  
v. 2,9 cm, š. 3,3 cm, pr. 14,4 cm.  
LM A31;A21;A13;C21;E21.

---

**132 PKJ ZE 140C**

Del dna in stene lonca/vrča;  
v. 1,9 cm, š. 3,8 cm, pr. 9,4 cm.  
LM A31;A13;C23;E32

---

**133 PKJ ZE 54I**

Del dna in stene lonca/vrča;  
v. 4 cm, š. 5,6 cm, pr. 10,8 cm.  
LM A21;A13;C22;E21.

---

M 1:2



---

**134 PKJ ZE 143G**

Del dna in stene (cvetličnega?) lonca;  
v. 4,2 cm, š. 4,5 cm, pr. 13,6 cm.  
LM A13;C22;E21.

---

**135 PKJ ZE 111J**

Del dna in stene (cvetličnega?) lonca;  
v. 3,5 cm, š. 3,6 cm, pr. 12,4 cm.  
LM A13;C23.

---

**136 PKJ ZE 49F**

Del dna in stene (cvetličnega?) lonca;  
v. 5 cm, š. 6,9 cm, pr. 15 cm.  
LM A21;A13;C22;E21.

---

**137 PKJ ZE 89I**

Del dna in stene (cvetličnega?) lonca;  
v. 3,5 cm, š. 4,4 cm, pr. 10,6 cm.  
LM A31;A21;A13;C22;E21.

---

**138 PKJ ZE 129J**

Del dna in stene (cvetličnega?) lonca;  
v. 2,9 cm, š. 4,5 cm, pr. 13 cm.  
LM A21;A13;C21.

---

**139 PKJ ZE 146D**

Del dna in stene (cvetličnega?) lonca;  
v. 3,6 cm, š. 5,2 cm, pr. 10,8 cm.  
LM A21;A13;C22;C12.

---

**140 PKJ ZE 6A**

Del dna in stene (cvetličnega?) lonca;  
v. 3,2 cm, š. 3,6 cm, pr. 11 cm.  
LM A13;C22.

---

**141 PKJ ZE 131D**

Del dna in stene (cvetličnega?) lonca;  
v. 1,6 cm, š. 2,9 cm, pr. 11,8 cm.  
LM A21;A13;C22;C12.

---

**142 PKJ ZE 105I**

Del dna in stene lonca/vrča;  
v. 2,9 cm, š. 2,6 cm, pr. 14,4 cm.  
LM A31;A13;C23.

---

**143 PKJ ZE 105E**

Del dna in stene lonca/vrča;  
v. 3,4 cm, š. 4,3 cm, pr. 10,6 cm.  
LM A13;C22.

---

**144 PKJ ZE 46I**

Del dna in stene lonca/vrča;  
v. 3,2 cm, š. 4,2 cm, pr. 12 cm.  
LM A31;A21;A13;C21;E21.

---

**145 PKJ ZE 22A**

Del dna in stene lonca/vrča;  
v. 2,2 cm, š. 3,2 cm, pr. 7,2 cm.  
LM A21;A13;C22;E21.

---

**146 PKJ ZE 48G**

Del dna in stene lonca/vrča;  
v. 2,3 cm, š. 2,3 cm, pr. 10,4 cm.  
LM A31;A21;A13;C23;D21;E21.

---

**147 PKJ ZE 60A**

Del dna in stene lonca/vrča z zeleno  
glazuro znotraj; v. 2,5 cm, š. 3,5 cm,  
pr. 9,8 cm. LM A31;A21;A13;C22;E21.

---

**148 PKJ ZE 88A**

Del dna in stene lonca/vrča z oran-  
žno do olivno zeleno glazuro znotraj  
in zunaj; v. 2,5 cm, š. 2,5 cm,  
pr. 10,6 cm. LM A13;C22;E21.

---

**149 PKJ ZE 77C**

Del dna in stene vrča z rdečo glazuro  
zunaj in bež glazuro znotraj;  
v. 2,9 cm, š. 5 cm, pr. 13 cm.  
LM A13;C22;E21.

---

**150 PKJ ZE 48C**

Del dna in stene vrča z rjavo glazuro  
zunaj in olivno zeleno glazuro zno-  
traj; v. 3,8 cm, š. 4,5 cm, pr. 9,2 cm.

---

**151 PKJ ZE 143G**

Del dna in stene lonca-sita s sledovi  
rdeče barve zunaj; v. 3,2 cm, š. 4 cm,  
pr. 9 cm. LM A13;C22;E21.

---

**152 PKJ ZE 64I**

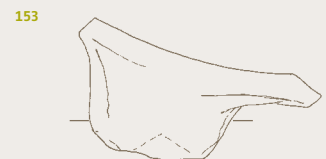
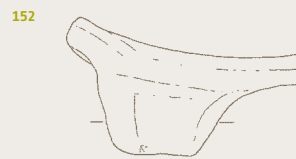
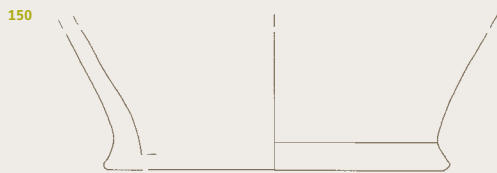
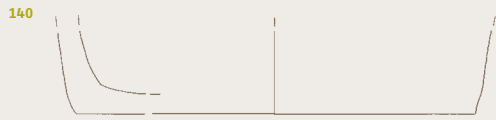
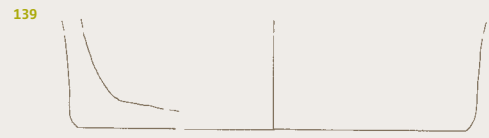
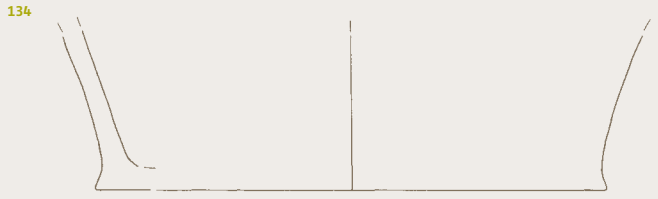
Del ustja in trakastega ročaja vrča/  
lonca, prevlečenega z oker do olivno  
zeleno glazuro; v. 3,5 cm,  
š. 6 cm, pr. 18,8 cm, š. ročaja 3,5 cm.  
LM 31;A21;A13;C22;E21.

---

**153 PKJ ZE 67I**

Del ustja in trakastega ročaja vrča/  
lonca; v. 3,2 cm, š. 6,1 cm, pr. 22,4  
cm, š. ročaja 3,3 cm.  
LM A31;A21;A13;C22;E21.





---

**154 PKJ ZE 78D**

Navpičen ročaj, prevlečen z rjavo glazuro; v. 7,2 cm, š. 2,6 cm.  
LM A31;A21;A13;C22.

---

**155 PKJ ZE 67B**

Navpičen trakasti ročaj, prevlečen z rjavo glazuro; v. 5 cm, š. 2,4 cm.  
LM A13;C22.

---

**156 PKJ ZE 67F**

Navpičen trakasti ročaj; v. 5 cm,  
š. 3,3 cm. LM A31;A22;A13;C22;E31.

---

**157 PKJ ZE 102F**

Navpičen trakasti ročaj; v. 3,6 cm,  
š. 2,2 cm. LM A21;A13;C21.

---

**158 PKJ ZE 65D**

Noga trinožnika s sledovi olivno zelene glazure; v. 7,6 cm, š. 4,9 cm.  
LM A31;A21;A13;C21;E21.

---

**159 PKJ ZE 45D**

Noga trinožnika; v. 6,7 cm, š. 4,3 cm.  
LM A21;A13;C22;C12.

---

**160 PKJ ZE 12A**

Del ustja lonca z močno izvihanim in odebeljenim ustjem; v. 2,4 cm,  
š. 4,9 cm, pr. 25 cm; rimsko obdobje.  
LM A31;A13;C21;E32;E21.

---

**161 PKJ ZE 135B**

Del ustja lonca z močno izvihanim in odebeljenim profiliranim ustjem;  
v. 4,8 cm, š. 3,8 cm; rimsko obdobje.  
LM A31;A21;A13;C22;E21.

---

**162 PKJ ZE 100E**

Del roba pokrovke; v. 2,8 cm,  
š. 3,6 cm, pr. 26 cm.; rimsko obdobje.  
LM A31;A22;A13;C21.

---

**163 PKJ ZE 46I**

Del dna in stene lonca; v. 4 cm,  
š. 3,5 cm, pr. 11,6 cm; rimsko obdobje.  
LM A31;A13;C23;E32.

---

154



155



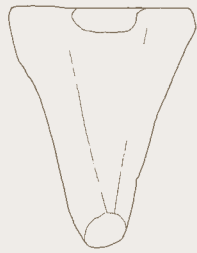
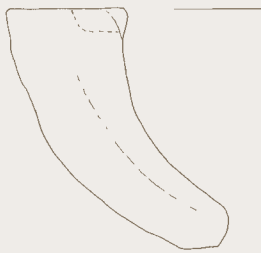
156



157



158



159



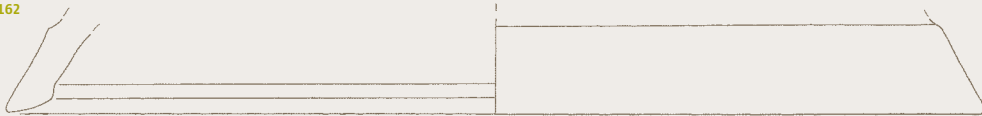
160



161



162



163



# Makroskopska analiza keramičnega zbira s površinskega pregleda dela najdišča

Mirjam Jezeršek

## Seznam okrajšav

<b>Uporabljene okrajšave</b>		<b>glaz.</b>	glazirani/a
<b>ant.</b>	antika	<b>neglaz.</b>	neglazirani/a
<b>AM</b>	arhiv mas	<b>id.</b>	identifikacijsko število
<b>A</b>	kremen	<b>LM</b>	lončarska masa
<b>B</b>	kalcijev karbonat	<b>NV</b>	novi vek
<b>C</b>	sljuda	<b>osn. ses.</b>	osnovne sestavine
<b>D</b>	organske sestavine	<b>ost.</b>	ostenje
<b>E</b>	železovi oksidi	<b>porc.</b>	porcelan
<b>J</b>	nedefinirane sestavine	<b>PZ</b>	prazgodovina
<b>frg.</b>	fragment	<b>S</b>	slovanska obdobje
<b>Teh.pod.b.-z.št.</b>	Tehnološka podatkovna baza – zaporedna številka		

## Uvod

Za obdelavo keramičnega zbira s površinskega pregleda najdišča je bila uporabljena makroskopska tehnološka analiza, usmerjena v prepoznavanje raznolikosti lončarske produkcije na način, ki ga je razvila M. Horvat (1999). Analiza je potekala na ravni posameznega fragmenta (dokumentirane osnovne tehnološke lastnosti keramike) in na ravni keramičnega zbira (dokumentirane osnovne značilnosti keramične produkcije).

Analiza je zajela ves keramični zbir. Obdelani so bili vsi keramični fragmenti, večji od 1 cm<sup>2</sup>, ki so imeli nepoškodovano zunanjo in notranjo površino. Tem kriterijem je ustrezalo 1861 keramičnih fragmentov. Velja pa poudariti, da gre za izredno majhne fragmente keramike, kar lahko delno vpliva tudi na kakovost analiz.

Tehnološka analiza keramičnih fragmentov je potekala na makroskopski ravni, pri čemer smo opazovali naslednje spremenljivke tehnoloških lastnosti vsakega posameznega keramičnega fragmenta:

- lončarsko maso (določitev osnovnih sestavin lončarske mase, velikost in pogostnost sestavin, zrnavost in luknjičavost),
- način oblikovanja (določitev osnovnih značilnosti oblikovanja),
- način dodelave površine (določitev osnovnega načina obdelave površine in določitev barve po Munsellu),
- žganje (določitev osnovnega načina žganja),
- trdota (določitev trdote po Mohsu),
- način premazovanja površine (določitev osnovnega načina premazovanja – glineni premazi, glazura in barva premazov po Munsellu ter barve glazure po barvni lestvici Michel Farbenführer) (Horvat 1999, 15–27).

Vse spremenljivke, določene pri makroskopski analizi keramičnega gradiva, so zaradi preglednosti in lažje računalniške obdelave zabeležene v koordinatni obliki in obdelane v računalniškem programu Excel. Podatki keramičnega zbira, pridobljeni pri makroskopski analizi, so statistično ovrednoteni in prikazani v tabelarni in grafični obliki. Izdelan je bil referenčni keramični arhiv lončarskih mas najdišča.

## Tehnološka opredelitev keramičnega zbira na makroskopski ravni

### Lončarske mase

Lončarska masa je zmes dveh ali več različnih glin s topitelji (glinenec, kalcijev karbonat), ki uravnavajo lastnosti in spreminjajo sestavo mase (Horvat 1999, 16). Na podlagi vrste, velikosti in pogostnosti osnovnih sestavin je bilo prepoznanih 54 različnih lončarskih mas (sl. 21). Pri tem je treba opozoriti na to, da se lahko pojavi lončarska masa (LM) z enako razširjeno kodo lončarske mase v različnih časovnih obdobjih (npr. LM30, razširjena koda lončarske mase A31;A13;C21;E32;E21, nastopa tako v prazgodovinskem, antičnem kakor novoveškem obdobju). Malo verjetno je, da bi bila za izdelavo keramičnih izdelkov uporabljena enaka lončarska masa v različnih časovnih obdobjih. Tega na makroskopski ravni raziskav ni mogoče dokazati. Potrebna bi bila kemijska analiza teh lončarskih mas.

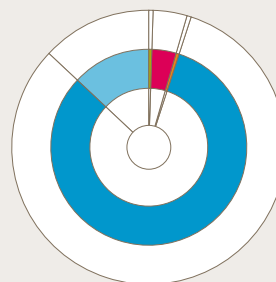
Med njimi lahko pripišemo 1787 fragmentov lončarskim masam neglazirane (1548 frg. oz. 82 odstotkov) in glazirane (239 frg. oz. 13 odstotkov) keramike mlajših obdobji. Med keramičnim gradivom je bila definirana tudi antična (68 frg. oz. 4 odstotki), prazgodovinska (4 frg. oz. 0,5 odstotka) in slovanska keramika (2 frg. oz. 0,5 odstotka). Zadnji dve predstavljata minimalni delež. (sl. 22, 23)

Odstotkovni delež lončarskih mas, ki jih uvrščamo med prazgodovinske, je minimalen in predstavlja le 0,5-odstoten delež celotnega keramičnega zbira. Med keramičnim gradivom so bile evidentirane 4 različne lončarske mase, ki so zastopane le s po enim keramičnim fragmentom (sl. 24). Prevladujejo kremenove zelo fino zrnate lončarske mase (LM11, LM15, LM30). Izjema je lončarska masa LM52, ki sodi med kremenove fino zrnate lončarske mase.

### 22 Količinska in odstotkovna porazdelitev vrste lončenine v keramičnem zbiru

vrsta lončenine	št. frg.	%
prazgodovinska lončenina	4	0,5
antična lončenina	68	4,0
slovanska lončenina	2	0,5
neglazirana lončenina mlajših obdobji	1548	82,0
glazirana lončenina mlajših obdobji	239	13,0
<b>suma</b>	<b>1861</b>	<b>100,0</b>

### 23 Odstotkovna porazdelitev lončenine v keramičnem zbiru



21 Seznam lončarskih mas keramičnega zbira				
PZ	prazgodovinsko obdobje			
A	antično obdobje			
S	slovansko obdobje			
NV	ново veška obdobja			
ozn. LM	razširjena koda mase			
ozn. LM	razširjena koda mase	št.frg.	makroskopski opis LM	pojavnost LM po časovnih obdobjih
LM1	A13	36	Izredno fina lončarska masa s sestavinami kremenina (1)	NV (št. glaz. frg. 35)
LM2	A13;C21	89	Zelo fino zrnata lončarska masa s sestavinami kremenina (1) in slije (2)	A (Teh.pod.b.-z.št.24), NV (št.glaz.frg.38)
LM3	A13;C21;E21	10	Zelo fino zrnata lončarska masa s sestavinami kremenina (1), slije (2) in železovih oksidov (2)	NV (št.glaz.frg.4)
LM4	A13;C21;E31;J31;J21	2	Zelo fino zrnata lončarska masa s sestavinami kremenina (1), slije (2), železovih oksidov (3) in nedefiniranih sestavin (3;2)	S (Teh.pod.b.-z.št.512, 1220)
LM5	A13;C21;E32	2	Zelo fino zrnata lončarska masa s sestavinami kremenina (1), slije (2), železovih oksidov (3)	A (Teh.pod.b.-z.št.98), NV
LM6	A13;C21;J21	2	Zelo fino zrnata lončarska masa s sestavinami kremenina (1), slije (2) in nedefiniranih sestavin (2)	A (Teh.pod.b.-z.št.97), NV
LM7	A13;C22	144	Zelo fino zrnata lončarska masa s sestavinami kremenina (1) in slije (2)	A (Teh.pod.b.-z.št.170, 1040, 1238), NV (št.glaz.frg.34)
LM8	A13;C22;E21	113	Zelo fino zrnata lončarska masa s sestavinami kremenina (1), slije (2) in železovih oksidov (2)	A (Teh.pod.b.-z.št.86, 696), NV (št.glaz.frg.35)
LM9	A13;C22;E22	7	Zelo fino zrnata lončarska masa s sestavinami kremenina (1), slije (2) in železovih oksidov (2)	NV
LM10	A13;C22;E31	2	Zelo fino zrnata lončarska masa s sestavinami kremenina (1), slije (2) in železovih oksidov (3)	NV (št.glaz.frg.1)
LM11	A13;C22;E31;E21	12	Zelo fino zrnata lončarska masa s sestavinami kremenina (1), slije (2) in železa (3;2)	PZ (Teh.pod.b.-z.št.1277), NV
LM12	A13;C23	119	Zelo fino zrnata lončarska masa s sestavinami kremenina (1) in slije (2)	NV (št.glaz.frg.19)
LM13	A13;C23;E21	58	Zelo fino zrnata lončarska masa s sestavinami kremenina (1), slije (2) in železovih oksidov (2)	NV (št.glaz.frg.10)
LM14	A21;A13;C21	191	Zelo fino zrnata lončarska masa s sestavinami kremenina (2;1) in slije (2)	A (Teh.pod.b.-z.št.394), NV (št.glaz.frg.5)
LM15	A21;A13;C21;D21	15	Zelo fino zrnata lončarska masa s sestavinami kremenina (2;1), slije (2) in organskih sestavin (2)	PZ (Teh.pod.b.-z.št.1333), NV
LM16	A21;A13;C21;D21;E22	1	Zelo fino zrnata lončarska masa s sestavinami kremenina (2;1), slije (2) in železovih oksidov (2)	NV
LM17	A21;A13;C21;E21	157	Zelo fino zrnata lončarska masa s sestavinami kremenina (2;1), slije (2) in železovih oksidov (2)	A (Teh.pod.b.-z.št.39), NV (št.glaz.frg.8)
LM18	A21;A13;C21;E31	18	Zelo fino zrnata lončarska masa s sestavinami kremenina (2;1), slije (2) in železovih oksidov (3)	NV
LM19	A21;A13;C22	3	Zelo fino zrnata lončarska masa s sestavinami kremenina (2;1) in slije (2)	NV
LM20	A21;A13;C22;C12	42	Zelo fino zrnata lončarska masa s sestavinami kremenina (2;1) in slije (2;1)	A (Teh.pod.b.-z.št.5), NV (št.glaz.frg.8)
LM21	A21;A13;C22;C12;E21	9	Zelo fino zrnata lončarska masa s sestavinami kremenina (2;1), slije (2) in železovih oksidov (2)	NV
LM22	A21;A13;C22;D22;E21	4	Zelo fino zrnata lončarska masa s sestavinami kremenina (2;1), slije (2), organskih sestavin (2) in železovih oksidov (2)	NV
LM23	A21;A13;C22;E21	162	Zelo fino zrnata lončarska masa s sestavinami kremenina (2;1), slije (2) in železovih oksidov (2)	A (Teh.pod.b.-z.št.1024), NV (št.glaz.frg.17)
LM24	A21;A13;C22;J21	2	Zelo fino zrnata lončarska masa s sestavinami kremenina (2;1), slije (2) in nedefiniranih sestavin (2)	A (Teh.pod.b.-z.št.695), NV
LM25	A21;A13;C23;D21;E21	1	Zelo fino zrnata lončarska masa s sestavinami kremenina (2;1), slije (2), organskih sestavin (2) in železovih oksidov (2)	NV
LM26	A21;A13;C23;E31;E21	18	Zelo fino zrnata lončarska masa s sestavinami kremenina (2;1), slije (2) in železovih oksidov (3;2)	A (Teh.pod.b.-z.št.35), NV (št.glaz.frg.2)
LM27	A22;A13;C21;D21;E21	12	Fino zrnata lončarska masa s sestavinami kremenina (2;1), slije (2), organskih sestavin (2) in železovih oksidov (2)	A (Teh.pod.b.-z.št.222, 392), NV
LM28	A22;A13;C21;E21	4	Fino zrnata lončarska masa s sestavinami kremenina (2;1), slije (2) in železovih oksidov (2)	A (Teh.pod.b.-z.št.178, 471, 492, 885)
LM29	A31;A13;C21;E21	50	Zelo fino zrnata lončarska masa s sestavinami kremenina (3;1), slije (2) in železovih oksidov (2)	A (Teh.pod.b.-z.št.96, 474, 781, 1372), NV
LM30	A31;A13;C21;E32;E21	34	Zelo fino zrnata lončarska masa s sestavinami kremenina (3;1), slije (2) in železovih oksidov (3;2)	PZ (Teh.pod.b.-z.št.1208), A (Teh.pod.b.-z.št.603, 714, 1107, 1904), NV
LM31	A31;A13;C23	21	Zelo fino zrnata lončarska masa s sestavinami kremenina (3;1) in slije (2)	NV (št.glaz.frg.1)
LM32	A31;A13;C23;E32	16	Zelo fino zrnata lončarska masa s sestavinami kremenina (3;1), slije (2) in železovih oksidov (3)	A (Teh.pod.b.-z.št.1829), NV (št.glaz.frg.1)

ozn. LM	razširjena koda mase	št. fig. makroskopski opis LM	pojavnost LM po časovnih obdobjih
LM33	A31;A21;A13;C21	8 Zelo fino zrnata lončarska masa s sestavinami kremena (3;2;1) in siljude (2)	NV
LM34	A31;A21;A13;C21;E21	102 Zelo fino zrnata lončarska masa s sestavinami kremena (3;2;1), siljude (2) in železovih oksidov (2)	NV (št.glaz.frg. 5)
LM35	A31;A21;A13;C22	63 Zelo fino zrnata lončarska masa s sestavinami kremena (3;2;1) in siljude (2)	NV (št.glaz.frg. 3)
LM36	A31;A21;A13;C22;E21	133 Zelo fino zrnata lončarska masa s sestavinami kremena (3;2;1), siljude (2) in železovih oksidov (2)	A (Teh.pod.b.-z.št.1068), NV (št.glaz.frg. 8)
LM37	A31;A21;A13;C23;D21;E21	6 Zelo fino zrnata lončarska masa s sestavinami kremena (3;2;1), siljude (2), organskih sestavin (2) in železovih oksidov (2)	NV (št.glaz.frg. 1)
LM38	A31;A22;A13;C21	60 Fino zrnata lončarska masa s sestavinami kremena (3;2;1) in siljude (2)	A (Teh.pod.b.-z.št.60, 564, 1108, 1237, 1392), NV
LM39	A31;A22;A13;C21;E21	1 Fino zrnata lončarska masa s sestavinami kremena (3;2;1), siljude (2) in železovih oksidov (2)	NV
LM40	A31;A22;A13;C21;E31	2 Fino zrnata lončarska masa s sestavinami kremena (3;2;1), siljude (2) in železovih oksidov (3)	NV
LM41	A31;A22;A13;C22	23 Fino zrnata lončarska masa s sestavinami kremena (3;2;1) in siljude (2)	A (Teh.pod.b.-z.št.140, 1231, 1232), NV (št.glaz.frg.1)
LM42	A31;A22;A13;C22;E21	1 Fino zrnata lončarska masa s sestavinami kremena (3;2;1), siljude (2) in železovih oksidov (2)	A (Teh.pod.b.-z.št.36)
LM43	A31;A22;A13;C22;E31	33 Fino zrnata lončarska masa s sestavinami kremena (3;2;1), siljude (2) in železovih oksidov (3)	A (Teh.pod.b.-z.št.171, 175, 262, 743, 1134, 1777), NV (št.glaz.frg. 1)
LM44	A31;A22;A13;C23	14 Fino zrnata lončarska masa s sestavinami kremena (3;2;1) in siljude (2)	NV (št.glaz.frg. 1)
LM45	A31;A23;A13;E21	1 Fino zrnata lončarska masa s sestavinami kremena (3;2;1) in železovih oksidov (2)	A (Teh.pod.b.-z.št.34)
LM46	A32;A21;A13;C21	6 Drobnost zrnata lončarska masa s sestavinami kremena (3;2;1) in siljude (2)	NV
LM47	A32;A22;A13;C21;D21	1 Drobnost zrnata lončarska masa s sestavinami kremena (3;2;1), siljude (2) in organskih sestavin (2)	NV
LM48	A32;A22;A13;C21;D21;E21	9 Drobnost zrnata lončarska masa s sestavinami kremena (3;2;1), siljude (2), organskih sestavin (2) in železovih oksidov (2)	A (Teh.pod.b.-zap.št.6, 33, 393, 409, 473, 501), NV
LM49	A32;A22;A13;C22;E21	9 Drobnost zrnata lončarska masa s sestavinami kremena (3;2;1), siljude (2) in železovih oksidov (2)	A (Teh.pod.b.-z.št.26, 46, 1318), NV
LM50	A41;A31;A21;A13;C21;E21	5 Fino zrnata lončarska masa s sestavinami kremena (4;3;2;1), siljude (2) in železovih oksidov (2)	NV
LM51	A41;A31;A22;A13;C21	17 Fino zrnata lončarska masa s sestavinami kremena (4;3;2;1) in siljude (2)	A (Teh.pod.b.-z.št.70, 184, 263, 314, 482, 1160, 1169, 1210, 1340, 1606), NV (št.glaz.frg. 1)
LM52	A41;A31;A22;A13;C21;E31	8 Fino zrnata lončarska masa s sestavinami kremena (4;3;2;1), siljude (2) in železovih oksidov (3)	PZ (Teh.pod.b.-z.št.844), A (Teh.pod.b.-z.št.472, 673), NV
LM53	A41;A31;A22;A13;C22	2 Fino zrnata lončarska masa s sestavinami kremena (4;3;2;1) in siljude (2)	NV
LM54	A41;A32;A21;A13;C21;D32	1 Drobnost zrnata lončarska masa s sestavinami kremena (4;3;2;1), siljude (2) in organskih sestavin (3)	A (Teh.pod.b.-z.št.408)

Opomba 1: Okrajšave: ozn. LM – oznaka lončarske mase, št. fig. – število fragmentov, Teh.pod.b.-z.št. – Tehnološka podatkovna baza – zaporedna številka, št.glaz.frg. – število glaziranih fragmentov

Opomba 2: Razširjeno kodo lončarske mase sestavljajo: neplastične surovine (velika črka: A – kremen, C – siljuda, D – organske sestavine, E – železovi oksidi, J – nedefinirane sestavine), velikost zrnca oz. vključkov (numerična vrednost) in pogostnost (numerična vrednost), primer: A13;C21



#### 24 Prazgodovinske lončarske mase

vrsta lonč. mase	ozn. LM	koda mase	št. frg.	id. predm. v Teh. pod. b.
kremenove lončarske mase	LM11	A13;C22;E31;E21	1	1277
	LM15	A21;A13;C21;D21	1	1333
	LM30	A31;A13;C21;E32;E21	1	1208
	LM52	A41;A31;A22;A13;C21;E31	1	844

#### 25 Slovanska lončarska masa

vrsta lonč. mase	ozn. LM	koda mase	št. frg.	id. predm. v Teh. pod. b.
kremenova lončarska masa	LM 4	A13; C21; E31; J31; J21	2	512, 1220

Definirana je bila tudi lončarska masa, ki bi jo verjetno lahko umestili v slovansko obdobje, in sicer je to lončarska masa LM4 (sl. 25). Zastopana je z dvema keramičnima fragmentoma. Gre za zelo fino zrnato kremenovo maso.

Lončarskim masam antičnega obdobja pripada 68 keramičnih fragmentov, ki pripadajo 27 različnim lončarskim masam (sl. 26). Najpogostejše med njimi so naslednje lončarske mase: LM51 (10 frg.), LM 43 (6 frg.), LM48 (6 frg.). Lončarske mase LM 28, LM29, LM30 so zastopane s po štirimi fragmenti, LM7, LM41 in LM49 pa s po tremi. Ostale lončarske mase so zastopane s po dvema fragmentoma (LM8, 27, 52) ali pa le s po enim (LM2, 5, 6, 14, 17, 20, 23, 24, 26, 32, 36, 42, 45, 54). Vse sodijo v osnovno skupino lončarskih mas s kremenom. Prevladujejo zelo fino zrnate lončarske mase, in sicer sodi sem kar 15 lončarskih mas. Sledijo fino zrnate lončarske mase (9 lončarskih mas). V skupino drobnozrnatih lončarskih mas sodijo le tri (LM48, 49, 54).

Kar 95 odstotkov vsega obravnavanega gradiva se uvršča med keramično gradivo mlajših obdobj (sl. 21, 22). Po pogostosti izstopajo naslednje lončarske mase:

- LM14 (190 frg. od tega 185 neglaziranih in 5 glaziranih)
- LM23 (161 frg. od tega 144 neglaziranih in 17 glaziranih)
- LM17 (156 frg. od tega 148 neglaziranih in 8 glaziranih)
- LM 7 (141 frg. od tega 107 neglaziranih in 34 glaziranih)
- LM36 (132 frg. od tega 124 neglaziranih in 8 glaziranih)
- LM12 (119 frg. od tega 100 neglaziranih in 19 glaziranih)
- LM8 (111 frg. od tega 76 neglaziranih in 35 glaziranih)
- LM34 (102 frg. od tega 97 neglaziranih in 5 glaziranih)
- LM2 (88 frg. od tega 50 neglaziranih in 38 glaziranih)
- LM35 (63 frg. od tega 60 neglaziranih in 3 glaziranih)
- LM13 (58 frg. od tega 48 neglaziranih in 10 glaziranih)
- LM38 (55 frg. vse neglazirano)
- LM29 (46 frg. vse neglazirano)
- LM1 (36 frg. 1 neglaziran in 35 glaziranih)
- LM20 (33 frg. od tega 33 neglaziranih in 8 glaziranih)

#### 26 Lončarske mase antičnega obdobja

vrsta lonč. mase	ozn. LM	koda mase	št. frg.	id. predm. v Teh. pod. b.
kremenova lončarska masa	LM2	A13;C21	1	24
	LM5	A13;C21;E32	1	98
	LM6	A13;C21;J21	1	97
	LM7	A13;C22	3	170, 1040, 1238
	LM8	A13;C22;E21	2	86, 696
	LM14	A21;A13;C21	1	394
	LM17	A21;A13;C21;E21	1	39
	LM20	A21;A13;C22;C12	1	5
	LM23	A21;A13;C22;E21	1	1024
	LM24	A21;A13;C22;J21	1	695
	LM26	A21;A13;C23;E31;E21	1	35
	LM27	A22;A13;C21;D21;E21	2	222, 392
	LM28	A22;A13;C21;E21	4	178, 471, 492, 885
	LM29	A31;A13;C21;E21	4	96, 474, 781, 1372
	LM30	A31;A13;C21;E32;E21	4	603, 714, 1107, 1904
	LM32	A31;A12;C23;E32	1	1829
	LM36	A31;A21;A13;C22;E21	1	1066
	LM38	A31;A22;A13;C21	5	60, 564, 1108, 1237, 1392
	LM41	A31;A22;A13;C22	3	140, 1231, 1232
	LM42	A31;A22;A13;C22;E21	1	36
	LM43	A31;A22;A13;C22;E31	6	171, 175, 262, 743, 1134, 1777
	LM45	A31;A23;A13;E21	1	34
	LM48	A32;A22;A13;C21;D21;E21	6	6, 33, 393, 409, 473, 501
	LM49	A32;A22;A13;C22;E31	3	26, 46, 1318
	LM51	A41;A31;A22;A13;C21	10	70, 184, 263, 314, 482, 1160, 1169, 1210, 1340, 1606
	LM52	A41;A31;A22;A13;C21;E31	2	472, 673
	LM54	A41;A32;A21;A13;C21;D32	1	408

Ostale lončarske mase so zastopane z manjšimi deleži. Vse lončarske mase sodijo v skupino kremenovih lončarskih mas. Prevladujejo lončarske mase, ki so karakteristične za neglazirano keramiko. Večinski delež neglaziranih lončarskih mas sodi v skupino zelo fino zrnatih lončarskih mas (34 lončarskih mas), sledijo jim fino zrnate (11 lončarskih mas) in pa drobnozrnate (LM 46, 47, 48, 49). Izjema je le LM1, ki je značilna za glazirano keramiko in jo uvrščamo v skupino izredno finih lončarskih mas.

### Količinska in odstotkovna porazdelitev osnovnih skupin lončarskih mas keramičnega zbira

Pri razvrstitvi lončarskih mas v tri osnovne skupine (lončarske mase s kremenom, lončarske mase s kremenom in kalcijevim karbonatom in lončarske mase s kalcijevim karbonatom) sta bili upoštevani prisotnost in odsotnost kremenca (A) in kalcijevega karbonata (B) oz. prisotnost obeh (AB).

Obnavane lončarske mase se glede na prisotnost in odsotnost kremenca in kalcijevega karbonata oz. prisotnost obeh uvrščajo v eno osnovno skupino (sl. 27). V obravnavanem gradivu je zastopana samo skupina mas s kremenom (A), ki ima 100-odstotni delež.

27 Količinski in odstotkovni delež osnovnih skupin LM keramičnega zbira

oznaka	osnovna skupina LM	št.frg.	%
A	kremenove mase	1861	100

### Razmerja osnovnih sestavin v lončarskih masah keramičnega zbira

Pri predstavitvi razmerja osnovnih sestavin lončarskih mas so mase analizirane z vidika razmerja osnovnih sestavin (skrajšana koda lončarske mase), kar pomeni, da so upoštevane le vrste sestavin, ne pa tudi velikost in pogostnost zrn osnovnih sestavin. Glede na vrsto osnovnih sestavin (kremen-A, sljuda-C, organske sestavine-D, železovi oksidi-E, nedefinirane sestavine-J) v lončarskih masah se je število prepoznanih skupin lončarskih mas zmanjšalo na 8 (sl. 28, 29). Najpogostejše so lončarske mase s kodo osnovnih sestavin ACE (966 frg. oz. 51 odstotkov) in AC (802 frg. oz. 43 odstotkov). Pogoste so tudi lončarske mase s sestavinami A (36 frg. oz. 2 odstotka) in ACDE (33 frg. oz. 2 odstotka). Z 1 odstotkom so zastopane lončarske mase z osnovnimi sestavinami ACD (17 frg.). Ostale lončarske mase z osnovnimi sestavinami (ACEJ, ACJ, AE) so redke. Odstotkovni delež je manjši od 1 odstotka. V vseh lončarskih masah je zastopan kremen (A). Večinski delež mas ima v svojem sestavu sljudo (C). Ostale sestavine, kakršne so organske sestavine (D), železovi oksidi (E) in nedefinirane sestavine (J), niso zastopane v vseh masah.

Za prazgodovinsko lončenino so značilne mase (sl. 30) z osnovnimi sestavinami ACE (LM11, 30, 52) in ACD (LM15). Povečana vsebnost sljude (C) je ugotovljena le pri eni lončarski masi (LM11). Povišana vsebnost železovih oksidov (E) pa se pojavi pri lončarski masi LM30.

30 Lončarske mase prazgodovinskega obdobja s povečano vsebnostjo sljude (C) in železovih oksidov (E) ter prisotnostjo organskih sestavin (D)

osn. skupina LM	ozn.LM	koda mase/osn. sestavine	št. frg.	id. predmeta v Teh.pod.b.
kremenove lončarske mase	LM11	A13;C22;E31;E21 (ACE)	1	1277
	LM30	A31;A13;C21;E32;E21 (ACE)	1	1208
	LM52	A41;A31;A22;A13;C21;E31 (ACE)	1	844
	LM15	A21;A13;C21;D21 (ACD)	1	1333

Lončarska masa LM15 pa vsebuje tudi organske sestavine (D). Lončarska masa LM4, ki jo po vsej verjetnosti lahko uvrstimo v slovansko obdobje, vsebuje nedefinirane sestavine (J), ki jih na makroskopskem nivoju ni mogoče določiti. Gre verjetno za izlužene anorganske sestavine, ki ostanejo v notranjosti luknjic kot bel prah (Horvat 2008, 168). Sodi v skupino mas z osnovnimi sestavinami ACEJ.

Pri lončarskih masah antičnega obdobja (sl. 31) se pojavi povečana vsebnost sljude (C) pri 12 lončarskih masah (LM7, 8, 20, 23, 24, 26, 32, 36, 41, 42, 43, 49) in sicer so to lončarske mase z osnovnimi sestavinami AC in ACE. Povečana vsebnost železovih oksidov (E) se pojavi v treh lončarskih masah (LM5, 30, 32). Vsebujejo pa tudi organske sestavine (D) (LM48, 54) in nedefinirane sestavine (J) (LM6, 24).

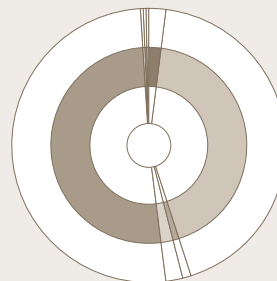
Povišana vsebnost sljude (C) se kaže tudi pri lončarskih masah mlajših obdobj (sl. 32). Ugotovljena je bila pri 25 lončarskih masah. Prevladujeta masi z osnovnimi sestavinami AC in ACE. Večinnoma gre za zelo fino in fino zrnate lončarske mase, le v enem primeru pa se pojavi tudi pri drobnozrnati lončarski masi (LM48). Zanimivo pa je, da je le pri 5 lončarskih masah (LM5, 9, 16, 30, 32) definirana povečana vsebnost železovih oksidov (E). Dve lončarski masi (LM6, 24) vsebujeta nedefinirane sestavine (J), in sicer sta to lončarski masi z osnovnimi sestavinami ACJ. Osem lončarskih mas (LM15, 16, 22, 25, 27, 37, 47, 48) vsebuje tudi organske sestavine (D). Gre za lončarske mase z osnovnimi sestavinami ACD in ACDE.

Glede na to, da je v keramičnem zbiru definirana povečana prisotnost sljude v lončarskih masah, in glede na to, da ni defini-

28 Predstavitve razmerja osnovnih sestavin LM keramičnega zbira (kremen - A, sljuda - C, organske sestavine - D, železovi oksidi - E, nedefinirane sestavine - J)

osn.ses.LM	št. frg.	%
A	36	2
AC	802	43
ACD	17	1
ACDE	33	2
ACE	966	51
ACEJ	2	0.33
ACJ	4	0.33
AE	1	0.33

29 Odstotkovni delež osnovnih sestavin LM keramičnega zbira



rana prisotnost mas s kalcijevim karbonatom, lahko predvidevamo, da je lončar verjetno uporabil sljudo kot surovino, ki je v lončarski masi povečala odpornost na temperaturne spremembe

in je tako nadomestil odsotnost kalcijevega karbonata, ki daje predmetom čvrstost ob žganju pri visokih temperaturah.

**31 Lončarske mase antičnega obdobja s povečano vsebnostjo sljude (C) in železovih oksidov (E) ter prisotnostjo organskih sestavin (D) in nedefiniranih sestavin (I)**

osn. skupina LM	ozn.LM	koda mase/osn. sestavine	št. frg.	id. predmeta v Teh.pod.b.
kremenove lončarske mase	LM5	A13;C21;E32 (ACE)	1	98
	LM6	A13;C21;J21 (ACJ)	1	97
	LM7	A13;C22 (AC)	3	170, 1040, 1238
	LM8	A13;C22;E21 (ACE)	2	86, 696
	LM20	A21;A13;C22;C12 (AC)	1	5
	LM23	A21;A13;C22;E21 (ACE)	1	1024
	LM24	A21;A13;C22;J21 (ACJ)	1	695
	LM26	A21;A13;C23;E31;E21 (ACE)	1	35
	LM27	A22, A13;C21;D21;E21 (ACDE)	2	222, 392
	LM30	A31;A13;C21;E32;E21 (ACE)	4	603, 714, 1107, 1904
	LM32	A31;A13;C23;E32 (ACE)	1	1829
	LM36	A31;A21;A13;C22;E21 (ACE)	1	1068
	LM41	A31;A22;A13;C22 (AC)	3	140, 1231, 1232
	LM42	A31;A22;A13;C22;E21 (ACE)	1	36
	LM43	A31;A22;A13;C22;E31 (ACE)	6	171, 175, 262, 743, 1134, 1777
	LM48	A32;A22;A13;C21;D21;E21 (ACDE)	6	6, 33, 393, 409, 473, 501
	LM49	A32;A22;A13;C22;E21 (ACE)	3	26, 46, 1318
	LM54	A41;A32;A21;A13;C21;D32 (ACD)	1	408

**32 Lončarske mase mlajših obdobj s povečano vsebnostjo sljude (C) in železovih oksidov (E) ter prisotnostjo organskih sestavin (D) in nedefiniranih sestavin (I)**

osn. skupina LM	ozn.LM	koda mase/osn. sestavine	št. frg.
kremenove lončarske mase	LM5	A13;C21;E32 (ACE)	1
	LM6	A13;C21;J21 (ACJ)	1
	LM7	A13;C22 (AC)	141
	LM8	A13;C22;E21 (ACE)	111
	LM9	A13;C22;E22 (ACE)	7
	LM10	A13;C22;E31 (ACE)	2
	LM11	A13;C22;E31;E21 (ACE)	11
	LM12	A13;C23 (AC)	119
	LM13	A13;C23;E21 (ACE)	58
	LM15	A21;A13;C21;D21 (ACD)	14
	LM16	A21;A13;C21;D21;E22 (ACDE)	1
	LM19	A21;A13;C22 (AC)	3
	LM20	A21;A13;C22;C12 (AC)	41
	LM21	A21;A13;C22;C12;E21 (ACE)	9
	LM22	A21;A13;C22;D22;E21 (ACDE)	4
	LM23	A21;A13;C22;E21 (ACE)	161
	LM24	A21;A13;C22;J21 (ACJ)	1
	LM25	A21;A13;C23;D21;E21 (ACDE)	1
	LM26	A21;A13;C23;E31;E21 (ACE)	17
	LM27	A22;A13;C21;D21;E21 (ACDE)	10
	LM30	A31;A13;C21;E32;E21 (ACE)	29
	LM31	A31;A13;C23 (AC)	21
	LM32	A31;A13;C23;E32 (ACE)	15
	LM35	A31;A21;A13;C22 (AC)	63
	LM36	A31;A21;A13;C22;E21 (ACE)	132
	LM37	A31;A21;A13;C23;D21;E21 (ACDE)	6
	LM41	A31;A22;A13;C22 (AC)	20
	LM43	A31;A22;A13;C22;E31 (ACE)	27
	LM44	A31;A22;A13;C23 (AC)	14
	LM47	A32;A22;A13;C21;D21 (ACD)	1
	LM48	A32;A22;A13;C22;D21 (ACD)	3
	LM49	A32;A22;A13;C22;E21 (ACE)	6

### 33 Količinska in odstotkovna porazdelitev zrnastostnih skupin LM keramičnega zbira

zrnastost LM	št. prazg. ker. frg.	št. ant. ker. frg.	št. slov. ker. frg.	št. ker. frg. mlaj. obd.			skupno št. frg.	skupni %
				neglaz. frg.	glaz. frg.	porc. frg.		
0 – izredno fino zrnata (v zrn: do 0,25mm)				1	11	24	36	2
1 – zelo fino zrnata (v zrn: od 0,26 do 0,50mm)	3	24	2	1387	200		1616	87
2 – fino zrnata (v zrn: od 0,51 do 2,00mm)	1	34		144	4		183	10
3 – drobno zrnata (v zrn: od 2,01 do 3,00mm)		10		16			26	1

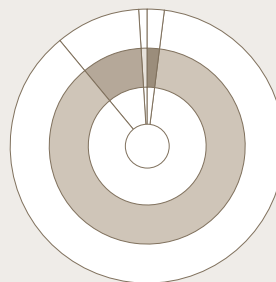
### Zrnastostne skupine lončarskih mas keramičnega gradiva

Zrnastost lončarskih mas se določa glede na velikost in pogostnost zrn osnovnih sestavin lončarskih mas. Od zrnastosti so odvisne naslednje lastnosti: linearni skrček, občutljivost na sušenje, trdnost in odpornost proti zmrzovanju (Horvat 1999, 159). Definirane so bile štiri zrnastostne skupine (sl. 33, 34). Večinski delež, kar 87 odstotkov (3 praz. frg., 2 slovanska frg., 24 antičnih frg. 1387 neglaziranih in 200 glaziranih) vseh lončarskih mas je zelo fino zrnatih in sodijo v prvo zrnastostno skupino. Sledijo jim fino zrnate lončarske mase z 10 odstotki (1 praz. frg., 34 antičnih frg., 144 neglaziranih in 4 glazirani frg.). Drobnozrnate lončarske mase so zastopane le z minimalnim deležem, in sicer 1 odstotek (10 antičnih frg., 16 neglaz. frg.). Z 2 odstotnim deležem (36 frg.) pa so zastopane tudi izredno fino zrnate lončarske mase, ki so vezane izključno na lončarske izdelke, narejene iz porcelanske mase (24 frg.). M. Horvat (Horvat 2008) je definirala posebno skupino, ki jo je označila z oznako 0. Na makroskopski ravni opazovanja namreč vključkov v lončarski masi ni mogoče definirati. Med lončarskimi masami glaziranih in neglaziranih izdelkov prevladujejo zelo fino zrnate lončarske mase, medtem ko so fino zrnate lončarske mase v manjšini. Ravno obratna situacija pa se kaže pri antičnih lončarskih masah, kjer prevladujejo fino zrnate lončarske mase. Sledijo jim zelo fino zrnate lončarske mase. Zastopane pa so tudi drobnnozrnate lončarske mase.

### Količinska in odstotkovna porazdelitev različnih skupin luknjičavosti lončarskih mas keramičnega zbira

Pri definiranju mase se poleg vrste sestavin, velikosti in pogostnosti zrn določa tudi luknjičavost. Določata se velikost in pogostnost luknjic. Velikost luknjic je definirana z velikostnim razponom in je odvisna od velikosti in oblike sestavin glinene mase, pogostnost pa je določena z gostoto por. Luknjičavost nastane kot posledica izgorevanja organskih sestavin med žganjem ali pa izluženja oz. razpada karbonatov v lončarski masi. Na makroskopski ravni analize ne moremo dokazati prisotnosti organskih snovi in karbonatov. Za to so potrebne natančne mikroskopske in kemične analize. Luknjičavosti ne gre enačiti s poroznostjo (Horvat 2008, 169). Kar 98 odstotkov lončarskih mas sodi v skupino, kjer je luknjičavost nič (0), se pravi, da je ta izredno kompaktna, tako da se luknjičavosti ne da določiti (sl. 35, 36). Z minimalnimi deleži so zastopane zelo fino luknjičave lončarske mase (1,5 odstotka) in fino luknjičave lončarske mase (0,5 odstotka).

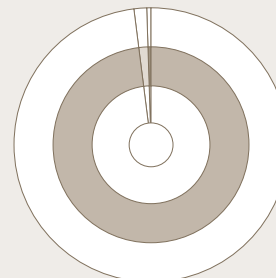
### 34 Odstotkovna porazdelitev različnih zrnastostnih skupin LM keramičnega zbira



### 35 Količinska in odstotkovna porazdelitev luknjičavosti lončenine v keramičnem zbiru

stopnja luknjičavosti	št. frg.	%
0 st. luknjičavosti (manj od 0,25mm)	1839	98
I. st. luknjičavosti (do 0,25mm)	20	1,5
II. st. luknjičavosti (0,26–0,50mm)	2	0,5

### 36 Odstotkovna porazdelitev skupin luknjičavosti lončenine keramičnega zbira



### Osnovne tehnike oblikovanja

Glede na pester časovni razpon obravnavanega keramičnega gradiva so evidentirani kar štiri načini oblikovanja keramičnih izdelkov. Vsa prazgodovinska lončenina je izdelana prostoročno (4 frg.). Največji odstotek lončenine je izdelan na lončarskem vretenu (1810 frg.), dva med njimi, ki ju umeščamo v slovansko obdobje, sta bila izdelana na vretenu na ročni pogon. V kalupu so oblikovane pečnice, keramične ploščice in porcelanski izdelki (45 frg.).

### Dodelava površine

V postopku obdelave površine, ki se izvaja na nežgani površini, sta bili uporabljeni dve osnovni tehniki dodelave, in sicer glajenje in brisanje. Prevladuje (1855 frg.) tehnika brisanja, pri kateri

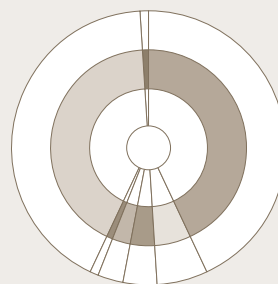
**37 Količinska in odstotkovna porazdelitev različnih načinov žganja v keramičnem zbiru**

oznaka žganja	št. prazg. ker. frg.	št. anti. ker. frg.	št. slov. ker. frg.	št. ker. frg. mlaj. obd.		skupno št. frg.	skupni %
				neglaz. frg.	glaz. frg.		
1- oksidacijsko	1	6		606	184	797	43
2 - redukcijsko	2	19	1	86	8	116	6
4 - oks. žg. v končni fazi red. atm.		5		76	5	86	4
5 - red. žg. v končni fazi oks. atm.	1	7	1	53	4	66	3
6 - nep. oks. žg. v končni fazi dimljenje				1		1	1
7 - nepolna oks.		31		725	38	794	42
8 - zap. menjavanje atm. v končni fazi oks. atm.				1		1	1

je površina izdelka gladka in predstavlja dovršeno obliko dodelave površine. Glajenje pa je bilo kot tehnika dodelave površine definirano na 6 frg. Površina je groba, neravna in ostra. Večina gre za fragmente (5 frg.), ki jih uvrščamo v antično obdobje.

### Količinska in odstotkovna porazdelitev različnih skupin žganja v keramičnem zbiru

Žganje je proces, od katerega so odvisne naslednje lastnosti lončenine: trdnost, barva in kvaliteta, ki jih pridobi šele z žganjem pri visokih temperaturah. Pri določanju vrste žganja se opredeli vrsto žganja in razmere, v katerih je bila žgana keramika (Horvat 1999, 46). Definiranih je bilo sedem različnih načinov žganja (sl. 37, 38). Prevladujeta dva načina žganja, in sicer je s 43 odstotki zastopano oksidacijsko žganje, kar kaže na to, da je lončenina v povprečju dobro žgana. Skoraj z enakim deležem, z 42 odstotki, je zastopano nepopolno oksidacijsko žganje. Keramika je žgana v oksidacijskih razmerah, vendar z nepopolno oksidacijo ogljika v jedru. Posledično je proces žganja prehitro končan (Horvat 1999, 54). Oksidacijski način žganja prevladuje pri keramiki mlajših obdobj, pri čemer večinski delež odpade na glazirano keramiko (184 frg. od 239), medtem ko nepopolna oksidacija prevladuje pri neglazirani keramiki (725 frg.) in tudi pri antični keramiki (31 frg.). Zanimivo je, da je pri tej zadnji oksidacijsko žgano le zelo malo lončenine (le 6 frg.), medtem ko je redukcijsko žganih kar 19 frg. Vzrok za takšno razmerje gre verjetno iskati v lokalni proizvodnji navadne lončenine, ki je bila verjetno namenjena za pripravo hrane. Pri keramiki prazgodovinskih obdobj je zastopano tako oksidacijsko (1 frg.) kakor tudi redukcijsko žganje (2 frg.). To zadnje srečamo tudi pri keramiki, ki jo umeščamo v slovansko obdobje (1 frg.). Pri antični keramiki in keramiki mlajših obdobj je evidentirano tudi oksidacijsko žganje z redukcijsko atmosfero v končni fazi (4 odstotki), pri čemer največji delež odpade na neglazirano keramiko. Redukcijsko žganje z oksidacijsko atmosfero v končni fazi pa je zastopano s 3 odstotki, pri čemer največji delež zopet odpade na neglazirano keramiko (53 frg.). Pojavi pa se tudi pri keramičnih fragmentih, ki jih umeščamo v prazgodovinsko (1 frg.), slovansko (1 frg.) in antično obdobje (7 frg.). Pri enem fragmentu neglazirane keramike je ugotovljeno nepopolno oksidacijsko žganje, pri katerem je v končni fazi vzpostavljeno dimljenje. V enem primeru (1 frg. neglazirane keramike) pa je bila ugotovljena t.i. tortna oblika preloma, pri katerem gre za zaporedno menjavanje atmosfere, v končni fazi pa je vzpostavljena oksidacijska atmosfera. Gre za t.i. kaljenje oz. pomakanje žarečih posod v barvni krop (Horvat 1999, 52, 54).

**38 Odstotkovna porazdelitev različnih načinov žganja keramičnega zbira**

### Količinska in odstotkovna porazdelitev različnih trdotnih skupin keramičnega zbira

Trdota je najbolj celostna tehnološka lastnost. Narašča z žgalno temperaturo. Pri tem sta pomembni dolžina žganja in tudi dolžina ohlajanja, pomembna pa je tudi sestava lončarske mase (vrsta in količina primesi). Določa se s pomočjo Mohso-ve trdotne lestvice, ki temelji na trdoti različnih mineralov (Horvat 1999, 56). Analiza trdote obravnavanega keramičnega zbira je pokazala, da prevladuje izredno trda keramika, zastopana z 48 odstotki. (899 frg.). Trda keramika in zelo trda keramika pa sta zastopani v enakih odstotkovnih deležih (26 odstotkov oz. 481 frg.). V keramičnem zbiru ni keramike, ki bi jo lahko po Mohsu uvrstili v 1. stopnjo trdote (mehka keramika). Podobna situacija se kaže tudi na ravni posameznih časovnih obdobj. V keramičnem zbiru prazgodovinske keramike prevladuje izredno trda keramika (3 frg.), medtem ko je trda keramika zastopana le v enem primeru. Je pa popolnoma odsotna zelo trda keramika. Keramika slovanskega obdobja se uvršča tako v skupino trde (1 frg.) kakor zelo trde keramike (1 frg.). V keramičnem zbiru antičnega obdobja prevladuje izredno trda keramika (43 frg.), medtem ko sta trda (11 frg.) in zelo trda (14 frg.) keramika zastopani skoraj enakovredno. Pri keramiki mlajših zgodovinskih obdobj prevladuje tako pri glazirani (101 frg.) kakor neglazirani (752 frg.) keramiki izredno trda keramika. Pri neglazirani keramiki sta trda in zelo trda keramika zastopani enakovredno (398 frg.), medtem, ko je pri glazirani keramiki nekoliko večji delež trde keramike (70 frg.). Zelo trda keramika je zastopana z 68 frg. Dejstvo, da v vseh obdobjih prevladuje izredno trda keramika, gre verjetno pripisati dejstvu, da je osnovna sestavina vseh lončarskih mas kremen. Ta ima zelo visoko stopnjo trdote, in sicer 7. stopnjo trdote, kar ga uvršča v 4. trdotno skupino (izredno trda keramika). Je ena najvažnejših komponent lončarskih mas

### 39 Količinska in odstotkovna porazdelitev različnih trdotnih skupin keramičnega zbira

oznaka trdotne skupine	št. prazg. ker. frg.	št. anti. ker. frg.	št. slov. ker. frg.	št. ker. frg. mlaj. obd.		skupno št. frg.	skupni %
				neglaz. frg.	glaz. frg.		
2 – trda keramika (3,4 po Mohsu)	1	11	1	398	70	481	26
3 – zelo trda keramika (5, 6 po Mohsu)		14	1	398	68	481	26
4 – izredno trda keramika (7, 8, 9 po Mohsu)	3	43		752	101	899	48

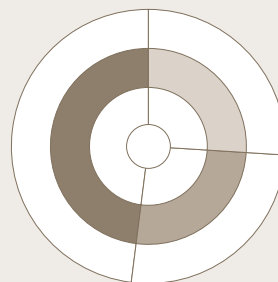
in glazur, saj je odporen na temperaturne spremembe (zmanjša nevarnost pokanja, kar je pomembno za kuhinjsko posodje) (Horvat 2008,171).

### Barva površine

Ko govorimo o barvi površine keramičnega izdelka, ne gre za barvo gline kot surovine, temveč za barvo površine po prvem žganju. Barva površine je odvisna predvsem od železovih spojin v lončarski masi in od atmosfere ob žganju. Barva keramičnih izdelkov, razen glaziranih, se določa s pomočjo Munsellove barvne lestvice (*Munsell soil color charts*). Določa se tako barvo zunanje kakor notranje površine (Horvat 1999, 55).

Na notranji in zunanji površini analizirane lončenine prevladujejo svetlejši barvni toni, in sicer svetlo rdeča (30 odstotkov), bledo rjava (28 odstotkov), rdečkasta (12 odstotkov), bela (2 odstotka). Temnejši barvni toni so zastopani z rjavimi (6 odstotkov), sivimi

### 40 Odstotkovna porazdelitev različnih trdotnih skupin keramičnega zbira



(3 odstotki) in sivo črnimi (1 odstotek) toni. Procentualno predstavljajo manjšinski delež. Glede na to, da se določeni barvni toni pojavijo na manj kakor 5 fragmentih in tako ne predstavljajo pomembnejšega deleža, so predstavljeni v tabeli kot drugo in skupaj predstavljajo 3-odstotni delež.

### 41 Barva površine enkrat žganih keramičnih izdelkov keramičnega zbira (siva/sivo črna – najprej je navedena barva notranje površine (siva), nato pa barva zunanje površine (sivo črna))

barva površine	št. frg.	%
bela	39	2
svetlo siva	7	0.5
siva/siva	15	0.8
siva/sivo črna	9	0.6
siva	57	3
sivo črna	25	1
svetlo rdeča/siva	16	0,8
svetlo rdeča/rdečkasto siva	7	0,5
svetlo rdeča/bledo rjava	7	0.5
svetlo rdeča/svetlo rjava	7	0.5
svetlo rdeča/rjava	12	0,6
svetlo rdeča	569	30
rdeča	6	0.3
rdečkasta/siva	6	0.3
rdečkasta/rdečkasto siva	34	2
rdečkasta	232	12
rdečkasto siva	67	4
bledo rjava/siva	26	1
bledo rjava/sivo črna	7	0.5
bledo rjava/rdečkasto siva	7	0.5
bledo rjava/rjava	15	0.8
bledo rjava	524	28
svetlo rjava	10	0.5
rjava/svetlo rdeča	6	0.3
rjava	82	6
drugo	69	3

### 42 Seznam lončarskih mas glazirane keramike keramičnega zbira

ozn. LM	koda LM	št. frg.
LM1	A13	35
LM2	A13;C21	38
LM3	A13;C21;E21	4
LM7	A13;C22	34
LM8	A13;C22;E21	35
LM10	A13;C22;E31	1
LM12	A13;C23	19
LM13	A13;C23;E21	10
LM14	A21;A13;C21	5
LM17	A21;A13;C21;E21	8
LM20	A21;A13;C22;C12	8
LM23	A21;A12;C22;E21	17
LM26	A21;A13;C23;E31;E21	2
LM31	A31;A13;C23	1
LM32	A31;A13;C23;E32	1
LM34	A31;A21;A13;C21;E21	5
LM 35	A31;A21;A13;C22	3
LM36	A31;A21;A13;C22;E21	8
LM37	A31;A21;A13;C23;D21;E21	1
LM41	A31;A22;A13;C22	1
LM43	A31;A22;A13;C22;E31	1
LM44	A31;A22;A13;C23	1
LM51	A41;A31;A22;A13;C21	1



#### 43 Barvne glazure na keramičnih izdelkih keramičnega zbira

vrsta glazure	barva glazure	št. frg.
barvno krijoča (K)	bela	51
	sivo/vijoličasto/lila	2
	krem	5
	oranžna	7
	karminasto rdeča	1
	škrlatna	1
	temno zelena	46
	olivno zelena	12
	oker	31
	rjavo oker	31
	olivno rjava	17
	rjava	2
	rdeče rjava	10
	temno rjava	5
	črna	1
	glazura minimalno ohranjena	17

#### Makroskopska analiza glazirane lončenine

Glazura ima za keramične izdelke lahko več pomenov. Izdelkom lahko podaljša življenjsko dobo in odpornost. Lahko pa ima izključno dekorativni pomen, in sicer lahko ščiti podglazurne barve ali pa nosi okras. Nanaša se na enkrat žgano površino keramičnega izdelka. Barva glaziranih izdelkov je odvisna od vrste oksida in od atmosfere pri žganju (Horvat 1999, 27, 28).

V obravnavanem keramičnem zbiru je imelo 239 keramičnih fragmentov glazuro na zunanji in notranji ali samo na zunanji ali samo na notranji površini. Keramični fragmenti (sl. 42), ki so glazirani, so izdelani večinoma iz zelo finih lončarskih mas (200 frg.). 4 fragmenti se uvrščajo glede na maso med fine lončarske mase, 35 keramičnih fragmentov pa pripada izredno fini lončarski masi (porcelan). Na keramičnih izdelkih glazirane keramike prevladujejo med barvno glazuro, ki pokriva (sl. 43), bela (51 frg.), temnozeleno (46 frg.), oker (31 frg.), rjavooker (31 frg.), olivno rjava (17 frg.) in olivno zelena (12 frg.). Ostale barvne glazure so zastopane na manj kakor 10 fragmentih (oranžna, rdečerjava, rjava, krem, ...).

#### Sklep

V makroskopsko tehnološko analizo keramičnega gradiva je bilo zajeto 1861 keramičnih fragmentov, ki so ustrezali določenim kriterijem, in sicer, da so večji od 1 cm<sup>2</sup> in imajo nepoškodovano zunanjo in notranjo površino. Obravnavano gradivo je zelo fragmentarno ohranjeno, kar lahko delno vpliva tudi na samo kvaliteto analiz.

Prepoznanih je bilo 54 različnih lončarskih mas (sl. 21). Od 1861 analiziranih fragmentov lahko 1787 keramičnih fragmentov uvrstimo med keramiko mlajših obdobij, 68 fragmentov v antično obdobje, 4 fragmente v prazgodovinsko in le 2 v slovansko obdobje (sl. 22). Gre izključno za kremenove mase (sl. 27). V nobenem primeru ni bila ugotovljena prisotnost kalcijevega karbonata. V vseh obdobjih prevladujejo zelo fine lončarske mase (sl. 21) (prazgodovina – 3 LM., slovansko obdobje – 2 LM., antika – 15 LM, mlajša obdobja – 34 LM). Sledijo jim fino-zrnate lončarske mase (prazgodovina – 1 LM, antika – 9 LM, mlajša obdobja – 11 LM). Z manjšimi deleži pa so zastopane tudi drobnozrnate lončar-

ske mase, ki so značilne za antično keramiko (3 LM) in keramiko mlajših obdobij (4 LM). Med lončarskimi masami mlajših obdobij je zastopana tudi izredno fina lončarska masa LM1, ki je tipična predvsem za porcelanske keramične izdelke (24 frg.).

Na ravni opazovanja lončarskih mas z vidika razmerja osnovnih sestavin (sl. 28) se je njihovo število zmanjšalo na 8. Po pogostosti izstopajo lončarske mase s sestavinami ACE (51 odstotkov), AC (43 odstotkov). Pogoste pa so tudi lončarske mase s sestavinami A (2 odstotka) in ACDE (2 odstotka). Ostale lončarske mase (ACD, ACEJ, ACJ, AE) so redke. Izpostaviti velja lončarske mase, ki vsebujejo več sljude (C), kar je značilno predvsem za antične (12 LM) in novoveške (25 LM) lončarske mase, z osnovnimi sestavinami AC in ACE. Lončarske mase, ki vsebujejo več sljude, postanejo trše, če jih žgemo pri višjih temperaturah. Morda so s tem nadomestili odsotnost kalcijevega karbonata (B), ki poveča predmetom čvrstost ob žganju pri visokih temperaturah. Povečana vsebnost železovih oksidov (E) se pojavi pri treh antičnih in petih novoveških lončarskih masah. V lončarskih masah slovanskega (1 LM) in antičnega (2 LM) obdobja so bile definirane tudi nedefinirane sestavine (J).

Na osnovi luknjičavosti (sl. 35) lahko rečemo, da prevladujejo zelo kompaktne mase, saj kar 98 odstotkov mas sodi v skupino luknjičavosti 0. Minimalni delež odpade na zelo fino in fino luknjičave mase.

Lončenina je bila izdelana prostoročno (prazgodovinska lončenina), na lončarskem vretenu (slovanska in antična keramika, keramika mlajših obdobij) in v kalupu (keramika mlajših obdobij – porcelan, pečnice, keramične ploščice).

V postopku dodelave površine sta bili definirani dve osnovni tehniki, in sicer glajenje in brisanje. Prevladuje tehnika brisanja (1855 frg.). Glajenje je bilo uporabljeno le na 6 frg. in sicer od tega kar na 5 frg. antičnega obdobja.

Definiranih je bilo sedem različnih načinov žganja (sl. 37). Prevladujeta oksidacijsko žganje (43 odstotkov) in nepopolno oksidacijsko žganje (42 odstotkov). Keramika je v povprečju dobro žgana. Oksidacijski način žganja prevladuje pri keramiki mlajših obdobij (glazirana keramika – 184 frg.), medtem ko je nepopolno oksidacijsko žganje značilno za antično keramiko (31 frg.) in neglazirano novoveško keramiko (725 frg.). Vzrok za takšna razmerja gre verjetno iskati v lokalni produkciji navadne kuhinjske lončenine. Ostale oblike žganja (redukcijsko žganje, oksidacijsko žganje in v končni fazi redukcijska atmosfera, redukcijsko žganje in v končni fazi oksidacija, nepopolna oksidacija in v končni fazi oksidacijska atmosfera) so skromneje zastopane.

Analiza trdote keramičnega gradiva (sl. 39) je pokazala, da prevladuje izredno trda keramika (48 odstotkov). Trda (26 odstotkov) in zelo trda (26 odstotkov) keramika sta zastopani z enakimi odstotkovnimi deleži. Izredno trda keramika je značilna za keramiko vseh obdobij, kar lahko pripišemo temu, da je osnovna sestavina vseh lončarskih mas kremen, ki ima zelo visoko stopnjo trdote in sicer sodi v 4. trdotno skupino (7. stopnja trdote po Mohsu). Tako na notranji kakor na zunanji površini (sl. 41) analizirane lončenine prevladujejo svetlejši barvni toni (72 odstotkov). Zastopane so naslednje barve: svetlo rdeča, blede rjava, rdečkasta in bela. Temni barvni toni so zastopani v manjšem odstotku. Prevladujejo pa rjavi, sivi in sivo črni.

To potrjuje dejstvo, da prevladuje oksidacijsko in nepopolno oksidacijsko žganje (sl. 37), saj vemo, da je barva površine odvisna od

atmosfere pri žganju in od vsebnosti železovih spojin v lončarski masi. Pri obeh je namreč površina enotne svetle barve.

Med keramičnim gradivom, ki ga uvrščamo v mlajša obdobja, je bilo tudi 239 glaziranih keramičnih fragmentov. Lončar je z nanosom glazure želel izdelkom ali podaljšati življenjsko dobo, odpornost, ali pa je bil namen zgolj estetski. Pri glaziranju predmetov je potrebno upoštevati vrsto glazure, sestavo mase, temperaturo in način žganja. Glazirana keramika (sl. 42) je izdelana večinoma (200 frg.) iz zelo fino zrnatih kremenovih lončarskih mas. Izredno fini lončarski masi LM1 pa pripadajo izdelki, narejeni iz porcelanske mase (24 frg.). Le 4 fragmenti pa so izdelani iz fino zrnatih lončarskih mas. Večina glazirane keramike je žgana oksidacijsko (sl. 37). Tako so dobili po prvem žganju svetel ton površine, ki je bil bolj primeren za nanos glazure (Horvat 2008, 174). Ostali načini žganja so zastopani minimalno. Zastopana je samo ena vrsta glazure (sl. 42), in sicer neprozorna barva na glazura (barvna krijoča). Ostale barve so zastopane minimalno. Prevladujejo naslednje barve: temnozelena, oker, rjava oker, olivno rjava in olivno zelena. Neprozorna bela glazura se pojavlja na belo prsteni keramiki in na porcelanu.

Analiza keramičnega gradiva iz lokacije Pod Kotom–jug je pokazala, da lončarska produkcija na omenjeni lokaciji ne odstopa od ustaljenih vzorcev lončarske produkcije različnih časovnih obdobij. Lončarji so obvladali vse zakonitosti, ki jih je bilo treba poznati, da so izdelali v danih razmerah kar se da kvalitetno lončenino.

## Osteološka analiza živalskih ostankov s površinskega pregleda

Zdravka Hincak

### Analiza

Analiza je zajela 24 fragmentov živalskih kosti in zob. Vzorci so analizirani morfolometrično; metrične analize so narejene po sistemu Von den Driesch (1976).

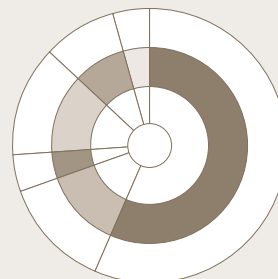
Opredelitev glede na pripadnost živalskim vrstam je bilo mogoče določiti oziroma izvesti za petnajst fragmentov: domača svinja (*Sus scrofa domestica*, L.)–10, domače govedo (*Bos taurus*, L.)–3 in pes (*Canis familiaris*, L.)–1 fragment. Tri močno fragmentirane kosti so pripadale svinji (*Sus sp.*), vendar jim ne moremo jasno opredeliti vrste, čeprav domnevamo, da so ostanki najverjetneje pripadali domačim živalim. Za tri zelo majhne fragmente kosti ni bilo mogoče natančno določiti roda ali vrste živali. Največ, kar lahko določimo, je, da so pripadali velikim prežvekovalcem (*Ruminantia*). Za en izjemno fragmentiran vzorec lahko samo določimo, da je živalskega porekla. Ptice (*Aves*) so zastopane z dvema kostema; pri levi kosti nadlahtnice race ni mogoče določiti, ali gre za divjo ali domačo obliko. Zastopanost posameznih živalskih vrst je prikazana na sliki 44.

Najmanjše število osebkov na najdišču („minimum numbers of individuals“ ali MNI) je pet. MNI svinje (*Sus scrofa domestica*, L.) je dva, domačega goveda (*Bos taurus*, L.) (*Bos taurus*, L.) ena, psa (*Canis familiaris*, L.) ena in ptic (*Aves*) ena.

Zastopanost posameznih anatomskih elementov kaže največjo pogostnost fragmentov spodnje čeljusti (*mandibula*) – 7 fra-

#### 44 Zastopanost posameznih živalskih vrst na najdišču Pod Kotom

13	Sus-svinja	3	Rum-veliki prežvekovalci
3	Bos-domače govedo	2	Aves-ptiči
1	CF-pes	1	NN-nedoločeno

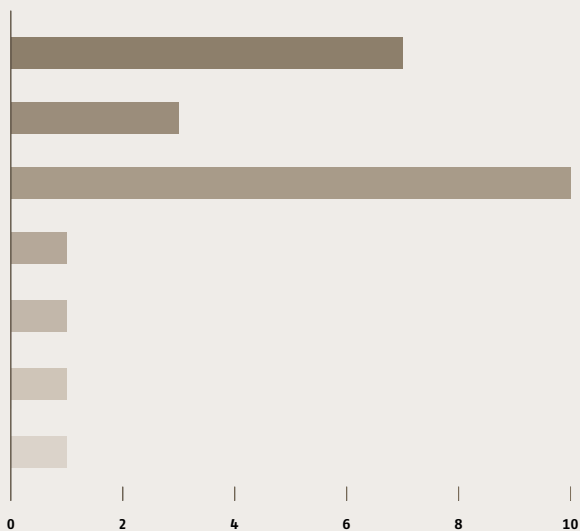


gmentov, sledijo vretenca (*vertebrae*) – 3 fragmenti ter nadlahtnica (*humerus*) in stegenica (*femur*) z dvema fragmentoma (sl. 45). Ostali anatomske elementi so zastopani s po enim vzorcem: dolge kosti (*ossa longa*), laketna kost (*ulna*), lopatica (*scapula*), kosti dlančnice ali stopalnice (*metacarpus/metatarsus*), golenica (*tibia*), fragment bočne kosti (*os coxae*)– čreva kost (*ilium*) in zob brez alveole.

Vsi vzorci predstavljajo ostanke recentnih živalskih vrst in osebkov.

#### 45 Zastopanost posameznih anatomskih elementov na najdišču Pod Kotom

7	MAN-spodnja čeljust	1	PEL-bočna kost
3	VER-vretenca	1	SCA-lopatica
10	DOKO-dolge kosti	1	ZOB-zob brez alveole
1	MCMT-kosti dlančnice ali stopalnice		



## Katalog

### 1 PKJ, ZE 42F

Popolnoma ohranjena leva kost nadlahtnice (*humerus*) odrasle race (*Anas domestica*, L./*Anas platyrhynchos*, L.).

Mere: GL=87,6 mm, Bp=22,9 mm, Bd=18,2 mm, SC=8,7 mm

### 2 PKJ, ZE 120F

Popolnoma ohranjeno prvo vrstno vretenca (*vertebra cervicale primum*, atlas) domače svinje (*Sus scrofa domestica*, L.). Starost osebkov je v razponu enega leta do leta in pol. Glede na razvoj karakterističnih znakov masa osebkov ni presežala 120 kg.

Mere: BFCr=58,7 mm, H=53 mm (app.)

### 3 PKJ, ZE 77F

Ohranjeno je telo (*corpus mandibulae*) in delno veja (*ramus mandibulae*) v področju kota (*angulus mandibulae*) leve spodnje čeljusti (*mandibula*) domače svinje (*Sus scrofa domestica*, L.). Telo je ohranjeno v dolžini naslednjih zob: drugi spodnji ličnik (*dens premolares*, P<sub>2</sub>), ki je bil še v fazi rasti, je prepoznaven, vendar še ni dosegel okluzalne površine; tretji in četrti spodnji ličnik (*dentis premolaris*: P<sub>3</sub> in P<sub>4</sub>) ter prvi in drugi spodnji kočnik (*dentis molares I et II*: M<sub>1</sub> in M<sub>2</sub>). Na poziciji tretjega spodnjega kočnika (*dentis molares III*: M<sub>3</sub>) se vidi odpiranje zgornjega dela alveole pred pojavom oz. izrastjo zoba.

Mere: 16b=43,6 mm

### 4 PKJ, ZE 162D

Ohranjen je lok (*arcus vertebrae*) prsne vretenca (*vertebra thoracici*) odrasle svinje (*Sus sp.*).

### 5 PKJ, ZE 154C

Ohranjen je del diafize kosti stegnenice (*femur*) velikega prežvekovalca (*Ruminantia*), najverjetneje goveda (*Bos taurus*, L.).

Mere: fragment velikosti 69,8 x 36,9 mm

### 6 PKJ, ZE 142E

Ohranjen je krajši fragment golenične kvrge (*tuber tibiae*) velikega prežvekovalca (*Ruminantia*).

### 7 PKJ, ZE 142E

Ohranjen je zelo kratek fragment živalske dolge kosti.

Mere: fragment velikosti 49,5 mm x 11,5 mm

### 8 PKJ, ZE 68J

Ohranjena sta lopatica (*scapula*) in fragment telesa leve spodnje čeljusti (*mandibula*) svinje (*Sus sp.*). Lopatica (*scapula*) je delno ohranjena v področju *cavitas glenoidale*, vratu (*collum scapulae*) in telesa lopatice (*corpus scapulae*). Glede na velikost ohranjenih fragmentov je mogoče približno določiti maso živali v razponu od 50–60 kg.

Mere: SLC=29,5 mm

Delno je ohranjeno telo (*corpus mandibulae*) leve spodnje čeljusti (*mandibula*) z mlečnim in stalnim zobovjem: tretji spodnji ličnik (*dens premolaris*, P<sub>3</sub>), tretji spodnji mlečni ličnik (*dens premolaris*, p<sub>3</sub>), prvi spodnji kočnik (*dens molaris*, M<sub>1</sub>). Taka zobna formula je značilna za osebkove starosti do 8 mesecev.

### 9 PKJ, ZE 124I

Ohranjen je fragment desne bočene kosti (*os coxae*) – črevena kost (*ilium*) svinje (*Sus sp.*).

### 10 PKJ, ZE 152A

Ohranjen je fragment spodnje čeljusti (*mandibula*) odraslega psa (*Canis familiaris*, L.). Telo spodnje čeljusti (*corpus mandibulae*) je ohranjeno v dolžini 69 mm od čeljustne odprtine (*foramen mandibulare*) in zajema zobni niz štirih ličnikov (*dentis premolaris I, II, III, IV*: P<sub>1</sub>, P<sub>2</sub>, P<sub>3</sub>, P<sub>4</sub>).

Mere: 12=27 mm; 14=10,6 mm; 19=25 mm

### 11 PKJ, ZE 155E

Ohranjen je fragment diafize dolge kosti velikega prežvekovalca (*Ruminantia*), ki meri 44,3 x 24,2 mm.

### 12 PKJ, ZE 69D

Ohranjen je fragment diafize živalske dolge kosti, ki meri 45,4 x 30,8 mm. Verjetno je fragment del diafize kosti desne nadlahtnice (*humerus*) velikega prežvekovalca (*Ruminantia*) ali svinje (*Sus sp.*).

### 13 PKJ, ZE 53F

Ohranjen je fragment dolge kosti, najverjetneje svinje (*Sus sp.*), meri 38,2 x 29,2 mm.

### 14 PKJ, ZE 68D

Ohranjen je četrti ličnik (*dens premolaris*, P<sub>4</sub>) svinje (*Sus sp.*).

### 15 PKJ, ZE 98E

Ohranjen je fragment telesa leve spodnje čeljusti (*corpus mandibulae*) odrasle svinje (*Sus sp.*) z ohranjenim podočnikom (*dens caninus*, C).

### 16 PKJ, ZE 81E

Ohranjen je fragment telesa (*corpus vertebrae*) in loka (*arcus vertebrae*) vratnega vretenca (*vertebra cervicale*) odraslega goveda (*Bos taurus*, L.).

### 17 PKJ, ZE 156B

Ohranjen je fragment proksimalne diafize desne laketne kosti (*ulna*) odrasle domače svinje (*Sus scrofa domestica*, L.).

Mere: DPA=38 mm, SD0=30,8 mm

### 18 PKJ, ZE 86D

Ohranjen je fragment telesa desne spodnje čeljusti (*corpus mandibulae*) z drugim kočnikom (*dens molares*, M<sub>2</sub>) domače svinje (*Sus scrofa domestica*, L.). Fragmenti ZE 86 D in ZE 77 F so del spodnje čeljusti istega osebkov. Starost osebkov na presegu 2 let.

### 19 PKJ, ZE 154B

Ohranjen je krajši fragment distalne diafize kosti stopalnice ali dlančnice (*metatarsus III* ali *IV*, *metacarpus III* ali *IV*) velikega prežvekovalca (*Ruminantia*). Fragment meri 44,7 x 26 mm.

### 20 PKJ, ZE 84E

Ohranjen je fragment telesa desne spodnje čeljusti (*corpus mandibulae*) svinje (*Sus sp.*) s prvim in drugim kočnikom (*dentis premolaris I et II*). Okluzalna površina ohranjenih zob ni abradirana, starost osebkov je bila v razponu od leta in pol do dveh let.

### 21 PKJ, ZE 86C

Ohranjen je distalni fragment diafize kosti stegnenice (*femur*) mladega goveda (*Bos taurus*, L.). Najdistalni del diafize ni spojen z epifizo.

### 22 PKJ, ZE 154D

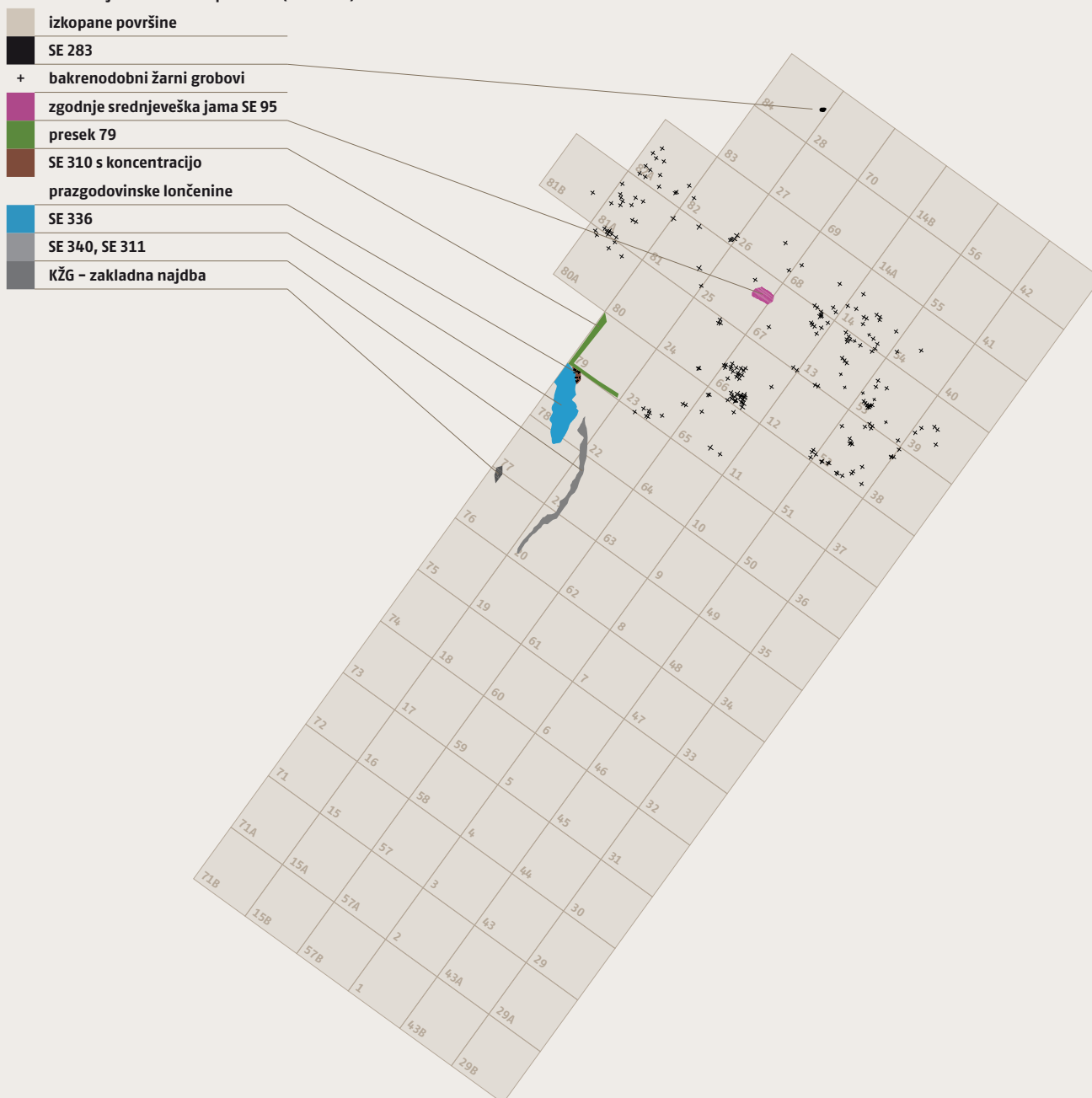
Ohranjena je diafiza kosti nadlahtnice (*humerus*) mlade ptice (*Aves*).

# Opis najdišča

Meje območja raziskav so na južni in severni strani določili rezultati intenzivnega pregleda, na vzhodni in zahodni strani pa meja gradbenega posega. Vrhnja plast – ornica (SE 1) je bila odstranjena strojno, pod njo so se pokazale različne geološke plasti, v katere so bili vkopani žarni grobovi, zgodnesrednjeveška jama, poznobronastodobni depo in zgodnebronastodobne ostaline. Med izkopavanjem smo ugotovili, da se je grobišče v smeri proti zahodu širilo izven raziskanega območja. Zaradi dodatne širitve

avtoceste na tem območju smo v letu 2002 raziskali razširjeno območje grobišča proti zahodu in s tem zamejili obseg grobišča ter ga tudi v celoti izkopali. Ob izkopanem preseku na jugozahodnem robu najdišča smo ugotovili tudi kulturne plasti iz zgodnje bronaste dobe, ki so ponekod segale do globine 1,60 m pod današnjo površino. Z aneksom k pogodbi smo predvideno območje zgodnebronastodobne poselitve raziskali v letu 2001 (sl. 46).

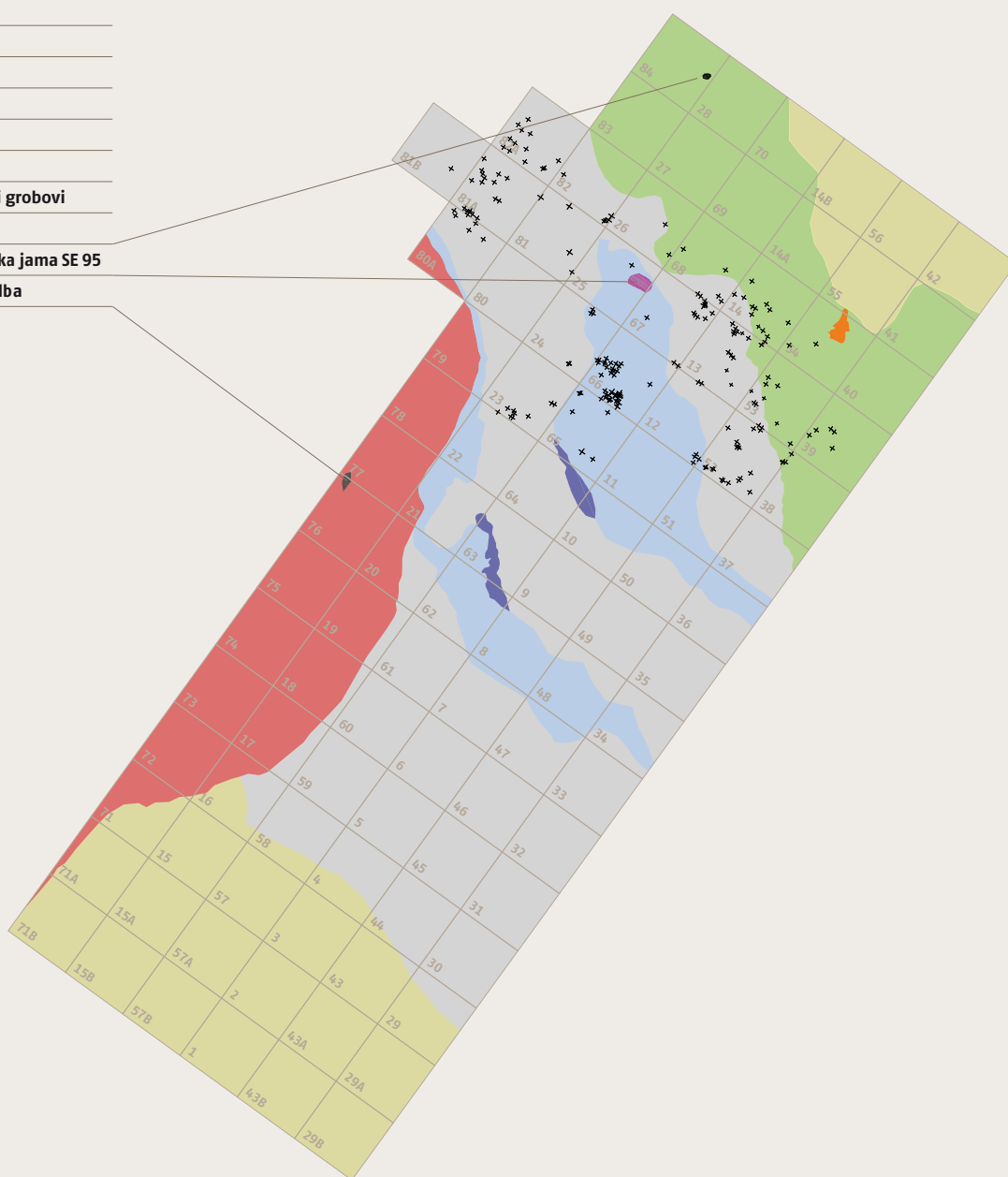
46 Načrt najdišča z oznako presekov (M 1:1200)



Površino najdišča je pokrivala rjava ornica (SE 1), tej so sledile različne sterilne osnove, v katere so bile vkopane strukture (grobovi, jame, depo) (sl. 47). Na skrajnem južnem in severnem delu najdišča sta se je pod ornico pojavili svetlo rjava ilovnata plast (SE 2) brez najdb in plast sive ilovice s peskom (SE 9). V zgornjem sredinskem delu so bile pod ornico svetlo rjava peščena plast z drobnim prodom (SE 3), plast gramoza svetlo rjave barve (SE 4) in svetlo rjava peščena plast (SE 5). Na površini teh plasti se je raz-

prostiralo žarno grobišče, v kv. 25 in 67 je bila zgodnesrednjeveška zemljanka SE 95 in v kv. 84 jama SE 283, zapolnjena z žganino. V kv. 14 je bila v isti ravnini plast rdečkastega peska (SE 6) brez najdb, v kv. 55 pa je bila večja koncentracija proda (SE 8), tudi brez najdb. V kv. 14 je bila 50 cm pod površino in pod plastjo SE 4 od 10 do 30 cm debela plast rečnega proda z rdečkastim peskom (SE 7).
















47 Plasti pod ornico (M 1:1200)

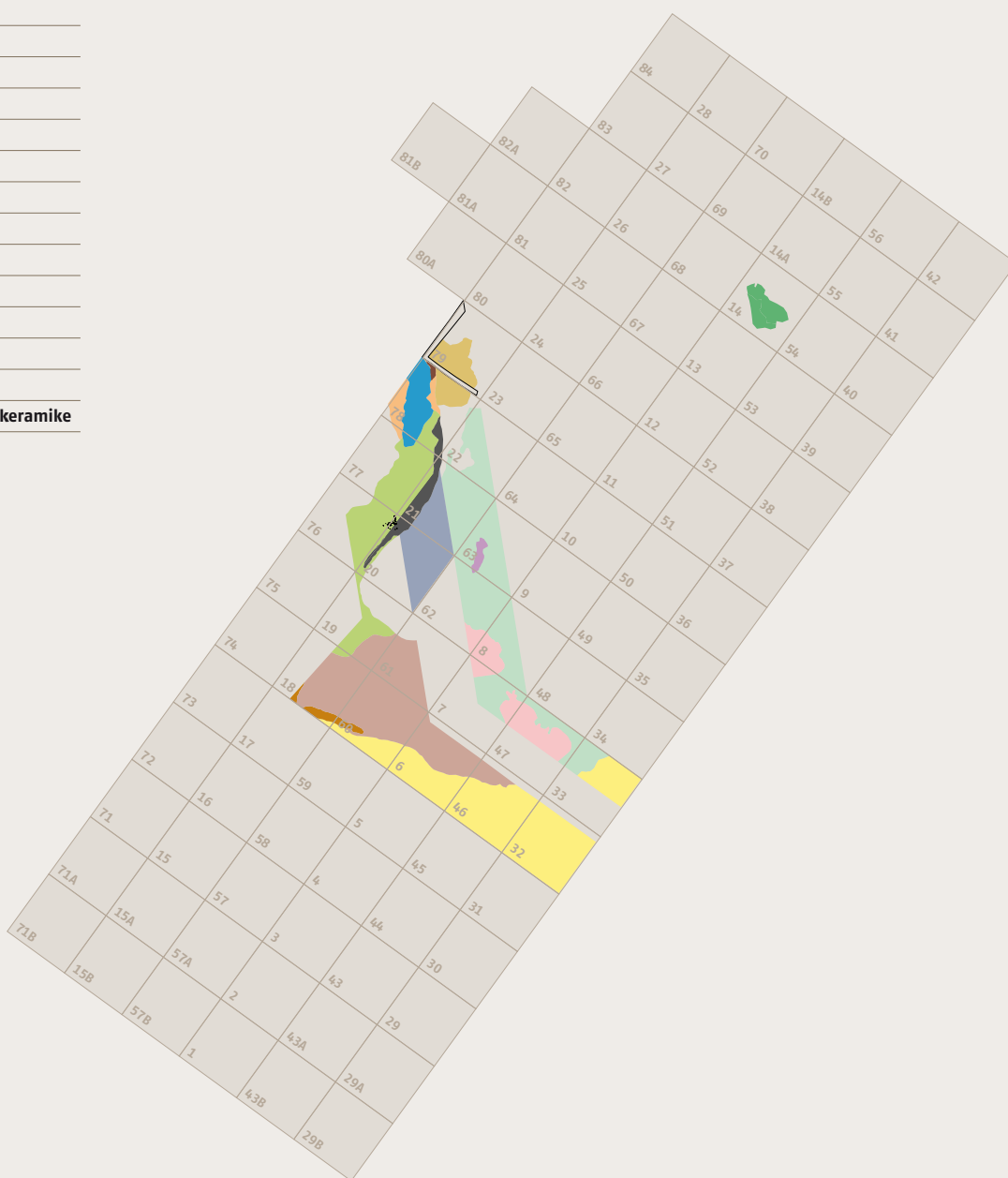


Presek, izkopen ob jugozahodnem robu najdišča v kv. 79, je imel naslednjo stratigrafijo (sl. 48, 49, 50): pod ornico plast sive ilovice s peskom (SE 9), kjer je bil v kv. 76 in 77 odkrit bronastodobni depo (SE 299). Tej plasti je sledila mivkasta plast sivo rumene barve, v kateri so bili fragmenti zgodnjebronastodobne lončenine (SE 10); v kv. 79 je sledila plast rumenega peska s sledovi železovih oksidov (SE 10 a), v ostalih kvadrantih pa plast temno rjave ilovice, pomešane z drobnim prodrom, v kateri so bili fragmen-

ti zgodnjebronastodobne lončenine, oglje in hišni omet (SE 10 b). Sledila je plast sivo rumenega peska (SE 10 c) brez najdb in nato plast svetlo rjavega gramoza (SE 4) brez najdb. Stratigrafska slika preseka potrjuje geomorfološki opis terena, ki je bil še pred nastankom grobišča in poselitve iz zgodnje bronaste dobe valovit s prodatimi sipinami – sedimentna pedološka plast iz gramoza in peska, ki se je v osrednjem delu pojavila pod ornico (do 30 cm pod površino) in je bila zaradi višje lege primerna za gro-

48 Spodnje plasti z zgodnje bronastodobnimi strukturami (M 1:1200)

	SE 4
	SE 7
	SE 10
	SE 10B
	SE 10C
	SE 10D
	SE 307 (309)
	SE 308
	SE 340 = SE 311
	SE 312
	SE 336 (341) jama
	SE 339
	SE 342
	SE 343
	SE 310 konc. prazg. keramike

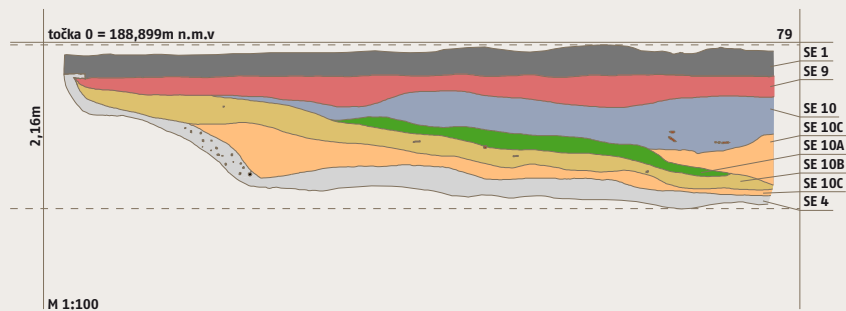
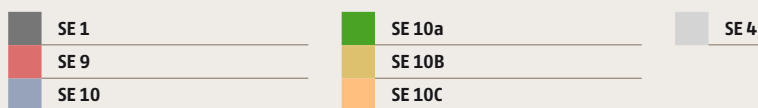
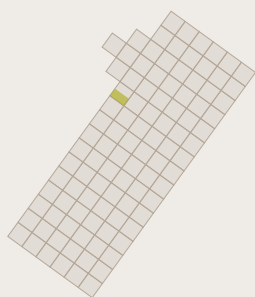




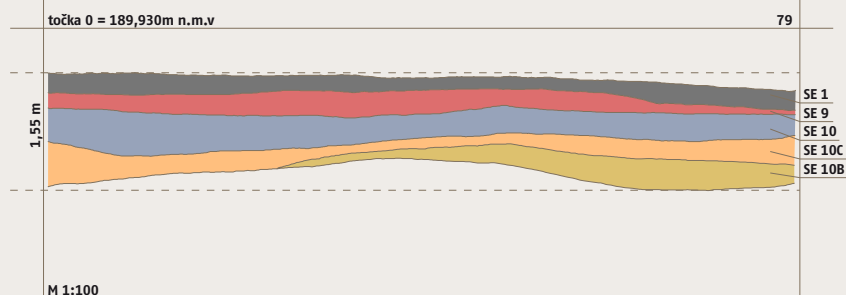
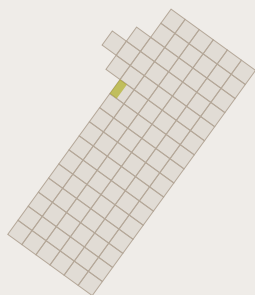
bišče (suh in varen prostor pred poplavami), ponekod pa se je ta pojavila zelo globoko, do 1,60 m pod površino (pod plastjo 10 c), kar dokazuje, da so poznejše pogoste poplavne vode nižje ležeče površine z nalaganjem muljastega in peščenega tovora izravnale z ostalo površino, pri tem pa uničevale tudi naselbinske strukture ter odnašale najdbe iz zgodnje bronaste dobe, ki so bile na dnu sipin.

Če povzamemo, so bili na najdišču Pod Kotom-jug v geološko podlago gramozu in peska do 30 cm pod površino vkopani bakrenodobni žarni grobovi in zgodnesrednjeveška jama, v plasti sive peščene ilovice je bil 60 cm pod površino bronastodobni depo, v globini od 70 do 160 cm v sivo rumeni mivkasti plasti in plasti temnosive ilovice z drobnim prodrom pa so bile zgodnje-bronastodobne naselbinske ostaline.

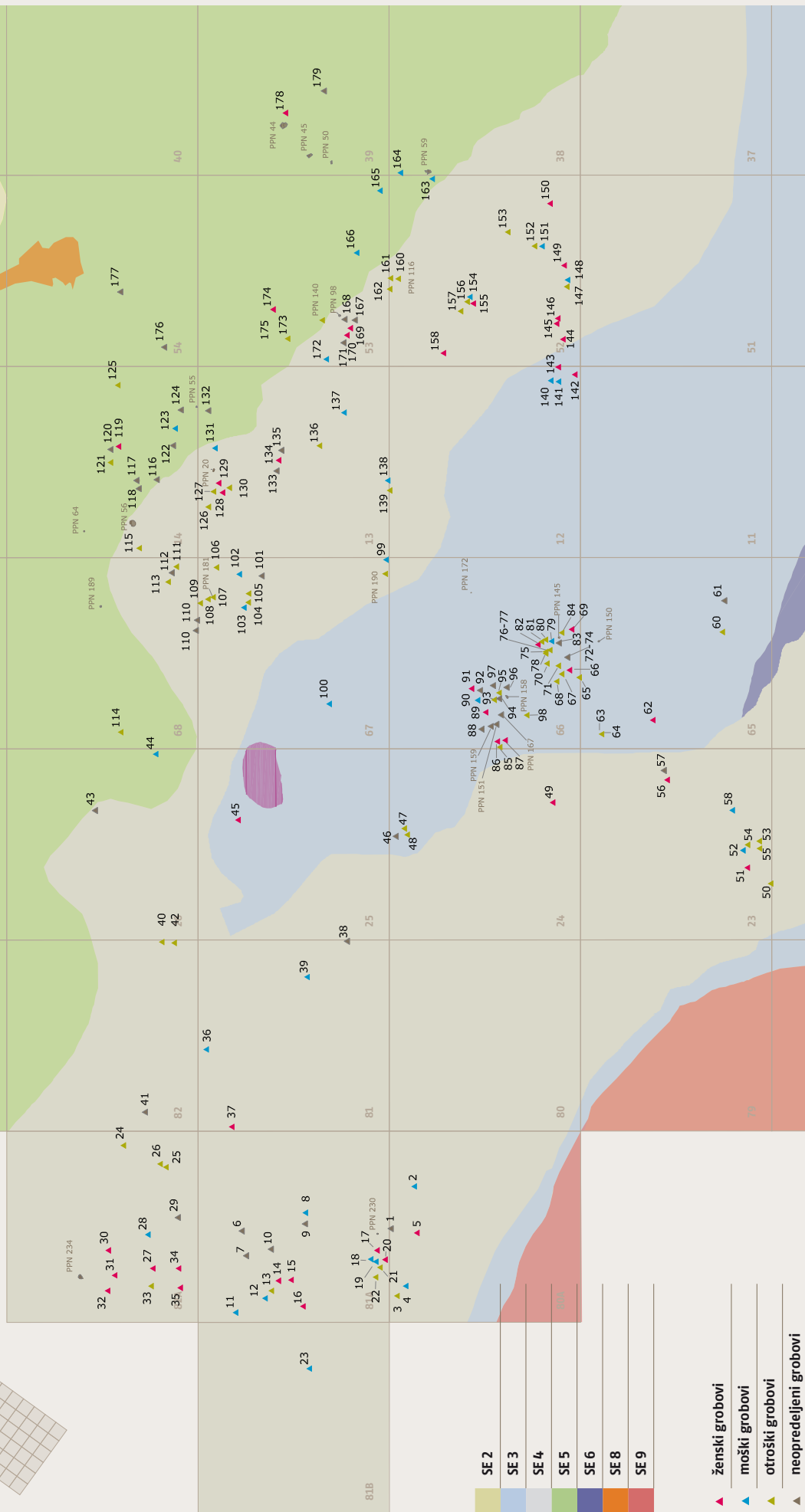
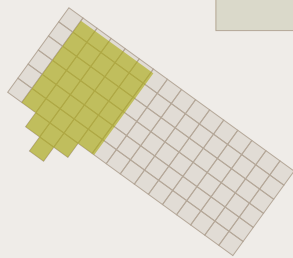
**49 Južni presek v kv. 79**



**50 Zahodni presek v kv. 79**



51 Načrt razprostranjenosti moških, ženskih, otroških in nedoločljivih grobov v plasteh pod ornico (M 1:300).



# Bakrenodobno žarno grobišče

## Kratice

SE stratigrafska enota

G gradivo

PN posebna najdba

kv. kvadrant

vse risbe grobov so v merilu 1:10, razen kjer je navedeno drugače

Grobišče, ki nam ga je uspelo izkopati v celoti, obsega 179 žganih žarnih grobov (Šavel 2003, 179–185; 2003 a, 37–41, 211–212; 2004; 2007, 111–127). Ležali so 20 do 30 cm pod današnjo površino v plasti rjavega peska s prodrom (SE 3), v plasti svetlo rjavega gramoza (SE 4) in v plasti svetlo rjavega peska (SE 5). Grobišče se razprostira v severovzhodnem delu najdišča v velikosti 2800 m<sup>2</sup> (sl. 51). Grobnih jam na površini nismo opazili. Sežgani ostanki umrlih so bili v prostoročno izdelanih glinastih žarah, ki so bile zaradi intenzivnosti obdelovanja njivskih površin večinoma poškodovane v zgornjem delu, nekatere popolnoma zdrobljene in močno poškodovane pa so ležale na geološki osnovi, delci kosti pa so bili v njihovi bližini. Ostanki sežganih kosti so bili v večini primerov dobro ohranjeni, tam kjer je bila žara zelo poškodovana, pa so ostali le drobci. Antropološko analizo sežganega osteološkega materiala je opravil Mario Šlaus (Oddelek za arheologijo HAZU, Zagreb; glej tukaj str. 113–137). Od 139 analiziranih ostankov sežganih kosti jih je 60 pripadalo otrokom, katerih največja umrljivost je bila v prvih dveh letih življenja. Drugi sežgani ostanki pa pripadajo ženskam (43 oseb) in moškim (36 oseb). Poleg prvih dveh let je bila pogosta umrljivost še v štirih življenjskih obdobjih, in sicer med 5. in 6. letom, okrog 10. leta, med 24. in 26. letom in med 30. in 32. letom.

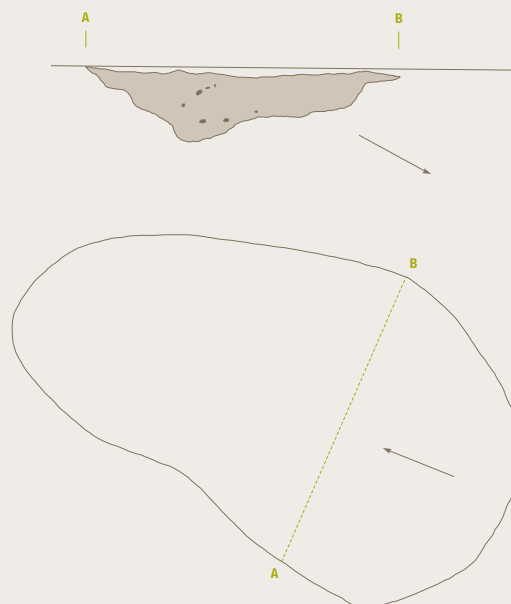
Na grobišču so grobovi razporejeni v bolj ali manj na gosto posejanih skupinah grobov. Močnejša koncentracija grobov je bila v kv. 81a s številkami 17, 18, 19, 20, 21, 22. V kv. 66 imamo dve koncentrirani skupini grobov. Prvo skupino sestavljajo grobovi s številkami 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72–74, 75, 76–77, 78, 79, 80, 81, 82, 83 in 84; drugo pa grobovi s številkami 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96 in 97. V kv. 13 sta dve skupini grobov. Prvo skupino tvorijo grobovi s številkami 126, 127, 128, 129, 130 in 131; drugo skupino pa grobovi s številkami 133, 134 in 135. V kv. 52 sta tudi dve skupini grobov. Prvo skupino grobov sestavljajo tisti s številkami 154, 155 in 156; drugo skupino grobov pa oni s številkami 147, 148 in 149. V kv. 53 je skupina grobov s številkami 167, 168, 169, 170 in 171. Ponekod so grobovi tesno drug ob drugem, denimo grobovi s številkami 79 do 81, ali pa so kot posamični grobovi zunaj skupin, denimo grobovi s številkami 43, 44, 49, 100 in 114. Na grobišču je tudi primer dvojnega pokopa, ko je bil grob številka 108 vkopan v grob 107. V grobovih z oznako 49 in 144 sta bila ženska in otrok pokopana skupaj.

V več primerih so bili v žarah poleg sežganih ostankov umrlega tudi ostanki sežganih kosti živali, denimo jelena, goveda, ovce

ali kože, v enem primeru polžje hišice, redkeje pa drugi pridatki. V dveh primerih so to manjši kamniti artefakti, od teh je bilo v grobu št. 11 drobno kamnito orodje (G13), v drugem grobu št. 170 pa so bila tri drobna kamnita orodja (G203–205). Vretenca (G140) je bilo v grobu št. 125. Amulet iz kosti (G210) je bil v grobu št. 174. Zajemalki (G4, G32) sta bili v grobu št. 3 in grobu št. 27, tanka majhna bakrena ploščica (G166a) pa je bila v grobu št. 136. V več primerih je bila v neposredni bližini grobov razbita lončenina: dna posod (G99), okrašena ostenja posod (G70, 98, 122, 144, 215, 218, 223), ustja posod (G146, 148, 150) in lonci (G96, 97, 128, 145, 149, 196, 213, 214, 221, 222, 224), majhne skodelice (G20, 26, 389), vrček (G160), zajemalke (G69, 121, 141, 142, 158, 159, 212), vretenca (G51, 143, 157, 161), obesek (G175) in kamnite žrnjlje (G225).

Plitka, do 20 cm globoka jama v velikosti 140 x 100 cm (SE 283) iz kv. 84 (sl. 52), ki je bila zapolnjena z temno sivo ilovico, v kateri so bili drobci oglja in žganine, bi lahko bila ostalina ustrine oziroma pogrebne obredja.

52 Jama SE 283 (M 1:50)



## Opis grobov

### Grob 1

Grob SE 329 je ležal v kv. 80 A. Vkopan je bil nekaj cm pod površino v prodnato plast. V žari (G1), loncu tipa L 1 z odlomljenim ročajem, so bili skromni ostanki kosti.



### Grob 2

Grob SE 337 je ležal v kv. 80 A. Vkopan je bil v prodnato plast. V žari (G2), loncu tipa L 6, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo moškemu (starost od 40 do 55 let).



### Grob 3

Grob SE 376 je ležal v kv. 80 A. Vkopan je bil v peščeno plast. V žari (G3), vrču tipa V 3, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo otroku (starost od 2 do 4 let). Na zunanji strani žare je bila zajemalka s polnim držajem (G4), tipa Z 3.



### Grob 4

Grob SE 378 je ležal v kv. 80 A. Vkopan je bil v peščeno plast. V žari (G5), loncu tipa L 4 s štirimi okroglimi bradavicami, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo moškemu (starost od 25 do 40 let). V žari so bile tudi slabo ohranjene nedoločljive živalske kosti.





### Grob 5

Grob SE 380 je ležal v kv. 80 A. Vkopan je bil v prodnato plast. V žari (G6), loncu tipa L 4 s ploščato bradavico, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo ženski (starost od 15 do 35 let).



### Grob 6

Grob SE 321 je ležal v kv. 81 A. Vkopan je bil v prodnato plast. V zelo poškodovani žari, od katere se je ohranil le spodnji del z dnom (G7), so bili le skromni drobci kosti.



### Grob 7

Grob SE 323 je ležal v kv. 81 A. Vkopan je bil v prodnato plast. V zelo poškodovani žari, od katere se je ohranilo le dno (G8), so bili skromni kostni ostanki.



### Grob 8

Grob SE 325 je ležal v kv. 81 A. Vkopan je bil v prodnato plast. V žari (G9), loncu tipa L 7 s štirimi ročaji na najširšem obodu, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo moškemu (starost od 20 do 30 let).





### Grob 9

Grob SE 327 je ležal v kv. 81 A. Vkopan je bil v prodnato plast. V zelo poškodovani žari, od katere se je ohranil le spodnji del z dnom (G10), so bili skromni drobci kosti.



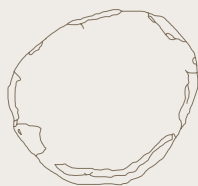
### Grob 10

Verjetno ostanek groba SE 331 je ležal v kv. 81 A. Vkopan je bil v prodnato plast. Ohranjeni so bili skromni odlomki žare (G11) in nekaj drobcev kosti.



### Grob 11

Grob SE 352 je ležal v kv. 81 A. Vkopan je bil v prodnato plast. V poškodovani žari, od katere se je ohranil le spodnji del z dnom (G12), so bile ohranjene kosti, ki pripadajo moškemu (starost od 18 do 25 let). V žari je bil tudi kamnit odbitek iz svetlo sive kamenine (G13).



### Grob 12

Grob SE 354 je ležal v kv. 81 A. Vkopan je bil v prodnato plast. V žari (G14), loncu tipa L 5 z okrasom petih skupin po štiri bradavice, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo moškemu (starost od 20 do 30 let).





### Grob 13

Grob SE 356 je ležal v kv. 81 A. Vko-pan je bil v prodnato plast. V poško-  
dovani žari, od katere se je ohranil  
le spodnji del (G15), so bile ohranje-  
ne kosti, ki pripadajo otroku (starost  
od 1 do 3 let). V žari so bile tudi kosti  
majhne nedoločljive živali.



### Grob 14

Grob SE 358 je ležal v kv. 81 A. Vko-pan je bil v prodnato plast. V poško-  
dovani žari, od katere se je ohranil le  
spodnji del (G16), so bile ohranjene  
kosti, ki pripadajo ženski (starost od  
25 do 35 let).



### Grob 15

Grob SE 360 je ležal v kv. 81 A. Vko-pan je bil v prodnato plast. V poško-  
dovani žari, od katere se je ohranil le  
spodnji del (G17), so bile ohranjene  
kosti, ki pripadajo ženski (starost od  
15 do 35 let).



### Grob 16

Grob SE 362 je ležal v kv. 81 A. Vko-pan je bil v prodnato plast. V poško-  
dovani žari, od katere se je ohranil le  
spodnji del (G18), so bile ohranjene  
kosti, ki pripadajo ženski (starost od  
30 do 40 let).





### Grob 17

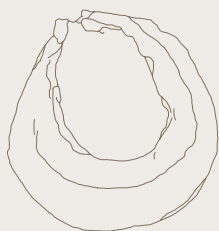
Grob SE 364 je ležal v kv. 81 A. Vko-pan je bil v prodnato plast. V žari (G19), loncu tipa L 5, so bile ohran-je-ne kosti, ki pripadajo ženski (starost od 15 do 35 let).

V bližini groba št. 17 je bila skodeli- ca (G20), tipa Sk 1, okrašena s sed- mimi šrafiranimi trikotniki v brazda- stem vrezu.



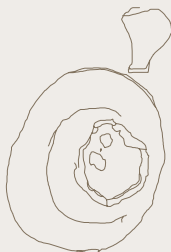
### Grob 18

Grob SE 366 je ležal v kv. 81 A. Vko-pan je bil v prodnato plast. V žari (G21), loncu tipa L 5 s štirimi brada- vicami, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo moškemu (starost od 25 do 30 let).



### Grob 19

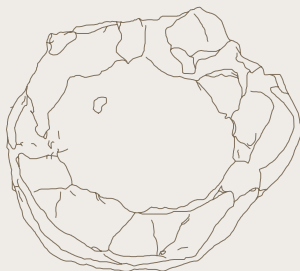
Grob SE 368 je ležal v kv. 81 A. Vko-pan je bil v prodnato plast. V žari (G22), loncu tipa L 6 s tremi ročajji na najširšem obodu, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo moškemu (starost od 30 do 40 let).



### Grob 20

Grob SE 370 je ležal v kv. 81 A. Vkopen je bil v prodnato plast. V žari (G23), loncu tipa L 5 s plastičnim razčlenje- nim rebrom z dvema bradavicama in barbotinom v spodnjem delu, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo ženski (starost od 20 do 40 let).

Radiokarbonska analiza kosti (Le-ibniz Labor Kiel, tukaj) je pokazala starost: 1 $\Sigma$ cal BC 3631-3578 z 32,5-odstotno verjetnostjo; 2 $\Sigma$  cal BC 3635-3497, s 65,8-odstotno verje-tnostjo (glej tukaj str. 138).



### Grob 21

Grob SE 372 je ležal v kv. 81 A. Vkopan je bil v prodnato plast. V žari (G24), loncu tipa L 6 z enim ročajem na najširšem obodu, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo otroku (starost od 3 do 6 let).



### Grob 22

Grob SE 374 je ležal v kv. 81 A. Vkopan je bil v prodnato plast. V žari (G25), loncu tipa L 6 z ročajema na ustju in tremi bradavicami na najširšem obodu, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo otroku (starost od 2 do 5 let).



V bližini grobov od št. 6 do št. 22 je bila razbita lončenina, med njo skodelica z debelo steno (G26) tipa S 2.

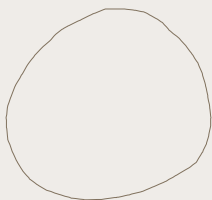
### Grob 23

Grob SE 382 je ležal v kv. 81 B. Vkopan je bil v prodnato plast. V poškodovani žari, od katere se je ohranil le spodnji del (G27), so bile ohranjene kosti, ki pripadajo moškemu (starost od 15 do 25 let).



### Grob 24

Grob SE 301 je ležal v kv. 82 A. Vkopan je bil v prodnato plast. V poškodovani žari, od katere se je ohranil le spodnji del (G28), so bile ohranjene kosti, ki pripadajo otroku (starost od 6 do 12 let).





### Grob 25

Grob SE 303 je ležal v kv. 82 A. Vko-pan je bil v prodnato plast. V zelo poškodovani žari (G29) z okrasom vtisnjenih pravokotnikov so bile ohranjene kosti, ki pripadajo otroku (starost od 1 do 4 let).



### Grob 26

Grob SE 305 je ležal v kv. 82 A. Vko-pan je bil v prodnato plast. V poško- dovani žari, od katere se je ohranil le spodnji del (G30), so bile ohranje- ne kosti, ki pripadajo otroku (sta- rost od 1 do 4 let). V žari so tudi bili nedoločljivi fragmenti dolgih žival- skih kosti.



### Grob 27

Grob SE 315 je ležal v kv. 82 A. Vko-pan je bil v prodnato plast. V poškodovani žari (G31) so bile ohranjene kosti, ki pripadajo ženski (starost od 20 do 40 let). V žari je bila tudi zajemalka (G32) tipa Z 1 s kratkimi majhnimi vrezji na robu ustja in držaja.



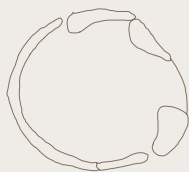
### Grob 28

Grob SE 317 je ležal v kv. 82 A. Vko-pan je bil v prodnato plast. V poško- dovani žari, od katere se je ohranil le spodnji del (G33), loncu tipa L 4 z eno bradavico na obodu, so bile ohra- njene kosti, ki pripadajo moškemu (starost od 25 do 35 let).



### Grob 29

Grob SE 319 je ležal v kv. 82 A. Vkopan je bil v prodnato plast. V žari (G34), loncu tipa L 4 z dvema ročajema na ustju in s štirimi pari dvojnih bradavic na najširšem obodu, so bili le drobci kosti.



### Grob 30

Grob SE 332 je ležal v kv. 82 A. Vkopan je bil v prodnato plast. V zelo poškodovani žari (G35), od katere so se ohranila le ostenja, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo ženski (starost od 25 do 35 let).



### Grob 31

Grob SE 334 je ležal v kv. 82 A. Vkopan je bil v prodnato plast. V zelo poškodovani žari (G36) so bile ohranjene kosti, ki pripadajo ženski (starost od 15 do 35 let).



### Grob 32

Grob SE 344 je ležal v kv. 82 A. Vkopan je bil v prodnato plast. V zelo poškodovani žari (G37) so bile ohranjene kosti, ki pripadajo ženski (starost od 15 do 35 let).



V bližini grobov št. 31 in št. 32 je bila skodelica (G38), tipa Sk 2 s presegajočim ročajem ter okrasom vodoravnih linij in desetimi visečimi trikotniki v brazdastem vrezu, ki segajo vse do spodnjega dela, kjer oblikujejo zvezdo.





### Grob 33

Grob SE 346 je ležal v kv. 82 A. Vko-pan je bil v prodnato plast. V zelo poškodovani žari, od katere je ohranjen le spodnji del (G39), so bile ohranjene kosti, ki pripadajo otroku (starost od 1 do 3 let).



### Grob 34

Grob SE 348 je ležal v kv. 82 A. Vko-pan je bil v prodnato plast. V poško- dovani žari (G40) so bile ohranjene kosti, ki pripadajo ženski (starost od 20 do 40 let).



### Grob 35

Grob SE 350 je ležal v kv. 82 A. Vko-pan je bil v prodnato plast. V poško- dovani žari (G41) so bile ohranjene kosti, ki pripadajo ženski (starost od 25 do 35 let).



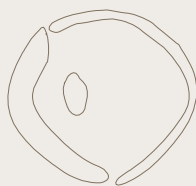
### Grob 36

Grob SE 133 je ležal v kv. 81. Vko-pan je bil v prodnato plast. V žari (G42), loncu tipa L 5 z dvema skupina- ma trojnih bradavic in barbotinom v spodnjem delu, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo moškemu (starost od 35 do 45 let). V žari so bile tudi kosti jelena.



### Grob 37

Grob SE 279 je ležal v kv. 81. Vkopan je bil v prodnato plast. V žari (G43), loncu tipa L 5, okrašenem z vtisi nohtov, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo ženski (starost od 20 do 35 let).



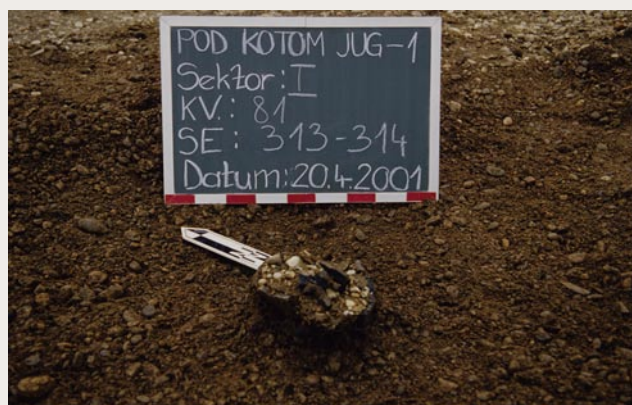
### Grob 38

Grob SE 297 je ležal v kv. 81. Vkopan je bil v prodnato plast. V zelo poškodovani žari, od katere je ohranjen le spodnji del (G44), so bili skromni drobci kosti.



### Grob 39

Grob SE 313 je ležal v kv. 81. Vkopan je bil v prodnato plast. V poškodovani žari (G45) so bile ohranjene kosti, ki pripadajo moškemu (starost od 25 do 35 let).



### Grob 40

Grob SE 135 je ležal v kv. 82. Vkopan je bil v prodnato plast. V poškodovani žari (G46) so bile ohranjene kosti, ki pripadajo otroku (starost do 1 leta).





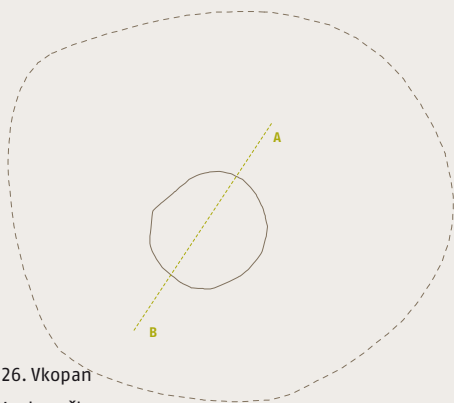
### Grob 41

Grob SE 137 je ležal v kv. 82. Vkopan je bil v prodnato plast. V zelo poškodovani žari, od katere je ohranjen le spodnji del (G47), so bili skromni drobci kosti.



### Grob 42

Grob SE 281 je ležal v kv. 82. Vkopan je bil v prodnato plast. V poškodovani žari (G48), loncu tipa L 5 s podolgovato bradavico na ramenu, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo otroku (starost od 10 do 15 let). V žari so bile tudi kosti ovce ali koze.



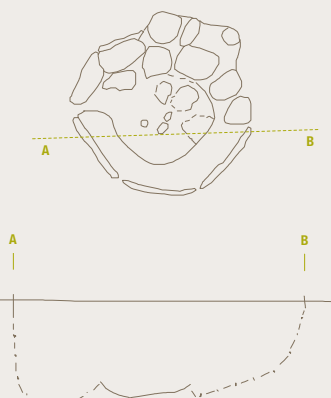
### Grob 43

Grob SE 29 je ležal v kv. 26. Vkopan je bil v prodnato plast. V zelo poškodovani žari, od katere je ohranjeno le dno (G49), so bili skromni drobci kosti.



### Grob 44

Grob SE 103 je ležal v kv. 26. Vkopan je bil v peščeno prodnato plast. V žari (G50), loncu tipa L 5, okrašenem s plastičnim, z odtisi razčlenjenim rebrom, ki ga prekinjajo trikrat po dve bradavici in barbotin v spodnjem delu, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo moškemu (starost od 30 do 45 let).



V bližini grobov št. 43 in 44 je bil del diskastega vretenca (G51), tip VR 2, okrašenega z vrezi četvernih črt v obliki križa.





### Grob 45

Grob SE 31 je ležal v kv. 25. Vkopan je bil v peščeno prodnato plast. V poškodovani žari (G52), loncu tipa L 4 z okrasom ene ploščate bradavice na obodu, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo ženski (starost od 50 do 55 let).



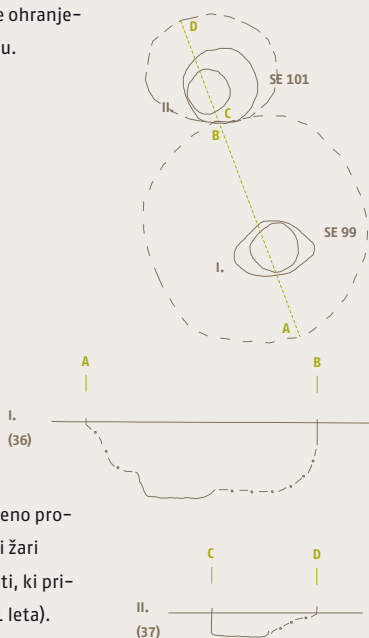
### Grob 46

Grob SE 93 je ležal v kv. 24. Vkopan je bil v peščeno prodnato plast. V poškodovani žari, od katere so ohranjeni samo odlomki (G53), so bili le drobci kosti.



### Grob 47

Grob SE 99 je ležal v kv. 24. Vkopan je bil v peščeno prodnato plast. V žari (G54), loncu tipa L 6, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo fetusu.



### Grob 48

Grob SE 101 je ležal v kv. 24. Vkopan je bil v peščeno prodnato plast. V poškodovani žari (G55) so bile ohranjene kosti, ki pripadajo otroku (starost do 1 leta).



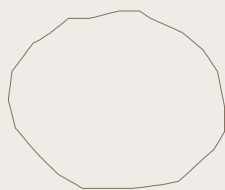
### Grob 49

Grob SE 27 je ležal v kv. 24. Vkopan je bil v prodnato plast. V žari, od katere je ohranjeno le dno (G56), so bile ohranjene kosti, ki pripadajo ženski (starost od 20 do 45 let) in otroku (starost do 1 leta).



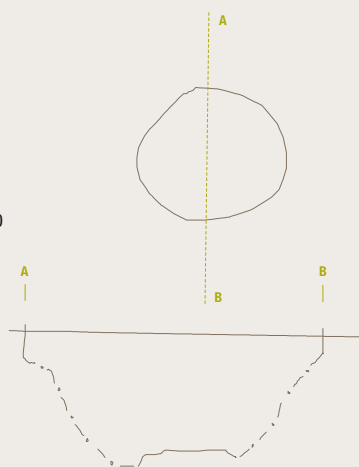
### Grob 50

Grob SE 11 je ležal v kv. 23. Vkopan je bil v prodnato plast. V žari (G57), loncu tipa L 5, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo otroku (starost od 3 do 5 let).



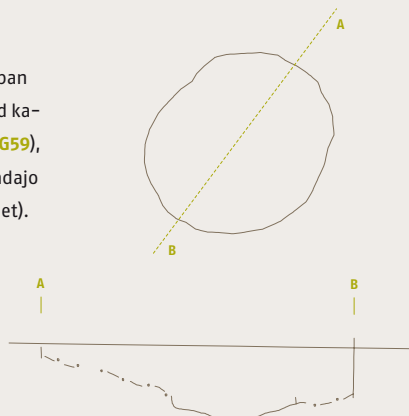
### Grob 51

Grob SE 13 je ležal v kv. 23. Vkopan je bil v prodnato plast. V žari (G58), loncu tipa L 2, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo ženski (starost od 20 do 30 let).



### Grob 52

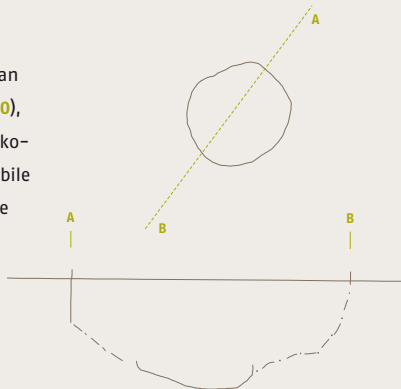
Grob SE 15 je ležal v kv. 23. Vkopan je bil v prodnato plast. V žari, od katere je ohranjen le spodnji del (G59), so bile ohranjene kosti, ki pripadajo moškemu (starost od 20 do 30 let).





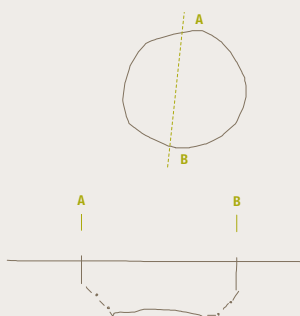
### Grob 53

Grob SE 17 je ležal v kv. 23. Vkopan je bil v prodnato plast. V žari (G60), loncu tipa L 4, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo fetusu. V žari so bile tudi lupine polžjih hišic, ki so bile sežgane skupaj z umrlim.



### Grob 54

Grob SE 19 je ležal v kv. 23. Vkopan je bil v prodnato plast. V žari, od katere je ohranjen le spodnji del (G61), so bile ohranjene kosti, ki pripadajo otroku (starost od 5 do 10 let).



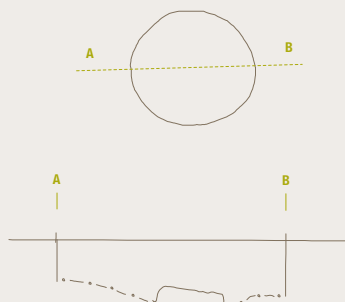
### Grob 55

Grob SE 21 je ležal v kv. 23. Vkopan je bil v prodnato plast. V poškodovani žari (G62), loncu tipa L 7 z okrasom dvojnih okroglih vdolbinc, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo fetusu.



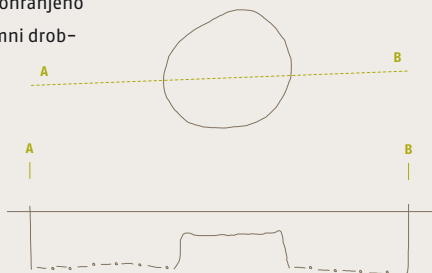
### Grob 56

Grob SE 23 je ležal v kv. 23. Vkopan je bil v prodnato plast. V poškodovani žari (G63) so bile ohranjene kosti, ki pripadajo ženski (starost od 14 do 19 let). V žari so bile tudi kosti ovce ali koze.



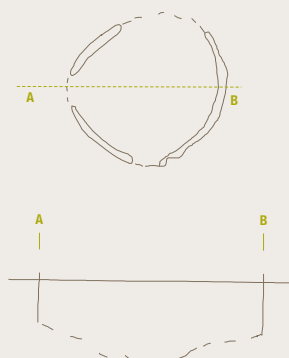
### Grob 57

Grob SE 25 je ležal v kv. 23. Vkopan je bil v prodnato plast. V zelo poškodovani žari, od katere je ohranjeno le dno (G64), so bili skromni drobci kosti.



### Grob 58

Grob SE 97 je ležal v kv. 23. Vkopan je bil v prodnato plast. V žari (G65), loncu tipa L 4 z okrasom štirih dvojnih bradavic, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo moškemu (starost od 20 do 30 let).



### Grob 59

Grob brez žare 257 je ležal v kv. 64. Na prodnati plasti so bile kosti, ki pripadajo otroku (starost do 1 leta).

### Grob 60

Grob SE 143 je ležal v kv. 65. Vkopan je bil v prodnato plast. V poškodovani žari (G66), loncu tipa L 5, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo otroku (starost od 5 do 12 let).





### Grob 61

Grob SE 217 je ležal v kv. 65. Vkopan je bil v prodnato plast. V zelo poškodovani žari, od katere je ohranjeno le dno (G67), so bili skromni drobni kosti.



### Grob 62

Grob SE 165 je ležal v kv. 65. Vkopan je bil v prodnato plast. V zelo poškodovani žari, od katere sta ohranjena le dno in del ustja z ročajem (G68), loncu tipa L 3, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo ženski (starost od 20 do 40 let).



V bližini groba št. 62 je bila zajemalka (G69), tipa Z 1, okrašena na ustju in držaju z drobnimi vrezji, in ostenje posode, okrašeno s trikotnimi vrezji (G70).



### Grob 63

Grob SE 259 je ležal v kv. 65. Vkopan je bil v peščeno prodnato plast. V poškodovani žari (G71), loncu tipa L 4, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo moškemu (starost od 20 do 30 let). V žari so bile tudi kosti ovce ali koze.



### Grob 64

Grob SE 167 je ležal v kv. 65. Vkopan je bil v peščeno prodnato plast. V zelo poškodovani žari, od katere je ohranjeno le ostenje (G72), so bile ohranjene kosti, ki pripadajo otroku (starost od 10 do 15 let).



### Grob 65

Grob SE 169 je ležal v kv. 66. Vkopan je bil v peščeno prodnato plast. V žari (G73), loncu tipa L 7, okrašenem z nohtnimi odtisi, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo otroku (starost od 5 do 10 let). V žari so bile tudi kosti ovce ali kože.



### Grob 66

Grob SE 187 je ležal v kv. 66. Vkopan je bil v peščeno prodnato plast. V žari (G74), loncu tipa L 7 s štirimi okroglimi bradavicami, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo ženski (starost od 25 do 30 let).



### Grob 67

Grob SE 173 je ležal v kv. 66. Vkopan je bil v peščeno prodnato plast. V poškodovani žari (G75), loncu tipa L 4 z eno podolgovato bradavico, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo otroku (starost do 3 let). V žari so bile tudi kosti ovce ali kože.





### Grob 68

Grob SE 171 je ležal v kv. 66. Vkopan je bil v peščeno prodnato plast. V zelo poškodovani žari (G76) so bile ohranjene kosti, ki pripadajo otroku (fetus).



### Grob 69

Grob SE 175 je ležal v kv. 66. Vkopan je bil v peščeno prodnato plast. V žari (G77), loncu tipa L 1, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo ženski (starost od 20 do 35 let).



### Grob 70

Grob SE 237 je ležal v kv. 66. Vkopan je bil v peščeno prodnato plast. V poškodovani žari (G78), loncu tipa L 1, z okrasom ene podolgovate bradavice, okrašene z dvema navpičnima zarezama, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo otroku (starost do 1 leta).



### Grob 71

Grob SE 189 je ležal v kv. 66. Vkopan je bil v peščeno prodnato plast. V poškodovani žari (G79), loncu tipa L 7, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo otroku (starost od 10 do 15 let).





### Grob 72-74

Grobovi SE 191 so ležali v kv. 66. Vkopani so bili v peščeno prodnato plast. Zelo poškodovani grobovi z žarami (G80), loncem tipa L 7 z dvema ročajema na ustju; (G81), loncem tipa L 2; (G82), dno lonca, so bili tesno drug ob drugem. Da gre za tri grobove, je bilo ugotovljeno pri restavriranju žar. Ohranjeni drobci kosti so bili v žarah in ob njih.



### Grob 75

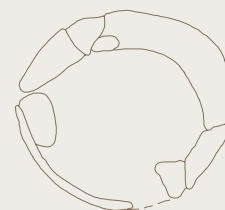
Grob SE 185 je ležal v kv. 66. Vkopan je bil v peščeno prodnato plast. V zelo poškodovani žari (G83), od katere so ohranjena le ostenja, so bili ohranjeni le drobci kosti.

### Grob 78

Grob SE 181 je ležal v kv. 66. Vkopan je bil v peščeno prodnato plast. V žari (G86), loncu tipa L 7, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo otroku (starost od 5 do 10 let).

### Grob 79

Grob SE 239 je ležal v kv. 66. Vkopan je bil v peščeno prodnato plast. V žari (G87), loncu tipa L 5, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo moškemu (starost od 35 do 40 let).

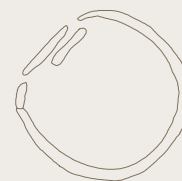


### Grob 76-77

Grobova SE 179 sta ležala v kv. 66. Vkopana sta bila v peščeno prodnato plast. Zelo poškodovana groba z žarama (G84), loncu tipa L 3 z dvema ročajema na ustju; in (G85) loncu tipa L 2, sta bila tesno skupaj. Da gre za dva groba, je bilo ugotovljeno pri restavriranju. Ohranjene kosti enega izmed grobov pripadajo otroku (starost od 3 do 6 let).

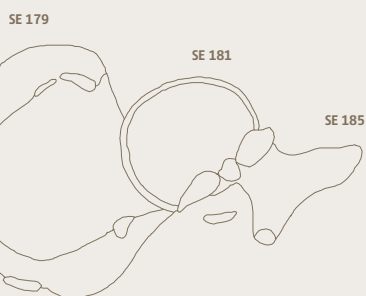
### Grob 80

Grob SE 241 je ležal v kv. 66. Vkopan je bil v peščeno prodnato plast. V zelo poškodovani žari (G88) so bile ohranjene kosti, ki pripadajo otroku (starost do 2 let).



### Grob 81

Grob SE 249 je ležal v kv. 66. Vkopan je bil v peščeno prodnato plast. V žari (G89), vrču tipa V 3 z enim ročajem, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo otroku (starost do 3 let).



### Grob 82

Grob SE 251 je ležal v kv. 66. Vkopan je bil v peščeno prodnato plast. V žari (G90), loncu tipa L 5, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo ženski (starost od 45 do 60 let). V žari so bile tudi kosti ovce ali koze.



### Grob 83

Grob SE 221 je ležal v kv. 66. Vkopan je bil v peščeno prodnato plast. V poškodovani žari (G91), loncu tipa L 6 z enim ročajem, so bili ohranjeni drobci kosti.



### Grob 84

Grob SE 227 je ležal v kv. 66. Vkopan je bil v peščeno prodnato plast. V žari (G92), loncu tipa L 2, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo otroku (starost do 2 let).



### Grob 85

Grob SE 219 je ležal v kv. 66. Vkopan je bil v peščeno prodnato plast. V žari (G93), loncu tipa L 6, okrašenem s štirimi pari dvojnimi bradavic, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo otroku (starost do 2 let)



### Grob 86

Grob SE 223 je ležal v kv. 66. Vkopan je bil v peščeno prodnato plast. V žari (G94), loncu tipa L 6 z enim ročajem na najširšem obodu, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo ženski (starost od 20 do 25 let),





### Grob 87

Grob SE 177 je ležal v kv. 66. vkopan je bil v peščeno prodnato plast. V žari (G95), loncu tipa L 4 z dvema ročajema na ustju, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo ženski (starost od 25 do 45 let).



V bližini grobov od št. 85 do št. 87 je bila razbita lončenina, med njo lonca (G96, vrč tipa V 1; G97, lonec tipa L 7), okrašeno ostenje posode (G98) z vrezanima polkrožnima linijama, ki se zaključujeta s kratkimi zarezi, in dno posode (G99).



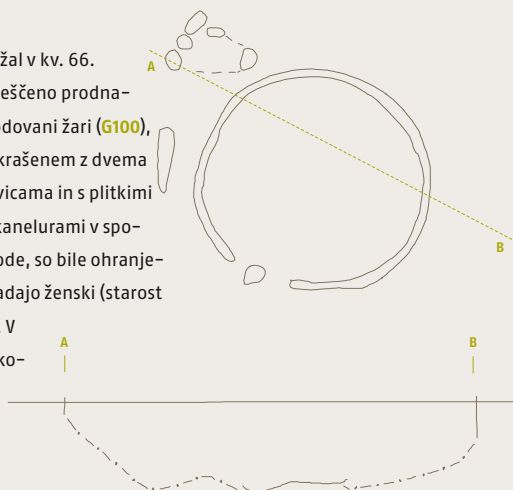
### Grob 88

Grob SE 229 je ležal v kv. 66. Vkopan je bil v prodnato plast. V zelo poškodovani žari in ob njej, od katere so ohranjena le ostenja, so bili skromni drobci kosti.



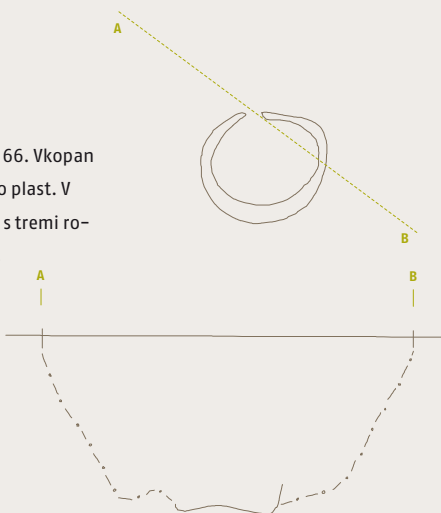
### Grob 89

Grob SE 247 je ležal v kv. 66. Vkopan je bil v peščeno prodnato plast. V poškodovani žari (G100), loncu tipa L 5, okrašenem z dvema ploskima bradavicama in s plitkimi podolgovatimi kanelurami v spodnjem delu posode, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo ženski (starost od 20 do 40 let). V žari so bile tudi kosti ovce ali koze.



### Grob 90

Grob SE 253 je ležal v kv. 66. Vkopan je bil v peščeno prodnato plast. V žari (G101), loncu tipa L 6 s tremi ročaji na najširšem obodu, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo moškemu (starost od 25 do 45 let). V žari so bile tudi kosti goveda.



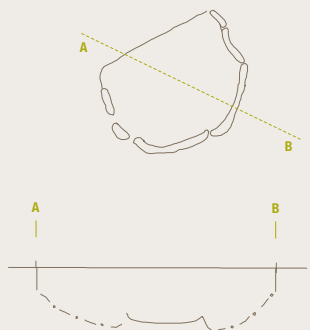
### Grob 91

Grob SE 255 je ležal v kv. 66. Vkopan je bil v peščeno prodnato plast. V žari (G102), loncu tipa L 6 z okroglim vdolbinic in treh večjih ploskih bradavic, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo ženski (starost od 20 do 35 let).



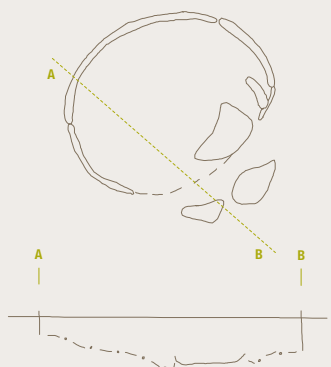
### Grob 92

Grob SE 245 je ležal v kv. 66. Vkopan je bil v peščeno prodnato plast. V zelo poškodovani žari, od katere je ohranjen le spodnji del (G103), so bili ohranjeni le skromni drobcji kosti.



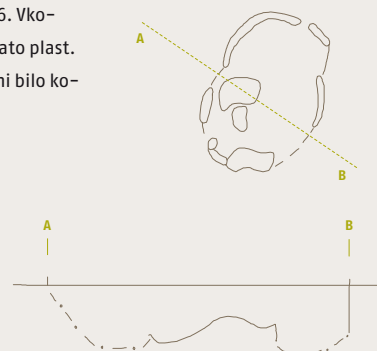
### Grob 93

Grob SE 235 je ležal v kv. 66. Vkopan je bil v peščeno prodnato plast. V poškodovani žari (G104), loncu tipa L 4 z dvema bradavicama, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo otroku (starost do 2 let).



### Grob 94

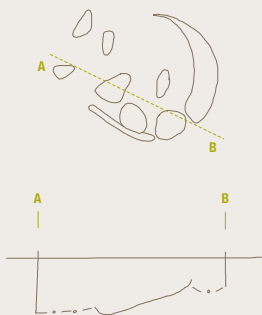
Grob SE 233 je ležal v kv. 66. Vkopan je bil v peščeno prodnato plast. V poškodovani žari (G105) ni bilo kostnih ostankov.





### Grob 95

Grob SE 231 je ležal v kv. 66. Vkopan je bil v peščeno prodnato plast. V žari (G106), vrču tipa V 1 z odlomljenim ročajem, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo otroku (starost do 1 leta).



### Grob 96

Grob SE 225 je ležal v kv. 66. Vkopan je bil v peščeno prodnato plast. V poškodovani žari (G107) so bili le skromni drobcji kosti.



### Grob 97

Grob SE 243 je ležal v kv. 66. Vkopan je bil v peščeno prodnato plast. V poškodovani žari (G108), vrču tipa V 1 z odlomljenim ročajem, so bili le skromni drobcji kosti.



### Grob 98

Grob SE 183 je ležal v kv. 66. Vkopan je bil v peščeno prodnato plast. V poškodovani žari (G109), loncu tipa L 4 z dvema bradavicama, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo otroku (starost od 3 do 6 let).

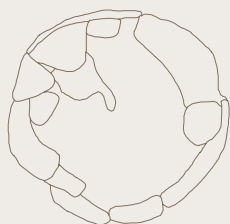


### Grob 99

Grob SE 289 je ležal v kv. 67. Vkopan je bil v prodnato plast. V zelo poškodovani žari (G110) so bile ohranjene kosti, ki pripadajo moškemu (starost od 20 do 40 let).

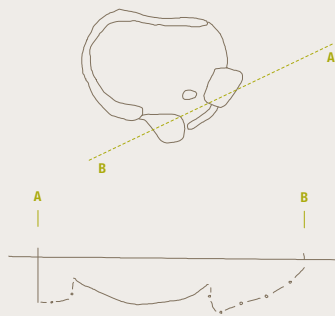
### Grob 100

Grob SE 263 je ležal v kv. 67. Vkopan je bil v peščeno prodnato plast. V žari (G111), loncu tipa L 4 z dvema ploskima bradavicama in dvema podolgovatima z desetimi vrezi različnjenima rebroma, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo moškemu (starost od 20 do 40 let). V žari so bile tudi kosti ovce ali koze.



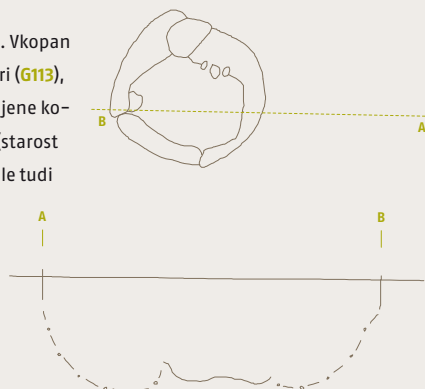
### Grob 101

Grob SE 261 je ležal v kv. 67. Vkopan je bil v prodnato plast. V poškodovani žari (G112) so bili ohranjeni le skromni drobcji kosti.



### Grob 102

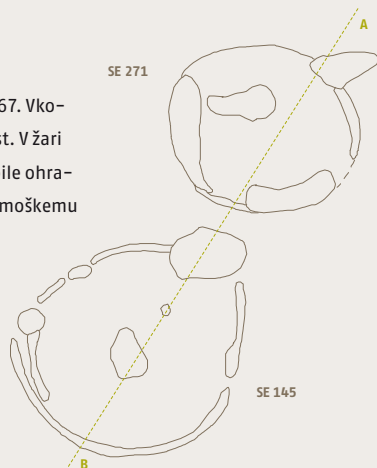
Grob SE 267 je ležal v kv. 67. Vkopan je bil v prodnato plast. V žari (G113), loncu tipa L 7, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo moškemu (starost od 25 do 45 let). V žari so bile tudi kosti jelena.





### Grob 103

Grob SE 271 je ležal v kv. 67. Vkopan je bil v prodnato plast. V žari (G114), loncu tipa L 1, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo moškemu (starost od 20 do 40 let).



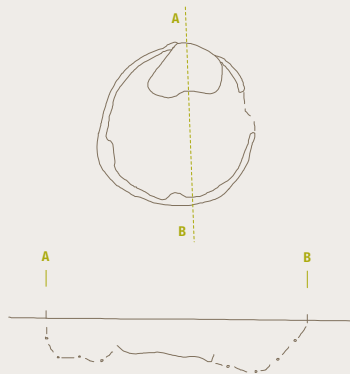
### Grob 104

Grob SE 145 je ležal v kv. 67. Vkopan je bil prodnato plast. V poškodovani žari (G115), loncu tipa L 4, okrašenem z vodoravno vrsto okroglih ploskih bradavic, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo otroku (starost od 5 do 10 let).



### Grob 105

Grob SE 147 je ležal v kv. 67. Vkopan je bil v prodnato plast. V žari (G116), loncu tipa L 1, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo otroku (starost do 1 leta).



### Grob 106

Grob SE 291 je ležal v kv. 67. Vkopan je bil prodnato plast. V poškodovani žari (G117), loncu tipa L 3 z dvema ročajema pod ustjem, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo otroku (starost do 1 leta).





### Grob 107

Grob SE 275 je ležal v kv. 67, vanj je bil vkopan grob št. 108. Vkopan je bil v prodnato plast. V žari (G118), loncu tipa L 2, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo otroku (starost do 2 let).

### Grob 108

Grob SE 277 je ležal v kv. 67. Vkopan je bil v prodnato plast. Ležal je pod grobom št. 107. V žari (G119), loncu tipa L 6 z dvema ročajema na ustju, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo otroku (starost od 2 do 5 let).



### Grob 109

Grob SE 273 je ležal v kv. 67. Vkopan je bil v prodnato plast. V žari (G120), loncu tipa L 4, okrašenem z brazdastim vrezom, ki prekriva celotno površino, motiv sta dva vodoravno potekajoča veččrtna trakova, ki se končata v navpičnem traku oziroma z visečimi trikotniki, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo otroku (starost do 5 let). V žari so bile tudi kosti ovce ali kože.



grob 109



V bližini grobov št. 99 do št. 109 so bili razbiti ostanki lončenine, med njimi del zajemalke s polnim držajem (G121), tipa Z 3, in ostenje posode (G122), okrašeno s cikcak linijami v brazdastem vrezu.

### Grob 110

Grob SE 285-287 je ležal v kv. 68. Vkopan je bil v prodnato plast. V žari (G123), skledi tipa S 1, okrašeni z nepravilnimi vrezji, so bili le drobci kosti.



#### Grob 111

Grob SE 295 je ležal v kv. 68. Vkopan je bil v prodnato plast. V žari (G124), loncu tipa L 5, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo otroku (starost od 5 do 10 let). V žari so bile tudi kosti ovce ali koze.



#### Grob 112

Grob SE 293 je ležal v kv. 68. Vkopan je bil v prodnato plast. V zelo poškodovani žari, od katere je ohranjeno le dno (G125), so bili le skromni drobci kosti.



#### Grob 113

Grob SE 265 je ležal v kv. 68. Vkopan je bil v prodnato plast. V žari (G126), loncu tipa L 5, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo otroku (starost do 2 let).



#### Grob 114

Grob SE 269 je ležal v kv. 68. Vkopan je bil v peščeno plast. V žari (G127), loncu tipa L 5 z dvema ročajema na ustju, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo otroku (starost do 3 let).





V bližini grobov št. 110 do št. 114 je ležala razbita lončenina, med nji- mi tudi lonec (G128), tipa L 2 z dvema bradavicama pod ustjem.



#### Grob 115

Grob SE 61 je ležal v kv. 14. Vkopan je bil v prodnato plast. V zelo poškodovani žari (G129) so bile kosti fetusa.



#### Grob 116

Verjetno gre za tri zelo poškodovane grobove SE 63 ki, so ležali v kv. 14. Vkopani so bili v peščeno plast. V zelo poškodovanih žarah (G130a,b,c) so bili le drobcji kosti.



#### Grob 117

Grob SE 67 je ležal v kv. 14. Vkopan je bil v peščeno plast. V poškodovani žari (G131), loncu tipa L 1 s štirimi bradavicami, so bili drobcji kosti.



### Grob 118

Grob SE 65 je ležal v kv. 14. Vkopan je bil v peščeno plast. V poškodovani žari (G132) so bili le drobci kosti.



### Grob 119

Grob SE 71 je ležal v kv. 14. Vkopan je bil v peščeno plast. V žari (G133), vrču tipa V 2, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo ženski (starost od 15 do 25 let). V žari so bile tudi kosti ovce ali koze.



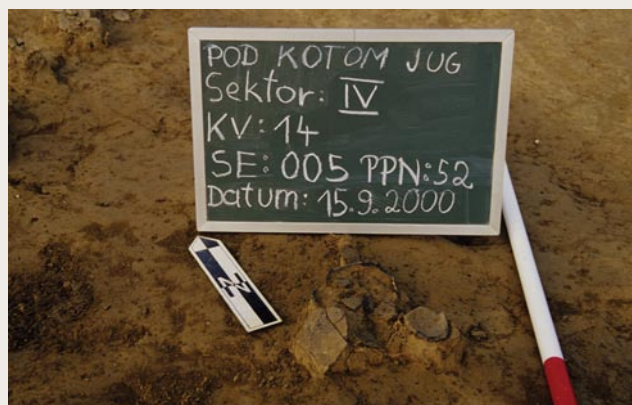
### Grob 120

Grob SE 69 je ležal v kv. 14. Vkopan je bil v peščeno osnovo. V žari (G134), vrču tipa V 1, so bili le drobci kosti.



### Grob 121

Grob PN 52 je ležal v kv. 14. Vkopan je bil v peščeno plast. V poškodovani žari (G135), vrču tipa V 1, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo otroku (fetus).





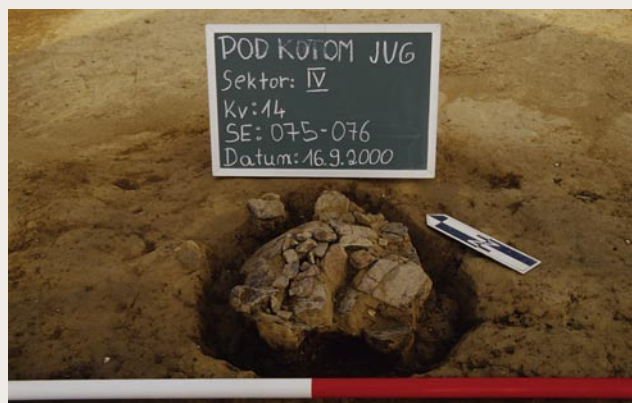
### Grob 122

Grob SE 73 je ležal v kv. 14. Vkopan je bil v peščeno plast. V poškodovani žari (G136), vrču tipa V 3, so bili le drobci kosti.



### Grob 123

Grob SE 75 je ležal v kv. 14. Vkopan je bil v peščeno plast. V žari (G137), loncu tipa L 6 s tremi ročajmi na najširšem obodu, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo moškemu (starost od 20 do 30 let).



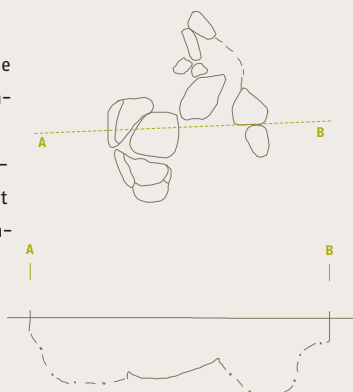
### Grob 124

Grob SE 77 je ležal v kv. 14. Vkopan je bil v peščeno plast. V žari (G138), loncu tipa L 3 z dvema ročajema na ustju, so bili le drobci kosti.



### Grob 125

Grob SE 89 je ležal v kv. 14. Vkopan je bil v peščeno plast. V žari (G139), loncu tipa L 4 z dvema navpično preluknjanima ročajema, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo otroku (starost do 3 let). V žaro je bilo dodano diskasto vretence (G140), tipa VR 1.



V bližini grobov od št. 115 do št. 125 je ležala razbita lončenina, med njo zajemalki (G141, 142) tipa Z 2, z vrezi v obliki križa, okrašeno vretence (G143), z bradavico okrašeno ostenje (G144), dno lonca in ostenje z odlomljenim ročajem (G145), ustje (G146), dno (G147), odlomek ustja z ročajem (G148), lonec (G149) tip L 7 z dvema bradavicama in odlomek ustja z ročajem (G150).



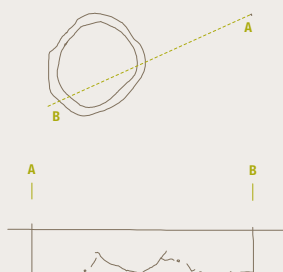
#### Grob 126

Grob SE 55 je ležal v kv. 13. Vkopan je bil v prodnato plast. V poškodovani žari (G151) so bile ohranjene kosti, ki pripadajo otroku (starost od 4 do 7 let).



#### Grob 127

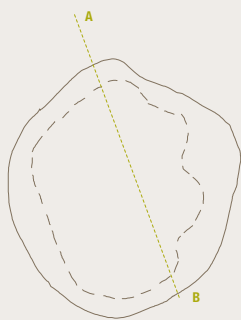
Grob SE 53 je ležal v kv. 13. Vkopan je bil v prodnato plast. V žari (G152), loncu tipa L 5, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo otroku (fetus).





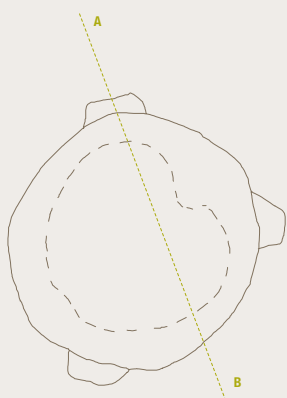
### Grob 128

Grob SE 49 je ležal v kv. 13. Vkopan je bil v prodnato plast. V žari (G153), loncu tipa L 5 z dvema bradavicama, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo ženski (starost od 20 do 35 let).



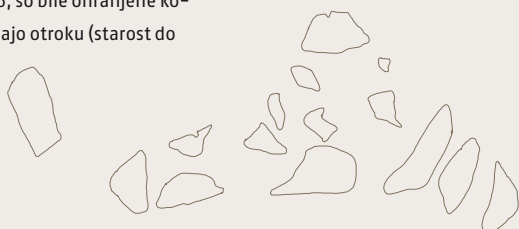
### Grob 129

Grob SE 51 je ležal v kv. 13. Vkopan je bil v prodnato plast. V žari (G154), loncu tipa L 4 s tremi ročaji na najširšem obodu, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo ženski (starost od 45 do 65 let). Dva ohranjena zoba sta močno poškodovana od uporabe, verjetno zaradi žvečenja usnja.



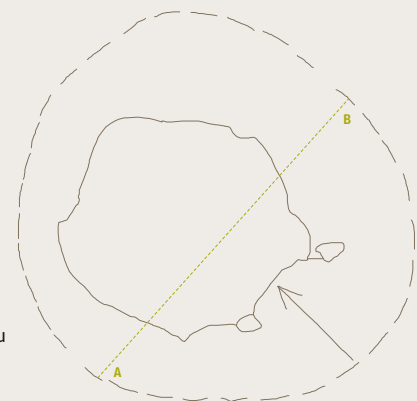
### Grob 130

Grob SE 47 je ležal v kv. 13. Vkopan je bil v prodnato plast. V žari (G155), loncu tipa L 6, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo otroku (starost do 0,5 let).



### Grob 131

Grob SE 57 je ležal v kv. 13. Vkopan je bil v prodnato plast. V žari (G156), loncu tipa L 6 z dvema bradavicama, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo moškemu (starost od 20 do 30 let).



V bližini grobov od št. 126 do št. 131 je bilo precej razbite lončenine, med drugim tudi dvoje vretenc (G157, 161), dvoje zajemalk (G158, 159) tipa Z 2 in vrček (G160), tip V 4.



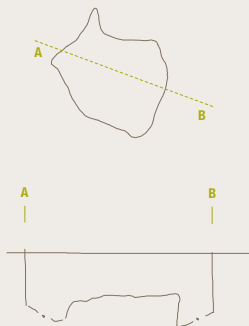
### Grob 132

Grob SE 83 je ležal v kv. 13. Vkopan je bil v peščeno plast. V zelo poškodovani žari (G162), loncu tipa L 6, okrašenem z vbodi, so bili le drobcji kosti.



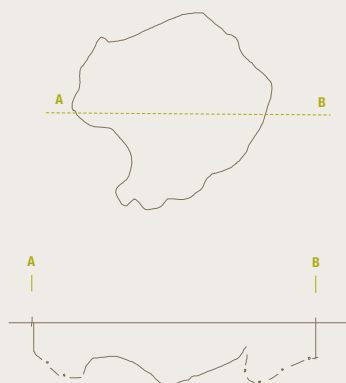
### Grob 133

Grob SE 59 je ležal v kv. 13. Vkopan je bil v prodnato plast. V zelo poškodovani žari (G163) so bili le drobcji kosti.



### Grob 134

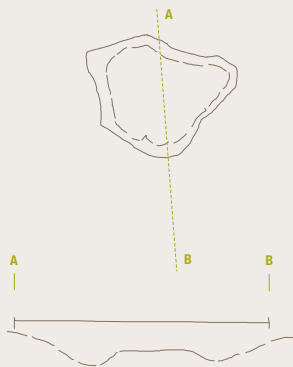
Grob SE 45 je ležal v kv. 13. Vkopan je bil v prodnato plast. V žari (G164), loncu tipa L 4 z dvema bradavicama, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo ženski (starost od 35 do 55 let).





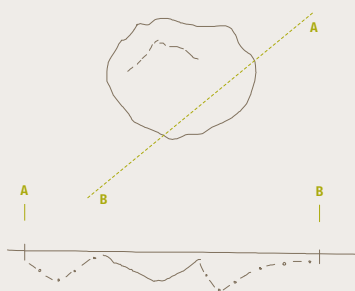
### Grob 135

Grob SE 43 je ležal v kv. 13. Vkopan je bil v prodnato plast. V poškodovani žari (G165) so bili le drobci kosti.



### Grob 136

Grob SE 41 je ležal v kv. 13. Vkopan je bil v prodnato plast. V poškodovani žari, od katere se je ohranilo le dno (G166), so bile ohranjene kosti, ki pripadajo otroku (starost do 1 leta). V žari je bila dodana tudi tanka in majhna bakrena ploščica (G166a).



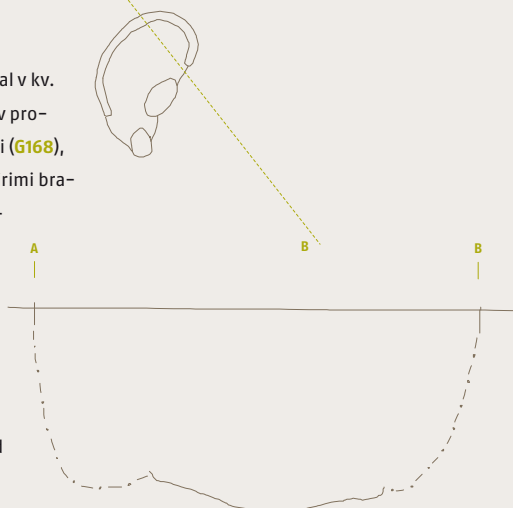
### Grob 137

Grob SE 39 je ležal v kv. 13. Vkopan je bil v prodnato plast. V poškodovani žari (G167), loncu tipa L 5 z dvema bradavicama, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo moškemu (starost od 30 do 40 let). V žari so bile tudi kosti jelena.



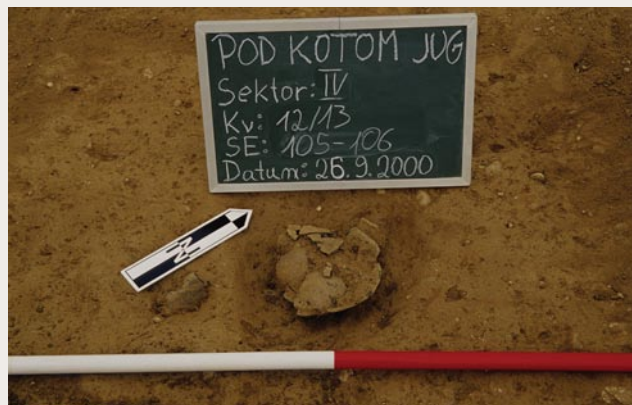
### Grob 138

Grob SE 107 je ležal v kv. 13. Vkopan je bil v prodnato plast. V žari (G168), loncu tipa L 5 s štirimi bradavicami na oboju in z okroglimi vtisi razčlenjenim robom ustja, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo moškemu (starost od 20 do 30 let).



### Grob 139

Grob SE 105 je ležal v kv. 13. Vkopan je bil v prodnato plast. V žari (G169), vrču tipa V 3, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo otroku (fetus).



### Grob 140

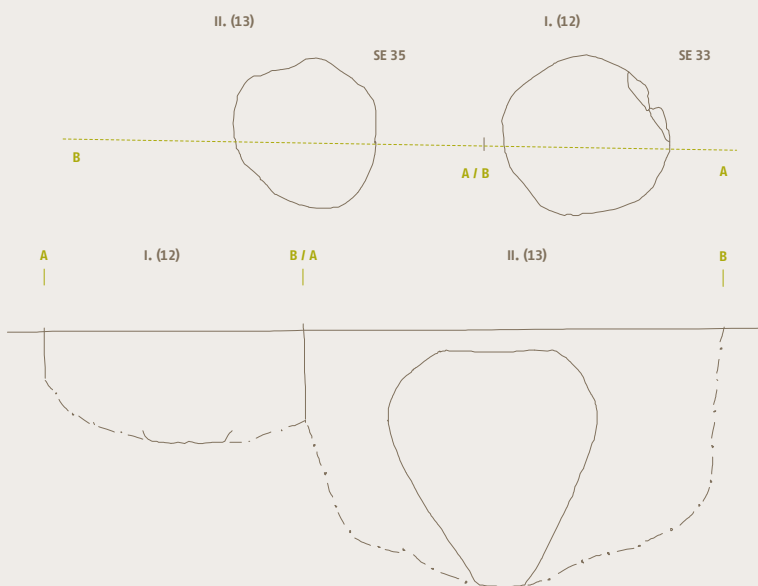
Grob SE 33 je ležal v kv. 12. Vkopan je bil v peščeno prodnato plast. V žari (G170), loncu tipa L 4 z okrasom navpičnih in vodoravnih linij v brazdstem vrezu, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo moškemu (starost od 28 do 38 let).



### Grob 141

Grob SE 35 je ležal v kv. 12. Vkopan je bil v peščeno prodnato plast. V žari (G171), loncu tipa L 7 z okrasom različljenega rebra, ki ga na treh mestih prekinjajo polkrožna plastična rebra v obliki dveh listov in z barbotinom v spodnjem delu, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo mo-

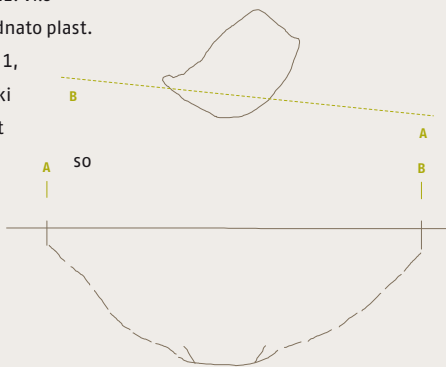
škemu (starost od 20 do 40 let). V žari so bile tudi kosti ovce ali koze. Radiokarbonska analiza kosti (Leibniz Labor, Kiel) je pokazala starost: 1Σ cal BC 3436-3378 s 36,2-odstotno verjetnostjo; 2Σ cal BC 3469-3373 z 48,7-odstotno verjetnostjo (glej tukaj str. 138).





### Grob 142

Grob SE 37 je ležal v kv. 12. Vkopan je bil v peščeno prodnato plast. V žari (G172), loncu tipa L 1, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo ženski (starost od 20 do 35 let). V žari so bile tudi kosti goveda.



### Grob 143

Grob SE 215 je ležal v kv. 12. Vkopan je bil v peščeno prodnato plast. V žari (G173), loncu tipa L 6 z dvema ploskima bradavicama na obodu, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo ženski (starost od 30 do 40 let). V žari so bile tudi kosti goveda.



### Grob 144

Grob SE 151 je ležal v kv. 52. Vkopan je bil v prodnato plast. V žari (G174), loncu tipa L 7 z dvema ročajema na ustju, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo ženski (starost od 20 do 35 let) in otroku (starost od 5 do 10 let). V žari so bile tudi kosti ovce ali koze.



V bližini groba št. 144 je bil preluknjan glinasti obesek trikotne oblike (G175).



### Grob 145

Grob SE 157 je ležal v kv. 52. Vkopan je bil v prodnato plast. V žari (G176), loncu tipa L 5 z okrasom z odtisi različljenega rebra, ki ga prekinjata dvojni z odtisi različljeni rebri v obliki polmeseca, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo ženski (starost od 30 do 40 let). V žari so bile tudi kosti ovce ali koze.





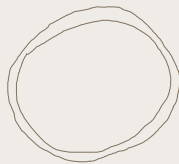
### Grob 146

Grob SE 199 je ležal v kv. 52. Vkopan je bil v prodnato plast. V žari (G177), vrču tipa V 2, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo ženski (starost od 30 do 55 let). V žari so bile tudi kosti goveda.



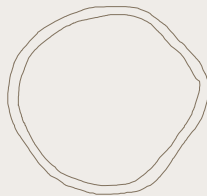
### Grob 147

Grob SE 111 je ležal v kv. 52. Vkopan je bil v prodnato plast. V poškodovani žari (G178), loncu tipa L 1, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo otroku (starost do 5 let).



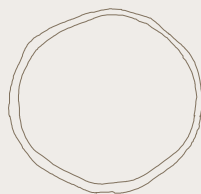
### Grob 148

Grob SE 109 je ležal v kv. 52. Vkopan je bil v prodnato plast. V zelo poškodovani žari (G179) so bile ohranjene kosti, ki pripadajo moškemu (starost od 20 do 35 let). V žari so bile tudi kosti ovce ali koze.



### Grob 149

Grob SE 141 je ležal v kv. 52. Vkopan je bil v prodnato plast. V poškodovani žari (G180), loncu tipa L 7 s šestimi ploskimi bradavicami, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo ženski (starost od 20 do 35 let).



### Grob 150

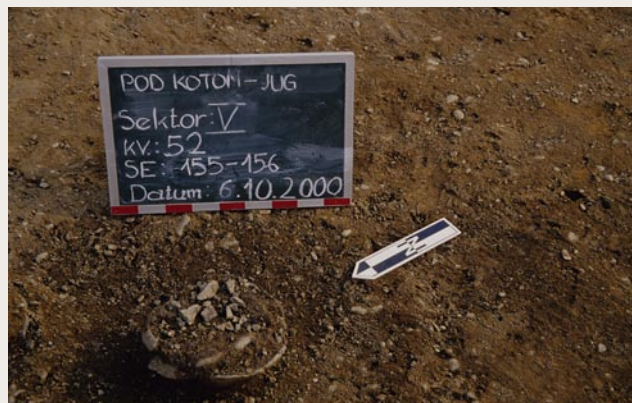
Grob SE 113 je ležal v kv. 52. Vkopan je bil v prodnato plast. V žari (G181), loncu tipa L 6, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo ženski (starost od 25 do 50 let). V žari so bile tudi kosti ovce ali koze.





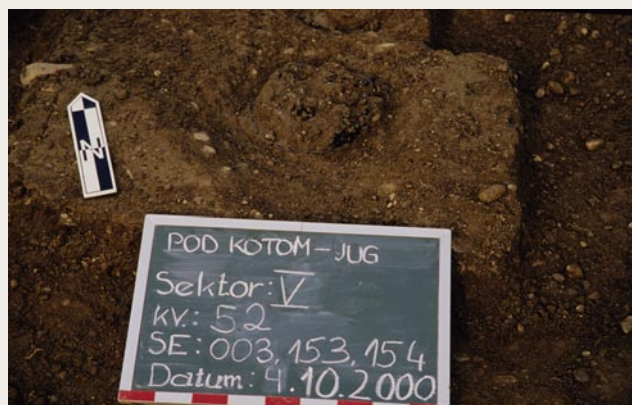
### Grob 151

Grob SE 155 je ležal v kv. 52. Vkopan je bil v prodnato plast. V žari (G182), loncu tipa L 4, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo moškemu (starost od 20 do 35 let). V žari so bile tudi kosti goveda.



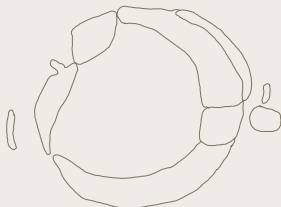
### Grob 152

Grob SE 153 je ležal v kv. 52. Vkopan je bil v prodnato plast. V poškodovani žari (G183) so bile ohranjene kosti, ki pripadajo otroku (starost do 1 leta).



### Grob 153

Grob SE 159 je ležal v kv. 52. Vkopan je bil v prodnato plast. V žari (G184), loncu tipa L 1 z dvema bradavicama na obodu, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo otroku (starost od 1 do 3 let).



### Grob 154

Grob SE 115 je ležal v kv. 52. Vkopan je bil v prodnato plast. V žari (G185), loncu tipa L 7 z dvema bradavicama na obodu, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo moškemu (starost od 30 do 40 let). V žari so bile tudi kosti ovce ali koze.



### Grob 155

Grob SE 119 je ležal v kv. 52. Vkopan je bil v prodnato plast. V zelo poškodovani žari (G186) so bile ohranjene kosti, ki pripadajo ženski (starost od 25 do 40 let).



### Grob 156

Grob SE 117 je ležal v kv. 52. Vkopan je bil v prodnato plast. V zelo poškodovani žari, od katere je ohranjeno le dno (G187), so bile ohranjene kosti, ki pripadajo otroku (starost do 1 leta). V žari so bile tudi kosti ovce ali kože.



### Grob 157

Grob SE 139 je ležal v kv. 52. Vkopan je bil v prodnato plast. V žari (G188), loncu tipa L 6, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo otroku (fetus).



### Grob 158

Grob SE 161 je ležal v kv. 52. Vkopan je bil v prodnato plast. V žari (G189), loncu tipa L 5, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo ženski (starost od 30 do 40 let). V žari so bile tudi kosti ovce ali kože.



### Grob 159

Grob SE 163 je ležal v kv. 52. Vkopan je bil v prodnato plast. V zelo poškodovani žari, od katere je ohranjeno le ostenje (G190), so bile ohranjene kosti, ki pripadajo ženski (starost od 15 do 35 let).





### Grob 160

Grob SE 193 je ležal v kv. 52. Vkopan je bil v prodnato plast. V žari (G191), loncu tipa L 6 z dvema bradavica-  
ma na obodu, so bile ohranjene ko-  
sti, ki pripadajo otroku (starost od  
10 do 15 let). V žari so bile tudi kosti  
ovce ali koze.



### Grob 161

Grob SE 195 je ležal v kv. 52. Vkopan  
je bil v prodnato plast. V žari (G192),  
vrču tipa V 1, so bile ohranjene kosti,  
ki pripadajo otroku (starost do 2 let).



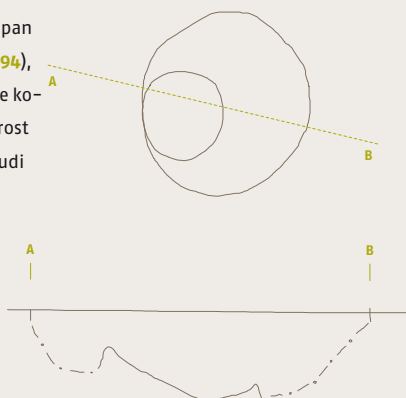
### Grob 162

Grob SE 197 je ležal na meji kv. 52 in  
53. Vkopan je bil v prodnato plast. V  
poškodovani žari (G193), loncu tipa L  
5 s štirimi podolgovatimi bradavica-  
mi, so bile ohranjene kosti, ki pripa-  
dajo otroku (starost od 10 do 15 let).



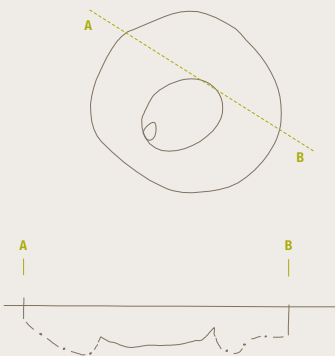
### Grob 163

Grob SE 87 je ležal v kv. 52. Vkopan  
je bil v peščeno plast. V žari (G194),  
loncu tipa L 6, so bile ohranjene ko-  
sti, ki pripadajo moškemu (starost  
od 45 do 60 let). V žari so bile tudi  
kosti ovce ali koze.



### Grob 164

Grob SE 85 je ležal na meji kv. 52 in 38. Vkopan je bil v peščeno plast. V žari (G195), loncu tipa L 5 s plastičnim razčlenjenim rebrom, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo moškemu (starost do 45 let). V žari so bile tudi kosti ovce ali koze.



V bližini groba št. 164 je bilo preluknjano dno lonca (G196).



### Grob 165

Grob SE 209 je ležal v kv. 53. Vkopan je bil v peščeno plast. V žari (G197), loncu tipa L 6 s tremi ročaji na najširšem obodu, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo moškemu (starost od 30 do 40 let).



### Grob 166

Grob SE 205 je ležal v kv. 53. Vkopan je bil v peščeno plast. V žari (G198), loncu tipa L 7 s štirimi ploskimi bradavicami na obodu, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo moškemu (starost od 30 do 40 let). V žari so bile tudi kosti ovce ali koze.



### Grob 167

Grob SE 129 je ležal v kv. 53. Vkopan je bil v prodnato plast. V poškodovani žari (G199) so bili le drobci kosti.



### Grob 168

Grob SE 131 je ležal v kv. 53. Vkopan je bil v prodnato plast. V zelo poškodovani žari, od katere so ohranjena le ostenja in okrašena ostenja v brazdastem vrezu (G200), so bili le drobci kosti.





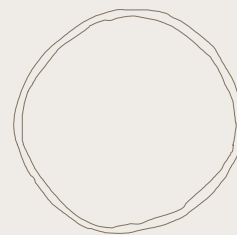
### Grob 169

Grob SE 127 je ležal v kv. 53. Vkopan je bil v prodnato plast. V poškodovani žari (G201) so bile ohranjene kosti, ki pripadajo ženski (starost od 15 do 20 let). V žari so bile tudi kosti ovce ali koze.



### Grob 170

Grob SE 125 je ležal v kv. 53. Vkopan je bil v prodnato plast. V poškodovani žari (G202) so bile ohranjene kosti, ki pripadajo ženski (starost od 25 do 40 let). V žari so bile tudi kosti ovce ali koze in trije kamniti odbitki (G203, G204, G205).



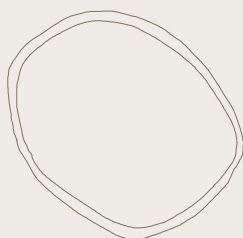
### Grob 171

Grob SE 123 je ležal v kv. 53. Vkopan je bil v prodnato plast. V zelo poškodovani žari, od katere je ohranjeno dno in nekaj fragmentov ostenj (G206), so bili le drobcji kosti.



### Grob 172

Grob SE 207 je ležal v kv. 53. Vkopan je bil v prodnato plast. V poškodovani žari (G207), loncu tipa L4 z eno bradavico na obodu, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo moškemu (starost od 35 do 45 let). V žari so bile tudi kosti ovce ali koze.



### Grob 173

Grob SE 211 je ležal v kv. 53. Vkopan je bil v peščeno plast. V žari (G208), vrču tipa V 2 z odlomljenim ročajem, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo otroku (starost do 1 leta).



#### Grob 174

Grob SE 213 je ležal v kv. 53. Vkopan je bil v peščeno plast. V poškodovani žari (G209), loncu tipa L 4, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo ženski (starost od 25 do 40 let). V žari so bile tudi kosti ovce ali kože in amulet oziroma koščena konica (G210).



#### Grob 175

Grob SE 121 je ležal v kv. 53. Vkopan je bil v peščeno plast. V žari (G211), loncu tipa L 4, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo moškemu (starost od 30 do 60 let). V žari so bile tudi kosti goveda.



V bližini grobov št. 165 do 175 je bila razbita lončenina, med njo tudi zajemalka (G212), tip Z 1, dva dna lonca (G213; 214) in del okrašenega ročaja v brazdastem vrezu (G215).



#### Grob 176

Grob SE 203 je ležal v kv. 54. Vkopan je bil v peščeno plast. V poškodovani žari (G216), loncu tipa L 7, so bili le drobci kosti.

#### Grob 177

Grob SE 201 je ležal v kv. 54. Vkopan je bil v peščeno plast. V zelo poškodovani žari, od katere so ohranjeni dno in fragmenti okrašenega ostenja v brazdastem vrezu (G217), vrču tipa V 1, so bili drobci kosti.

V bližini grobov št. 176 in št. 177 je bilo troje okrašenih ostenj v brazdastem vrezu (G218).

#### Grob 178

Grob SE 81 je ležal v kv. 39. Vkopan je bil v peščeno plast. V žari (G219), loncu tipa L 5, so bile ohranjene kosti, ki pripadajo ženski (starost od 25 do 35 let).





### Grob 179

Grob SE 79 je ležal v kv. 39. Vkopan je bil v peščeno plast. V zelo poškodovani žari, od katere so ohranjeni le fragmenti ostenja (G220), so bili le drobci kosti.



V bližini grobov št. 178 in št. 179 je bila razbita lončenina, med drugim lonec (G221) tipa L 5, lonec (G222) tipa L 4, okrašeno ostenje v brazdastem vrezu (G223), lonec (G224) tipa L 7 in del kamnitih žrnelj (G225).



0





## Najdbe iz grobov in njihove bližine

V tem poglavju bomo obravnavali keramične posode in druge izdelke iz keramike, kosti, bakra in kamna.

### Keramične posode

Keramične posode smo razdelili na več tipov. Pri tem smo se zgledovali po obravnavi posodja iz najdišča Hočevarica na Ljubljanskem barju (Velušček 2004, 184–212), vendar smo tam predstavljene tipe dopolnili. Razlikujemo med lonci, vrči, skledami, skodelicami, zajemalkami in vretenci.

Na grobišču Pod Kotom–jug prevladuje keramika temno sivih, redkeje rjavih ali črnih barvnih tonov. V glavnem gre za redukcijsko žgano keramiko, prevladuje keramika boljše kvalitete, narejena iz prečiščene gline.

### Lonci

Med lonci ločimo tri osnovne tipe (sl. 53)

#### Trebušasti lonci

**Tip L 1** trebušast lonec s poudarjenim ravno odrezanim ustjem (G1, 77, 172). Večina loncev je enostavna, le lonec G1 ima na trebuhu ročaj.

V ta tip bi lahko prištel tudi lonce, ki imajo ohranjen le spodnji del do najširšega oboda ali pa jim manjka ustje (G78, 114, 116, 131, 178, 184). Med njimi so lonci, ki imajo plastični okras. Lonec G78 ima okras ene podolgovate bradavice, lonec G131 ima okras štirih okroglih bradavic na najširšem obodu, lonec G184 pa okras dveh okroglih bradavic.

**Tip L 2** trebušast lonec s poudarjenim vratom in rahlo izvihanim ustjem (G81, 85, 92, 118, 128). Večina loncev je enostavna, le lonec G128 ima na vratu dve bradavici. V ta tip bi lahko prištel tudi lonec G58, ki mu manjka zgornji del.

**Tip L 3** trebušast lonec s poudarjenim vratom in izvihanim ustjem, iz katerega izhajata paralelna majhna tunelasta ročaja (G84, 138). V ta tip bi lahko prištel lonec G117, ki ima ročaja pod ustjem, in fragmentiran lonec G68.

#### Bikonični lonci

**Tip L 4** bikoničen lonec z blagim prehodom v visok usločen vrat z rahlo izvihanim ustjem.

Ločimo:

Enostavne lonce (G211), med te bi lahko prištel fragmentirane lonce, ki jim manjka zgornji del (G60, 71, 182, 209).

Lonce s plastičnim okrasom okroglih bradavic (G5, 222), med te bi lahko prištel fragmentirane lonce (G33, 52, 65, 75, 104, 115, 164, 207). Fragmentiran lonec G111 ima poleg dveh ploskih bradavic tudi okras dveh podolgovatih razčlenjenih reber.

Lonce z geometrijskim okrasom v brazdastem vrezu (G120, 170).

Lonce z ročaji na trebuhu (G139), med te bi lahko prištel fragmentiran lonec, ki mu manjka zgornji del (G154).

Lonce z ročaji na ustju (G34).

**Tip L 5** bikonični lonec z ostrim prehodom med spodnjim in zgornjim delom posode; klek je običajno na osrednjem delu posode.

Ločimo:

Enostavne lonce (G87, 124, 126, 219), med te bi lahko prištel fragmentirane lonce, ki jim manjka zgornji del (G19, 57, 66, 90, 152, 189).

Lonce s plastičnim okrasom ločimo na tiste z okroglimi bradavicami (G168), med te bi lahko prištel fragmentirane lonce (G14, 21, 153, 167), ali podolgovatimi bradavicami, ki so na fragmentiranih loncih (G48, 193), in na tiste s plastičnim razčlenjenim rebrom (G176, 195), med te bi lahko prištel tudi fragmentirane lonce (G50, 221). Zanimiv je lonec G42, ki ima na najširšem obodu dve skupini trojnih bradavic, spodnji del pa prekriva barbotin. Lonce z vtisnjenim okrasom (G43).

Lonce z okrasom plitkih podolgovatih kanelur (G100).

Lonce z ročaji na ustju (G95, 42, 127).

**Tip L 6** lonec z visokim stožčastim vratom in izvihanim ustjem

Ločimo:

Enostavne lonce (G155), med te bi lahko prištel fragmentirane lonce, ki jim manjka zgornji del ali samo ustje (G2, 54, 181, 188, 195).

Lonce s plastičnim okrasom okroglih bradavic (G25, 93, 173), med te bi lahko prištel fragmentirane lonce, ki jim manjka zgornji del ali samo ustje (G102, 156, 191).

Lonce z vtisnjenim okrasom (G102).

Lonce z ročaji na trebuhu (G22, 137, 197), med te bi lahko prištel fragmentirane lonce, ki jim manjka zgornji del ali samo ustje (G24, 91, 94, 101).

Lonce z ročaji na ustju (G119), sem sodi tudi fragmentiran lonec (G162).

#### Kroglasti lonci

**Tip L 7** lonec kroglaste oblike s prstanastim ali izvihanim ustjem

Ločimo:

Enostavne lonce (G113), med te bi lahko prištel fragmentirane lonce, ki jim manjka zgornji del ali samo ustje (G79, 86, 97, 216).

Lonce s plastičnim okrasom, ki so na fragmentiranih loncih (G62, 74, 149, 171, 180, 185, 198).

Lonce z vtisnjenim okrasom, ki je na fragmentiranem loncu (G73).

Lonce z ročaji na trebuhu (G9), sem bi lahko prištel fragmentiran lonec (G62).

Lonce z ročaji na ustju (G80, 174, 224).

#### Vrči (sl. 54)

Med vrči ločimo več tipov:

**Tip V 1** bikonične oblike (G96, 106, 108, 134, 192), med te bi lahko prištel v zgornjem delu fragmentiran vrč G135 in fragmentiran vrč G217.

**Tip V 2** bikonične oblike s stožčastim vratom (G133), med te bi lahko prištel v zgornjem delu fragmentirane vrče G177 in G208.

**Tip V 3** kroglaste oblike (G89, 169) in v zgornjem delu fragmentirana vrča G3, G136.

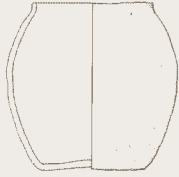
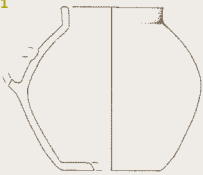
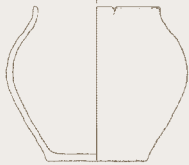
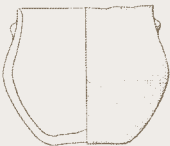
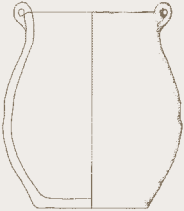

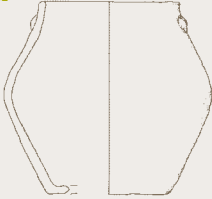
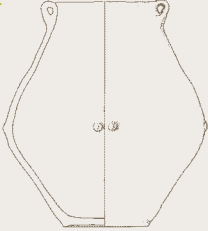
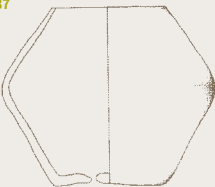

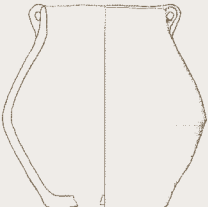
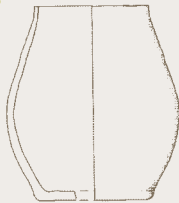

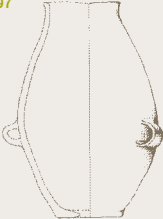
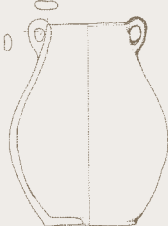


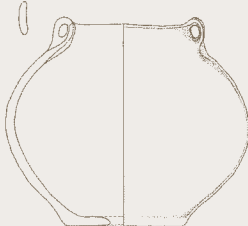
**Tip V 4** manjši v brazdastem vrezu okrašen vrček G160.

#### Sklede (sl. 54)

Tip S1: večja skleda (G123) z zaobljenim trupom, ki je bila uporabljena kot žara in je okrašena z nizom nepravilnih vrezov.

Tip S2: manjša skleda (G26) polkroglaste oblike z debelo steno.

53 Tipologija keramičnega gradiva

	enostavni	s plastičnim okrasom	z ročajem na trebuhu	z ročajem na ustju
L1	G77 		G1 	
L2	G85 	G128 		
L3				G138 
trebušasti lonci				
L4	G211 	G222 		G34 
L5	G87 	G176 		G95 
L6	G155 	G173 	G197 	G119 
bikonični lonci				
L7	G113 		G9 	G174 
kroglasti lonci				

54 Tipologija keramičnega gradiva

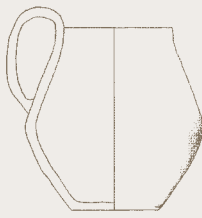
1

2

3

4

G192



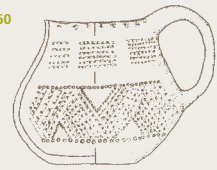
G133



G169



G160



vrči

G123



G26



sklede

G20

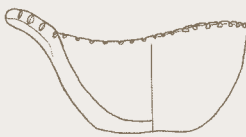


G38



skodelice

G69



G32



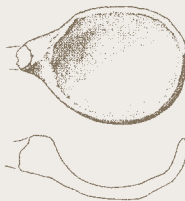
G141



G142



G4



G121



zajemalke

G161



G157



vretenca

G175



obesek



brazdasti vrez

G170



G38



navadni vrez

G157



vrez

zarez

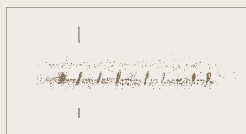
G98



G32



G111



vtis

odtisi

G23



G73



G102



vbodi

G162



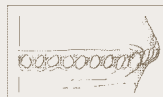
barbotin

G171



razčlenjena rebra

G50



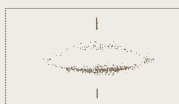
plastični okras

bradavice

G115



G193



okras kanelur

G100



### Skodelice (sl. 54)

Tip SK 1: skodelica s polkroglasto oblikovanim trupom (G20), okrašena v brazdastem vrezu.

Tip SK 2: skodelica polkroglaste oblike s trakastim presegačim ročajem (G38), okrašena je z geometrijskim motivom v brazdastem vrezu in navadnem vrezu.

### Okras na posodah (sl. 55)

Na keramičnem posodju je zastopanih več vrst okrasa, izdelan je z vrezovanjem, vtiskovanjem, z dodajanjem plastičnega okrasa, ki je lahko modeliran ali pa prilepljen na posodo, in kaneliranjem.

**Vrez** Z brazdastim vrezom ali navadnim vezom so okrašene posode (G20, 38, 120, 122, 160, 170, 200, 215, 217, 218, 223) in vretenca (G51, 143, 157).

**Vtiskovanje** Na posodju ločimo zareze (G32, 69, 98, 111, 123, 141), odtise (G23, 29, 43, 50, 62, 73, 102, 168, 171) in vbode (G162).

**Plastični okras** Značilen je ornament, ki je posebej prilepljen na steno posode ali izoblikovan iz posode. Delimo ga na barbotin, razčlenjena rebra, okrogle in podolgovate bradavice.

**Barbotin** : z grobim nanosom glinene tekoče mase je ustvarjena razgibana površina. Na naši keramiki se pojavlja v spodnjem delu posod (G23, 42, 50, 171).

Rebro, razčlenjeno z globokimi okroglimi vtisi, se pojavlja na najširšem obodu posode (G23, 50, 171, 176, 195, 221).

Pogost okras na posodah so plastične okrogle bradavice. Na posodah je lahko ena sama bradavica (G6, 33, 52, 207), dve bradavici (G109, 128, 144, 149, 153, 156, 164, 167, 173, 184, 185), tri bradavice (G25), štiri bradavice (G5, 21, 74, 131, 168, 198). Na posodah so tudi primeri s štirimi pari dvojnimi bradavic (G34, 65, 93), z dvema paroma trojnimi bradavic (G42) ali s petimi pari štirih bradavic (G14). Nekajkrat so na posodah bradavice skupaj z drugim okrasom: s plastičnim z zarezi razčlenjenim rebrom (G111, 50), s kanelurami (G100) in z odtisi (G102).

Nekaj posod je okrašenih z eno plastično podolgovato bradavico (G48, 75) ali s štirimi (G193). Na posodi G78 pa je podolgovata bradavica okrašena z dvema navpičnima zarezama.

V enem primeru (G171) razčlenjeno rebro prekinjajo polkrožna plastična rebra v obliki dveh listov.

**Kanelure** Samo en primer lončenine (G100) ima okras podolgovatih plitkih širokih kanelur.

### Zajemalke (sl. 54)

Ločimo tri tipe:

**Tip Z 1** so žlicam podobni predmeti s polnim držajem z globoko polkrožno skledico (G32, 69, 212). Zajemalki G32 in G69 sta na ustju in držaju okrašeni z drobnimi zarezami.

**Tip Z 2** so majhne konične sklede z ravnim dnom in polnim držajem (G141, 142, 158, 159). Zajemalka G141 je na ustju okrašena z drobnimi zarezami.

**Tip Z 3** so zajemalke s plitko polkrožno skledico in polnim držajem (G4, 121).

### Vretenca (sl. 54)

So diskaste oblike, prevrtana po sredini (G51, 40, 143, 157, 161). Troje vretenca je okrašenih z vrezanim motivom križa (G51, 143, 157).

### Obesek (sl. 54)

Majhen glinasti obesek je trikotne oblike in prevrtan na sredini (G175)

### Izdelki iz kamna

Izdelke iz kamna predstavljajo štiri drobna kamnita orodja iz svetlo sivega roženca, ki so bila pridatki v grobovih: odlomki klinne (G13, G203–205). Zunaj grobov je bil odkrit kos žmelj (G225).

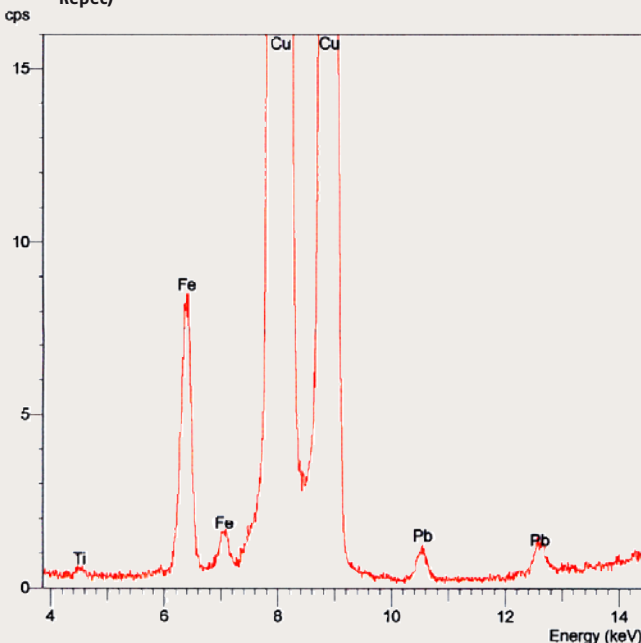
### Izdelki iz kosti

V grobu št. 174 (SE 213) je bil dodan amulet, izdelan iz živalske kosti (G210).

### Izdelki iz bakra

V grobu 136 je bila kot dodatek v žari na dva dela zlomljena zelo majhna in tanka bakrena ploščica (G166a, sl. 56).

56 Diagram kemične analize bakrene ploščice iz groba 13 (avtor: Siniša Repec)



## Poskus časovne in kulturne opredelitve keramike

Pri opredelitvi keramike iz našega najdišča moramo upoštevati dejstvo, da so najdbe iz grobov ponavadi bolje ohranjene, nastopajo pa tudi lepši in bolj kvalitetni izdelki. Vse posode so izdelane prostoročno, iz dobro prečiščene glin, največkrat sivo, sivo rjavo žgane, ustja so, če so ohranjena, rahlo izvihana, dna pa ravna in v večini primerov namerno preluknjana. Luknja na dnu žar ni zmeraj na sredini in niti ni pravilne okrogle oblike. Narejena je bila po izdelavi in pečenju posode s posebnim, verjetno kamnitim predmetom. Ročaji so trakasti ali redkeje tunelasti, največkrat so na najširšem obodu ali pa izhajajo iz ustja. Pri obravnavi primerjalnih kosov in najdišč smo izhajali od središča, ki ga predstavlja najdišče Pod Kotom–jug pri Krogu, proti periferiji, to je proti čedalje bolj oddaljenim najdiščem: Prekmurje (Nova tabla, Bukovnica, Turnišče), Slovenske Gorice z okolico Maribora (Šafarsko, Pavlovski Vrh, Malečnik in Slivnica pri Mariboru) in osrednja Slovenija (jama Kevderc na Gorenjskem in Hočevarica na Ljubljanskem barju). Večina gradiva iz teh najdišč je opredeljena v horizont keramike z brazdastim vrezom (Velušček 2004, 231; Kalicz 1991, 367) oziroma v čas kulture Retz–Gajary (Dimitrijević 1979, 343–365).

Našemu najdišču najbližje je najdišče Nova tabla pri Murski Soboti, kjer so bile poleg številnih ostankov iz bronaste dobe, starejše železne dobe, rimskega obdobja in zgodnjerednjeveškega obdobja odkrite tudi posamezne naselbinske jame iz bakrene dobe (Šavel/Guštin 2006, 208–210). Keramično gradivo iz jam, pripadajočih horizontu brazdastega vreza, je slabo ohranjeno. Odlomki so večinoma majhni in le redko dopuščajo natančnejšo tipološko opredelitev, kljub temu ga lahko na osnovi nekaj odlomkov lončenine z značilnim okrasom umestimo v krog kulture z brazdastim vrezom (Guštin 2006, 209, sl. 25–45).

Arheološko najdišče z imenom Turnišče se nahaja na poljih zahodno od naselja Turnišče, kjer je bila odkrita poselitev prostora iz časa konca mlajše kamene dobe in bakrene dobe (Tomaž 2006, 103–108). Posebno zanimiva je bila jama P0 78 s številnimi odlomki keramičnih posod, med njimi sta tudi dva zanimiva lonca (Tomaž 2006, 107–108, predmet: 6, 7), ki sta umeščena v horizont keramike z brazdastim vrezom. Naši lonci tipa L 4 (G34, 95) so podobni z brazdastim vrezom okrašenemu loncu z dvema ročajema na ustju iz Turnišča (Tomaž 2006, predmet: 7).

Arheološki najdišči Bukovnica in Šafarsko sta znani predvsem kot naselbini lasinjske kulture, vendar pa so bile na obeh odkrite tudi najdbe, ki sodijo v horizont keramike z brazdastim vrezom. V Bukovnici je bila odkrita z brazdastim vrezom okrašena skodelica s presegajočim trakastim ročajem (Šavel 1995, 7–19, t. 2), ki jo lahko primerjamo z našo skodelico tip Sk 2 (G38). Okras na obeh skodelicah tvori v spodnjem delu zvezdo, ki je prepoznavno okrasno obeležje horizonta keramike z brazdastim vrezom (Dimitrijević 1979, 354). V Šafarskem so bili odkriti odlomka posode (Horvat Šavel 1980, t. 11: 8) in odlomek skodelice (Horvat Šavel 1984, t. 8: 7), ki so okrašeni z brazdastim vrezom in jih lahko primerjamo z okrasom na naših posodah: skodelici G38 in loncih G120 in G170. Okras brazdastega vreza na odlomku ročaja (G215) lahko primerjamo z odlomki okrašenih posod iz naselbine na Pa-

vlovskem Vrhu pri Ormožu (Tomanič Jevremov 1973, t. 2: 1, t. 3: 5). Precej keramičnih posod iz te naselbine pa je okrašenih z barbotinom (Tomanič Jevremov 1973, t. 1: 2, 3, 5–7 t. 2: 4, 8), ki jih lahko primerjamo z lonci tipa L 4 in L 5 iz našega najdišča; ti imajo ta okras le v spodnjem delu (G23, 42, 50, 75, 109, 171).

Bogato je okrašena z brazdastim vrezom žara, lonec tipa L 4 (G120), ki je kot enostavno oblikovana posoda nudila širok pas površine za bogat okras, ki prekriva njeno najbolj vidno cono. Kot motiv izstopa širok dvojni večvrstični trak, ki ovija posodo in se na izbranem (sprednjem) delu zlije v vertikalni snop prosto padajočega traku. Na obeh straneh sta rahlo nakazana meandra, ki prehajata v borduro visečih trikotnikov. Zdi se, kakor da je izdelovalec želel upodobiti zgornji del bogato okrašenega oblačila z vratnim izrezom v obliki črke V. Podoben okras je na žari, loncu tipa 4 (G170), ki je v zgornjem delu poškodovana. Tudi ta je okrašena z brazdastim vrezom. Najbolj vidni del posode izpolnjuje okras v obliki geometrijskega motiva. Posodo ovija večtračni vodoravni pas, ki se na sprednjem delu zlije v polkrožni V. Pod trakom je niz navpičnih črt, ki se končujejo z motivom meandra. Motiv na žarah (G120, 170) je zelo podoben motivu na posodi iz Malečnika, narejen prav tako z brazdastim vrezom (Strmčnik Gulič 2006, 198, predmet: 7). Tudi skodelica G38 je po obliki in okraševanju podobna skodelici iz Malečnika (Strmčnik Gulič 2006, predmet: 1). Manjši vrček tipa V4 (G160), ki je okrašen z brazdastim vrezom ter zapolnjen z belo inkrustacijo, se po okrasni motiviki približuje podobnim iz lasinjske kulture (Marković 1977, 51; Dimitrijević 1979, 155), vendar je razlika v sami tehniki izvedbe. V lasinjski je namreč okras narejen z navadnim vrezom, v našem primeru pa z brazdastim vrezom. Vrček s podobnim motivom poznamo iz Slivnice; opredeljen je v horizont keramike z brazdastim vrezom oziroma v kulturno skupino Retz–Gajary (Strmčnik Gulič 2001, 120, sl. 4).

Iz najdišča Hočevarica na Ljubljanskem barju, opredeljenega v horizont keramike z brazdastim vrezom, je nekaj keramičnih posod, ki jih lahko primerjamo z našimi. Trebušaste lonce tip L 1 (G77, 78) lahko primerjamo s podobnimi iz Hočevarice (Velušček 2004, 186, 187, Sl. 4.2.1: L 3); naš trebušasti loncu tip L 2 (G128) pa z loncem tipa L 5 (Velušček 2004, 188, Sl. 4.2.2.:L 5). Skledo tip S 1 (G123) lahko primerjamo s skledami tipa S 17 iz Hočevarice (Velušček 2004, 201, Sl. 4.2.10: S 17). Na našem najdišču so lonci (G120, 170), ostenja posod (G122, 217, 218), ročaj posode (G215) ali skodelice (G20, 38) bolj bogato okrašeni v brazdastem vrezu v primerjavi s posodami iz Hočevarice (Velušček 2004, 206, Sl. 4.2.14:03). Pogost okras na naših posodah so vtisi. Imamo odtise prstov (G23, 50, 102, 168, 171), ki jih lahko primerjamo s tistimi iz Hočevarice (Velušček 2004, 209, Sl. 4.2.15: 011), prav tako vtis nohtov (G43, 73) (Velušček 2004, 209, Sl. 4.2.16: 013), pa tudi vbod (G162) lahko primerjamo z okrasom iz Hočevarice (Velušček 2004, Sl. 4.2.15: 010). Med vtise sodijo tudi zareze (G32, 69, 98, 111, 123, 141), ki so podobne tistim iz Hočevarice (Velušček 2004, 209, Sl. 4.2.16: 014).

Na naših posodah prevladuje plastični okras. Z barbotinom okrašene posode, lonce tipa L 5 in L 4 (G23, 42, 50, 171), lahko primerjamo s podobnimi iz Hočevarice (Velušček 2004, 210, Sl. 4.2.16: 016). Tudi plastične okrogle bradavice na posodah (G5, 6, 14, 21, 25, 33, 34, 42, 50, 52, 62, 65, 93, 102, 104, 109, 115, 128, 131, 139, 144, 149, 153, 156, 164, 168, 173, 180, 184, 185, 191) so podobne tistim z najdišča Hočevarica (Velušček 2004, 210, Sl. 4.2.16: 020). Naši vrči tipa V 1–3 (G3, 89, 108, 133, 134, 169, 192, 208) pa so primerljivi s podobnimi iz jame Kevderc iz mlajše faze z brazdastim



vrezom okrašene posode (Velušček 2004, 238, Sl. 5.3.5: 7–15). Vrč tipa V 2 (G133) pa je primerljiv z vrčem, okrašenim z brazdastim vrezom iz Predjame (Velušček 2004, 242, Sl. 5.3.7: 2).

Zajemalke s polnim držajem tipa Z 3 (G4, 121) lahko primerjamo s podobnimi iz Hočevarice (Velušček 2004, 203, Sl. 4.2.11: Z1), ostale zajemalke tipa Z 1 in 2 (G32, 69, 121, 141, 142, 158, 159, 212) pa v Sloveniji nimajo pravih primerjav. Pri nekaterih (G32, 69, 141) je ustje okrašeno z zarezami, podobno kakor na posodah iz horizonta keramike z brazdastim vrezom z najdišča Gradec pri Mirni (Dular et al. 1991, T. 26: 3–5). Vretenca, ki so diskaste oblike (G51, 140, 143, 157, 161), pa imajo primerjave v Hočevarici (Velušček 2004, 250, t. 4.1.5: 10; 4.1.6: 11; 4.1.11: 3).

Tudi na najbližjem najdišču horizonta keramike z brazdastim vrezom v sosednji Hrvaški iz Velike pečine pri Višnjici je najti dobre primerjave v okraševanju posod. Okras na žarah (G120, 170) in skodelici (G160) je podoben okrasom na posodah iz Višnjice (Dimitrijević 1979, T. 46: 3, 4, 7, 12).

V sosednji Madžarski ima lončenina iz našega grobišča dobre primerjave. V bakrenodobni kulturi Bodrogkeresztur v vzhodnem delu Madžarske, ki jo N. Kalicz uvršča v isti čas s kulturo Balaton-Lasinja I v zahodnem delu Madžarske in s kulturo Ludanice v zahodnem delu Slovaške (Kalicz 1995, 47), je najti dobre primerjave za lonce tipa L 3 (G84, 138), tipa L 4 (G34, 95), tipa L 5 (G127), tipa L 6 (G25, 119) in lonce tipa L 7 (G80, 174, 224). Lonci, ki imajo majhne ročaje na ustju, so podobni loncem za mleko – »*Milchtopf*« in so vodilna oblika keramike v kulturi Bodrogkeresztur (Patay 1978, 49). Lonec tipa L 6 (G119) pa ima dobre primerjave z lonci za mleko iz grobišča Tiszavalk–Kenderföld pri Miskolcu (na primer iz grobov 8, 11 in 20), ki sodijo v mlajšo stopnjo kulture Bodrogkeresztur (Patay 1978, 54–55, t. 3: 8, 10, t. 4: 10).

Lonec tipa L 6 (G197) z dvema ročajema na najširšem obodu pa je primerljiv z loncem iz bakrenodobne naselbine v Tiszalúcu v bližini Miskolca (kulture Hunyadi–Halom), ki ga P. Patay primerja s podobnim iz groba v Fényeslitkeju, ki pa sodi v kulturo Bodrogkeresztur (Patay 1995, 108, Sl. 2: 1; Patay 2005, t. 30: 9). Za Hunyadi–Halom kulturno skupino, ki je v vzhodnem delu Madžarske nasledila kulturo Bodrogkeresztur, namreč velja, da je delno sočasna s mlajšo Bodrogkeresztur kulturo, s stopnjo Balaton II–III oziroma s horizontom keramike z brazdastim vrezom (Kalicz 1991, 374–375).

V županiji Zala v zahodni Madžarski je več najdišč, ki sodijo v horizont keramike z brazdastim vrezom. Keramične posode in druge izdelke iz teh najdišč lahko primerjamo z lončenino iz grobišča Pod Kotom–jug. Lonci z visokim stožčastim vratom tip L 6 (G22, 25, 93, 119, 137, 155, 156, 173, 197) so primerljivi s podobnimi z najdišča Eszteregnye–Bozók (Straub 2006, t. 7: 2) in z najdišča v Baku (Horváth 1990, t. 9: 8).

Vrč tipa V 2 (G133) ima odlično primerjavo z vrčem na najdišču Zebegegy–Kálváriadomb (Nováki et al. 1979, 76–77, sl. 87: 5), ki sodi v horizont keramike z brazdastim vrezom. V tem horizontu imajo namreč taki vrči pomembno vlogo, saj so poleg nizkih skodelic široko odprtino in presegačim ročajem vodilna oblika keramike te kulture (Horváth/Simon 2003, 129). Posebno mesto zavzema vrč iz najdišča v Zalaegerszeg–Andráshida–Gébárter Seeja (Horváth/Simon 2003, 129, sl. 29: 2), ki je okrašen z brazdastim vrezom v motivih trikotnikov in rombov, kajti primerljiv je z okrasom na loncu Pod Kotom–jug (G120). Okras brazdastega vreza na posodah (G38, 120, 170, 160) pa lahko primerjamo tudi z okrasom na posodah z najdišča Esztergnye–Bozók (Straub 2006, t. 9: 4, 5, 7,

9). Skodelici z ročajem, okrašeni z brazdastim vrezom, tipa Sk 2 (G38), je najti paralelo v skodelici z najdišča Eszteregnye–Bozók (Straub 2006, t. 6: 1), v skodelici z najdišča Bak (Horváth 1990, t. 4: 3) in v skodelici z najdišča Zebegegy–Kálváriadomb (Nováki et al. 1979, sl. 88: 6, 7, 9; Kalicz 1991, sl. 11: 2). Tudi okras z okroglimi bradavicami (G5, 6, 14, 21) lahko primerjamo s podobnimi z najdišča Esztergnye–Bozók (Straub 2006, t. 8: 1, 4, 6) in z najdišča Zebegegy–Kálváriadomb (Nováki et al. 1979, sl. 87: 3, 4). Okrašena in neokrašena vretenca (G51, 140, 143, 157, 161) imajo dobre primerjave z vretenci z najdišča Esztergnye–Bozók (Straub 2006, t. 10: 1–6), z najdišča v Baku (Horváth 1990, t. 5: 1; t. 6: 3, 4; t. 8: 1, 3) in z najdišča v Zebegegy–Kálváriadombu (Nováki et al. 1979, 77, sl. 87: 2), ki sodijo v horizont keramike z brazdastim vrezom. Samo ena fragmentirana posoda tipa L 5 (G100) ima v spodnjemu delu okras plitkih navpičnih kanelur. Kaneliranje posod je značilno okraševanje v poznobakrenodobni badenski kulturi. V začetni Boleraz fazi je le za kratek čas istočasna s mlajšo fazo kulture Bodrogkeresztur na vzhodnem delu Madžarske, na zahodnem pa s tretjo stopnjo kulture Balaton–Lasinja oziroma s horizontom keramike z brazdastim vrezom (Kalicz 1995, 47, sl. 2, Torma 1973, 509). Prva faza oziroma starejša badenska kultura, imenovana Boleraz skupina, že pozna kaneliranje posod. Tej fazi pripada znano grobišče Pilismarót–Basaharc na severozahodu Madžarske ob reki Eipel (Torma 1973, 483–512). Najdbe, kakršne so vrči in skodelice, imajo kanelure na trebuhu (Torma 1973, sl. 3: 2, 3). Z najdišča Tekeny–Öcse (jugozahodna Transdanubija), ki tudi sodi v Boleraz skupino, pa so kanelure tudi na loncih (Horváth/Simon 2003, sl. 34: 12). Lonce s kanelurami boleraškega tipa pozna tudi najdišče Nitriansky Hrádok–Vysoký breh na jugozahodnem delu Slovaške (Nemejcova Pavukova 1964, sl. 15: 10–19; t. 11: 1, 3).

Iz avstrijskih najdišč Waltrahöhle pri Jammnu v Vzhodni Štajerski in Retza v Spodnji Avstriji so znane skodelice, ki jih E. Ruttkay opredeljuje v horizont keramike z brazdastim vrezom (Ruttkay 1997, 166–167, Sl. 1: 1, 1a, 3). Primerljive so s skodelico in vrčem iz našega najdišča (G38, 160). Okras z motivom S, ki je na ročaju (G215), pa lahko primerjamo s podobnim, ki se pojavlja na vrču iz najdišča Mödling in ga E. Ruttkay postavlja v horizont Brno–Lišen III (Ruttkay 1997, 167, sl. 1: 4, 4a). Podobne oblike posod in okrasja najdemo tudi v moravskih najdiščih Brno Lišen, Jevišovice–Stary Zámek in Křepice–Hradisko, ki po Dimitrijeviću sodijo v tip Waltrahöhle–Křepice (Dimitrijević 1980, 24–26, t. 15: 7, 10, 11). Vrček (G160) je po obliki podoben čaši iz slovaškega najdišča Ondrochov (Točík 1961, 330, sl. 12: 6, 8), ki jo je Dimitrijević uvrstil v tip Bajč (Dimitrijević 1980, 30–31, T. 17: 10). Horizontalne ali vertikalne pasove brazdastega vreza, ki so na žarah z najdišča Pod Kotom–jug (G120, 170) pozna tudi tip Višnjica (Dimitrijević 1980, t. 5: 6), tip Bajč (Dimitrijević 1980, t. 17: 17a, 17b) in tip Gajary (Dimitrijević 1980, t. 18: 9, 10), viseče trikotnike, ki so pogost motiv, pa srečamo predvsem v tipu Waltrahöhle–Křepice (Dimitrijević 1980, t. 15: 7a; t. 16: 2).

## Povzetek

Pri poskusu časovne in kulturne opredelitve keramičnih posod z grobišča Pod Kotom–jug pri Krogu smo ugotovili, da imamo primerjave s tistih slovenskih, hrvaških, madžarskih najdišč, zlasti županije Zala ter avstrijskih najdišč, zlasti Spodnje Avstrije in Vzhodne Štajerske, ki so opredeljena v horizont keramike z braz-

dastim vrezom oziroma v kulturo Retz–Gajary. Vzporednice s keramičnimi posodami s slovenskih najdišč kažejo podobnosti v oblikah in okraševanju posod iz najdišč v Prekmurju: Bukovnica (Šavel 1994, 13–14, t. 2), Turnišče (Tomaž 2006, 106–107, predmet: 7), iz Slovenskih Goric: Šafarsko (Horvat Šavel 1984, t. 8: 7), okolice Ormoža: Pavlovski Vrh (Tomanič Jevremov 1973, 26, t. 1: 2, 3–7; t. 2: 4, 8; t. 3: 5), iz okolice Maribora: Slivnica (Strmčnik Gulič 2001, 120, sl. 4), Malečnik (Strmčnik Gulič 2006, 198, G: 1, 2, 7), z Ljubljanskega barja: Hočevarica (Velušček 2004), z Gorenjske: jama Kevderc (Velušček 2004, 238, Sl. 5.3.5: 7–15). Dobre primerjave v okraševanju posod so s hrvaškimi najdiščem Velika pečina pri Višnjici (Dimitrijevič 1979, t. 46: 3, 4, 7, 12). Ugotovili smo tudi vzporednice s keramičnimi posodami iz madžarskih najdišč. Pri tem smo izpostavili lonec tipa L 6 (G197), ki ima dobre primerjave s podobnimi, uvrščenimi v kulturno skupino Hunyadi–Halom. L. A. Horváth in K. H. Simon namreč poudarjata povezavo med skupino Hunyadi–Halom in horizontom keramike z brazdastim vrezom (Horváth/Simon 2003, 134). Za kulturno skupino Hunyadi–Halom velja, da je delno sočasna z mlajšo stopnjo kulture Bodrogkeresztur, s stopnjo Balaton II–III oziroma horizontom keramike z brazdastim vrezom (Kalicz 1991, 374–375). Ugotovili smo tudi povezavo z mlajšo stopnjo kulture Bodrogkeresztur, saj so naši lonci tipa L 3, L 4, L 5 in L 6, ki imajo majhne ročaje na ustju, podobni loncem za mleko (*Milchtopf*), ki so vodilna oblika posod v starejši bakrenodobni kulturi Bodrogkeresztur (Patay 1978, 49, 54–55, t. 3: 8, 10, t. 4: 10). Z madžarskimi najdišči, zlasti iz županije Zala, ki sodijo v horizont keramike z brazdastim vrezom, pa se kaže primerljivost tako v oblikah kakor v okraševanju posod (Nováki et al. 1979, 76–77, sl. 87: 3,4,5; sl. 88: 6,7,9; Horváth 1990, t. 4: 3; t. 5: 1; t. 6: 3,4, t. 8: 1,3; Horváth/Simon 2003, 129, sl. 29: 2; Straub 2006, t. 6: 1; t. 8: 1,4,6; t. 10: 1). Okraševanje s kanelurami na posodi G100 pa kaže na vpliv mlajše bakrenodobne skupine Boleraz Badenske kulture (Horváth/Simon 2003, sl. 34: 12). Izpostavili smo tudi vzporednice z najdišči iz vzhodne Štajerske, ki je najbolj vidna v skupini oziroma tipu Waltrahöhle (Ruttikay 1997, 166–167, sl. 1: 1, 1a, 3) in moravskimi najdišči Brno Lišen, Jevišovice–Stare Zamky in Křepice–Hradisko (Dimitrijevič 1980, 24–26, t. 15: 7, 10, 11).

Večino opisanih posod in tudi druge keramične izdelke, ki so bili najdeni v grobovih in njihovi neposredni bližini, lahko torej tako po obliki kakor po okraševanju prištevamo med vodilne forme srednjeevropske kulturne skupine s keramiko z brazdastim vrezom (horizont keramike z brazdastim vrezom), ki je od druge četrtine 4. tisočletja pr. n. št. (Velušček 2004, 295) razširjena od Slovenije do Slovaške in od Avstrije do Romunije. Za to kulturno skupino so značilne podobne oblike lončenine (lonci blago bikonične oblike z rahlo izvihanim ustjem, vrči, skodelice z ročaji, čaše z ročaji), bogat likovni izraz s podobno motiviko okraševanja kakor tudi inkrustiranje. V novejšem času je A. Velušček to kulturno skupino uvrstil v obdobje po lasinjski kulturi in pred t.i. boleraškim horizontom, ki je v Sloveniji dobro dokumentiran predvsem na Ljubljanskem Barju, na primer na najdiščih tipa Maharski prekop (Velušček 2004, 262). N. Kalicz (1991, 362ss) ugotavlja, da pojav keramike z brazdastim vrezom zapolnjuje vrzel med lasinjsko in badensko kulturo, saj jo kronološko postavlja med stopnjo Balaton–Lasinja 1 in boleraško stopnjo badenske kulture. Ugotovili pa smo tudi, da nekatere posode, predvsem lonci z dvema ročajema na ustju kažejo na vpliv kulture Bodrogkeresztur, ki je sicer starejša bakrenodobna kultura,

vendar je v svoji mlajši fazi delno sočasna s horizontom keramike z brazdastim vrezom. Povezava oziroma vpliv pa je tudi s kulturno skupino Hunyadi–Halom, ki je sočasna s horizontom keramike z brazdastim vrezom (Kalicz 1991, 374–375). Okraševanje s kanelurami na posodi G100 pa je tisti element na našem grobišču, ki se povezuje z boleraško skupino mlajše bakrenodobne badenske kulture.

## Pogrebno obredje

Sežiganje umrlih sodi med posebne obrede; v času bakrene dobe je vezano na spremembe v strukturi in organizaciji družbe. V tem času je namreč kult Velike matere kot božanstva, vezanega na plodnost zemlje, počasi prenehal biti nosilec religioznih verovanj, kajti vloga ognja in sonca je bila vse bolj v ospredju, kar se jasno kaže v naslednjih kovinskih obdobjih. Ogenj, ki je v našem primeru povezan s sežiganjem umrlih, simbolizira večno življenje, saj loči nesmrtno dušo od telesnega oklepa (Chevalier/Gheerbrant 1993, 54). V času bakrene dobe so poznali oba načina pokopavanja, tako skeletnega kakor sežiganje. Sežiganje umrlih oziroma žgan pokop je bil v času horizonta keramike z brazdastim vrezom dokaj redek, saj so bolj prakticirali klasični pokop (Točik 1961, 332, sl. 8). Grobišča z žganim pokopom, ki so najbližje našemu prostoru, so v Neszmélyu, Nadapu in Szerencu in so uvrščena v čas, ki pripada horizontu Lasinja–Balaton II–III (Bánffy 1991, 228; Makkay 1970, sl. 26; Kalicz 1991, t. 11: 5). Žgane grobove horizonta keramike z brazdastim vrezom poznamo tudi iz slovaških najdišč Komjatice in Gajarya (Horváth 2003, 128). Polaganje sežganih ostankov pokojnikov v žare je namreč značilnost poznejše, tako imenovane boleraške stopnje zgodnje badenske kulture. Žgan pokop naj bi prišel v Podonavje s prvo badensko selitvijo. Na grobišču Fonyod (zahodni del Madžarske) je bilo odkritih štirinajst grobov: 2 skeletna in 12 žganih, od tega sedem s pokopom v žarah (Torma 1973, 483ss). Ta način pokopavanja umrlih se je obdržal v mlajši stopnji badenske kulture le na najdišču Center (Kalicz 1963, 1ss), medtem ko je na drugih znanih najdiščih prevladoval izključno skeletni pokop.

Na našem najdišču je v žarah imelo pridanke sedem grobov. V ženskem grobu št. 27 (SE 315) je bila zajemalka (G32), v ženskem grobu št. 170 (SE 125) so bila tri drobna kamnita orodja (G203–205), v ženskem grobu št. 174 (SE 213) je bil amulet iz kosti (G210). V moškem grobu št. 11 (SE 352) je bilo drobno kamnito orodje (G13), v treh otroških grobovih št. 3 (SE 376), št. 125 (SE 89) in št. 136 (SE 41) pa so bili zajemalka s polnim držajem (G4), diskasto vretenca (G140) in tanka bakrena ploščica (G166a). Pri ostankih živalskih kosti v žarah smo lahko opazili razlike, povezane s spolom, pri drugih pridatkih pa tega ni opaziti, a je mogoče sklepati, da je bila ob tem nekoliko večja pozornost posvečena otrokom.

Med obrede štejemo tudi namerno luknjanje dna žar. Postopek, ki je bil narejen pred nasutjem vsebine v žare, sodi prav gotovo k ritualu, ki ga nismo mogli odkriti pri drugih podobnih in istočasnih najdiščih. Ali lahko potemtakem ta pojav povežemo z verovanjem v nesmrtnost duše, ki bi po pokopu imela prosto pot iz žare, je vprašanje, o katerem lahko samo ugibamo (Gallis 1983, 103). Prav tako sodijo k obredju razbita lončenina, lonci, manjši vrček, skodelice, zajemalke in vretenca, ki so bili v neposredni

bližini grobov. Podoben pojav poznamo na grobišču Pilismarót-Basaharc (Torma 1973, 483 ss) in na grobišču Plateia Magula Zarkou v Tesaliji z začetka 4. tisočletja pr. n. št. (Gallis 1983, 99ss). V žarah so bile poleg kosti umrlega, pridane tudi kosti živali. Enajst od 43 ženskih grobov je vsebovalo kosti ovce ali koze, tri pa kosti goveda. Od 36 moških grobov jih je devet vsebovalo kosti koze ali ovce, trije kosti goveda in trije kosti jelena, od 60 otroških grobov jih je sedem vsebovalo kosti ovce ali koze, eden je imel polžje hišice, eden pa neidentificirane kosti male živali. Kakor je ugotovil M. Šlaus (tukaj str. 136, 137), so bile kosti živali izpostavljene ognju. Ne vemo, ali so umrle sežigali skupaj z živalmi, domnevamo le, da so bile polžje hišice izpostavljene ognju skupaj z otroškim truplom. Po pridanih živalskih kosteh lahko sklepamo, da so bile vezane na različne družbene kategorije oziroma spol, saj so bile kosti rdečega jelena samo v moških grobovih, ovce ali koze in goveda v moških in ženskih grobovih, v otroških pa samo ovce ali koze. Jelenje kosti v moških grobovih so pojav, ki ga lahko razumemo kot simbol lova oziroma statusni simbol. Pojav pridajanja živali v žgane ali skeletne grobove si lahko razlagamo s spremembami tako v gospodarskem kakor družbenem življenju, ki so nastopile v času bakrene dobe. Zaradi večjega poudarka na vzreji živine in dejavnostih, ki so s tem povezane, so se ustvarjale tudi močnejše vezi med človekom in živaljo. Skupni pokop živali in človeka lahko razumemo kot povezavo pri zadovoljevanju temeljnih eksistenčnih razmer (Tasić/Dimitrijević/Jovanović 1979, 450s). Takšen način pokopa je znan tudi v mlajših grobiščih badenske kulture v Alsónémediju in Budakalászu (Whittle 1996, 122–123, sl. 5.1), kjer gre v nasprotju z našim za skeletne pokope in skupaj s celimi živalmi. V tem času je bila torej najbolj pogosta oblika pokopavanja skupaj z govedom. Nekateri avtorji menijo, da so ritualne žrtve goveda s pokopom človeka del kulta, ki se pojavlja z nastopom badenske kulture (Tasić et al. 1979, 452).

Večina avtorjev (Kalicz 1991, 375ss; Ruttkay 1995, 102ss) meni, da je Retz-Gajary kultura (novejše enotno poimenovanje te kulture je horizont keramike z brazdastim vrezom) oziroma kultura Balaton II–III nastala v času pred Boleraz horizontom. Prav narobe pa S. Dimitrijević (1979, 361s) daje pomen istočasnosti klasične Retz-Gajary z arhaično badensko kulturo oziroma njeno Boleraz fazo, saj je razpoznal gradivo klasične Retz-Gajary kulture v Jevišovicah C1 in v Brnu Lišnu skupaj z materialom Boleraz faze zgodnje badenske kulture. Temu nasprotujejo najnovejše raziskave, ki potrjujejo kronološko zaporedje. In sicer naj bi v srednjem Podonavju horizontu keramike z brazdastim vrezom sledilo obdobje badenske kulture, kar potrjuje tudi horizontalna stratigrafija naselbin t.i. boleraškega horizonta na ljubljanskem barju (Velušček 2004, 260s).

Domnevamo, da je grobišče Pod Kotom-jug eno izmed najstarejših in najboljšežnejših grobišč v osrednji Evropi iz časa srednje bakrene dobe, saj večina gradiva kaže, da je grobišče obstajalo v času horizonta keramike z brazdastim vrezom. Na podlagi loncev za mleko (*Milchtöpfe*), ki so značilni za kulturo Bodrogkeresztur in kulturo Hunyadi-Halom, bi sam začetek pokopavanja na našem grobišču lahko umestili v čas konca starejše bakrene dobe oziroma v sam začetek srednje bakrene dobe. Da so grobišče še uporabljali v začetku mlajše bakrene dobe, v času boleraške skupine badenske kulture, pa utemeljujemo na podlagi posode s kanelurami.

Vsekakor lahko obredja, ki nam jih je uspelo zaznati na grobišču Pod Kotom-jug pri Krogu, denimo sežiganje umrlih, luknjanje dna žar, polaganje pridatkov (tako živalskih kosti kakor drugih predmetov) k umrlemu v žare, razbita in druga lončenina v bližini grobov, umeščamo v religiozni sistem skupnosti, kateri je pripadalo grobišče.

## Sklep

Najdišče Pod Kotom-jug, ki leži na aluvialni ravnini reke Mure med vasema Bakovci in Krog, 3 km južno od Murske Sobotice, s 179 žganimi žarnimi grobovi, je najstarejše žarno grobišče v Sloveniji. Grobišče se je razprostiralo v severovzhodnem delu najdišča v velikosti 2800 m<sup>2</sup>. Grobovi so se pojavili 20 do 30 cm pod današnjo površino v plasti peska in proda. Sežgani ostanki umrlih so bili v prostoročno izdelanih glinastih žarah. Po antropološki analizi kostnih ostankov iz 139 grobov, ki jo je opravil Mario Šlaus (tukaj str. 136), jih je 60 pripadalo otrokom, 43 ženskam in 36 moškim osebam. Poleg prvih dveh let je bila umrljivost pogosta še med 5. in 6. letom, okrog 10. leta, med 24. in 26. letom ter med 30. in 32. letom starosti. Na grobišču so umrle pokopavali v skupinah, ponekod so bili grobovi tesno drug ob drugem, posamezni grobovi pa so bili zunaj skupin. Pridatki v žarah so bili poleg sežganih ostankov umrlega v več primerih tudi ostanki sežganih kosti živali, pri čemer smo ugotovili, da je njihov pridelek odvisen od družbenega statusa oziroma spola preminulega, saj so bile v moških grobovih kosti jelena, goveda, ovce ali koze, v ženskih kosti goveda, ovce ali koze, v otroških pa le kosti ovce ali koze. V sedmih primerih so bili v grobovih tudi drugi pridatki: kamniti artefakti (G13; G203–205), vretenca (G140), koščen amulet (G210), zajemalki (G4, G32) in majhna bakrena ploščica (G166a). V neposredni bližini grobov so bili razbita lončenina, pa tudi lonci, skodelice, zajemalke, vretenca, obesek in deli kamnitih žrmelj. Keramične posode (žare in ostali keramični izdelki iz bližine grobov) so bile izdelane iz fino prečiščene glinice, prevladujejo temno sivi, redkeje rjavi ali črni toni žganja, nekatere so okrašene. Pogost okras je plastični okras (barbotin, razčlenjena rebra, okrogle bradavice), vrezi, vtisi in kanelure. Pri tipološki razdelitvi gradiva smo ugotovili 7 tipov loncev, 4 tipe vrčev, 2 tipa skled, 2 tipa skodelic in 3 tipe zajemalk (sl. 53, 54, 55), ki imajo dobre primerjave z najdišči horizonta keramike z brazdastim vrezom. Najboljše primerjave v Sloveniji so z najdišč Bukovnica (Šavel 1995, 13s, t. 2) in Turnišče v Prekmurju (Tomaž 2006, 106s, predmet št. 7), Šafarsko v Slovenskih Goricah (Horvat Šavel 1984, t. 8: 7), Pavlovski vrh iz okolice Ormoža (Tomanič Jevremov 1973, 26, t.1: 2, 3–7; t. 2: 4, 8; t. 3: 5), Malečnik (Strmčnik Gulič 2006, 198, predmet št. 1, 2, 7) in Slivnica iz okolice Maribora (Strmčnik Gulič 2001, 120, sl. 4), Hočevarica na ljubljanskem barju (Velušček 2004) in jama Kevderc na Gorenjskem (Velušček 2004, 238, Sl. 5.3.5: 7–15). Dobre primerjave v okraševanju posod je najti v hrvaškem najdišču Velika pečina pri Višnjici (Dimitrijević 1979, t. 46: 3, 4, 7, 12). Ugotovili smo vplive z delno sočasnim kulturama, to je s kulturo Hunyadi-Halom (Patay 1995, 108, sl. 2: 1) in kulturo Bodrogkeresztur, značilno za starejšo bakreno dobo vzhodnega dela Madžarske (Patay 1978, 54–55, t. 3: 8, 10, t. 4: 10). Posebno dobre pa so primerjave iz bližnjih najdišč horizonta keramike z brazdastim vrezom županije Zala na Madžarskem kot Eszteregnye-Bozók (Straub 2006, t. 7: 2), iz Baka (Horvath 1990, t. 9: 8), iz Zebegény-Kálváriadomba (Novaki et al. 1979, 76–77, sl. 87: 5). Izpostavili smo lonca, okrašen

s kanelurami, ki ga lahko povežemo z boleraško skupino mlajše bakrenodobne badenske kulture jugozahodne Transdanubije (Horváth/Simon 2003, sl. 34: 12). Vzporednice s štajerskimi in spodnjeavstrijskimi najdišči so najbolj vidne v skupini oziroma tipu Waltrahöhle-Krepice (Ruttikay 1997, 166–167, sl. 1: 1, 1a, 3), z moravskimi najdišči (Brno Lišeň, Jevišovice–Starý Zámek, Křepice–Hradisko) pa v skupini Waltrahöhle-Krepice (Dimitrijević 1980, 24ss, t. 15: 7, 10, 11).

S primerjavami keramičnih posod iz grobišča Pod Kotom–jug pri Krogu smo ugotovili, da sega začetek pokopavanja na našem grobišču v čas, ko je na vzhodnem delu Madžarske prevladovala mlajša faza starejše bakrenodobne kulture Bodrogkeresztur, saj lonci iz grobov 22 (G25), 29 (G34), 72 (G80), 76–77 (G84), 87 (G95), 108 (G119), 114 (G127), 124 (G138), 144 (G174) in iz bližine grobov (G224) kažejo na vpliv oziroma podobnost z lonci za mleko (*Milchtöpfe*), ki so vodilna oblika posod v kulturi Bodrogkeresztur. Ta oblika loncev je znana tudi v srednjebakrenodobni kulturi Hunyadi–Halom, ki je nasledila kulturo Bodrogkeresztur na vzhodnem delu Madžarske in s katero je naše grobišče, predvsem z loncem G197 iz groba št. 165, prav tako povezano. Za pokopavanje pokojnikov so prostor uporabljali ves čas trajanja kulture Retz–Gajary oziroma horizonta kulture keramike z brazdastim vrezom, njegov konec pa lahko vidimo v posodi s kanelurami iz groba št. 84 (G100), ki kaže na povezavo s podobno okrašenimi posodami v zgodnjeboleraški fazi mlajše bakrenodobne badenske kulture.

Za kulturi Bodrogkeresztur in Hunyadi–Halom je znana absolutna kronologija, ki sega od 4000 do 3600/3500 pr. n. št. (Raczky 1995, 55). Za badensko kulturo zahodne Madžarske pa velja čas med letoma 3500 in 3000 pr. n. št. (Raczky 1995, 60, sl. 1). Za naše najdišče je radiokarbonsko datiranje kosti iz groba 20 pokazalo starost (2 $\Sigma$  s 65,8–odstotno verjetnostjo) med letoma 3635 in 3497 pr. n. št. Kosti iz groba 141 pa (2 $\Sigma$  z 48,7–odstotno verjetnostjo) med letoma 3469 in 3373 (tukaj str. 137, 138). To pa je tudi časovni in kulturni okvir, ki smo ga s primerjavami naših keramičnih posod z drugimi podobnimi iz različnih bližnjih najdišč ugotovili za naše grobišče.

Ugotovili smo, da je pokopavanje umrlih potekalo po ustaljenem pogrebnem ritualu. Sam pojav sežiganja umrlih je v času starejše in srednje bakrene dobe (kultura Bodrogkeresztur in horizont keramike z brazdastim vrezom) dokaj redek. Žgan pokop je namreč značilnost mlajše bakrenodobne boleraške stopnje badenske kulture; znani sta na primer grobišči v Fonyodu in Pili-smarotu (Torma 1973, 483ss). Med posebne običaje štejemo tudi namerno luknjanje dna žar. Postopka, ki je bil verjetno narejen pred nasutjem vsebine v žare, nismo mogli ugotoviti pri drugih podobnih in istočasnih najdiščih. Ali lahko potemtakem ta pojav povežemo z verovanjem v obstoj duše, ki naj bi po pokopu umrlega imela prosto pot iz žare, je vprašanje, o katerem lahko samo ugibamo. Tudi pridani ostanki kosti sežganih živali v žarah sodijo med posebne obrede, ki pa žal nimajo primerjav, razen v časovno mlajših skeletnih grobiščih badenske kulture, denimo v Alsónémediu in Budakalászu (Whittle 1996, 122s), kjer so v naprotju z našim grobiščem pokopavali nesežgane živali. Poleg pridanih kosti živali pa so bili v nekaterih žarah pridani tudi drugi predmeti, na primer drobna kamnita orodja, bakrena ploščica, zajemalke, vretenca in amulet, ki so tudi del obredja. Prav tako sodijo k obredju razbita lončenina, lonci, manjše skodelice, zajemalke in vretenca, ki so bili odkriti v neposredni bližini grobov.

## Rezultati antropološke analize spaljenog ljudskog osteološkog materijala

Mario Šlaus

### Uvod

Tijekom listopada i studenog 2000. godine, te u veljači 2006. godine Odsjek za arheologiju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti primio je na analizu uzorke spaljenih ljudskih kostiju s nalazišta Pod Kotom–jug pri Krogu. Na analizu je predano 113 uzoraka iz 2000. i 33 uzorka iz 2006. godine. Cilj analize bio je dvojak. Prvo, analizirati dopremljen materijal i u skladu sa stupnjem uščuvanosti odrediti spol, starost, tafonomijske karakteristike i eventualnu prisutnost patoloških promjena na uščuvanom materijalu. Drugi cilj bio je demonstrirati korisnost koju ovakve analize imaju u rekonstrukciji načina i uvjeta života prapovijesnih populacija. Analize spaljenog ljudskog osteološkog materijala provode se nažalost relativno rijetko, i još rjeđe objavljuju. Djelomično, to je uvjetovano poteškoćama vezanim uz ovakve analize, ali djelomično i pogrešnim uvjerenjem da ove analize ne mogu bitno doprinijeti našem znanju o uvjetima života, prehrani, i pogrebnim običajima prapovijesnih populacija. Prikupljeni osteološki materijal s nalazišta Pod Kotom – jug pruža izuzetnu priliku da se prikažu vrste informacija koje se iz ovakvog materijala mogu prikupiti, i interpretacije koje se iz njih mogu izvući.

Arheološko nalazište Pod Kotom–jug pri Krogu je prapovijesna nekropola s urnama koja se nalazi u blizini Murske Sobote. Na temelju tipologije keramike nekropole se datira u razdoblje od 3500 do 3000 g. pr. Kr. i pripada Retz – Gajary kulturi (Šavel, 2004).

Tijekom iskopavanja spaljeni ljudski materijal je izdvojen iz urni prosijavanjem sistemom dvostrukih sita. Materijal je zatim prikupljen u zasebne signirane vrećice i transportiran u laboratorij arheološkog odsjeka Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Tu je pažljivo opran mekim četkama ispod slabog mlaza vode i nakon sušenja, tamo gdje je bilo moguće, rekonstruiran. Uzorak je potom bio izvagan na digitalnoj vagi nakon čega su prikupljeni slijedeći podaci:

- 1 Spol osobe,
- 2 Starost u trenutku smrti,
- 3 Prisutnost patoloških promjena na prisutnom materijalu,
- 4 Tafonomijske karakteristike uščuvanog materijala,
- 5 Prisutnost asociiranih materijalnih ili životinjskih ostataka.

Kako je uščuvani materijal bio izrazito fragmentiran, prilikom određivanja spola i starosti u trenutku smrti korišten je veliki broj različitih kriterija. Spol je određen na temelju morfologije zdjelinih kostiju (Bass 1995; Krogman/Işcan 1986; Phenice 1969) i lubanje (Krogman/Işcan 1986) te opće robustnosti dugih kostiju i debljine kortikalne kosti. Ovi kriteriji uglavnom daju vrlo točne rezultate (Meindl et al. 1985).

Starost u trenutku smrti određena je pomoću većeg broja metoda uključujući: morfologije pubične simfize (Brooks/Suchey 1990; Gilbert/McKern 1973; McKern/Stewart 1957; Todd 1920; 1921), stupanj obliteracije ektokranijalnih šavova (Meindl/Lovejoy 1985),



morfologije aurikularne ploštine crijevne kosti (Lovejoy et al. 1985), morfologije sternalnih krajeva rebra (Işcan et al. 1984; 1985) i kronologije razvoja i nicanja stalnih i mliječnih zubi (Morrees et al. 1963). Također su, u ovisnosti o ušćivanosti materijala, za određivanje starosti korišteni i količina kortikalne kosti, gustoća trabekularne kosti, i prisutnost degenerativnih promjena na zglobnim ploštinama i kralješcima.

Ušćuvani materijal pomno je pregledan za eventualnu prisutnost patoloških promjena. Inventura patoloških promjena na kostima i zglobnim ploštinama napravljena je pomoću posebnog obrasca u kojemu su patološke promjene šifrirane prema hijerarhijskom sustavu koji se temelji na odgovoru koje koštane stanice mogu dati kada su izložene patološkom uzročniku. Naime, živa kost može na prisutnost patološkog uzročnika odgovoriti na samo tri načina: stvaranjem nove kosti, gubitkom već postojeće kosti, ili istovremenim gubitkom i stvaranjem kosti. Nakon ove opće klasifikacije upotrijebljena je detaljnija oznaka promjene te je na primjer gubitak kosti dodatno klasificiran u potkategorije: 1 gubitak kosti zbog resorptivne (litičke) lezije, 2 gubitak kosti uslijed poroziteta, 3 gubitak kosti zbog osteoporoze ili osteopenije (na primjer kod starijih žena), ili 4 gubitak kosti zbog benignog kortikalnog defekta. Sve patološke promjene nadalje su šifrirane za 1 jakost izražaja (slaba, umjerena, jako naglašena), 2 stanje (aktivno, preboljeno), 3 rasprostranjenost (lokalizirano, rašireno) i 4 specifičnu lokaciju na kosti. Za identifikaciju i diferencijalnu dijagnozu patoloških promjena korišteni su kriteriji Steinbocka (1976) i Ortnera i Putschara (1981).

Napravljena je i analiza tafonomijskih karakteristika očuvane osteološke građe. Termalno uništenje kosti i mekih tkiva dešava se po predvidivom i definiranom ustroju. Prva promjena koju tijelo izloženo vatri doživljava jest da vanjski slojevi kože počnu sagorijevati. Kao posljedica toga toplina vatre počinje sušiti i grčiti mišiće koji se nalaze ispod kože. Budući da su mišići fleksori (mišići koji pregibaju odnosno primiču dva zglobna kraja) masivniji i jači od mišića ekstenzora (onih koji ispružuju), grčenje mišića dovest će do toga da tijelo zauzme takozvani "bokački položaj" sa savnutim rukama, nogama i leđima (vrlo slično fetalnom položaju). Ovo je razina spaljivanja koja je obično prisutna kod samozapaljenja, automobilskih požara i brzo ugašenih kućnih požara (Bass 1984). Ukoliko je tijelo i nakon toga izloženo vatri, temperatura u tijelu povisit će se do te mjere da će mozak iz krutog prijeći u tekuće i zatim u plinovito stanje. Kako lubanja ima svega nekoliko sitnih otvora koji su uz to pokriveni mekim tkivima, tlak u lubanji će rasti sve dok ona ne eksplodira. Od siline eksplozije fragmenti lubanje mogu se raspršiti u krugu od pola do jednog metra. Daljnje izlaganje vatri dovodi do uništenja lica i baze lubanje. U ovom su trenutku zdjelica i većina dugih kostiju još zaštićeni od vatre mišićima. Kontinuirano izlaganje vatri dovodi do sukcesivnog fragmentiranja i uništenja: rebra, podlaktica, potkoljenica, nadlaktica i konačno natkoljenica i zdjelice. Ovdje je važno istaknuti da premda su meka tkiva potpuno uništena u vatri, kostur nije. On je djelomično uništen i usitnjen. Analiza ušćuvanih fragmenata kosti može pružiti vrijedne podatke ne samo o osobi koja je spaljena, već i o jačini i trajanju vatre.

Kost u vatri puca i gubi na volumenu uslijed sljedećeg procesa. Kako se temperatura povećava, tekućina u kosti prelazi u plinovito stanje, što uzrokuje širenje kosti. Kontinuirano širenje dovodi do transverzalnog pucanja i fragmentiranja kosti (Heglar 1984). Ova vrsta pucanja prepoznaje se po transverzalnim pukot-

inama koje izgledaju poput otisaka noktiju. Odlomljen komad kosti brzo izgubi svu tekućinu u vatri te se, kako se vatra gasi, postepeno smanjuje. Količina volumena koju kost pri tome izgubi ovisi o temperaturi i vremenu kojemu je izložena vatri. Kod temperatura manjih od 800°C gubitak iznosi između 3 i 5%; kod temperatura iznad 800°C gubitak iznosi do 25%.

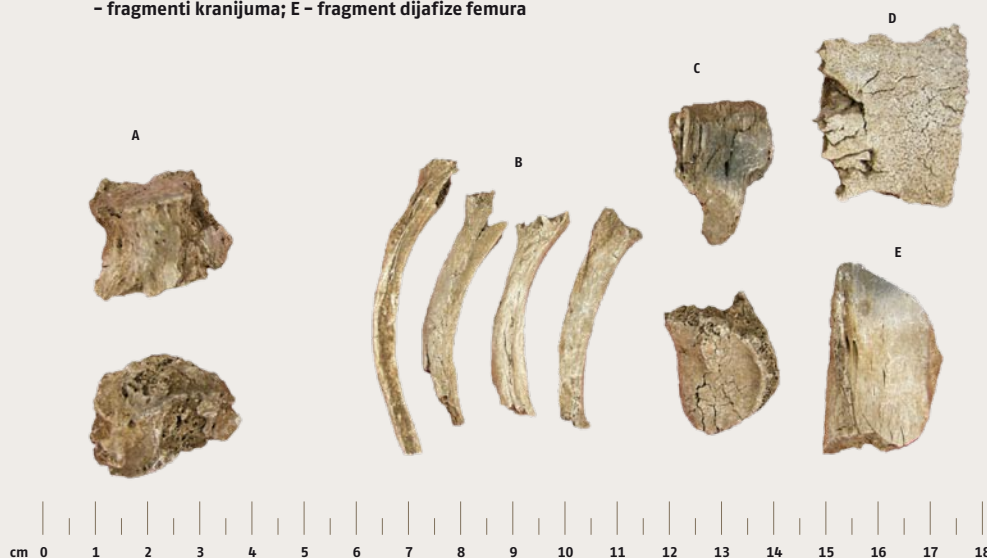
Osim što gubi na volumenu i biva usitnjena, kost izložena vatri mijenja boju. Pri izlaganju vatri kost prvo poprimi crnu, zatim sivu, te konačno bijelu boju. Ponekad se na istom fragmentu kosti može vidjeti više nijansi što može poslužiti pri rekonstrukciji smjera kretanja vatre.

Važno je još napomenuti da se macerirana ili "suha" kost drugačije ponaša u vatri od kosti koja se nalazi u ljudskom tijelu. Razlog leži u tome što živa kost sadrži puno više tekućine od suhe. Macerirana kost stoga ne pokazuje sitne transverzalne pukotine već puno veće longitudinalne pukotine i/ili pucanje korteksa koje joj daje izgled koju su Krogman i Işcan (1986) usporedili s patinom stare uljane slike. Suha kost također u vatri gubi znatno manje na volumenu, oko 2–3%.

Primjena ovih spoznaja na konkretnom primjeru znači da bi kod normalnog i uniformnog izlaganja, na primjer donjih ekstremiteta vatri, najveća količina uništenja bila na koljenima, gležnjevima i prednjoj strani goljenične kosti budući su ovi dijelovi kostiju prekriveni samo tankim slojem kože. U isto vrijeme, proksimalni dio femura, zaštićen acetabulumom i velikom količinom mišićnog i masnog tkiva, bio izložen znatno manjoj količini vatri uslijed čega bi ostao znatno ušćuvaniji. Prepoznavanje ovoga ustroja omogućava istraživaču da, čak i kod jako spaljenih ostataka, odredi progresiju uništenja kosti i smjer kojim je vatra putovala po kosti. Ovi podaci mogu otkriti suptilne razlike u pogrebnim običajima različitih kultura ili između različitih osoba, u ovisnosti o njihovom spolu ili socioekonomskom statusu, i to na temelju procjene o veličini vatre, položaju tijela pri kremiranju i prisutnosti jednoga ili više izvora vatre.

Konačno, uzorak je pomno pregledan za prisutnost materijalnih ili životinjskih ostataka. Dok je kod ušćuvanih kostura razlikovanje između ljudskih i životinjskih ostataka relativno jednostavno, kod kremiranih ostataka to može biti problem. Životinjski ostaci odvajaju se od ljudskih na temelju slijedećih kriterija: 1 debljine kortikalne kosti u odnosu na promjer čitave kosti (kod ljudi je ovaj omjer obično 1 : 4, a kod drugih sisavaca 1 : 3), 2 gustoće trabekularne kosti (koja je znatno gušća kod životinja nego kod ljudi), i 3 stupnja razvijenosti mišićnih hvatišta (koja su znatno razvijenija kod životinja nego kod ljudi).

**57** Prepoznati materijal iz uzorka broj 242: A – fragmenti kralježaka; B – fragmenti rebara; C – fragmenti patela; D – fragmenti kranijuma; E – fragment dijafize femura



## Rezultati

### Grob 2, uzorak broj 242

Težina uzorka: 850.4 g

Tafonomija: fragmenti su bijele boje s nekoliko fragmenata sive i crne boje. Materijal je umjereno fragmentiran (sl. 57) s najvećim fragmentom veličine 74×23 mm. Prosječni komad je veličine 15×16 mm.

Spol: muški, na temelju morfologije kranijuma (okcipitalne kosti), debljine kortikalne kosti i robusnosti dugih kostiju.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 40 do 55 godina na temelju gustoće trabekularne kosti, sraštenosti epifize i dijafize na medijalnoj claviculi, osificiranoj linea asperae i osificiranim ligamentima na patelli.

Patološke promjene: prisutan je blagi degenerativni osteoartritis (osteofiti) na kralješcima, patelli i proksimalnom humerusu. Uočena je blaga zarasla ektokranijalna poroznost na ektokranijalnoj strani kranijuma.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

### Grob 3, uzorak broj 269

Težina uzorka: 19.4 g

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje s primjesama svjetlo sive. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 21×9 mm. Prosječni komad je veličine 6×8 mm.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma i kortikalne kosti.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 2 do 4 godina na temelju debljine kranijuma i kortikalne kosti te aproksimiranog promjera dijafize femura.

Patološke promjene: prisutna je vrlo blaga ektokranijalna poroznost.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

### Grob 4, uzorak broj 270

Težina uzorka: 419.3 g

Tafonomija: fragmenti su bijele boje s primjesama svjetlo sive. Materijal je umjereno fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 56×20 mm. Većina koštanih fragmenta ima duboke fisure u obliku utisnutog nokta (sl. 58). Prosječni komad je veličine 19×12 mm. Neki elementi kostura mogli su se rekonstruirati (sl. 59).

**58** Fisure u obliku utisnutog nokta na fragmentu dijafize iz uzorka broj 270.



**59** Rekonstruirani fragmenti iz uzorka broj 270.



**60** Usporedba (A) ljudskih i (B) životinjskih spaljenih kosti iz uzorka broj 270. Životinjske kosti nemaju fisure u obliku utisnutog nokta te drugačije pucaju u vatri od ljudskih kostiju.



**61** Fragmenti lubanje iz uzorka broj 228. Kranijalni šavovi su otvoreni što sugerira da se radi o mladoj osobi. Na fragmentu u desnom donjem kutu vidi se zarasla ektokranijalna poroznost.



Spol: muški, na temelju debljine kranijuma i kortikalne kosti, opće robusnosti kostiju te morfologije zdjelične kosti.  
Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 25 do 40 godina na temelju debljine kortikalne kosti i gustoće trabekularne kosti.  
Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom uzorku.  
Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: prisutne su loše očuvane životinjske kosti kojima se vrsta ne može odrediti (sl. 60).

#### Grob 5, uzorak broj 271

Težina uzorka: 40.7 g  
Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje s primjesama tamno do svjetlo sive. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 20×10 mm. Prosječni komad je veličine 8×7 mm.  
Spol: najvjerojatnije ženski, na temelju debljine kranijuma, kortikalne kosti te gracilnosti fragmenta femura.  
Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 15 do 35 godina na temelju debljine kortikalne kosti i gustoće trabekularne kosti te stupnja obliteracije kranijalnih šavova.  
Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom uzorku.  
Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### Grob 8, uzorak broj 228

Težina uzorka: 159.7 g.  
Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 42×32 mm. Prosječni komad je veličine 20×11 mm.  
Spol: najvjerojatnije muški, na temelju debljine kranijuma i veličine fragmenata temporalne kosti.  
Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 20 do 30 godina na temelju stupnja obliteracije kranijalnih šavova (sl. 61).  
Patološke promjene: prisutna je blaga zarasla ektokranijalna poroznost na ektokranijalnoj strani kranijuma.  
Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### Grob 11, uzorak broj 257

Težina uzorka: 201.7 g  
Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele do sive boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 51×12 mm. Prosječni komad je veličine 9×6 mm.

Spol: najvjerojatnije muški, na temelju opće robusnosti dugih kosti te debljine kortikalne kosti.  
Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 18 do 25 godina na temelju gustoće trabekularne kosti, nesraštenosti epifiza na tijelu lumbalnog kralješka i glenoidnoj fossi.  
Patološke promjene: uočena je blaga zarasla ektokranijalna poroznost.  
Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### Grob 12, uzorak broj 258

Težina uzorka: 414.5 g  
Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele do sive boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 32×31 mm. Prosječni komad je veličine 17×10 mm.  
Spol: muški, na temelju veličine temporalne kosti, veličine glave humerusa i dens axisa te debljine kranijuma.  
Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 20 do 30 godina na temelju gustoće trabekularne kosti te odsutnosti degenerativnih promjena na kostima.  
Patološke promjene: uočena je blaga zarasla ektokranijalna poroznost.  
Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### Grob 13, uzorak broj 259

Težina uzorka: 26.9 g  
Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele do sive boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 16×16 mm. Prosječni komad je veličine 9×5 mm.  
Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma i debljine kortikalne kosti.  
Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 1 do 3 godine na temelju debljine kranijuma i debljine kortikalne kosti.  
Patološke promjene: uočen je blagi aktivni periostitis na endokranijalnoj strani frontalne kosti te blaga zarasla ektokranijalna poroznost.  
Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: prisutni su fragmenti kosti vrlo male životinje.

**63** Dobro uščuvani: A – fragment vratnog kralješka; B – korijen zuba; C – fragment čeone kosti; D – fragment aurikularne ploštine na crijevnoj kosti iz uzorka broj 264.



**Grob 14, uzorak broj 260**

Težina uzorka: 114.1 g

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele do sive boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 37×9 mm. Prosječni komad je veličine 9×7 mm.

Spol: ženski, na temelju debljine kranijuma te opće gracilnosti dugih kostiju i kralježaka.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 25 do 35 godina na temelju gustoće trabekularne kosti, nedostatka degenerativnih promjena, stupnja obliteracije kranijalnih šavova te završenog rasta.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

**Grob 15, uzorak broj 261**

Težina uzorka: 3 g

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele do sive boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 16×9 mm. Prosječni komad je veličine 7×3 mm.

Spol: najvjerojatnije ženski, na temelju debljine kortikalne kosti.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 15 do 35 godina na temelju gustoće trabekularne kosti.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

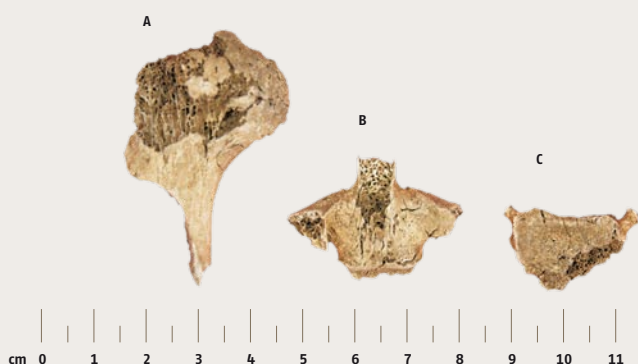
Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

**Grob 16, uzorak broj 262**

Težina uzorka: 475.1 g

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele do sive boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 35×22 mm. Prosječni komad je veličine 17×8 mm. Bolje uščuvani su superiorni dijelovi kostura (sl. 62).

**62** Dobro uščuvani: A – proksimalni humerus; B – drugi vratni kralježak i C – fragment vratnog kralješka iz uzorka broj 262.



Spol: ženski, na temelju debljine kranijuma te debljine kortikalne kosti.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 30 do 40 godina na temelju prisutnosti degenerativnih promjena na kralješčima te stupnja obliteracije kranijalnih šavova te završenog rasta.

Patološke promjene: uočen je blagi degenerativni osteoartritis (osteofiti) na 4. vratnom kralješku te fragmentu kralješka.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

**Grob 17, uzorak broj 263**

Težina uzorka: 6.3 g

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele do sive boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 38×13 mm. Prosječni komad je veličine 10×15 mm.

Spol: ženski, na temelju debljine kranijuma te gracilnosti rebara.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 15 do 35 godina na temelju gustoće trabekularne kosti, odsutnosti degenerativnih promjena.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

**Grob 18, uzorak broj 264**

Težina uzorka: 692.2 g

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele do sive boje (sl. 63).

Materijal je fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 63×13 mm. Prosječni komad je veličine 20×10 mm. U uzorku su prisutni komadi kosti s dubokim fizurama u obliku utisnutog nokta ali i fragmenti s plitkim, nepravilnim fizurama (sl. 64).

Spol: muški, na temelju morfologije frontalne kosti te robusnosti dugih kosti.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 25 do 30 godina na temelju kronologije srastanja epifiza i dijafiza, stupnja obliteracije kranijalnih šavova te nedostatka degenerativnih promjena.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

**64** Razlike u fizurama: A – duboke fizure u obliku utisnutog nokta; B – plitke i nepravilne fizure koje kosti daju izgled stare uljane slike.





**65** Dobro očuvani: A – fragment ključne kosti; B – fragment gornje čeljusti; C – fragment korijena zuba; D – fragment grane donje čeljusti iz uzorka broj 265.



Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### Grob 19, uzorak broj 265

Težina uzorka: 1003.1 g

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 44×44 mm. Prosječni komad je veličine 23×11 mm. Ponovno su bolje očuvani superiorni dijelovi kostura (sl. 65).

Spol: muški, na temelju morfologije frontalne kosti i ramusa mandibule te veličine ušćivanog kralješka.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 30 do 40 godina na temelju debljine kortikalne kosti, gustoće trabekularne kosti te nedostatka degenerativnih promjena na kostima.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### Grob 20, uzorak broj 266

Težina uzorka: 170.7 g

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele do sive boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 26×20 mm. Prosječni komad je veličine 12×8 mm.

Spol: ženski, na temelju debljine kranijuma i kortikalne kosti.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 20 do 40 godina na temelju gustoće trabekularne kosti.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: fragment keramike.

#### Grob 21, uzorak broj 267

Težina uzorka: 46.3 g

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 17×15 mm. Prosječni komad je veličine 6×9 mm.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma i kortikalne kosti te veličine temporalne kosti (slušnog kanala).

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 3 do 6 godina na temelju debljine kranijuma i kortikalne kosti.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### Grob 22, uzorak broj 268

Težina uzorka: 2 g

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 13×4 mm. Prosječni komad je veličine 5×4 mm.

Spol: dijete, na temelju debljine kortikalne kosti te opće gracilnosti dugih kosti.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 2 do 5 godina na temelju debljine kortikalne kosti. Patološke promjene: na fragmentima dijafiza dugih kostiju vidljiv je blagi aktivni periostitis.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### Grob 23, uzorak broj 273

Težina uzorka: 197.8 g

Tafonomija: fragmenti su uniformno sive boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 28×21 mm. Prosječni komad je veličine 10×9 mm.

Spol: muški, na temelju debljine kranijuma, kortikalne kosti te morfologije okcipitalne kosti.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 15 do 25 godina na temelju kronologije srašćivanja dijafiza i epifiza, gustoće trabekularne kosti te stupnja obliteracije kranijalnih šavova.

Patološke promjene: uočena je mala plitka antemortalna depresijska fraktura na fragmentu kosti kranijuma (sl. 66). Prisutna je blaga zarasla ektokranijalna poroznost.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

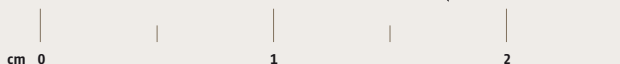
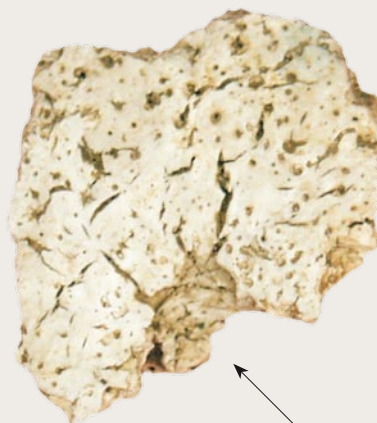
#### Grob 24, uzorak broj 204

Težina uzorka: 45.5 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 20×14 mm. Prosječni komad je veličine 7×4 mm.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma, debljine kortikalne kosti te morfologije zubi.

**66** Antemortalna plitka depresijska fraktura (označena strelicom) na lubanji osobe iz uzorka broj 273.



Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 6 do 12 godine na temelju debljine kranijuma, debljine kortikalne kosti te kronologije razvoja trajnih zubiju (prvi i drugi molar).

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### **Grob 25, uzorak broj 203**

Težina uzorka: 4.1 g.

Tafonomija: fragmenti su bijele boje s nekoliko fragmenata sive boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 20×12 mm. Prosječni komad je veličine 9×5 mm.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma i debljine kortikalne kosti.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 1 do 4 godine na temelju debljine kranijuma i debljine kortikalne kosti.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### **Grob 26, uzorak broj 205**

Težina uzorka: 9.6 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 15×13 mm. Prosječni komad je veličine 6×5 mm.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma i debljine kortikalne kosti.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 1 do 4 godine na temelju debljine kranijuma i debljine kortikalne kosti.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: prisutne su neprepoznati fragmenti dijafiza dugih kostiju životinje.

#### **Grob 27, uzorak broj 222**

Težina uzorka: 166.3 g.

Tafonomija: fragmenti su bijele boje s nekoliko fragmenata sive boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 35×12 mm. Prosječni komad je veličine 14×7 mm.

Spol: ženski, na temelju debljine kranijuma, debljine kortikalne kosti i gracilnosti dugih kostiju.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 20 do 40 godina na temelju debljine kortikalne kosti i gustoće trabekularne kosti.

Patološke promjene: prisutna je blaga zarasla ektokranijalna poroznost na ektokranijalnoj strani fragmenta kranijuma.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### **Grob 28, uzorak broj 223**

Težina uzorka: 73.8 g.

Tafonomija: fragmenti su bijele boje s nekoliko fragmenata sive boje. Materijal je umjereno fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 42×16 mm. Prosječni komad je veličine 16×10 mm.

Spol: muški, na temelju debljine kranijuma, debljine kortikalne kosti i robusnosti dugih kostiju.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 25 do 35 godina na temelju gustoće trabekularne kosti i stupnja obliteracije kranijalnih šavova.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### **Grob 30, uzorak broj 232**

Težina uzorka: 55.8 g.

Tafonomija: fragmenti su bijele boje s nekoliko fragmenata sive boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 32×18 mm. Prosječni komad je veličine 10×6 mm.

Spol: ženski, na temelju debljine kranijuma i debljine kortikalne kosti.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 25 do 35 godina na temelju stupnja obliteracije kranijalnih šavova i gustoće trabekularne kosti.

Patološke promjene: prisutna je blaga zarasla ektokranijalna poroznost na ektokranijalnoj strani kranijuma.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### **Grob 31, uzorak broj 233**

Težina uzorka: 86.9 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 30×15 mm. Prosječni komad je veličine 9×7 mm.

Spol: najvjerojatnije ženski, na temelju morfologije kranijuma, gustoće trabekularne kosti i gracilnosti dugih kostiju.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 15 do 35 godina na temelju debljine kortikalne kosti, odsutnosti degenerativnih promjena na kostima i stupnja obliteracije kranijalnih šavova.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: prisutni su fragmenti keramike.

#### **Grob 32, uzorak broj 253**

Težina uzorka: 27.9 g

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 25×11 mm. Prosječni komad je veličine 8×5 mm.

Spol: najvjerojatnije ženski, na temelju promjera dijafize radijusa, debljine kranijuma i opće gracilnosti dugih kostiju.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 15 do 35 godina na temelju gustoće trabekularne kosti i stupnja obliteracije kranijalnih šavova.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### **Grob 33, uzorak broj 254**

Težina uzorka: 2.0 g

Tafonomija: fragmenti su bijele boje s primjesom sive na jednom fragmentu kosti. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 11×7 mm. Prosječni komad je veličine 5×4 mm.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma i debljine kortikalne kosti.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 1 do 3 godine na temelju debljine kranijuma i debljine kortikalne kosti.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### **Grob 34, uzorak broj 255**

Težina uzorka: 64.2 g

Tafonomija: fragmenti su bijele boje s nekoliko fragmenata sive i crne boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 24×10 mm. Prosječni komad je veličine 6×7 mm.

Spol: najvjerojatnije ženski, na temelju opće gracilnosti dugih kostiju.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 20 do 40 godina na temelju gustoće trabekularne kosti.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### **Grob 35, uzorak broj 256**

Težina uzorka: 239.2 g

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele do sive boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 37×15 mm. Prosječni komad je veličine 10×10 mm.

Spol: ženski, na temelju morfologije okcipitalne kosti, aurikularne ploštine, debljine kranijuma te opće gracilnosti dugih kostiju.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 25 do 35 godina na temelju gustoće trabekularne kosti, aurikularne ploštine, nedostatka degenerativnih promjena, stupnja obliteracije kranijalnih šavova te završenog rasta.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### **Grob 36, uzorak broj 141**

Težina uzorka: 822.9 g.

Tafonomija: fragmenti su bijele boje s nekoliko fragmenata sive i crne. Materijal je umjereno fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 67×15 mm. Prosječni komad je veličine 14×11 mm.

Spol: muški, na temelju morfologije kranijuma, promjera dugih kostiju te razvijenosti mišićnih hvatišta.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 35 do 45 godina na temelju završetka rasta, vrlo dubokih meningealnih arterija na endokranijalnoj strani obje parijetalne kosti te prisutnosti blagog degenerativnog osteoartritisa (osteofita) na vratnom kralješku.

Patološke promjene: prisutan je blagi degenerativni osteoartritis (osteofiti) na vratnom kralješku.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: prisutna su najmanje dva fragmenta metakarpalne ili metatarzalne kosti i tri fragmenta rebra crvenog jelena (lat. Cervus Elaphus) (sl. 62).

#### **Grob 37, uzorak broj 215**

Težina uzorka: 1186 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je umjereno fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 42×29 mm. Prosječni komad je veličine 20×12 mm.

Spol: ženski, na temelju morfologije kranijuma, promjera dugih kostiju te razvijenosti mišićnih hvatišta.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 20 do 35 godina na temelju završenog rasta i odsutnosti degenerativnih promjena na kostima.

Patološke promjene: prisutna je blaga zarasla ektokranijalna poroznost na ektokranijalnoj strani parijetalnih kostiju.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### **Grob 39, uzorak broj 216**

Težina uzorka: 46.9 g.

Tafonomija: fragmenti su bijele boje s nekoliko fragmenata sive boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 36×16 mm. Prosječni komad je veličine 16×8 mm.

Spol: muški, na temelju debljine kranijuma i opće robusnosti kostiju.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 25 do 35 godina na temelju gustoće trabekularne kosti i razvijenosti linea asperae na fragmentu femura.

Patološke promjene nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### **Grob 40, uzorak broj 152**

Težina uzorka: 5.1 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 10×10 mm.

Prosječni komad je veličine 6×5 mm. U uzorku dominiraju fragmenti kranijuma.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma i promjera dugih kostiju.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 0 do 1 godinu na temelju debljine kranijuma.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### **Grob 42, uzorak broj 210**

Težina uzorka: 85.6 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 23×20 mm. Prosječni komad je veličine 10×5 mm.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma i promjera dugih kostiju.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 10 do 15 godina na temelju debljine kranijuma.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: prisutno je nekoliko fragmenata metatarzalne ili metakarpalne kosti koji pripadaju kozi ili ovcu (lat. Capra/Ovis).

#### **Grob 44, uzorak broj 104**

Težina uzorka: 476 g.

Tafonomija: fragmenti su bijele boje. Materijal je umjereno fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 44×38 mm. Prosječni komad je veličine 17×11 mm.

Spol: muški na temelju morfologije nuhalnog grebena na posteriornoj strani okcipitalne kosti i robusnosti trochleae na distalnom lijevom humerusu.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 30 do 45 godina na temelju razvijenosti nuhalnog grebena, odsutnosti degenerativnih promjena na distalnom humerusu i stupnja obliteracije kranijalnih šavova.

Patološke promjene: Blaga zarasla ektokranijalna poroznost na ektokranijalnoj strani parijetalnih kostiju.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u uščuvanom materijalu.

#### **Grob 45, uzorak broj 113**

Težina uzorka: 403 g.

Tafonomija: fragmenti su bijele boje s nekoliko fragmenata sive boje. Materijal je umjereno fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 54×17 mm. Prosječni komad je veličine 16×11 mm. U uzorku dominiraju fragmenti desne strane tijela.

Spol: ženski, na temelju morfologije zdjelične kosti (prisutan je veliki preaurikularni sulkus na lijevoj strani zdjelice što sugerira da je žena rodila najmanje jedno dijete tijekom života).

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 50 do 55 godina na temelju završetka rasta, vrlo dubokih meningealnih arterija na endokranijalnoj strani obje parijetalne kosti te razvijenosti lineae asperae lijevog femura.

Patološke promjene: nisu prisutne u uščuvanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u uščuvanom materijalu.

#### **Grob 47, uzorak broj 103**

Težina uzorka: 6.4 g.

Tafonomija: Fragmenti su pretežno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 14×9 mm. Prosječni komad je veličine 9×4 mm.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma.

Starost u trenutku smrti: radi se o ostacima fetusa ili o perinatalnoj smrti na temelju veličine bazilarnog djela okcipitalne kosti (14 mm).

Patološke promjene: nisu prisutne u uščuvanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u uščuvanom materijalu.

#### **Grob 48, uzorak broj 17**

Težina uzorka: 1.5 g.

Tafonomija: prisutna su samo dva fragmenta kranijuma bijele boje. Veći fragment je veličine 5×3 mm.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 0 do 1 godinu na temelju debljine kranijuma.

Patološke promjene: nisu prisutne u uščuvanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u uščuvanom materijalu.

#### **Grob 49, uzorak broj 135**

Težina uzorka: 2,3 g.

Tafonomija: prisutno je 11 fragmenata koji su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom, koji pripada femuru, veličine 11×8 mm.

Spol: ženski, na temelju promjera dugih kostiju te gracilnosti lineae asperae na fragmentu femura.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 20 do 45 godina na temelju završetka rasta te umjerene razvijenosti lineae asperae na fragmentu femura.

Patološke promjene: nisu prisutne u uščuvanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u uščuvanom materijalu.

#### **uzorak broj 149**

Težina uzorka: 2.8 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 12×3 mm. Prosječni komad je veličine 6×2 mm.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 0 do 1 godina na temelju debljine kranijuma.

Patološke promjene: nisu prisutne u uščuvanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u uščuvanom materijalu.

#### **Grob 50, uzorak broj 105**

Težina uzorka: 79.4 g.

Tafonomija: fragmenti su bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 29×19 mm. Prosječni komad je veličine 13×19 mm. Prisutni su samo fragmenti kranijuma i desne ruke.

Spol: dijete, na temelju nesraštenosti epifiza i dijafiza radijusa i humerusa te stupnja obliteracije kranijalnih šavova.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 3 do 5 godina na temelju kronologije razvoja i nicanja decidualnih zubi.

Patološke promjene: nisu prisutne u uščuvanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u uščuvanom materijalu.

#### **Grob 51, uzorak broj 125**

Težina uzorka: 647 g.

Tafonomija: fragmenti su bijele boje s nekoliko fragmenata sive. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 57×14 mm. Prosječni komad je veličine 14×11 mm.

Spol: ženski, na temelju morfologije zdjelične kosti, promjera dugih kostiju te razvijenosti mišićnih hvatišta.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 20 do 30 godina na temelju završetka rasta, stupnja obliteracije kranijalnih šavova, nedostatka degenerativnih promjena na prisutnim zglobovima te vrlo plitkih meningealnih arterija na endokranijalnoj strani obje parijetalne kosti.

Patološke promjene: Blaga zarasla ektokranijalna poroznost na ektokranijalnoj strani parijetalnih kostiju.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u uščuvanom materijalu.

#### **Grob 52, uzorak broj 121**

Težina uzorka: 83 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 26×17 mm. Prosječni komad je veličine 9×8 mm.

Spol: muški, na temelju morfologije kranijuma.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 20 do 30 godina na temelju završetka rasta, nedostatka degenerativnih promjena na prisutnim zglobovima te gustoće trabekularne kosti.

Patološke promjene: nisu prisutne u uščuvanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u uščuvanom materijalu.



### **Grob 53, uzorak broj 120**

Težina uzorka: 6.1 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 9×7 mm (fragment tibije). U uzorku dominiraju fragmenti kranijuma.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma.

Starost u trenutku smrti: radi se o ostacima fetusa ili o perinatalnoj smrti.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: osam fragmenata spaljenih puževih kućica. Svi fragmenti pokazuju karakteristične znakove izloženosti vatri i fizure u obliku otiska nokta koji pokazuju da su pužići bili spaljeni zajedno s djetetom. Na pužićima nema nikakvih znakova bušenja koji bi implicirali njihovu namjenu kao ogrlice ili narukvice.

### **Grob 54, uzorak broj 101**

Težina uzorka: 62 g.

Tafonomija: fragmenti su pretežno bijele boje s primjesama sive. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 40×15 mm. Prosječni komad je veličine 12×7 mm.

Spol: dijete, na temelju nesraštenosti epifiza i dijafiza desnog humerusa i stupnja obliteracije kranijalnih šavova.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 5 do 10 godina na temelju procjene duljine femura.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

### **Grob 55, uzorak broj 234**

Težina uzorka: 5.3 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je iznimno fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 20×7 mm.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma.

Starost u trenutku smrti: radi se o ostacima fetusa ili o perinatalnoj smrti.

Patološke promjene: prisutan je jaki aktivni periostitis na fragmentu femura.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

### **Grob 56, uzorak broj 127**

Težina uzorka: 231 g.

Tafonomija: fragmenti su većinom bijele boje s nekoliko fragmenata sive i crne. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 32×23 mm. Prosječni komad je veličine 14×8 mm.

Spol: ženski, na temelju promjera dugih kostiju te razvijenosti mišićnih hvatišta.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 14 do 19 godina na temelju nedavno spojenog malog trohantera na proksimalnom femuru i otvorenih kranijalnih šavova.

Patološke promjene: blaga zarasla ektokranijalna poroznost na ektokranijalnoj strani 4 fragmenta parijetalnih kostiju.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: prisutna su najmanje dva fragmenta metakarpalne ili metatarzalne kosti i jedan fragment distalnog femura koze ili ovce (lat. *Capra/Ovis*).

### **Grob 58, uzorak broj 18**

Težina uzorka: 119 g.

Tafonomija: fragmenti su pretežno bijele boje s primjesama sive, najčešće na endokranijalnoj strani kranijuma. Materijal je umjereno fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 49×28 mm. Prosječni komad je veličine 18×15 mm.

Spol: muški na temelju morfologije zdjelične kosti i veličine prisutnih zglobnih ploština.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 20 do 30 godina na temelju završetka rasta, odsutnosti degenerativnih promjena na zglobnim plošinama, gustoće trabekularne kosti, stupnja obliteracije kranijalnih šavova te vrlo plitkih otisaka meningealnih arterija na endokranijalnoj strani parijetalnih kostiju.

Patološke promjene: blaga zarasla ektokranijalna poroznost na ektokranijalnoj strani parijetalnih kostiju.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

### **Grob 59, uzorak broj 162**

Težina uzorka: 10.9 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 18×8 mm. Prosječni komad je veličine 9×5 mm.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma i promjera dugih kostiju. Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 0 do 1 godinu na temelju debljine kranijuma.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

### **Grob 60, uzorak broj 151**

Težina uzorka: 11 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran osim jednog većeg fragmenta veličine 35×20 mm. Prosječni komad je veličine 13×8 mm.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma i promjera dugih kostiju. Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 5 do 12 godina na temelju debljine kranijuma i promjera dugih kostiju.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

### **Grob 62, uzorak broj 117**

Težina uzorka: 22.8 g.

Tafonomija: fragmenti su bijele boje s nekoliko fragmenata sive boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 22×18 mm. Prosječni komad je veličine 11×7 mm.

Spol: najvjerojatnije ženski, na temelju debljine kranijuma, debljine kortikalne kosti, gracilnosti dugih kostiju i vrlo plitkih meningealnih arterija na endokranijalnoj strani parijetalnih kostiju. Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 20 do 40 godina na temelju završetka rasta, debljine kortikalne kosti i gustoće trabekularne kosti.

Patološke promjene: prisutna je blaga zarasla ektokranijalna poroznost na ektokranijalnoj strani vrlo malog fragmenta kosti.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

### Grob 63, uzorak broj 224

Težina uzorka: 208.8 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je umjereno fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 38×29 mm. Prosječni komad je veličine 20×13 mm.

Spol: muški, na temelju morfologije kranijuma, promjera dugih kostiju te razvijenosti mišićnih hvatišta.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 20 do 35 godina na temelju završenog rasta i odsutnosti degenerativnih promjena na kostima.

Patološke promjene: prisutna je blaga zarasla ektokranijalna poroznost na ektokranijalnoj strani dva fragmenta parijetalnih kostiju.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: prisutno je nekoliko fragmenata dijafiza metatarzalne ili metakarpalne kosti koji pripadaju kozi ili ovci (lat. Capra/Ovis).

### Grob 64, uzorak broj 167

Težina uzorka: 7.5 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 17×12 mm. Prosječni komad je veličine 6×5 mm.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma i promjera dugih kostiju.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 10 do 15 godina na temelju debljine kranijuma, promjera dugih kostiju te nesraštenosti epifiza i dijafiza dugih kostiju.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

### Grob 65, uzorak broj 238

Težina uzorka: 82.1 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 32×17 mm. Prosječni komad je veličine 16×11 mm.

Spol: dijete, na temelju nesraštenosti epifiza i dijafiza na dugim kostima i otvorenosti kranijalnih šavova.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 5 do 10 godina na temelju debljine kranijuma i procijenjene duljine femura.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: prisutno je nekoliko fragmenata dijafize metatarzalne ili metakarpalne kosti koji pripadaju kozi ili ovci (lat. Capra/Ovis).

### Grob 66, uzorak broj 172

Težina uzorka: 539.7 g.

Tafonomija: fragmenti su bijele boje s nekoliko fragmenata sive boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 37×29 mm. Prosječni komad je veličine 14×10 mm.

Spol: ženski, na temelju morfologije zdjelice kosti i promjera dugih kostiju.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 25 do 35 godina na temelju morfologije aurikularne ploštine zdjelice kosti.

Patološke promjene: prisutna je blaga zarasla ektokranijalna poroznost na ektokranijalnoj strani na 4 fragmenta parijetalnih kostiju.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

### Grob 67, uzorak broj 164

Težina uzorka: 185 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 30×16 mm. Prosječni komad je veličine 10×7 mm.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma i promjera dugih kostiju.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 0 do 3 godine na temelju debljine kranijuma.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: prisutno je nekoliko fragmenata radijusa i humerusa koze ili ovce (lat. Capra/Ovis).

### Grob 68, uzorak broj 205

Težina uzorka: 1 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je iznimno fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 10×7 mm. U uzorku dominiraju fragmenti kranijuma.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma.

Starost u trenutku smrti: radi se o ostacima fetusa ili o perinatalnoj smrti.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

### Grob 69, uzorak broj 142

Težina uzorka: 312 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je iznimno fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 38×17 mm. Prosječni komad je veličine 15×11 mm.

Spol: ženski, na temelju morfologije kranijuma, promjera dugih kostiju te razvijenosti mišićnih hvatišta.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 20 do 35 godina na temelju završetka rasta, nedostatka degenerativnih promjena na prisutnim zglobnim ploštinama te stupnja obliteracije kranijalnih šavova.

Patološke promjene: blaga zarasla ektokranijalna poroznost na ektokranijalnoj strani obje parijetalne kosti.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

### Grob 70, uzorak broj 144

Težina uzorka: 7.7 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 15×8 mm. Prosječni komad je veličine 6×5 mm.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma i promjera dugih kostiju.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 0 do 1 godina na temelju debljine kranijuma.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

### Grob 71, uzorak broj 169

Težina uzorka: 5.1 g.

Tafonomija: fragmenti su bijele boje s nekoliko fragmenata sive boje. Materijal je umjereno fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 40×11 mm. Prosječni komad je veličine 20×8 mm. U uzorku dominiraju fragmenti donjeg djela tijela.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma i promjera dugih kostiju (promjer femura je 20 mm).

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 10 do 15 godina na temelju debljine kranijuma, promjera dugih kostiju te otvorenosti kranijalnih šavova.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### **Grob 76-77, uzorak broj 227**

Težina uzorka: 26.6 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 20×18 mm. Prosječni komad je veličine 8×6 mm.

Spol: dijete, na temelju nesraštenosti epifize i dijafize na desnom humerusu i otvorenosti kranijalnih šavova.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 3 do 6 godine na temelju debljine kranijuma i procijenjene duljine femura.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### **Grob 78, uzorak broj 190**

Težina uzorka: 124.3 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 32×15 mm. Prosječni komad je veličine 15×11 mm.

Spol: dijete, na temelju otvorenosti šavova na kranijumu i nesraštenosti epifiza i dijafiza dugih kostiju.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 5 do 10 godina na temelju procijenjene duljine femura.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### **Grob 79, uzorak broj 180**

Težina uzorka: 502 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je umjereno fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 41×12 mm. Prosječni komad je veličine 14×10 mm.

Spol: muški, na temelju morfologije zdjelične kosti, promjera dugih kostiju i razvijenosti mišićnih hvatišta.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 35 do 45 godina na temelju završetka rasta, izraženosti linea asperae desnog femura, morfologije aurikularne ploštine zdjelične kosti.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### **Grob 80, uzorak broj 150**

Težina uzorka: 3.5 g.

Tafonomija: prisutno je 17 fragmenata koji su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 10×6 mm. Prosječni komad je veličine 7×4 mm.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma i promjera dugih kostiju.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 0 do 2 godina na temelju debljine kranijuma.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### **Grob 81, uzorak broj 170**

Težina uzorka: 19.2 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 20×13 mm. Prosječni komad je veličine 8×6 mm. U uzorku dominiraju fragmenti kranijuma.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma i promjera dugih kostiju.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 0 do 3 godine na temelju debljine kranijuma.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### **Grob 82, uzorak broj 207**

Težina uzorka: 408.9 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je iznimno fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 48×32 mm. Prosječni komad je veličine 20×11 mm.

Spol: ženski, na temelju morfologije zdjelične kosti.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 45 do 60 godina na temelju završenog rasta, morfologije aurikularne ploštine na zdjeličnoj kosti i stupnja obliteracije kranijalnih šavova.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: prisutno je nekoliko fragmenata metatarzalne ili metakarpalne kosti koji pripadaju kozi ili ovcu (lat. Capra/Ovis).

#### **Grob 84, uzorak broj 173**

Težina uzorka: 4 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 15×8 mm. Prosječni komad je veličine 8×7 mm. U uzorku dominiraju fragmenti kranijuma.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma i promjera dugih kostiju.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 0 do 2 godine na temelju debljine kranijuma.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### **Grob 85, uzorak broj 209**

Težina uzorka: 10 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 16×10 mm. Prosječni komad je veličine 9×5 mm. U uzorku dominiraju fragmenti kranijuma.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma i promjera dugih kostiju.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 0 do 2 godine na temelju debljine kranijuma.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

### Grob 86, uzorak broj 171

Težina uzorka: 287.1 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je umjereno fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 34×13 mm. Prosječni komad je veličine 12×11 mm. U uzorku dominiraju fragmenti lijeve strane tijela.

Spol: ženski, na temelju morfologije kranijuma i zdjelične kosti, promjera dugih kostiju te razvijenosti mišićnih hvatišta.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 20 do 25 godina na temelju nedavno sraštene epifize na distalnoj ulni, nesraštenosti epifize na iliumu, nedostatka degenerativnih promjena na prisutnim zglobnim ploština te stupnja obliteracije kranijalnih šavova.

Patološke promjene: prisutna je blaga zarasla cribra orbitalia u lijevoj orbiti.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

### Grob 87, uzorak broj 137

Težina uzorka: 554.9 g.

Tafonomija: fragmenti su bijele boje s nekoliko fragmenata sive. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 69×16 mm. Prosječni komad je veličine 14×10 mm.

Spol: ženski, na temelju promjera i gracilnosti femura te razvijenosti mišićnih hvatišta.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 25 do 45 godina na temelju završetka rasta te nedostatka degenerativnih promjena na prisutnim zglobnim ploština.

Patološke promjene: blaga zarasla ektokranijalna poroznost na ektokranijalnoj strani obje parijetalne kosti.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

### Grob 89, uzorak broj 192

Težina uzorka: 458 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je iznimno fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 82×13 mm. Prosječni komad je veličine 13×11 mm.

Spol: ženski, na temelju morfologije kranijuma, promjera dugih kostiju te razvijenosti mišićnih hvatišta.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 20 do 40 godina na temelju završenog rasta te odsutnosti degenerativnih promjena na kostima.

Patološke promjene: prisutna je blaga zarasla ektokranijalna poroznost na ektokranijalnoj strani parijetalnih kostiju.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: prisutno je nekoliko fragmenata metatarzalne ili metakarpalne kosti koji pripadaju kozi ili ovcu (lat. Capra/Ovis).

### Grob 90, uzorak broj 188

Težina uzorka: 922 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je umjereno fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 44×31 mm. Prosječni komad je veličine 19×10 mm.

Spol: muški, na temelju morfologije kranijuma, promjera dugih kostiju, razvijenosti mišićnih hvatišta te robusnosti proksimalnog femura.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 25 do 45 godina na temelju sraštenosti epifiza i dijafiza, odsutnosti degenerativnih promjena na kostima te razvijenosti linea asperae lijevog femura.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: prisutno je nekoliko fragmenata anteriornog proksimalnog djela (lijeve?) ulne koji pripadaju domaćem govedu (lat. Bos Taurus).

### Grob 91, uzorak broj 177

Težina uzorka: 394.6 g.

Tafonomija: fragmenti su bijele boje s nekoliko fragmenata sive boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 45×16 mm. Prosječni komad je veličine 12×11 mm. Od iznimne važnosti je sačuvan lijevi mastoideus.

Spol: ženski, na temelju morfologije kranijuma, promjera dugih kostiju te razvijenosti mišićnih hvatišta.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 20 do 35 godina na temelju nedavne sraštenosti epifiza i dijafiza, odsutnosti degenerativnih promjena na kostima te stupnja obliteracije kranijalnih šavova.

Patološke promjene: prisutna je blaga zarasla ektokranijalna poroznost na ektokranijalnoj strani na 5 fragmenata parijetalnih kostiju.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

### Grob 93, uzorak broj 168

Težina uzorka: 25 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 20×10 mm. Prosječni komad je veličine 10×9 mm.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma i promjera dugih kostiju.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 0 do 2 godine na temelju debljine kranijuma.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

### Grob 95, uzorak broj 160

Težina uzorka: 23.1 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 21×15 mm. Prosječni komad je veličine 10×7 mm.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma i promjera dugih kostiju.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 0 do 1 godinu na temelju debljine kranijuma.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

### Grob 98, uzorak broj 229

Težina uzorka: 122.8 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 28×15 mm. Prosječni komad je veličine 16×13 mm. U uzorku dominiraju fragmenti kranijuma.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma.



Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 3 do 6 godine na temelju debljine kranijuma i procijenjene duljine femura.

Patološke promjene: prisutna je blaga zarasla cribra orbitalia u lijevoj orbiti.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu

#### **Grob 99a, uzorak broj 190 (uzorak za flotaciju)**

Težina uzorka: 5.8 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 22×12 mm. Prosječni komad je veličine 7×5 mm.

Spol: najvjerojatnije muški, na temelju debljine kranijuma i debljine kortikalne kosti.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 20 do 40 godina na temelju debljine kortikalne kosti.

Patološke promjene nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### **Grob 99b, uzorak broj 196**

Težina uzorka: 15.1 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 21×10 mm. Prosječni komad je veličine 6×5 mm. U uzorku dominiraju fragmenti kranijuma.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma i promjera dugih kostiju.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 0 do 2 godine na temelju debljine kranijuma.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### **Grob 100, uzorak broj 189**

Težina uzorka: 632.4 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je umjereno fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 39×31 mm. Prosječni komad je veličine 17×11 mm.

Spol: muški, na temelju morfologije kranijuma, promjera dugih kostiju, razvijenosti mišićnih hvatišta te robusnosti proksimalnog femura.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 20 do 40 godina na temelju sraštenosti epifiza i dijafiza i odsutnosti degenerativnih promjena na kostima.

Patološke promjene: prisutna je blaga zarasla ektokranijalna poroznost na ektokranijalnoj strani parijetalnih kostiju.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: prisutno je nekoliko fragmenata metakarpalnih ili metatarzalnih kostiju, uključujući dobro sačuvane distalne kondile (epifize) koji pripadaju kozi ili ovcu (lat. Capra/Ovis).

#### **Grob 102, uzorak broj 175**

Težina uzorka: 307.6 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je umjereno fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 50×20 mm. Prosječni komad je veličine 16×12 mm.

Spol: muški, na temelju promjera dugih kostiju te razvijenosti mišićnih hvatišta.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 25 do 45 godina na temelju završetka rasta, odsutnosti degenerativnih promjena na kostima te izraženosti linealno asperee na lijevom femuru.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: prisutni su lijeva zygomatična kost, inferiorni dio lijeve orbite te fragment rebra crvenog jelena (lat. Cervus Elaphus).

#### **Grob 103, uzorak broj 176**

Težina uzorka: 242.1 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je umjereno fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 42×14 mm. Prosječni komad je veličine 15×10 mm.

Spol: muški, na temelju promjera dugih kostiju, razvijenosti mišićnih hvatišta te robusnosti distalnog desnog humerusa.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 20 do 40 godina na temelju završetka rasta te odsutnosti degenerativnih promjena na kostima.

Patološke promjene: prisutna je blaga zarasla ektokranijalna poroznost na ektokranijalnoj strani parijetalne kosti.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### **Grob 104, uzorak broj 191**

Težina uzorka: 108 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 67×17 mm. Prosječni komad je veličine 10×9 mm.

Spol: dijete, na temelju otvorenosti šavova na kranijumu i nerasraštenosti epifiza i dijafiza dugih kostiju.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 5 do 10 godina na temelju procijenjene duljine femura debljine kranijuma.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu

#### **Grob 105, uzorak broj 147**

Težina uzorka: 2.6 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 12×10 mm.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 0 do 1 godina na temelju debljine kranijuma.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### **Grob 106, uzorak broj 198**

Težina uzorka: 5.8 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 13×10 mm. Prosječni komad je veličine 10×5 mm. U uzorku dominiraju fragmenti kranijuma.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma i promjera dugih kostiju.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 0 do 1 godine na temelju debljine kranijuma.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### **Grob 107, uzorak broj 216**

Težina uzorka: 4.6 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 17×16 mm. Prosječni komad je veličine 8×5 mm. U uzorku dominiraju fragmenti kranijuma.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma i promjera dugih kostiju.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 0 do 2 godine na temelju debljine kranijuma.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### **Grob 108, uzorak broj 199**

Težina uzorka: 77.2 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 26×15 mm. Prosječni komad je veličine 18×9 mm. U uzorku dominiraju fragmenti kranijuma.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma i promjera dugih kostiju.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 2 do 5 godine na temelju debljine kranijuma.

Patološke promjene: prisutna je blaga zarasla ektokranijalna poroznost na ektokranijalnoj strani parijetalnih kostiju.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### **Grob 107, 108, uzorak broj 232**

Težina uzorka: 12.2 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je iznimno fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 15×10 mm. U uzorku dominiraju fragmenti kranijuma.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma.

Starost u trenutku smrti: radi se o ostacima fetusa ili o perinatalnoj smrti.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### **Grob 109, uzorak broj 148**

Težina uzorka: 20.8 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 18×12 mm. Prosječni komad je veličine 8×6 mm.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma i promjera dugih kostiju.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 0 do 5 godina na temelju debljine kranijuma.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: prisutna su tri fragmenta metakarpalne ili metatarzalne kosti koze ili ovce (lat. Capra/Ovis).

#### **Grob 111, uzorak broj 197**

Težina uzorka: 136 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 40×11 mm. Prosječni komad je veličine 13×10 mm.

Spol: dijete, na temelju otvorenosti šavova na kranijumu i nerasštenosti epifiza i dijafiza dugih kostiju.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 5 do 10 godina na temelju procijenjene duljine femura i debljine kranijuma.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: prisutno je nekoliko fragmenata metatarzalne ili metakarpalne kosti koji pripadaju kozi ili ovci (lat. Capra/Ovis).

#### **Grob 113, uzorak broj 230**

Težina uzorka: 13.1 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 20×11 mm. Prosječni komad je veličine 11×5 mm. U uzorku dominiraju fragmenti kranijuma.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma i promjera dugih kostiju.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 0 do 2 godine na temelju debljine kranijuma.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### **Grob 114, uzorak broj 156**

Težina uzorka: 6 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 16×14 mm. Prosječni komad je veličine 8×7 mm. U uzorku dominiraju fragmenti kranijuma.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma i promjera dugih kostiju.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 0 do 3 godine na temelju debljine kranijuma.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### **uzorak broj 157**

Težina uzorka: 0.4 g.

Tafonomija: prisutan je samo jedan fragment kranijuma veličine 6×3 mm.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma.

Starost u trenutku smrti: radi se o ostacima fetusa ili o perinatalnoj smrti.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### **Grob 115, uzorak broj 114**

Težina uzorka: 2 g.

Tafonomija: prisutno je samo 8 fragmenata koji su uniformno bijele boje. Najveći fragment je veličine 7×5 mm.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma.

Starost u trenutku smrti: radi se o ostacima fetusa ili o perinatalnoj smrti.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

### Grob 119, uzorak broj 119

Težina uzorka: 371 g.

Tafonomija: fragmenti su bijele boje s nekoliko fragmenata sive boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 33×15 mm (fragment tibije). Prosječni komad je veličine 12×10 mm.

Spol: ženski, na temelju veličine i robusnosti femura i tibije.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 15 do 25 godina na temelju završetka rasta, vrlo plitkih meningealnih arterija na endokranijalnoj strani obje parijetalne kosti, te još uvijek slabo vidljive linije spajanja između tijela i epifizne ploče 3. vratnog kralješka.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: prisutna su dva fragmenta rebra koze ili ovce (lat. Capra/Ovis).

### Grob 121, uzorak broj 136

Težina uzorka: 0.05 g.

Tafonomija: prisutno je 6 malih fragmenata koji su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 5×4 mm.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma i promjera dugih kostiju.

Starost u trenutku smrti: radi se o ostacima fetusa ili o perinatalnoj smrti.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

### Grob 123, uzorak broj 123

Težina uzorka: 268 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 32×22 mm. Prosječni komad je veličine 19×12 mm.

Spol: muški, na temelju promjera dugih kostiju, razvijenosti mišićnih hvatišta te robusnosti desnog mandibularnog kondila.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 20 do 30 godina na temelju završetka rasta, nedostatka degenerativnih promjena na prisutnim zglobovima te gustoće trabekularne kosti.

Patološke promjene: blaga zarasla ektokranijalna poroznost na ektokranijalnoj strani parijetalnih kostiju.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

### Grob 125, uzorak broj 143

Težina uzorka: 29 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 28×14 mm. Prosječni komad je veličine 8×7 mm.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma i kronologije razvoja i nicanja mliječnih i trajnih zuba.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 0 do 3 godina na temelju kronologije razvoja i nicanja mliječnih i trajnih zuba.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

### Grob 126, uzorak broj 134

Težina uzorka: 28 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 20×11 mm. Prosječni komad je veličine 9×7 mm

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma i kronologije razvoja i nicanja mliječnih i trajnih zuba.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 4 do 7 godina na temelju kronologije razvoja i nicanja mliječnih i trajnih zuba.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

### Grob 127, uzorak broj 102

Težina uzorka: 4.4 g.

Tafonomija: Fragmenti su pretežno bijele boje s primjesama sive. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 7×7 mm. U uzorku dominiraju fragmenti kranijuma.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma.

Starost u trenutku smrti: radi se o ostacima fetusa ili o perinatalnoj smrti.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

### Grob 128, uzorak broj 117

Težina uzorka: 115 g.

Tafonomija: fragmenti su bijele boje s nekoliko fragmenata sive i crne boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 33×23 mm. Prosječni komad je veličine 16×11 mm. U uzorku dominiraju fragmenti desne strane tijela.

Spol: ženski, na temelju morfologije zdjelične kosti.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 20 do 35 godina na temelju završetka rasta, odsutnosti degenerativnih promjena na zglobnim ploštinama te gustoće trabekularne kosti.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

### Grob 129, uzorak broj 124

Težina uzorka: 823 g.

Tafonomija: fragmenti su bijele boje s nekoliko fragmenata sive. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 38×21 mm. Prosječni komad je veličine 15×12 mm.

Spol: ženski, na temelju promjera dugih kostiju, razvijenosti mišićnih hvatišta te promjera proksimalne falange (trećeg?) prsta ruke.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 45 do 65 godina na temelju završetka rasta, vrlo dubokih meningealnih arterija na endokranijalnoj strani obje parijetalne kosti, razvijenosti lineae asperae lijevog femura te jakih fleksora na prisutnoj falangi prsta.

Patološke promjene: dva zuba, najvjerojatnije drugi maksilarni incizor i maksilarni canin, pokazuju abrazivne fasete okluzalnih i labijalnih ploština zubi. Te su fasete moguće rezultat pregriza na mandibuli, možda habitualne aktivnosti (štavljenja životinjske kože) ili kombinacija te dvije radnje.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### **Grob 130, uzorak broj 138**

Težina uzorka: 2.2 g.

Tafonomija: prisutno je 5 fragmenata koji su uniformno bijele boje. Najveći fragment je veličine 9×5 mm.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 0 do 0,5 godina.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### **Grob 131, uzorak broj 118**

Težina uzorka: 72.4 g.

Tafonomija: fragmenti su bijele boje s nekoliko fragmenata sive boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 72×26 mm (fragment tibije). Prosječni komad je veličine 8×5 mm. U uzorku dominiraju fragmenti donjeg djela tijela.

Spol: muški na temelju robusnosti i promjera tibije.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 20 do 30 godina na temelju završetka rasta, stupnja obliteracije kranijalnih šavova te gustoće trabekularne kosti.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### **Grob 134, uzorak broj 115**

Težina uzorka: 166.6 g.

Tafonomija: fragmenti su bijele boje s nekoliko fragmenata sive boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 38×21 mm. Prosječni komad je veličine 18×11 mm.

Spol: ženski, na temelju morfologije zdjelične kosti i veličine prisutnog kralješka.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 35 do 55 godina na temelju završetka rasta, vrlo dubokih meningealnih arterija na endokranijalnoj strani obje parijetalne kosti, razvijenosti lineae asperae desnog femura te stupnja obliteracije kranijalnih šavova.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### **Grob 136, uzorak broj 133**

Težina uzorka: 35 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 23×14 mm. Prosječni komad je veličine 11×7 mm.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma i promjera dugih kostiju.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 0 do 1 godinu na temelju debljine kranijuma.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### **Grob 137, uzorak broj 111**

Težina uzorka: 828.4 g.

Tafonomija: fragmenti su bijele boje s nekoliko fragmenata sive boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 41×22 mm. Prosječni komad je veličine 15×11 mm.

Spol: muški na temelju veličine dugih kostiju te razvijenosti mišićnih hvatišta.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 30 do 40 godina na temelju završetka rasta i odsutnosti degenerativnih promjena na zglobnim ploštinama.

Patološke promjene: uočen je blagi zarasli periostitis na anteriornoj strani (desnog?) femura i blaga zarasla ektokranijalna poroznost na (lijevoj?) parijetalnoj kosti.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: prisutan je relativno veliki fragment anteriornog djela dijafize metakarpalne ili metatarzalne kosti crvenog jelena (lat. Cervus Elaphus).

#### **Grob 138, uzorak broj 4**

Težina uzorka: 277.1 g.

Tafonomija: fragmenti su pretežno bijele boje s primjesama sive. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 54×14 mm. Prosječni komad je veličine 11×7 mm.

Spol: muški na temelju veličine desne glave humerusa, robusnosti distalnog femura te razvijenosti mišićnog hvatišta desnog radijusa.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 20 do 30 godina na temelju završetka rasta, odsutnosti degenerativnih promjena na zglobnim ploštinama, gustoće trabekularne kosti i stupnja obliteracije kranijalnih šavova.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom uzorku.

#### **uzorak broj 110**

Težina uzorka: 277.1 g.

Tafonomija: fragmenti su bijele boje s nekoliko fragmenata sive boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 54×14 mm. Prosječni komad je veličine 11×7 mm.

Spol: muški na temelju veličine glave desnog humerusa, robusnosti distalnog femura te razvijenosti mišićnog hvatišta desnog radijusa.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 20 do 30 godina na temelju završetka rasta, odsutnosti degenerativnih promjena na zglobnim ploštinama, stupnja obliteracije kranijalnih šavova te gustoće trabekularne kosti.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### **Grob 139, uzorak broj 100**

Težina uzorka: 0.05 g.

Tafonomija: prisutan je samo jedan fragment kranijuma smeđe boje. Dimenzije fragmenta su 3×2 mm.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma.

Starost u trenutku smrti: radi se o ostacima fetusa ili o perinatalnoj smrti.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.



### Grob 140, uzorak broj 106

Težina uzorka: 490 g.

Tafonomija: fragmenti su bijele boje s nekoliko fragmenata sive boje. Materijal je umjereno fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 47×41 mm. Prosječni komad je veličine 17×11 mm. Dominiraju fragmenti kranijuma i gornjih ekstremiteta, dok fragmenti zdjelčnih kostiju i donjih ekstremiteta nisu prisutni u ušćivanom uzorku.

Spol: muški na temelju morfologije mastoideusa i nugalnog grebena na posteriornom djelu okcipitalne kosti.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 28 do 38 godina na temelju završetka rasta, gustoće trabekularne kosti, odsutnosti degenerativnih promjena na 2. vratnom kralješku kosti i stupnja obliteracije kranijalnih šavova.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

### Grob 141, uzorak broj 108

Težina uzorka: 716 g.

Tafonomija: fragmenti su bijele boje s nekoliko fragmenata sive boje. Materijal je umjereno fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 43×40 mm. Prosječni komad je veličine 15×16 mm. Dominiraju fragmenti gornje strane tijela (glava i ruke).

Spol: muški na temelju morfologije mastoideusa te opće veličine i robusnosti dugih kostiju.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 20 do 40 godina na temelju završetka rasta, odsutnosti degenerativnih promjena na zglobnim ploštinama te vrlo plitkih otisaka meningealnih arterija na endokranijalnoj strani parijetalnih kostiju.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: u ušćivanom uzorku prisutni su fragmenti najmanje dva, moguće i više (4 ili 5) rebra kože ili ovce (lat. Capra/Ovis).

### Grob 142, uzorak broj 112

Težina uzorka: 968 g.

Tafonomija: fragmenti su bijele boje s nekoliko fragmenata sive boje. Materijal je umjereno fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 35×33 mm. Prosječni komad je veličine 12×11 mm. Dominiraju fragmenti kranijuma. Od interesa je prisutnost čitave distalne falange prsta.

Spol: ženski, na temelju morfologije zdjelčne kosti i kosti glave te promjera dugih kosti.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 20 do 35 godina na temelju završetka rasta, odsutnosti degenerativnih promjena na zglobnim ploštinama, stupnja obliteracije kranijalnih šavova te gustoće trabekularne kosti.

Patološke promjene: blaga zarasla ektokranijalna poroznost na ektokranijalnoj strani parijetalnih kostiju.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: prisutno je sedam fragmenata proksimalne ulne domaćeg goveda (lat. Bos Taurus).

### Grob 143, uzorak broj 220

Težina uzorka: 772 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je umjereno fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 75×40 mm (veliki fragment iliuma). Prosječni komad je veličine 15×11 mm.

Spol: ženski, na temelju morfologije zdjelčne kosti, promjera dugih kostiju te razvijenosti mišićnih hvatišta.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 30 do 40 godina na temelju završenog rasta i umjerene abrazije na okluzalnoj ploštini zuba.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: prisutno je nekoliko fragmenata anteriornog djela epifize ulne domaćeg goveda (lat. Bos Taurus).

### Grob 144, uzorak broj 179a

Težina uzorka: 493.9 g.

Tafonomija: fragmenti su bijele boje s nekoliko fragmenata sive boje. Materijal je umjereno fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 59×51 mm. Prosječni komad je veličine 18×12 mm.

Spol: ženski, na temelju morfologije kranijuma, promjera dugih kostiju te razvijenosti mišićnih hvatišta.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 20 do 35 godina na temelju nedavne sraštenosti epifiza i dijafiza, odsutnosti degenerativnih promjena na kostima te stupnja obliteracije kranijalnih šavova.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: prisutna su najmanje tri fragmenta rebra (uključujući i zglobnu ploštinu koja artikulira s kralješkom) koja pripadaju kozi ili ovci (lat. Capra/Ovis).

### uzorak broj 179b

Težina uzorka: 5.5 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 17×13 mm.

Prosječni komad je veličine 10×4 mm.

Spol: dijete, na temelju otvorenosti šavova na kranijumu.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 5 do 10 godina na temelju procijenjene duljine femura.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

### Grob 145, uzorak broj 235

Težina uzorka: 1927 g.

Tafonomija: fragmenti su bijele boje s nekoliko fragmenata sive i crne boje. Materijal je umjereno fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 65×43 mm. Prosječni komad je veličine 23×21 mm.

Spol: ženski, na temelju morfologije kranijuma i zdjelčne kosti, promjera dugih kostiju te razvijenosti mišićnih hvatišta.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 30 do 40 godina na temelju završetka rasta i morfologije aurikularne ploštine na zdjelčnoj kosti.

Patološke promjene: od osam fragmenata torakalnih kralježaka na dva su prisutni Schmorlovi defekti, a blagi degenerativni osteoartritis (osteofiti) uočen je na 4 torakalna kralješka.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: prisutno je nekoliko fragmenata metatarzalne ili metakarpalne kosti koji pripadaju kozi ili ovci (lat. Capra/Ovis).

### Grob 146, uzorak broj 206

Težina uzorka: 235 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je iznimno fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 38×35 mm. Prosječni komad je veličine 20×11 mm.

Spol: ženski, na temelju morfologije zdjelične kosti, promjera dugih kostiju te razvijenosti mišićnih hvatišta.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 30 do 55 godina na temelju završenog rasta te morfologije aurikularne ploštine na zdjeličnoj kosti.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: prisutno je nekoliko fragmenata anteriornog djela epifize desne ulne domaće goveda (lat. *Bos Taurus*).

### Grob 147, uzorak broj 139

Težina uzorka: 2.3 g.

Tafonomija: prisutno je 10 fragmenata koji su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 10×5 mm. U uzorku dominiraju fragmenti kranijuma.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma i promjera dugih kostiju.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 0 do 0,5 godina.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

### Grob 148, uzorak broj 183

Težina uzorka: 176.3 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je umjereno fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 32×18 mm. Prosječni komad je veličine 18×10 mm.

Spol: muški, na temelju morfologije kranijuma, promjera dugih kostiju i razvijenosti mišićnih hvatišta.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 20 do 35 godina na temelju sraštenosti epifiza i dijafiza te odsutnosti degenerativnih promjena na kostima.

Patološke promjene: prisutna je blaga zarasla ektokranijalna poroznost na ektokranijalnoj strani parijetalnih kostiju.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: prisutno je nekoliko fragmenata rebara koji pripadaju kozi ili ovcu (lat. *Capra/Ovis*).

### Grob 149, uzorak broj 181

Težina uzorka: 144.5 g.

Tafonomija: fragmenti su bijele boje s nekoliko fragmenata sive boje. Materijal je iznimno fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 38×33 mm. Prosječni komad je veličine 15×11 mm.

Spol: ženski, na temelju morfologije zdjelične kosti, promjera dugih kostiju te razvijenosti mišićnih hvatišta.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 20 do 35 godina na temelju nedavne sraštenosti epifiza i dijafiza, odsutnosti degenerativnih promjena na kostima te stupnja obliteracije kranijalnih šavova.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

### Grob 150, uzorak broj 217a

Težina uzorka: 284.4 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je umjereno fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 34×12 mm. Prosječni komad je veličine 11×10 mm.

Spol: ženski, na temelju morfologije kranijuma, promjera dugih kostiju te razvijenosti mišićnih hvatišta.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 25 do 50 godina na temelju završenog rasta i odsutnosti degenerativnih promjena na kostima.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: prisutna su dva fragmenta metatarzalne ili metakarpalne kosti koji pripadaju kozi ili ovcu (lat. *Capra/Ovis*).

### uzorak broj 217b

Težina uzorka: 195 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je umjereno fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 38×19 mm. Prosječni komad je veličine 20×14 mm.

Spol: ženski, na temelju morfologije kranijuma, promjera dugih kostiju te robusnosti vratnog kralješka.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 25 do 50 godina na temelju završenog rasta i odsutnosti degenerativnih promjena na kostima.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: prisutno je nekoliko fragmenata dijafiza metatarzalne ili metakarpalne kosti koji pripadaju kozi ili ovcu (lat. *Capra/Ovis*).

### Grob 151, uzorak broj 213

Težina uzorka: 162.5 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je umjereno fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 24×12 mm. Prosječni komad je veličine 10×7 mm.

Spol: muški, na temelju promjera dugih kostiju te razvijenosti mišićnih hvatišta.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 20 do 35 godina na temelju završenog rasta, odsutnosti degenerativnih promjena na kostima i na relativno plitkim meningealnim utorima za arterije na endokranijalnoj strani parijetalnih kostiju.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: prisutno je nekoliko fragmenata ulne domaće goveda (lat. *Bos Taurus*).

### Grob 152, uzorak broj 182

Težina uzorka: 38 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 31×8 mm. Prosječni komad je veličine 11×9 mm. U uzorku dominiraju fragmenti kranijuma.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma i promjera dugih kostiju.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 0 do 1 godine na temelju debljine kranijuma.

Patološke promjene: prisutan je aktivni umjereni periostitis na medijalnoj strani lijeve tibije.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### **Grob 153, uzorak broj 174**

Težina uzorka: 88 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 35×13 mm. Prosječni komad je veličine 14×8 mm.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma i promjera dugih kostiju. Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 1 do 3 godine na temelju debljine kranijuma i promjera dugih kostiju.

Patološke promjene: nisu prisutne u uščuvanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u uščuvanom materijalu.

#### **Grob 154, uzorak broj 233**

Težina uzorka: 437 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je umjereno fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 55×17 mm. Prosječni komad je veličine 19×9 mm.

Spol: muški, na temelju promjera dugih kostiju, razvijenosti mišićnih hvatišta te robusnosti distalnog desnog femura.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 30 do 40 godina na temelju završenog rasta i odsutnosti degenerativnih promjena na kostima.

Patološke promjene: prisutna je blaga zarasla ektokranijalna poroznost na ektokranijalnoj strani parijetalnih kostiju.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: prisutno je nekoliko fragmenata metatarzalne ili metakarpalne kosti koji pripadaju kozi ili ovci (lat. Capra/Ovis).

#### **Grob 155, uzorak broj 184**

Težina uzorka: 251 g.

Tafonomija: fragmenti su bijele boje s nekoliko fragmenata sive boje. Materijal je iznimno fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 51×13 mm. Prosječni komad je veličine 13×11 mm.

Spol: ženski, na temelju morfologije kranijuma, promjera dugih kostiju te razvijenosti mišićnih hvatišta.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 25 do 40 godina na temelju završenog rasta, odsutnosti degenerativnih promjena na kostima te stupnja obliteracije kranijalnih šavova.

Patološke promjene: prisutna je blaga zarasla ektokranijalna poroznost na ektokranijalnoj strani parijetalnih kostiju.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u uščuvanom materijalu.

#### **Grob 156, uzorak broj 145**

Težina uzorka: 104.9 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 31×16 mm. Prosječni komad je veličine 10×8 mm.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma i promjera dugih kostiju. Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 0 do 1 godina na temelju debljine kranijuma.

Patološke promjene: blaga zarasla ektokranijalna poroznost na ektokranijalnoj strani obje parijetalne kosti.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: prisutna su najmanje dva fragmenta metakarpalne ili metatarzalne kosti kože ili ovce (lat. Capra/Ovis).

#### **Grob 157, uzorak broj 186**

Težina uzorka: 0.1 g.

Tafonomija: prisutna su samo 4 fragmenta kosti koji su uniformno bijele boje. Materijal je iznimno fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 7×3 mm.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma i promjera dugih kostiju.

Starost u trenutku smrti: radi se o ostacima fetusa ili o perinatalnoj smrti.

Patološke promjene: nisu prisutne u uščuvanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u uščuvanom materijalu.

#### **Grob 158, uzorak broj 237**

Težina uzorka: 894.1 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je umjereno fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 70×20 mm. Prosječni komad je veličine 25×17 mm.

Spol: ženski, na temelju morfologije kranijuma i zdjelične kosti. Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 30 do 40 godina na temelju završetka rasta i odsutnosti degenerativnih promjena na kostima.

Patološke promjene: prisutna je umjerena do jaka zarasla ektokranijalna poroznost na ektokranijalnoj strani dva fragmenta parijetalnih kostiju.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: prisutno je nekoliko fragmenata dijafize metatarzalne ili metakarpalne kosti koji pripadaju kozi ili ovci (lat. Capra/Ovis).

#### **Grob 159, uzorak broj ?**

Težina uzorka: 4.8 g

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele do sive boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 21×8 mm. Prosječni komad je veličine 5×6 mm.

Spol: najvjerojatnije ženski, na temelju debljine kortikalne kosti. Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 15 do 35 godina na debljine kortikalne kosti.

Patološke promjene: nisu prisutne u uščuvanom uzorku.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u uščuvanom materijalu.

#### **Grob 160, uzorak broj 151**

Težina uzorka: 75.7 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 32×15 mm. Prosječni komad je veličine 14×6 mm.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma i promjera dugih kostiju. Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 10 do 15 godina na temelju debljine kranijuma i promjera dugih kostiju.

Patološke promjene: nisu prisutne u uščuvanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: prisutna su fragmenti metakarpalne ili metatarzalne kosti kože ili ovce (lat. Capra/Ovis).

#### **uzorak broj 212**

Težina uzorka: 38.4 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 32×15 mm. Prosječni komad je veličine 8×7 mm.

Spol: dijete, na temelju otvorenosti šavova na kranijumu i nesraštenosti epifiza i dijafiza na desnom humerusu.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 3 do 8 godina na temelju procijenjene duljine femura i otvorenosti šavova na kranijumu.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### **Grob 161, uzorak broj 200**

Težina uzorka: 27.6 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 23×18 mm. Prosječni komad je veličine 12×8 mm.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma i promjera dugih kostiju.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 0 do 2 godine na temelju debljine kranijuma.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### **Grob 162, uzorak broj 163**

Težina uzorka: 17 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 23×10 mm. Prosječni komad je veličine 14×8 mm.

Spol: dijete, na temelju nesraštenosti epifiza i dijafiza prisutnih dugih kostiju te otvorenosti šavova na kranijumu.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 10 do 15 godina na temelju procijenjene duljine femuru.

Patološke promjene: prisutna je blaga zarasla ektokranijalna poroznost na ektokranijalnoj strani obje parijetalne kosti.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### **Grob 163, uzorak broj 107**

Težina uzorka: 920 g.

Tafonomija: ovo je jedan od najbolje ušćvanih uzoraka u cijelom nalazištu. Fragmenti su bijele boje s nekoliko fragmenata sive boje. Materijal je umjereno fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 71×14 mm. Prosječni komad je veličine 12×9 mm. Dominiraju fragmenti desne strane tijela.

Spol: muški na temelju morfologije kranijuma te opće veličine i robusnosti dugih kostiju.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 45 do 60 godina na temelju osifikacije tetiva na desnoj patelli te abrazije okluzalnih ploština zubi.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: u ušćivanom uzorku prisutni su fragmenti pet rebara kože ili ovce (lat. Capra/Ovis).

#### **Grob 164, uzorak broj 128**

Težina uzorka: 300 g.

Tafonomija: fragmenti su bijele boje s nekoliko fragmenata sive. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 43×18 mm. Prosječni komad je veličine 8×7 mm. U uzorku dominiraju fragmenti lijeve strane tijela.

Spol: muški, na temelju morfologije kranijuma, promjera dugih kostiju te razvijenosti mišićnih hvatišta.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na više od 45 godina na temelju završetka rasta i blagog do umjerenog degenerativnog osteoartritis (osteofita) na lijevom distalnom humerusu.

Patološke promjene: blagi do umjereni degenerativni osteoartritis (osteofiti) na lijevom distalnom humerusu (trochlea).

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: prisutna su 4 fragmenta rebara kože ili ovce (lat. Capra/Ovis).

#### **Grob 165, uzorak broj 178**

Težina uzorka: 665.7 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je umjereno fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 56×21 mm. Prosječni komad je veličine 19×12 mm.

Spol: muški, na temelju promjera dugih kostiju, razvijenosti mišićnih hvatišta te robusnosti prisutnog vratnog kralješka.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 30 do 40 godina na temelju završetka rasta, blagog degenerativnog osteoartritis (osteofiti) na nekoliko vratnih kralježaka te izraženosti linea asperae lijevog femura.

Patološke promjene: prisutna je blaga zarasla ektokranijalna poroznost na ektokranijalnoj strani parijetalne kosti i blagi degenerativni osteoartritis (osteofiti) na tri vratna kralješka.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### **Grob 166, uzorak broj 211**

Težina uzorka: 468 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je umjereno fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 41×15 mm. Prosječni komad je veličine 15×11 mm.

Spol: muški, na temelju morfologije zdjelične kosti, promjera dugih kostiju te razvijenosti mišićnih hvatišta.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 30 do 40 godina na temelju završenog rasta, morfologije aurikularne ploštine na zdjeličnoj kosti, odsutnosti degenerativnih promjena na kostima i razvijenosti linea asperae na lijevom femuru.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: prisutno je nekoliko fragmenata metatarzalne ili metakarpalne kosti koji pripadaju kozi ili ovci (lat. Capra/Ovis).

#### **Grob 169, uzorak broj 219**

Težina uzorka: 168 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je umjereno fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 30×27 mm. Prosječni komad je veličine 15×11 mm. U uzorku dominiraju fragmenti kranijuma i gornje polovice tijela.

Spol: ženski, na temelju morfologije kranijuma, promjera dugih kostiju te razvijenosti mišićnih hvatišta.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 15 do 20 godina na temelju nedavne sraštenosti epifiza i dijafiza ili u nekim slučajevima nesraštenosti epifiza i dijafiza te odsutnosti degenerativnih promjena na kostima.

Patološke promjene: prisutna je blaga zarasla ektokranijalna poroznost na ektokranijalnoj strani 4 fragmenta parijetalnih kostiju.



Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: prisutno je nekoliko fragmenata dijafiza metatarzalne ili metakarpalne kosti koji pripadaju kozi ili ovci (lat. Capra/Ovis).

#### **Grob 170, uzorak broj 185**

Težina uzorka: 229.1 g.

Tafonomija: fragmenti su bijele boje s nekoliko fragmenata sive boje. Materijal je iznimno fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 41×14 mm. Prosječni komad je veličine 17×12 mm.

Spol: ženski, na temelju morfologije kranijuma, promjera dugih kostiju (caput femoris) te razvijenosti mišićnih hvatišta.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 25 do 40 godina na temelju završenog rasta, prisutnosti blagih osteoartritičnih promjena na proksimalnom femuru te razvijenosti linea asperae femura.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: prisutan je distalni kondil metatarzalne ili metakarpalne kosti koji pripada kozi ili ovci (lat. Capra/Ovis).

#### **Grob 172, uzorak broj 153**

Težina uzorka: 260.2 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je umjereno fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 45×12 mm. Prosječni komad je veličine 13×10 mm.

Spol: muški, na temelju promjera dugih kostiju, razvijenosti mišićnih hvatišta te robusnosti distalnog desnog humerusa.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 35 do 45 godina na temelju završetka rasta, odsutnosti degenerativnih promjena na kostima te vrlo izražene linea asperae na lijevom femuru.

Patološke promjene: prisutna je blaga zarasla ektokranijalna poroznost na ektokranijalnoj strani obje parijetalne kosti.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: prisutno je nekoliko fragmenata metakarpalne ili metatarzalne kosti koje ili ovce (lat. Capra/Ovis).

#### **Grob 173, uzorak broj 187**

Težina uzorka: 0.8 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 12×8 mm. Prosječni komad je veličine 7×4 mm.

Spol: dijete, na temelju debljine kranijuma i promjera dugih kostiju.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 0 do 1 godine na temelju debljine kranijuma.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

#### **Grob 174, uzorak broj 221**

Težina uzorka: 195 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je umjereno fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 28×12 mm. Prosječni komad je veličine 15×10 mm.

Spol: ženski, na temelju morfologije zdjelčne kosti i promjera dugih kostiju.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 25 do 40 godina na temelju završenog rasta i odsutnosti degenerativnih promjena na kostima.

Patološke promjene: prisutna je blaga zarasla ektokranijalna poroznost na ektokranijalnoj strani dva fragmenta parijetalnih kostiju. Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: prisutno je nekoliko fragmenata dijafiza metatarzalne ili metakarpalne kosti koji pripadaju kozi ili ovci (lat. Capra/Ovis). Prisutan je i mali obrađeni komad životinjske kosti (dijafiza duge kosti) koji je možda služio kao amulet.

#### **Grob 175, uzorak broj 193**

Težina uzorka: 716 g.

Tafonomija: fragmenti su uniformno bijele boje. Materijal je umjereno fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 51×17 mm. Prosječni komad je veličine 22×9 mm.

Spol: muški, na temelju robusnosti mandibularnog kondila.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 30 do 60 godina na temelju sraštenosti epifiza i dijafiza, odsutnosti degenerativnih promjena na kostima i razvijenosti linea asperae na lijevom femuru.

Patološke promjene: prisutna je blaga zarasla ektokranijalna poroznost na ektokranijalnoj strani parijetalnih kostiju.

Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: prisutno je nekoliko fragmenata dijafize ulne domaćeg goveda (lat. Bos Taurus).

#### **Grob 178, uzorak broj 109**

Težina uzorka: 1145 g.

Tafonomija: fragmenti su bijele boje s nekoliko fragmenata sive boje. Materijal je izrazito fragmentiran s najvećim fragmentom veličine 63×21 mm. Prosječni komad je veličine 16×9 mm. Dominiraju fragmenti desne strane tijela.

Spol: ženski, na temelju veličine glave desnog radijusa, gracilnosti distalnog femura te morfologije nuhalnog grebena na posteriornj strani okcipitalne kosti.

Starost u trenutku smrti: doživljena starost u trenutku smrti procijenjena je na 25 do 35 godina na temelju završetka rasta, odsutnosti degenerativnih promjena na zglobnim ploštinama, stupnja obliteracije kranijalnih šavova te gustoće trabekularne kosti.

Patološke promjene: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

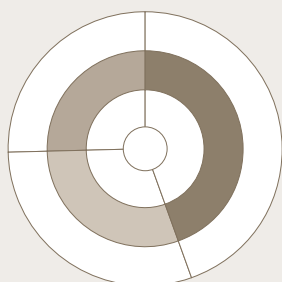
Asocirani materijalni ostaci ili životinjske kosti: nisu prisutne u ušćivanom materijalu.

## Demografija

Spolna distribucija u analiziranom uzorku prikazana je na slici 67. Uzorak sadrži ostatke 146 osoba od kojih su 65 bili subadultni (osobe mlađe od 15 godina) te im se stoga spol nije mogao odrediti, dok su 81 osoba bile starije od 15 godina. U uzorku odraslih osoba 44 osoba bile su žene a 37 muškarci.

67 Distribucija spola

djeca 44,5% (n=65)
žene 30,1% (n=44)
muškarci 25,4% (n=37)



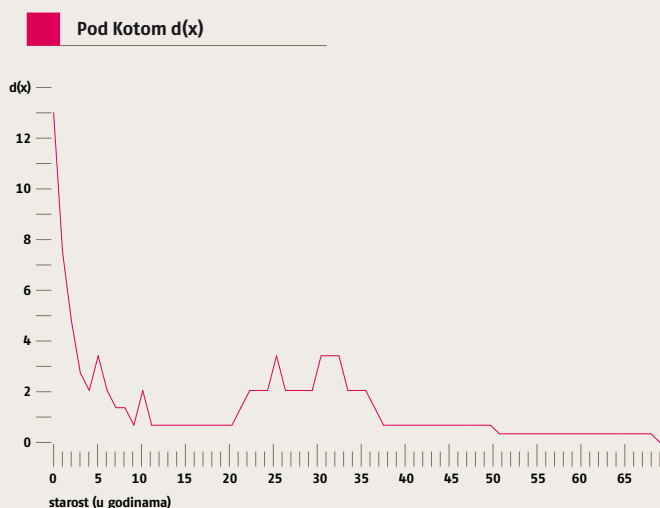
Relativni je postotak smrtnosti po godinama za čitavi uzorak prikazan na slici 68. Relativni postotak –  $d(x)$  za svaku godinu izračuna se tako da se broj umrlih osoba u toj godini podijeli s ukupnim uzorkom i zatim pomnoži sa sto.

Uzorak iz Pod Kotom – jug karakterizira visoki subadultni mortalitet naročito tijekom prve dvije godine života kada umire 37/146 ili 25,3% čitavog uzorka. Uzorak ima još četiri naglašena razdoblja povećanog rizika: a– između 5. i 6. godine; b– oko 10. godine; c– između 24. do 26. godine i d– između 30. i 32. godine. Poslije 35. godine stope mortaliteta su uniformno niske.

Na prvi pogled iznenađujući, ali zato vrlo poučan podatak može se dobiti kada se usporede relativni postoci smrtnosti po godinama u Pod Kotom–jug s onima iz eneolitske mađarske populacije s nalazišta Tiszapolgar–Basatanya (Acsadi/Nemeskeri 1970). Radi se o inhumacijskom groblju u kojemu je otkopano 156 dobro očuvanih kostura.

Kao što se iz slike 69 može vidjeti, najuočljivija razlika između uzoraka jest vrlo niski subadultni mortalitet – pogotovo tijekom prve dvije godine života – u mađarskom uzorku. Dok u uzorku

68 Relativni postotak smrtnosti po godinama –  $d(x)$  za uzorak iz Pod Kotom



iz Pod Kotom–jug tijekom prve dvije godine života umire 37/146 ili 25,3% čitavog uzorka, u istom razdoblju u mađarskom uzorku umire svega 4/156 ili 2,6% čitavog uzorka. Ovo sasvim sigurno nisu realni odnosi jer je najveća smrtnost djece u predindustrijskim populacijama uvijek prisutna u najmlađoj starosnoj kategoriji. Pedijatri ponekad kažu kako je najopasniji prvi sat života, zatim prvi dan, prvi tjedan i tako dalje. Rezultat toga jest da je u predindustrijskim populacijama (koje karakterizira nepoznavanje mikroskopskog svijeta i potencijalne opasnosti od bakterija i virusa, te odsutnost antibiotika) smrtnost tijekom prve godine života bila vrlo visoka. U nekim populacijama djeca mlađa od jedne godine čine i do 34% čitavog uzorka (Coale/Demeny 1966; Ledermann 1969).

Disparitet su uočili i Acsadi i Nemeskeri koji su ga pokušali objasniti različitim pogrebnim običajima za neonatalne smrti i vrlo mladu djecu. Po Acsadiju i Nemeskeriu takve osobe nisu pokapane u etabliranim grobljima već su njihova tijela izlagana, pokapana u temeljima kuća ili procesuirana na neki drugi način.

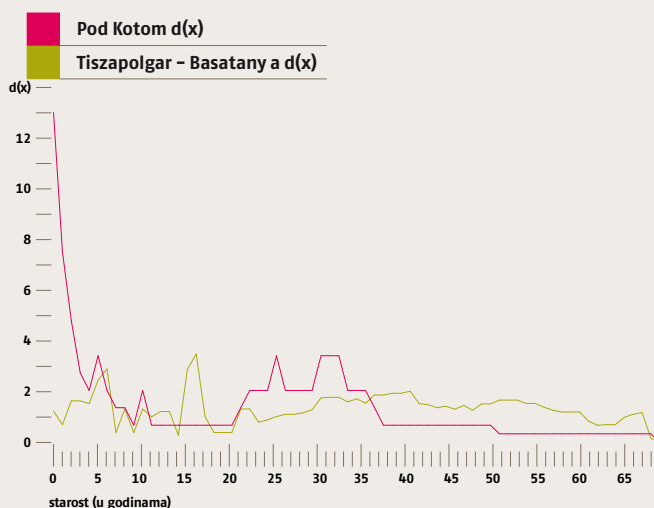
Da li su ti, ili neki drugi uzorci odgovorni za uočen nesrazmjer u ovom je trenutku teško reći. Nedvojbeno je, međutim, da se radi o raširenom fenomenu. Pregled svjetske literature pokazuje da su sličnu ili još naglašeniju pod zastupljenost vrlo mlade djece primijetili Alisan i suradnici (1999), Aner (1971), Kolnik i Stloukal (1974), Kunter (1996), Šlaus (2000; 2002), Wahl (1988) i brojni drugi autori. Među čimbenicima koji pridonose ovoj pod zastupljenosti najčešće se spominju različiti pogrebni običaji kod neonatalnih smrti i plići ukopi za vrlo mladu djecu.

Analiza incineriranih ostataka iz Pod Kotom–jug važna je zbog toga što nedvosmisleno demonstrira da su, iako spaljeni i izrazito fragmentirani, ljudski ostaci iz žarnih nekropola vrijedan, i u nekim pogledima – konkretno u ovom slučaju u pogledu rekonstruiranja smrtnosti u arheološkim populacijama, ponekad pouzdaniji izvor podataka od dobro očuvanih kostura. Najvjerojatniji razlog zašto uzorak iz Pod Kotom–jug bolje reflektira stvarni mortalitet u zajednici jest činjenica da su dječji, kao i svi drugi ostaci, prije pokapanja pohranjeni u urne koje su zaštitile fragilne dječje kosti od uništenja.

## Patološke promjene na kostima

U uzorku iz Pod Kotom–jug evidentirane su slijedeće patološke promjene: osteoartritis na zglobnim ploštinama i kralješcima,

69 Usporedba  $d(x)$  vrijednosti u Pod Kotom i eneolitskoj populaciji Tiszapolgar



Schmorlovi defekti na tijelima kralježaka, cribra orbitalia, ektokranijalna poroznost koja nije praćena zadebljanjem svoda lubanje i traume.

Osteoartritis je kroničan, obično polagano progresivan proces. U većini slučajeva nije praćen upalnim procesom. Karakterizira ga propadanje i trošenje zglobne hrskavice koja se uslijed toga stajnuje do te mjere da na nekim područjima zgloba može potpuno nestati. U tim slučajevima dolazi do direktnog kontakta između koštanih elemenata koji čine zglob što uzrokuje kondenziranje ili skleroziranje subhondralne kosti (koja eburnizira). Zahvaćena je i trabekularna kost koja se nalazi ispod subhondralne kosti te se u njoj mogu pojaviti subhondralne ciste. Na rubovima zglobova dolazi do stvaranja novog koštanog tkiva – osteofita. Cilj ovih proliferativnih promjena jest proširenje površine opterećenog zgloba. S vremenom navedene promjene uzrokuju deformaciju zgloba, odakle i nekadašnji naziv za bolest – arthrosis deformans. Na maceriranim kostima osteoartritis se prepoznaje po slijedećim osobinama. Blaže oblike karakterizira prisutnost malih osteofita koji u obliku tankog, malo uzdignutog koštanog ruba okružuju zglobnu ploštinu. Ovakav je osteoartritis najčešće asimptomatičan i uzrokuje minimalno smanjenje pokretljivosti zgloba. U težim oblicima rubni osteofiti postaju nepravilniji, veći i oštrij, a na površini zglobnih ploština dolazi do mikro-, a u nekim slučajevima i makroporoziteta. Najteži oblici razvijaju se kada je zglobna hrskavica potpuno uništena, zbog čega dolazi do direktnog trljanja između zglobnih elemenata. U tim slučajevima dolazi do eburnizacije, što se prepoznaje po poliranom izgledu zglobnih ploština koje na mjestima direktnog kontakta nalikuju slonovači i reflektiraju svjetlost. Čimbenici koji najviše doprinose razvoju osteoartritisa su mehanički stres i fizička aktivnost. Važno je, međutim, napomenuti da do danas nije ustanovljena konzistentna veza između specifičnog zanimanja ili aktivnosti, i specifičnog oblika osteoartritisa. Stoga dok učestalost osteoartritisa u nekoj zajednici daje preciznu sliku o količini fizičkog rada koju su pripadnici te zajednice obavljali, ona ne omogućuje preciznu rekonstrukciju specifičnih aktivnosti ili zanimanja. U analiziranom uzorku iz Pod Kotom – jug učestalosti osteoartritisa su niske. Loša očuvanost i jaka fragmentacija zglobnih ploština onemogućuje, međutim, donošenje objektivne procjene o stvarnoj količini fizičkog rada potrebnog za preživljavanje u Pod Kotom.

Schmorlovi defekti su plitki okrugli ili bubrežasti defekti, obično ne veći od jednog centimetra u promjeru, na trupovima kralježaka. Nastaju zbog hernijacije intervertebralnog diska (Schmorl/Junghans 1971). Njihova prisutnost svjedoči o jakim mehaničkim opterećenjima kralješnice. Visoke učestalosti ovih defekata ustanovljene su na primjer na kralješcima mladih američkih vojnika koje su 1812. u Fort Erieu opsjedali Britanci (Owsley et al. 1991). Povijesni izvori svjedoče da su vojnici bili izloženi vrlo teškim fizičkim naporima uključujući marširanje pod punom ratnom opremom od dvadeset kilograma, kopanje rovova i utvrđivanje zidova. Učestalosti Schmorlovih defekata u analiziranom su uzorku niske, međutim, isto kao i slučaju osteoartritisa, loša očuvanost i jaka fragmentacija osteološke građe onemogućuje objektivne procjene.

Cibra orbitalia je također zamijećena u uzorku iz Pod Kotom – jug. Cibra orbitalia se prepoznaje kao porozna, malo izbočena kost na superiornim svodovima orbita. Njena etiologija se veže uz prisutnost anemije uzrokovane nedostatkom željeza koja se razvila zbog neadekvatne prehrane, endemičnog parazitiz-

ma, nehigijenskih uvjeta života ili kroničnih gastrointestinalnih oboljenja (Mensforth et al. 1978; Huss Ashmore et al. 1982). Dva primjera cribrae orbitaliae evidentirani su u Pod Kotom – jug, jedan kod subadulta i jedan kod žene.

U uzorku iz Pod Kotom – jug primijećena je i jedna dobro zarađana antemortalna fraktura lubanje. Riječ je o plitkoj depresivskoj frakturi na tjemennoj kosti 15 do 25 godina starog muškarca iz groba 23. Fraktura nije probila svod lubanje a okolna kost ne pokazuje znakove upalnog procesa. Radi se stoga o relativno benignoj ozljedi koja se dogodila dulje vremena prije smrti. Ozljeda, jasno, nije povezana s uzrokom smrti.

Najčešće evidentirana patološka promjena u uzorku iz Pod Kotom – jug jest ektokranijalna poroznost koja nije praćena zadebljanjem lubanje. Ova patološka promjena prepoznaje se po prisutnosti porozne kosti na zatiljnoj kosti, oko sagitalnog šava i oko bregme (općenito pri vrhu kalote lubanje). Zbog poroziteta kost poprima izgled koji su osteolozi usporedili s izgledom narančine kore. Patologija je primijećena kod američkih vojnika koji su umrli kao ratni zarobljenici tijekom Korejskog rata (McKern/Stewart 1957). Uzrokovana je kroničnom neadekvatnom prehranom. U uzorku iz Pod Kotom – jug ektokranijalna je poroznost evidentirana u 16 muškaraca, 16 žena i 5 subadulta. Učestalosti evidentirane kod muškaraca (43,2%) i žena (36,4%) su vrlo slične što sugerira podjednako lošu i nekvalitetnu prehranu. Subadulta učestalost je puno manja (7,7%) što može biti povezano s lošom očuvanošću dječijih lubanja. Zajednička prisutnost ektokranijalne poroznosti bez zadebljanja svoda lubanje i cribrae orbitaliae na nalazištu Pod Kotom – jug snažno sugerira ozbiljne probleme s prehranom u analiziranoj populaciji.

### Tafonomija

Kao što je istaknuto u uvodu izvještaja tafonomijske karakteristike svakog ukopa detaljno u analizirane. Podatci su prikupljeni da bi se dobile informacije o načinu spaljivanja pokojnika i otkrile eventualne razlike između pojedinih spolnih ili drugih skupina u pogrebnim običajima.

Najzanimljivija opservacija koja se iz prikupljenih podataka može donijeti jest da su se pogrebne lomače muškaraca i žena razlikovale. Do ovoga smo zaključka došli uspoređujući očuvanost koštanih elemenata kuka kod muškaraca i žena. Koštani elementi kuka u ovom su slučaju definirani kao: proksimalni femur, acetabulum i dio zdjelice kosti oko acetabuluma. Kuk smo odabrali zato jer je, zbog velike količine mekih tkiva s kojima je okružen, to obično posljednji dio kostura koji je izložen vatri te stoga ima najveću vjerojatnost da ostane ušćuvan. Pod pretpostavkom da su tijela izlagana podjednako jakoj vatri, logično bi bilo očekivati da će broj ušćuvanih elemenata kuka biti isti ili da će muškarci, zbog svoje u prosjeku malo veće visine i težine, imati malo veću učestalost ušćuvanosti.

U uzorku iz Pod Kotom – jug to, međutim, nije slučaj. Kukovi žena puno su bolje očuvani od kukova muškaraca (21/31 ili 67,7% kod žena i 6/27 ili 22,2% kod muškaraca). Ova razlika je statistički značajna ( $\chi^2 = 10,26$ ;  $P = 0,001$ ).

Više čimbenika moglo je uzrokovati ovaj disparitet. Najjednostavnije objašnjenje jest da su pogrebne lomače za muškarce bile veće od onih za žene. Muškarci su zbog toga bili izloženi većoj i dugotrajnijoj vatri od žena, zbog čega su im elementi kuka ostali slabije ušćuvani. Moguće je da je postojala i razlika u položaju ti-

jela na lomači. Muškarci su mogli biti polagani na lomaču ispruženi na leđima, dok su žene mogle biti polagane na boku, što bi imalo za posljedicu da je barem jedan kuk uvijek zaštićen od najjače vatre. Moguće je, dakako, i da se radilo o kombinaciji tih ili drugih, u ovom trenutku još nepoznatih razloga.

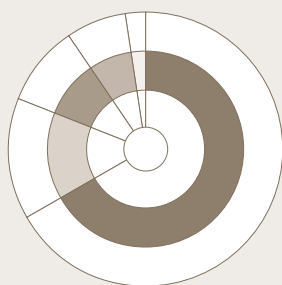
### Asocirani životinjski ostaci

Životinjske kosti nađene su u 42/146 (28,8%) ukopa. U svim slučajevima pokazuju jasne znakove izlaganja vatri (fragmentacija, promjena boje, pucanje kosti). U velikoj većini slučajeva (38/42 ili 90,5%) vrsta životinje koja je bila priložena u žari mogla se odrediti. Distribucija životinjski ostataka po vrsti prikazana je na slici 14. Najzastupljenija vrsta su ovce ili koze, slijede krave, nedefinirani životinjski ostaci, crveni jelen i puževi.

Usporedba između priložene vrste životinje i spola pokopane osobe daje zanimljive informacije. Ostaci crvenog jelena prepoznati su isključivo u pokopima muškaraca kod kojih čine 20% priloženih životinjski ostataka. Budući da je crveni jelen (pored puževa) jedina nedomesticirana životinjska vrsta u uzorku moguće je da se radi o statusnom simbolu ili svjedočanstvu lovnog umijeća pokojnika. Žene su pokopane samo s ostacima ovca/koza ili krava a subadulti ovca/koza. Jedan neonatalni ukop (najvjerojatnije mrtvorodenče) imalo je kao prilog puževa. Priloženi životinjski ostaci sugeriraju miješano gospodarstvo u kojemu prehrana populacije ovisi o poljoprivredi/stočarstvu i lovu.

#### 70 Distribucija životinjski ostataka po vrsti u uzorku iz Kroga

ovca / koza	66,7% (n=28)
krava	14,3% (n=6)
nedefinirane živ. kosti	8,5% (n=4)
crveni jelen	7,1% (n=3)
puževi	2,4% (n=1)



### Zaključak

Rezultati provedenih analiza daju rijedak i vrijedan uvid u uvjete i kvalitetu života te neke karakteristike pogrebnih običaja prapovijesnih stanovnika Pod Kotom–jug. Rezultati paleodemografskih analiza upućuju na vrlo visoki subadultni mortalitet, posebno tijekom prve dvije godine života. Usporedba s distribucijom smrtnosti u eneolitskoj Tiszapolgar–Basatanya populaciji iz Mađarske pokazuje da incinerirani ostaci ponekad mogu dati bolji i precizniji uvid u demografske trendove u nekoj arheološkoj populaciji od inhumacijskog groblja.

Analiza asociiranih životinjskih ostataka daje vrijedne podatke vezane za način prehranjivanja analizirane populacije. Prisutnost domesticiranih i nedomesticiranih životinja sugerira miješano gospodarstvo u kojemu pored poljoprivrede i stočarstva, lov

još uvijek igra važnu ulogu u prehranjivanju populacije iz Pod Kotom–jug. Visoke učestalosti ektokranijalne poroznosti bez zadebljanja svoda lubanje kao i prisutnost *cribrae orbitaliae* pokazuju da je usprkos tome slaba i neadekvatna prehrana bila tužna konstanta velike većine prastanovnika Pod Kotom – jug. Tafonomijske karakteristike očuvanih kostiju daju rijedak uvid u pogrebne običaje prastanovnika Pod Kotom–jug. Bitno različita očuvanost elemenata kuka kod muškaraca i žena snažno sugerira razlike u veličini pogrebnih lomača muškaraca i žena ili različiti položaj pokojnika na pogrebnoj lomači.

## Results of radiocarbon dating of samples KIA 21324 and KIA 21325<sup>1</sup>

Matthias Hüls

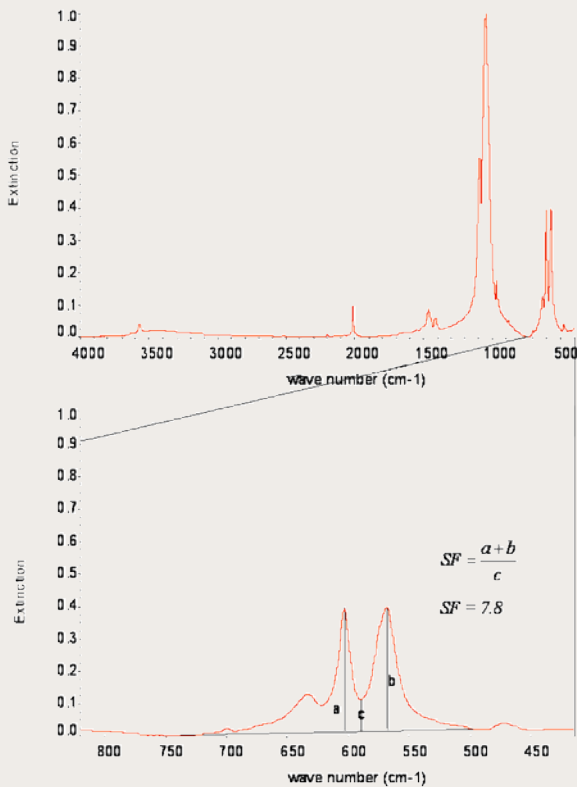
The cristallinity of the bone apatite was evaluated by FT-IR spectroscopy. According to these measurements, samples KIA 21324 and 21325 were burnt above 650°C (=cremated). To remove secondary calcite concentrated on the outside of the sample, the sample material was treated with 15 ml 1% HCl<sub>conc</sub> and titrated with HCl<sub>conc</sub> so that ~37 wt% (KIA 21324) and 39.5 wt% (KIA 21325) of the material was leached away. The remaining sample material CO<sub>2</sub> was liberated with 60 % phosphoric acid at 90°C. The sample gas was sealed in a quartz tube together with CuO and silver wool and combusted at 900°C for 4 h to remove sulphur. The sample CO<sub>2</sub> was reduced with H<sub>2</sub> over Fe powder as a catalyst, and the resulting carbon/iron mixture was pressed into a pellet in the target holder.

The <sup>14</sup>C concentration of the samples was measured by comparing the simultaneously collected <sup>14</sup>C, <sup>13</sup>C, and <sup>12</sup>C beams of each sample with those of Oxalic Acid standard CO<sub>2</sub> and coal background material (combustion background). Conventional <sup>14</sup>C ages were calculated according to Stuiver and Polach (1977, 355) with a δ<sup>13</sup>C correction for isotopic fractionation based on the <sup>13</sup>C/<sup>12</sup>C ratio measured by our AMS-system simultaneously with the <sup>14</sup>C/<sup>12</sup>C ratio (note: This δ<sup>13</sup>C includes the effects of fractionation during graphitization and in the AMS-system and therefore cannot be compared with δ<sup>13</sup>C values obtained per mass spectrometer on CO<sub>2</sub>). To determine our measurement uncertainty (standard deviation σ) we observed both the counting statistics of the <sup>14</sup>C measurement and the variability of the interval results that together make up one measurement. The larger of the two is adopted as the measurement uncertainty. To this the uncertainty connected with the subtraction of our "blank" was added. The quoted 1σ uncertainty is thus our best estimate for the full measurement, and not just based on counting statistics. "Calibrated" or calendar ages were calculated using "CALIB rev 5.01" (Reimer et al. 2004). Samples KIA 21324 and 21325 gave enough carbon and produced a sufficient ion beam during the AMS measurement. The δ<sup>13</sup>C values are in the normal range for this material and thus the results are reliable.

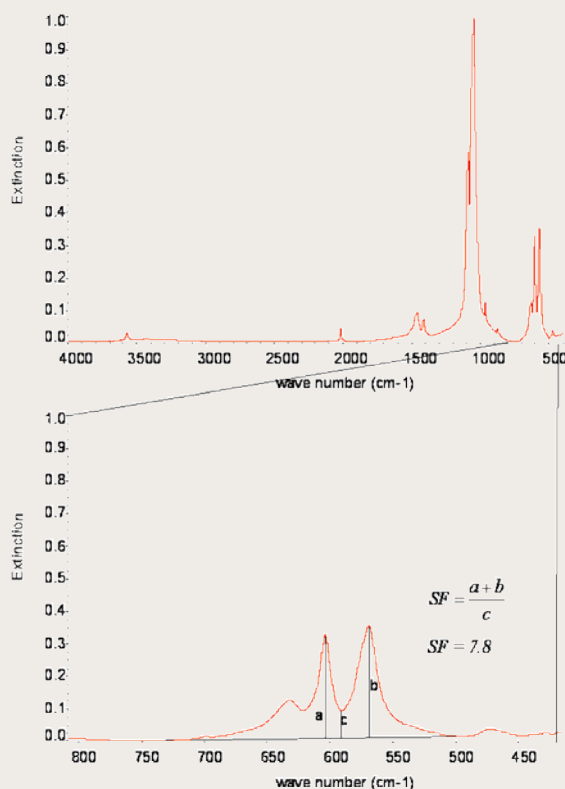
1 The calibrated age is according to Reimer et al. (2004). "Corrected pMC" indicates the percent of modern (1950) carbon corrected for fractionation using the <sup>13</sup>C measurement. Please note that the δ <sup>13</sup>C includes the fractionation occurring in the sample preparation as well as in the AMS measurement and therefore cannot be compared to a mass-spectrometer measurement.



**71 KIA 21324:** Fourier – transformed infra-red (FT-IR) spectra of the sample. The double peak between wave number 495 and 750  $\text{cm}^{-1}$  is an indicator of crystallinity: a high splitting factor (SF) of 7.8 (sum of peak heights at 602  $\text{cm}^{-1}$  and 565  $\text{cm}^{-1}$  divided by valley at  $\sim 590 \text{ cm}^{-1}$ ) implies a cremation  $> 650^\circ\text{C}$ .



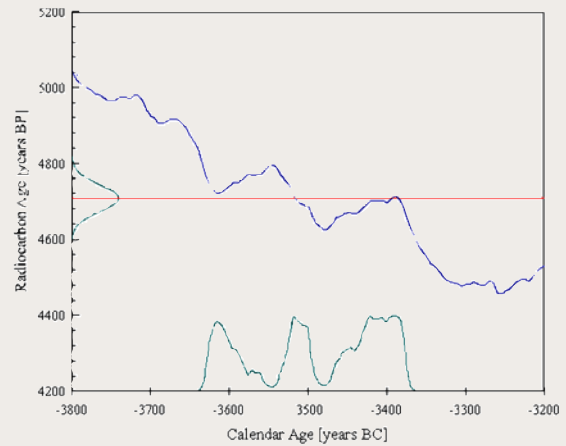
**72 KIA 21325:** Fourier – transformed infra-red (FT-IR) spectra of the sample. The double peak between wave number 495 and 750  $\text{cm}^{-1}$  is an indicator of crystallinity: a high splitting-factor (SF) of 7.8 (sum of peak heights at 602  $\text{cm}^{-1}$  and 565  $\text{cm}^{-1}$  divided by valley at  $\sim 590 \text{ cm}^{-1}$ ) implies a cremation  $> 650^\circ\text{C}$



**73 KIA21324; grob 141**

Fraction	Corrected pMC†	Conventional Age	$\delta^{13}\text{C}(\text{‰})\ddagger$
A small cremated bone fragment, acid residue, 4.3 mg C	$55.64 \pm 0.24$	$4710 \pm 35 \text{ BP}$	$-21.08 \pm 0.09$

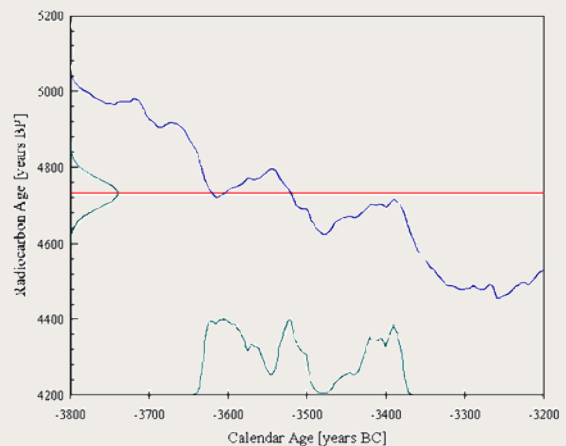
Radiocarbon Age:	BP	$4709 \pm 35$
One Sigma Range:	cal BC	3626 – 3598 (Probability 15,7 %)
(Probability 68,3 %)		3526 – 3498 (Probability 16,4 %)
		3436 – 3378 (Probability 36,2 %)
Two Sigma Range:	cal BC	3631 – 3560 (Probability 25,8 %)
(Probability 95,4 %)		3536 – 3491 (Probability 21,0 %)
		3469 – 3373 (Probability 48,7 %)



**74 KIA21325; grob 20**

Fraction	Corrected pMC†	Conventional Age	$\delta^{13}\text{C}(\text{‰})\ddagger$
A small cremated bone fragment, acid residue, 3.1 mg C	$55.48 \pm 0.26$	$4735 \pm 40 \text{ BP}$	$-21.45 \pm 0.17$

Radiocarbon Age:	BP	$4733 \pm 38$
One Sigma Range:	cal BC	3631 – 3578 (Probability 32,5 %)
(Probability 68,3 %)		3572 – 3568 (Probability 2,0 %)
		3535 – 3512 (Probability 13,5 %)
		3424 – 3383 (Probability 20,3 %)
Two Sigma Range:	cal BC	3635 – 3497 (Probability 65,8 %)
(Probability 95,4 %)		3453 – 3377 (Probability 29,6 %)



# Zgodnjebronastodobne najdbe

Samo Sankovič

V kontrolnem jarku ob zahodnem profilu (kv. 71 do 79, sl. 50) in prečnem južnem profilu v kv. 79 (sl. 49) so bile v globini od 0,70 do 1,60 m ugotovljene naselbinske ostaline iz časa zgodnje bronzaste dobe. Da bi ugotovili velikost in ohranjenost zgodnjebronastodobne naselbine, je bila v središčnem delu najdišča izkopana površina v velikosti 1300 m<sup>2</sup>. Pri tem so bile odkrite različne kulturne plasti in strukture.

## Arheološke plasti in strukture

### SE 10 – plast (sl. 48-50)

Plast sivo rumene mivkaste ilovice (sektor I, II, kv. 76-79, 20-21) lahko interpretiramo kot ostanek kulturne plasti. Vsebovala je večje število prazgodovinskih najdb: 386 fragmentov lončenine (G228-234), 14 kosov opečenega hišnega ometa, odl. kamnitih žrmelj in 3 kose drobnega kamnitega orodja (G238-240).

### SE 10 a – plast (sl. 49)

Plast rumenega peska s sledovi železovega oksida je ležala pod plastjo 10 in 10 c ter nad 10 b. Ni vsebovala najdb.

### SE 10 b – plast (SE 10 b) (sl. 48-50)

Plast temno rjave ilovice ima primešan droben rečni prod. Plast se je nahajala pod SE 10 a in nad plastjo 10 c. Zasedili smo jo v sektorju I (kv. 77-79 in sektorju IV (kv. 6) in je ostanek naplavin-ske plasti. Kulturna plast je verjetno zaradi kontinuiranega delovanja vode spolzela iz višjih predelov v niže ležečo kotanjo. Vsebovala je večje število najdb: 1317 fragmentov prazgodovinske keramike (G241-270), 65 kosov hišnega ometa, kamnita orodja (PN 206, 217; G271, G273), 1 kamnito jedro (PN 218; G272) ter fragment žrmelj (PN 238).

### SE 10 c – plast (sl. 48-50)

Plast sivo rumenega peska, pomešanega z ilovico, se je nahajala v sektorju I (kv. 78). Ležala je nad SE 4 in pod 10 b in jo lahko razlagamo kot ostanek kulturne plasti. Vsebovala je prazgodovinske najdbe: 231 fragmentov lončenine (G274-281, 283), 25 kosov opečenega hišnega ometa, 2 fragmenta kamnitih žrmelj (G282) in drobno kamnito orodje (PN 207).

### SE 308 – plast (sl. 48)

Plast temno sivo rjavega peska se je pojavila v sektorju III-V (kv. 62, 7, 8 in 47). Je naplavinska kulturna plast, ki je vsebovala 58 fragmentov keramike (G285-286) in 3 kose hišnega ometa.

### SE 310 – koncentracija prazgodovinske lončenine (SE 310) (sl. 48)

Večja koncentracija prazgodovinske keramike se je nahajala znotraj plasti 10 c v sektorju I (kv. 78). Vsebovala je 485 fragmentov keramike (G287-294), 55 kosov hišnega ometa in 1 drobno kamnito orodje (PN 247; G295).

### SE 311 – plast (SE 311) (sl. 48)

Plast temno rjave zbite ilovice podolgovate oblike z debelino do 0,20 m je ležala nad plastjo 10 c. Zasedili smo jo v sektorju I in II (kv. 77-78, 20-21). Podobna je 10 b, verjetno je ostanek kulturne plasti. Vsebovala je večje število najdb: 2061 fragmentov keramike (G296-316), 98 kosov hišnega ometa, 3 fragmente žrmelj (PN 211, 213-214), 5 odbitkov (PN 208; G317; PN 209; G318, PN 212; G319, PN 215, G320, PN 210; G321).

### SE 336 – jama (SE 336) (sl. 48)

Jama je bila nepravilne podolgovate oblike, velikosti 12 x 4 m. Nahajala se je znotraj plasti 10 b v sektorju I (kv. 78). Vkopana je bila v plast 10 c. Polnilo je bilo rjave barve z najdbami: 3420 fragmentov keramike (G322-375, 377-378), 190 kosov ometa, 2 kamniti jedri (PN 236-237), 1 kamnita sekira (PN 245; G376) in 27 drobnih kamnitih orodij (G379-405).

### SE 339 – plast (SE 339) (sl. 48)

Plast sivor umene ilovnat-mivkaste zemlje s peskom je ležala pod SE 9 in nad SE 10. Pojavila se je v sektorju I in II, v kv. 77 in 76 ter 20 in 21. Razlagamo jo kot ostanek kulturne plasti. Plast je vsebovala večje število prazgodovinskih najdb: 1312 fragmentov lončenine (G406-434), 37 kosov opečenega hišnega ometa in drobno kamnito orodje (PN 249; G435).

### SE 340 – ruševina prazgodovinskega objekta (SE 340) (sl. 48)

Ruševina je bila podolgovate oblike, velikosti 2 x 2 m. Je sestavni del plasti SE 311 v sektorju II (kv. 20 in 76). V temno rjavi ilovici je bila ruševinska plast z veliko oglja, 117 kosov hišnega ometa, nekaj živalskih kosti, 1181 fragmentov keramike (G436-462) in 1 drobno kamnito orodje (PN 243; G463).

### SE 342 – plast (sl. 48)

Plast temno rjave ilovice je bila na posameznih mestih pomešana s prodom. Pojavila se je v sektorju II-IV (kv. 18, 19, 60, 6). Plast je podobna plasti 10 b in je verjetno ostalina kulturne plasti, ki je bila kot naplavina zaradi delovanja vode prenesena z mesta nastanka. Vsebovala je nekaj drobcev oglja, lepa in fragmente keramike.

## Poskus razlage plasti iz zgodnje bronaste dobe

V odkritih plasteh SE 10, 10 a, 10 b, 10 c, 310, 311, 336, 339, 340 in 342 je bilo najdenih skupaj 7522 odlomkov keramike, poleg tega pa še ogromno kosov ožgane gline oz. ometa, odlomkov žrnelj, oglja, živalskih kosti, kamnitih odbitkov in kamnita glajena sekira. Keramične najdbe je mogoče opredeliti v zgodnjo bronasto dobo. Iz tega je izvzeta le plast SE 308, sicer ne pretirano bogata z najdbami, sta pa bila v njej najdena dva odlomka z okrasom brazdastega vreza (G285 in G286), ki ju lahko pripišemo starejši, bakrenodobni kulturi Retz Gajary, katere grobišče je bilo najdeno v neposredni bližini.

Že pri odkritju teh plasti se je postavilo vprašanje, kako to, da so na takšni globini, saj so na primer na istem najdišču precej starejši bakrenodobni grobovi višje, tik pod površjem oz. pod ornico. Ponuja se odgovor, da je bila pokrajina še med bronastodobno poselitvijo precej bolj valovita, kakor je danes. To valovitost so tvorile prodnate sipine. Pogoste poplavne vode so zapolnjevale kotanje med njimi in izravnale površino. Naše plasti ležijo ravno v takšni kotanji. Prva razlaga, kako so najdbe prišle tako globoko, je ta, da so vode verjetno tudi spirale in odnašale plasti ter s tem najdbe iz zgodnje bronaste dobe iz višjih v nižje ležeče predele. Druga možnost pa je, da so najdbe prišle v plasti in v kotanjo med trajanjem poselitve v zgodnji bronasti dobi, s tem da je hkrati občasno prihajalo do poplav in delnih zapolnitev. Plasti 10, 10 b, 10 c, 310, 311, 339, 340 in 342 vsebujejo poleg keramike tudi veliko ožgane gline, ki je najverjetneje ostanek ometa nekdanjih stavb. Sklepamo lahko, da gre za uničene naselbinske plasti ali pa za neke vrste odpadno deponijo.

V prid teoriji nastanka plasti in odlaganju najdb neposredno v kotanjo govori jama SE 336 na njenem dnu. Velika je bila približno 12 x 4 m. Vkopana je bila v SE 10 c. V njej je bilo od vseh plasti največ odlomkov keramike, namreč več kakor 2700.

Edini stratigrafsko jasno prepoznavni odnosi med bronastodobnimi plastmi so naslednji: pod ornico je bila plast SE 009, v katero je bil vkopan v kv. 76/77 bronastodobni depo, pod njo je ležala plast SE 010, potem pa plast 10 b (sl. 49). Njej sledi SE 10 c, zatem pa plast SE 004, ki je prodnata geološka podlaga oz. sipina. Keramično gradivo teh plasti se bistveno ne razlikuje, zato jih ne moremo časovno ločiti.

Na koncu tega kratkega stratigrafskega opisa naj dodam še to, da izkopavanje v ravnici reke Mure velikokrat niti ni tako enostavno, kakor se je sprva zdelo, saj se lahko pod sicer kulturno sterilnimi naplavinjskimi (peščeni, glinenimi) plastmi, ki so jih v preteklosti odlagali vodotoki in se večinoma nahajajo neposredno pod orno površino, skrivajo tudi kulturne plasti, v nekaterih primerih celo zelo globoko. Veliko je odvisno od razgibanosti terena v času poselitve določenega področja, starosti te poselitve in seveda fluvialnega delovanja, ki je bilo očitno zelo intenzivno.

## Keramične najdbe

V zgodnjebronastodobnih plasteh je bilo najdenega veliko keramičnega gradiva, ki je bilo ohranjeno zelo fragmentarno, vseeno nam je uspelo rekonstruirati nekaj celih posod. Od 7522 najdenih odlomkov je preko 6900 oblikovno nedoločljivih (5284 odlomkov ostenj, 1451 odlomkov ostenj najverjetneje loncev, okrašenih z metličanjem ali glavničanjem, in 166 dnov). Med ostalimi popolnoma prevladujejo navzven izvihana ustja loncev in vrčev, ki jih je kar 96 odstotkov od vseh ohranjenih ustij (499 od 520), zato se nam ni zdelo smiselno objavljati vseh. Potrudili smo se narediti širok izbor, ki bo dal dober vpogled v tipe keramičnega posodja.

### Vrči

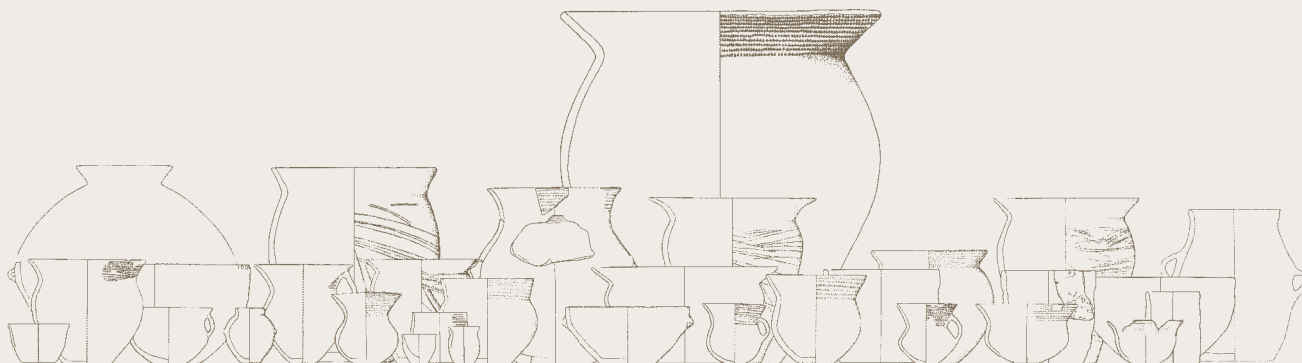
Vodilna in najbolj tipična skupina posod so vrči. (sl. 76)

V to skupino sodijo posode z lijakastimi ustji, bikoničnim ali kroglastim trupom ter trakastim ročajem, ki poteka od vratu do največjega oboda posode (G324–325, 327–329, 331, 352, 363, 415, 430, 441, 443, 459). Posodi G329 manjkata del ustja in ostenja, sklepamo, da je imela tudi ročaj in sodi med vrče, ki so večinoma izdelani iz fine ali drobnozrnate gline ter žgani redukcijsko, tako da so temno sive ali črne barve.

### 76 Vrči



### 75 Keramični tipi iz zgodnjebronastodobnih plasti



Pri okraševanju prevladujejo vodoravni odtisi vrvice na vratovih, lahko samostojno (G324 in 430), največkrat pa v kombinaciji z navpičnimi odtisi na ročajih (G325, 363, 415 in 443), navpičnimi in vodoravnimi odtisi (G352) ter prečnimi odtisi vrvice na ročajih (G331 in 441). En vrč je okrašen z dvema pasovima treh linij, vmes pa z dvojno cikcak linijo (G459), drugi pa prav tako z več pasovi linij, vmes pa so trije vodoravni pasovi vtisnjenih krogecev. Na ročaju ima prav tako okras, sestavljen z navpičnimi odtisi vrvice ter dvema vmesnima pasovima manjših krogecev (G327). Glede na velikost in tankost stene lahko tudi druge odlomke ustij, okrašene z vodoravnimi trakovi linij (G279, 332, 361, 362, 364, 448 in 449), med katerimi so tudi dvojne cikcak linije (G431, 432, 446), pripišemo vrčem, čeprav ročaji niso ohranjeni, prav tako odlomek G350, ki je okrašen s tremi enojnimi cikcak in med njimi enojnimi vodoravnimi linijami. Na fragmentu G431 so vidni sledovi inkrustacije.

Med keramičnim gradivom je tudi veliko odlomkov ročajev, ki verjetno pripadajo temu tipu posod (npr. G247, 315, 351, 354–356, 413, 414, 416, 418, 440, 442 idr.). Okrašeni so z navpičnimi (G247, 354, 356, 418 in 442), razpršenimi črtami (G351, 355–356 in 414) ter s kombinacijo prečnih in navpičnih črt (G315, 413 in 440).

## Lonci

### Lonci z lijakastimi ustji

Lonci so v plasteh močno zastopani. Veliko je predvsem tistih z lijakastim ustjem, kar je njihova najbolj izstopajoča karakteristika, medtem ko je oblika trupa različna. (sl. 77)

Nekaj loncev izstopa s še posebej navzven izvihanim lijakastim ustjem, ki v večini primerov tudi ostro prehaja v rame in presega največji obod posode. Ti imajo elipsoiden trup (G265, 335–337, 339, 406, 407 in 456). Lahko so brez okrasa (G265), od ramena navzdol okrašeni z glavničanjem (G335–337 in 339) ali pa imajo z vrstico odtisnjene vodoravne linije na vratu (G406–407). Lonec G407 je tudi zelo velik, saj njegova višina presega 50 cm.

Ostali se med seboj razlikujejo predvsem po obliki trupa, njihova skupna lastnost je, kakor smo že omenili, navzven izvihano lijakasto ustje in večinoma okras z vodoravnimi odtisi vrvice. Trup imajo lahko elipsoiden (G322, 330, 338 in 368), kroglast (G290, 333, 408 in 437) ali bikoničen (G326). Dva sta okrašena z glavničanjem od ramena navzdol (G338 in 368), ostali pa z vodoravnimi odtisi vrvice na vratu, eden poleg tega še z bradavicama na ostenju na največjem obodu posode (G437).

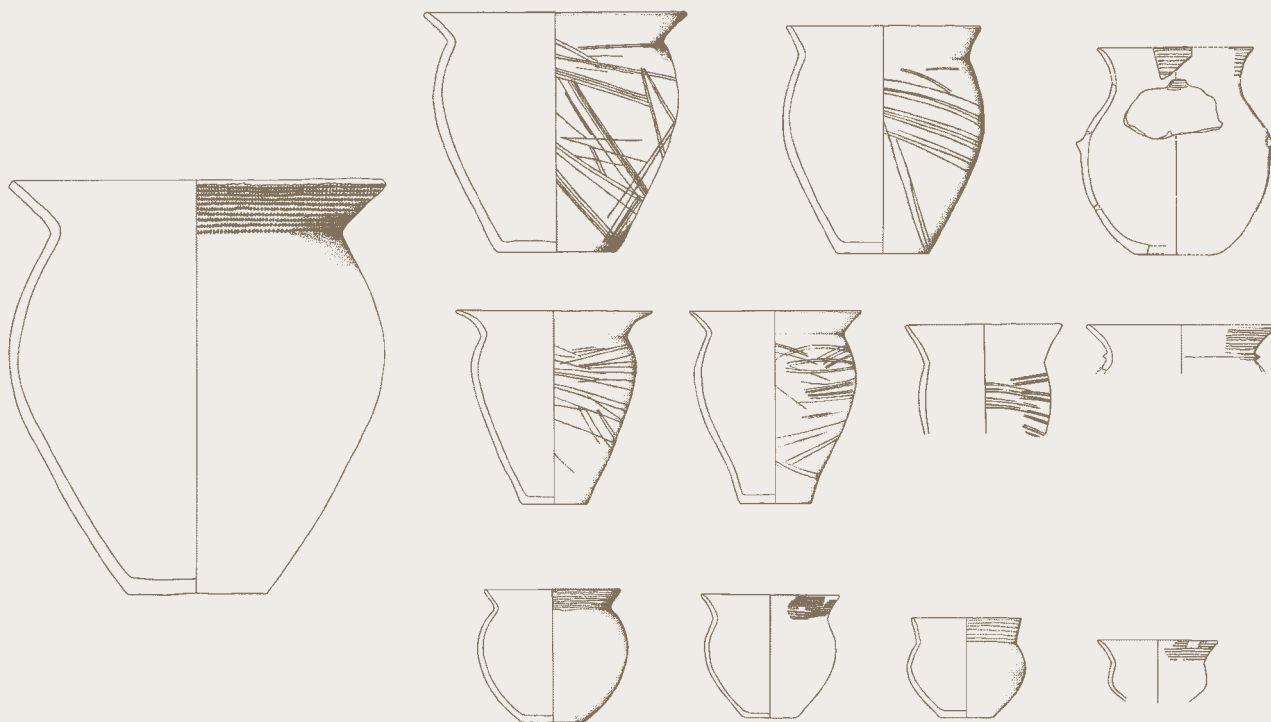
Lonec G409 ima na prehodu vratu v rame aplicirano vodoravno rebro, ki poteka okoli celotnega oboda posode. Odlomek G257 ima na robu ustja odtise nohta, G424 pa glavničast okras, ki se začne tik pod robom ustja in je najbrž potekal navpično navzdol v več pasovih. Podobnim loncem so verjetno pripadala tudi ostenja G310, 313, 341 in 433.

Med keramičnim gradivom je veliko odlomkov lijakastih ustij loncev (G228–230, 232, 234, 255, 269, 276, 277, 289, 291, 292, 294, 301, 303–308, 314, 365–366, 369, 371, 373–375, 421–423, 427, 428, 445, 450, 452, 453, 455), ki so lahko ravna (npr. G292, 294, 305, 369, 453 idr.) ali rahlo usločena navzven (npr. G255, 276, 423, 427 idr.). Zaradi fragmentiranosti ne moremo z gotovostjo trditi, da nekateri odlomki ne pripadajo vrčem, saj ne vemo, ali so morda imeli ročaj.

Velikosti loncev so zelo različne, od majhnih (npr. G229, 255, 450 idr.) do večjih (npr. G277, 365, 369 in 371). Kakor smo omenili že zgoraj, je bilo v plasteh najdenih veliko odlomkov ostenj z bodisi pravilnim (večinoma navpični, tudi vodoravni pasovi) ali nepravilnim okrasom metličanja in glavničanja, ki so v veliki meri bili deli loncev.

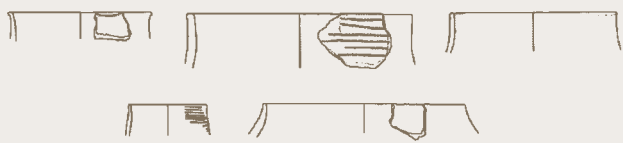
Manjši lonci z lijakastimi ustji so večinoma iz dobro prečiščene fine ali drobnozrnate gline ter žgani redukcijsko (npr. G329, 306 idr.). Večji lonci so žgani tudi v oksidacijski in nekontrolirani atmosferi, pogosto pa imajo tudi bolj grobe primesi (npr. G336, 338, 339 idr.).

77 Lonci z lijakastimi ustji

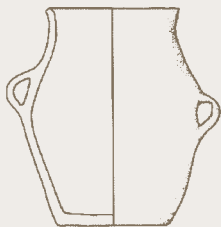




**78 Lonci s pokončnim ali stožčastim vratom (1), lonec z ročajema na ostenju (2), majhni lončki (3)**



1



2



3

**Lonci s pokončnim ali stožčastim vratom (sl. 78)**

Med te lonce sodi majhno število posod s pokončnim ali stožčastim vratom (G231, 256, 261, 444, 447, 451 in 458). Ustje imajo lahko na zunanji strani odebeljeno (G231 in 458), vrat pa okrašen z vodoravnimi odtisi vrvice (G256 in 444).

Izdelani so iz grobozrnate (G231, 444, 447 in 458) in drobnozrnate gline (G256 in 451), žgani pa oksidacijsko (G444 in 458) in redukcijско (G231, 256, 447 in 451).

**Lonec z ročajema na ostenju (sl. 78)**

Edini tovrstni lonec ima rahlo navzven usločen vrat in ročaja na največjem obodu posode (G334). Dno je široko in ravno.

**Majhni lončki (sl. 78)**

V plasteh iz zgodnje bronaste dobe so bili najdeni trije majhni lončki. Prvi je ohranjen v celoti, ima ozek in kratek cilindričen vrat, kroglast trup, na največjem obodu pa bradavici (G410). Druga dva imata po vzoru večjih loncev lijakasto ustje, ki presega največji obod posode (G457 in 378). Eden je ohranjen v celoti in ima precej debele stene (G378).

**Pitosi (sl. 79)**

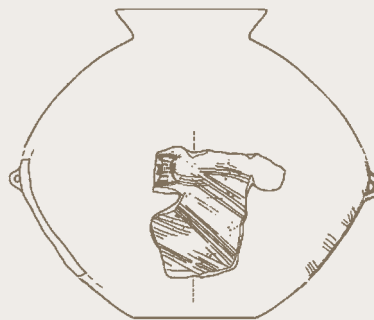
V plasteh 336 in 340 so bili najdeni odlomki ročajev z ostenji dveh posod (G377 in 438). Glede na analogije (Szathmári 1983, Abb. 46:17, 48:4, 50:8, 51:24, 54:10 idr.) lahko sklepamo, da gre za pitose. Tovrstne posode so imele sodčast trup, dva ali štiri ročaje na trupu in lijakasto ustje.

Naša pitosa sta bila okrašena z dvojno prečno linijo na največjem obodu, na spodnji strani trupa z glavničanjem (G438) in s prečnimi odtisi vrvice na ročaju, na trebuhu pa z metličanjem (G377).

K tej skupini posodja lahko prištejemo še veliko odlomkov ročajev, ki so glede na velikost in okras najverjetneje sodili k tovrstnim pitosom (G248, 299, 300, 353, 357, 417, 419 in 439).

Okrašeni so z navpičnimi (G248) ali prečnimi (G300) linijami, kombinacijo obeh (G353, 357, 417, 419 in 439) ali poševnimi linijami (G299). Vse so narejene z odtisi vrvice.

**79 Pitosi (risarska rekonstrukcija)**



Pitosi in odlomki njihovih ročajev so večinoma izdelani iz grobe ali zelo grobozrnate gline, žgani pa v različnih atmosferah, čeprav prevladujeta nekontrolirana in oksidacijska.

**Pokončna ustja (sl. 80)**

V plasti SE 10B je bilo najdenih več odlomkov posod s pokončnimi ostenji, ki prehajajo neposredno v ustje (G258, 262, 266–268). Eden izmed njih je pod ustjem okrašen z odtisom prsta (G268), drugi z odtisom nohta na robu ustja (G258), oba pa še dodatno z barbotinom.

Posode so večinoma izdelane iz grobozrnate gline (G266–268) in žgane v oksidacijski (G262 in 268) in nekontrolirani atmosferi (G266 in 267).

**80 Posode s pokončnimi ustji**

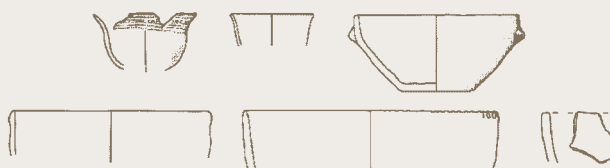


**Sklede (sl. 81)**

Med keramičnim gradivom je skled malo, so pa raznolike. Tukaj opisane sklede so vse, ki smo jih našli med zajetnim keramičnim gradivom zgodnjebronastodobnih plasti.

Najzanimivejša je odprta skleda s pokončnim ustjem in bradavicami na prehodu v trebuh (G270). Najdeni sta bili tudi dve odprti skledi z močno navzven usločenim ustjem (G274 in 323), od katerih je ena okrašena z vodoravnimi odtisi vrvice (G323). Zadnji trije odlomki predstavljajo odprte sklede, od katerih ima prva preprosto zaobljeno ustje (G454), druga okras odtisov prsta pod ustjem (G260), tretja pa pokončno ustje, ki je na zunanji strani konveksno odebeljeno (G227).

**81 Tipi odprtih (1) in zaprtih skled (2)**



1



2

Od dveh zaprtih skled je ena majhna, kroglaste oblike z rahlo navzven izvihanim ustjem (G264), druga pa je na robu ustja okrašena z odtisi prsta (G259).

Vse sklede so večinoma izdelane iz fine ali drobnozrnate gline (G264, 270, 274, 323 in 454) in žgane v redukcijski (G264, 274, 323 in 454), pa tudi nekontrolirani (G227) ter oksidacijski atmosferi (G270).

### Ostali keramični predmeti

Med keramičnim gradivom so bili najdeni tudi cedilo (G460), noga posode (G298) in glinena zajemalka (G436).

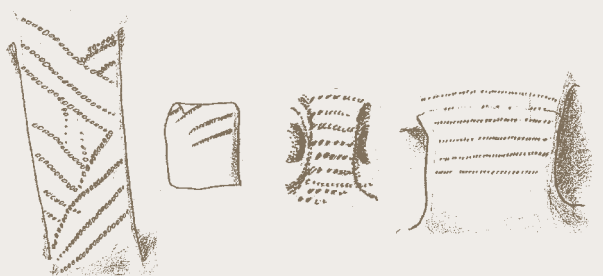
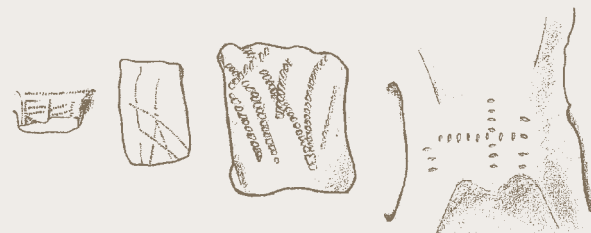
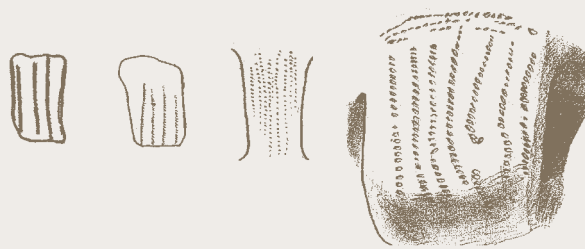
### Okras na posodah

#### Odtis vrvice (sl. 82, 83)

Ta tekstilni način okraševanja se pojavlja na vratovih in ročajih posod. Čeprav je težko ločevati med odtisi prepletene vrvice (odtis prepleta dveh vrvic) in tistimi z navito vrstico (vrstica naj bi bila ovita okoli paličice ali druge vrvice), menimo, da gre med tukaj obravnavano keramiko za drugi način okraševanja. Med gradivom nismo zasledili niti enega primera pramenastega/litzenskega (preplet več vrvic) načina okraševanja. Izraz »litzenska« ali pramenasta keramika, ki ga je v literaturo uvedel K. Willvonseder (1934, 38ss; 1937, 24), arheologi pogosto zmotno uporabljajo za posode z vrvičastim okrasom, pa vendar je treba razlikovati med pramenom (Litze) in posameznimi odtisi vrvice.

Med ornamentalnimi motivi na naših posodah prevladujejo vodoravni odtisi vrvice na vratovih loncev in vrčev. Največkrat potekajo v več linijah po celotni površini vratov, tudi do 15 vzporednih črt okoli celotnega oboda (npr. G290, 304, 322, 324, 329, 333, 407 idr.). Ti odtisi so lahko izvedeni z zelo tanko (npr. G314, 361, 430, 448 idr.) ali precej debelo vrstico (G278, 366, 367, 407 idr.).

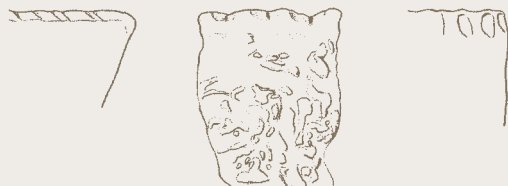
Pogosti so tudi cikcak motivi na vratovih, vedno pa se pojavljajo v kombinaciji z vodoravnimi linijami. Cikcak linija je večinoma dvojna, in sicer med vodoravnimi pasovi trojnih, četverih ali več linij (G349, 431, 432, 446 in 459). Le en odlomek je okrašen z enojnimi cikcak črtami, med katerimi so posamezne vodoravne črte (G350).



#### 82 Odtisi vrvice na vratovih posod



**84 Ostali okraši: odtisi nohta in prsta (1), barbotin (1), vbodi, brazdasti vrezi in vrezi (2), metličenje/glavničenje (3), rebro in bradavici (4)**



1



2



3



4

Kakor smo že prej omenili, se pri vrčih pojavljajo vodoravne linije na vratu v kombinaciji z navpičnimi odtisi vrvice na ročajih (G325, 363, 415 in 443), navpičnimi in vodoravnimi odtisi (G352) ter prečnimi odtisi vrvice na trakastih ročajih (G331 in 441). Prav tako je veliko samo odlomkov ročajev, ki so okrašeni z navpičnimi (G247, 354, 416, 418 in 442) in poševnimi linijami (G351, 355, 356 in 414) ter kombinacijo prečnih in navpičnih linij (G315, 413 in 440).

Tukaj je treba omeniti tudi okras vrča s pasovi vodoravnih linij, med katerimi so tri linije odtisnjenih krogcev. Vse potekajo okoli celotnega oboda. Ročaj je okrašen z navpičnimi odtisi vrvice, vmes pa ima dve liniji krogcev (G327).

Tudi ročaji pitosov so okrašeni z odtisi vrvice, in sicer z navpičnimi (G248), prečnimi (G300), kombinacijo obeh (G353, 357, 417, 419 in 439) ali poševnimi linijami (G299).

Zanimiv je odlomek G249, ki ima edini odtise v levo navite vrvice.

### Inkrustacija

Zapolnitev z belo maso ni pogosta, zelo verjetno pa je, da zaradi slabe ohranjenosti najdb ni ohranjena. Odlomek ustja vrča ima okras vodoravnih in dvojne cikcak linije, izvedenih z odtisom vrvice, zapolnjenih z inkrustacijo (G431).

### Odtisi prsta in nohta (sl. 84)

Redek okras je odtis prsta ali nohta, ki se pojavlja na ustjih ali ob njih (G257–261 in 268).

### Vrezi (sl. 84)

Okraševanje z vrezovanjem ni pogosto. Z dvojno črto na največjem obodu je okrašen odlomek pitosa (G438). Poleg tega je še nekaj odlomkov, ki so okrašeni z vodoravnimi vrezmi v kombinaciji z vbodi (G241, 296, 297 in 461) ter brazdastimi vrezmi in vbodi (G253 in 284).

### Glavničenje in metličenje (sl. 84)

Glavničenje in metličenje sta zelo pogosta načina okraševanja, ki se pojavljata na loncih od ramena navzdol (G336–339 in 368) ali na trebuhu pitosov (G377 in 438). Treba je povedati, da je pogosto težko ločiti, ali je tovrstno ornamentiranje narejeno z glavniku podobnim predmetom ali s kakšnim drugim nazobčanim predmetom ali pa celo s posameznimi naključno razpršenimi vrezmi (G237, 287, 309–313, 340–345, 347, 348, 433, 434).

### Apliciranje (sl. 84)

Med okrašenimi posodami najdemo plastično rebro na stičišču vratu in ramena lonca (G409) ter bradavice (G242–245, 270, 288 in 410), od katerih je ena še dodatno modelirana z odtisom prsta (G268).

### Barbotin (sl. 84)

Ta način okraševanja, pri katerem se je na površino posod nanašala z vodo razredčena poltekoča glina, zasledimo med obravnavanim keramičnim gradivom le redko (G251, 258 in 268).

## Primerjalna analiza keramike

Naša keramika je najbolj podobna keramiki iz najdišč kulture Kisapostag in pramenaste keramike.

Najbližjo analogijo našim vrčem z lijakastimi ustji, okrašenimi po celotni višini z vodoravnimi odtisi vrvice in običajno okrašenimi trakastimi ročaji (G324, 325, 331, 352, 363, 415, 430 in 441) najdemo na bližnjem najdišču Nova tabla pri Murski Soboti (Guštin, Tiefengraber 2001, Sl. 2), kjer je bilo odkritih več jam s podobnim gradivom, najbrž pa gre med njimi tudi za dve zemljanki (Guštin, Tiefengraber 2001, 108). Skoraj identičen vrč je bil odkrit na najdišču St. Salvator pri Friesachu na avstrijskem Koroškem (Marković 2003, Sl. 3:1). Podobnega, dodatno okrašenega z navpičnimi odtisi vrvice na ročaju, najdemo tudi v Mariboru (Dular 1999, Sl. 2:4; Gabrovec 1983, 26; Pahič 1968, Sl. 2), s prečnimi odtisi na ročaju pa v jami Vindiji blizu Varaždina (Šimek 1975, T. I:2a–b). Vse našete vrče avtorji uvrščajo med pramenasto keramiko. Podobne najdemo tudi na Madžarskem v Balatonyöröku (Torma 1972, 13:4), Ordacsehiju (Somogyi 2004, Abb. 6:3) in Vörs–papkertu blizu Kis Balatona (»Malega Balatona«), kjer jih avtorica postavlja v kulturo Kisapostag, ki naj bi v Podonavju nasledila kulturo Somogyvár–Vinkovci (Honti 1996, 47, Sl. 20).

Naš vrč G327 ima tako na vratu kakor na ročaju poleg ravnih linij še trakove iz žigosanih krogcev, ki potekajo okoli celotnega oboda posode, trup pa je bikoničen. Na najdiščih kulture Kisapostag zasledimo podoben okras na takšnih vrčih, vendar so krogci oz. žigi največkrat v nizih. Po okrasu bi mu bil najbližji vrč iz groba v Dunaújvárosu na Madžarskem, na katerem linija krogcev prav tako poteka okoli celotnega oboda (Szathmári 1983, Abb. 47:1–

1a). Oblika vrča je identična, razlikuje se le po tem, da njegov ročaj poteka od roba ustja do zgornjega dela ramena. Szathmári jih imenuje prav tip »Kisapostag« (Szathmári 1983, 18s). Podobno narejeni krogci se pojavijo med snopi vodoravnih linij na ustju vrča iz Balatongyöröka (Torma 1972, 9:11), vendar so v parih in v kombinaciji z dvojno cikcak linijo, poleg tega pa so zapolnjeni z inkrustacijo.

Nekaj naših fragmentov s cikcak okrasom smo označili kot vrče (G350, 431, 432, 446 in 459). Podobno okrašene odlomke vratov vrčev najdemo na naselbini Balatongyörök (Torma 1972, Abb. 4:15, 6:16, in 17). Motivi cikcak linij so pogosti tudi na pitosih, uporabljenih kot žare iz grobov kulture Kisapostag (Szathmári 1983, Abb. 50:1-1a, 55:1-1a, 15-15a, 56:1-1a, 57:1 idr.). Motivi cikcak črt so znani iz vučedolske kulture, kulture Somogyvár-Vinkovci, kulture zvončastih čaš in različnih skupin vrvičaste keramike (Marković 2003, 124), zato gre bržkone za tradicijo, ki se ohrani do kulture Kisapostag.

Primerjave z našimi lonci z lijakastimi ustji, okrašenimi z vodoravnimi linijami odtisov vrvice (npr. G290, 314, 365, 366, 427, 428, 445 in 450), najdemo na koliščih pri Igu (Korošec 1957, T. II:1-2), v naselbinski jami z najdišča Grabovac pri Đakovu (Martinec 2003, T. III: 2-8, IV: 1-8), na najdiščih Čazma-Rađinac (Marković 2003, T. 4:1, 5, 7, 5:3, 6:1-3), Podgorač (Majnarić Pandžič 1977, Tab. 5:8, 6:1 in 7:4), Gradac-Pašnjak (Vinski Gasparini 1983, T. LXX:16), v jami Vindija (Šimek 1975, T. II: 13), Mačkovi spilji (Šimek 1975, T. III:4, 5, 8, 11) in Balatongyöröku (Torma 1972, Abb. 8:1-9, 11, 13, 14, 20 in 21). Vsa omenjena najdišča razen Balatongyöröka, ki spada v kulturo Kisapostag, so opredeljena v kulturo pramenaste keramike.

Naše ustje G424 in ostenja G310, 313, 341 ter 433 verjetno pripadajo loncem z lijakastim ustjem in kroglastim trupom, ki so okrašeni z navpičnimi potegi glavnika, lahko od ramena navzdol, pa tudi na ustju (za primerjave glej: Marković 1994, T. 43:1, 8; Martinec 2003, T. IX: 1, 2, 6; Torma 1972, Abb. 6:31, 7:18). V Grabrovcu na Hrvaškem so bili najdeni v jami, najverjetneje zemljanki, skupaj s pramenasto in južnopanonsko inkrustirano keramiko (Martinec 2003, 275ss). Marković (1994, 123, T. 43:1, 8) fragmenta postavlja med pramenasto keramiko, medtem ko gre pri Tormi za naselbino kulture Kisapostag (1972, 34ss).

Loncem, okrašenim z glavničenjem od ramena navzdol (G335-339 in 368), najdemo zelo sorodne v Notranjih Goricah (Korošec 1957, T.VI:1-2) in Balatongyöröku (Torma 1972, Abb. 1-6), vendar nimajo tako izrazito lijakastega vratu kakor naši kosi (G335-337 in 339). Le en manjši ima ustje, ki močno presega največji obod posode (Torma 1972, 17). Podobnega najdemo tudi na najdišču Čazma-Rađinac (Marković 2003, T. 4: 9, 5:4), katerega gradivo Marković opredeljuje v protolicensko fazo (2003, 127).

V Balatongyöröku sta bila najdena tudi manjši lonček in kroglasti lonec, podobna našim G329, 333 ter 408 (Torma 1972, Abb. 13:6 in 18).

Lonci s pokončnim in stožčastim vratom so precej fragmentirani (G231, 256, 444, 447, 451 in 458). Najbolj so podobni loncem s streljaj oddaljenega najdišča Za Raščico pri Murski Soboti (Sankovič 2005, 52, T. 1:3, 4, 6:4, 5, 7:3, 5, 9:1 idr.). Podobni so najdeni tudi v Börzöncah na Madžarskem, kjer jih Bondárjeva opredeljuje kot shrabne lonce (Bondár 1995, 203, Fig. 13: H/7). Obe najdišči sodita v kulturo Somogyvár-Vinkovci. Dva naša (G256 in 444) sta okrašena z vodoravnimi linijami, narejenimi z odtisom vrvice. Na najdišču smo našli tudi nekaj odlomkov pitosov (G377 in 438). Pravo predstavo, kako naj bi bili ti pitosi videti, kažejo zelo do-

bre analogije na zgodnjebronastodobnem grobišču kulture Kisapostag iz Dunaújvárosa, kjer so uporabljeni kot žare, vanje pa je pogosto položen še manjši vrč ali kakšna druga posoda ter bronasti predmeti (Szathmári 1983, 7s). Trup imajo sodčast, na največjem obodu pa sta dva ali štiri ročaji. Ustje je lijakasto, velikokrat okrašeno z vodoravnimi in cikcak odtisi vrvice. Pod največjim obodom oz. na trebuhu, na katerem pogosto potekajo vodoravne ali valovite linije, so pogosto okrašeni z glavničastim ali metličastim okrasom (Szathmári 1983, Abb. 46:17, 48:4, 50:1, 8, 51:24, 54:10, 55:1, 15, 56:1, 57:1). Podobne najdemo še na drugih najdiščih na Madžarskem, to so Kisapostag, Kulcs, Ercsi-Sinatelep. Dvoročajne najdemo v Balatonberényu, Balatonkeresztúrju, Fonyód-Bezsénypuszti, Ménfőcsanaku in Ordacsehiju (za Ordacsehi glej: Somogyi 2004, 350, Abb. 7:1, 8:1, 9:6, 12:3; za ostala omenjena najdišča glej: Szathmári 1983, 19). Tudi med gradivom naselbine Balatongyörök bi lahko našli nekaj podobnih (Torma 1972, Abb. 5:10, 6:28, 9:19, 20, 11:1, 2). Vsa ta najdišča so opredeljena v kulturo Kisapostag. Somogyijeva biritualno grobišče Ordacsehi pri Blatnem jezeru datira v 2. fazo te kulture (Somogyi 2004, 351).

Večina skled nima dobrih primerjav med pramenasto ali Kisapostag keramiko. Vendar najdemo zelo podobne našima dvema skledama z močno usločenim ustjem (G274 in 323) v Balatongyöröku (Torma 1972, Abb. 12:8). Posebnost naše G323 je okras vodoravnih linij pod robom ustja. Na najdišču Grabovac v Slavoniji na Hrvaškem so bili najdeni podobni odlomki, le da imajo okras značilen za panonsko inkrustirano keramiko (Martinec 2003, T. VII:2-9).

Preprostemu ustju odprte skleda G454 je najti podobne na najdišču Za Raščico pri Krogu, vendar so v večini primerov okrašene (Sankovič 2005, 46s, T. 24:2 in 7).

Naši skledi z bradavicama pod ustjem (G270) je sorodna na najdišču kulture Somogyvár-Vinkovci Szigetcsép na Madžarskem, le da ima prilepljeno bradavico še modelirano s prstom (Ecsedy 1988, Fig. 4:12). Skledica kroglaste oblike z rahlo navzven izvihanim ustjem (G264) pa ima analogije v Grabrovcu (Martinec 2003, T. X:4-6).

Odlomek G262 najbrž predstavlja posode valjaste (»cilindrične«) oblike, kakršne poznamo iz kulture Somogyvár-Vinkovci (za primerjavo glej: Bondár 1995, 206s, Fig. 16: P1 in P2; Garašanin 1983, Sl. 33:II/2).

Ostali odlomki z ravnim pokončnim ostenjem (G258, 266-268) bi utegnili pripadati vrčem s pokončnimi vratovi, ki gladko prehajajo v ustje, od katerega je potekal od ramena dol trakast ročaj (Bondár 1995, 205ss, Fig. 16: B/4, KO/1-3 in K/1-2), ali pa kroglastim amforam z visokim prav tako pokončnim vratom (Bondár 1995, 205, Fig. 14: A/3).

Med okrasom bi radi omenili še vtiskovanje, bodisi prsta ali nohta, ki se pojavlja na robovih ustij ali pod njimi (G257-261). Ta vrsta ornamenta je zelo pogosta v kulturi Somogyvár-Vinkovci, vendar pa se na tej keramiki nahaja večinoma pod robovi ustij ali na apliciranih rebrih. Z odtisi nohta ali prsta sta okrašena lonca in še nekaj odlomkov iz zgodnjebronastodobne jame iz Grabrovca na Hrvaškem, kjer sta nekako enakovredno zastopani licenska in panonska inkrustirana keramika (Martinec 2003, 275ss, T. IX: 7-8, X:2, 15, 18, 19), nekaj pa naj bi bilo tudi elementov kulture Somogyvár-Vinkovci (glej opombo 7 pri Marković 2003, 127).

Za primerjave ostenjem posod z vrezanim okrasom vzporednih črt z vmesnimi trakovi pik (G296, 297 in 461) nam ni treba daleč.



Na Raščici se na različnih posodah pojavlja podoben motiv (Sankovič 2005, 38ss, pril. 21–22). Prav tako najdemo različne kombinacije vrezov, brazdastih vrezov in vbodov (primerjaj naše **G241** in **284** s Sankovič 2005, T. 2:1, 12:7, 18:5, 26:4).

Izpostavimo lahko odlomek ustja posode z brazdastimi vrezi in širokimi vbodi (**G253**), ki močno spominja na okras, kakršnega najdemo med gradivom panonske inkrustirane keramike (npr. Martinec 2003, T. VIII:10)

## Sklep

Z zgoraj navedenimi analogijami smo hoteli pokazati kulturno pripadnost tukaj zajetega keramičnega materiala. Pri pregledu gradiva iz plasti smo ugotovili, da so posamezne oblike posod ter okras na njih prisotni v vseh plasteh, zato kaže, da pripadajo istemu kulturnemu fenomenu. Le plast 10 b vsebuje elemente, značilne za nekoliko starejšo kulturo Somogyvár–Vinkovci.

Glavna značilnost večine posod, tako vrčev in loncev kakor tudi pitosov, je lijakasto ustje, ki je v veliko primerov okrašeno z vodoravnimi odtisi v tehniki navite vrvice, okras pa največkrat poteka po celotni višini vratu in okoli celotnega oboda.

Marković (2003, 127s) pri svoji klasifikaciji najdišč s pramenasto keramiko na severnem Hrvaškem postavlja pred stopnji A (1 in 2) in B t.i. protolicensko fazo, ki naj bi bila istočasna z zgodnjo in klasično stopnjo kulture Kisapostag. Ravno keramično gradivo protolicenske faze je najbolj podobno keramiki, opredeljeni v kulturo Kisapostag, hkrati pa je enako našim posodam, ki glede na večino kriterijev (prisotnost tehnike navite vrvice, odsotnost tehnike spletene vrvice, pogostejše metličenje) sodijo v to fazo. Zaradi odtisov več linij skupaj oz. pasov na vratu pa verjetno še v Markovičevo fazo klasične pramenaste keramike A-1 (Marković 2003, 128).

Keramiko kulture Kisapostag z najdišča Balatonyörök je Torma na podlagi naselbinskih plasti razdelil na zgodnjo in pozno fazo (1972, 36). Naše gradivo ima večinoma značilnosti prve, ki jo definirajo metličenje na pitosih in loncih ter vrči z okrasom namotane niti, zasledimo pa lahko tudi nekaj elementov pozne faze (namesto metličenja navpične vzporedne črte) (Torma 1972, 36). Časovno bi navedene faze ustrezale koncu bronaste dobe A1 in prehodu v A2 (glej Marković 2003, 127–128; Torma 1972, 36). <sup>14</sup>C datumi iz treh naših plasti (SE 010C, 311 in 340) te opredeljujejo v čas med 1900 in 1500 pr. n. št. (Obelič, tukaj str. **147**), trajanje zgodnjebronastodobne poselitve na najdišču pa najverjetneje pomaknejo še na začetek stopnje Bd B1. Torej Markovičeva razdelitev na faze pri nas ni potrjena, saj se elementi, značilni za protolicensko fazo, pojavljajo še v času njegove stopnje B klasične pramenaste keramike, glavnih značilnosti faz A in B pa sploh ni (glej: Marković 2003, 128). Tudi Tormajeva razdelitev na starejšo in mlajšo stopnjo kulture Kisapostag je vprašljiva, saj elementi starejše stopnje na našem najdišču živijo še v mlajši čas, značilnosti mlajše faze se pa sploh ne pojavijo (glej: Torma 1972, 36). Kakor kažejo naše najdbe, v sklopu katerih se nahaja nekaj keramike v tradiciji Somogyvár–Vinkovci, prevladujejo pa vendarle tipi posod in predvsem ornamenta, ki so prisotni v kulturi Kisapostag, menimo, da lahko najdišče Pod Kotom–jug pripišemo prav temu kulturnemu fenomenu. Tipične pramenaste keramike,

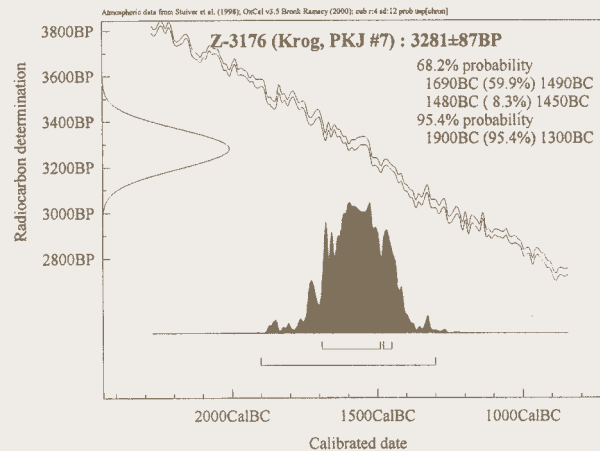
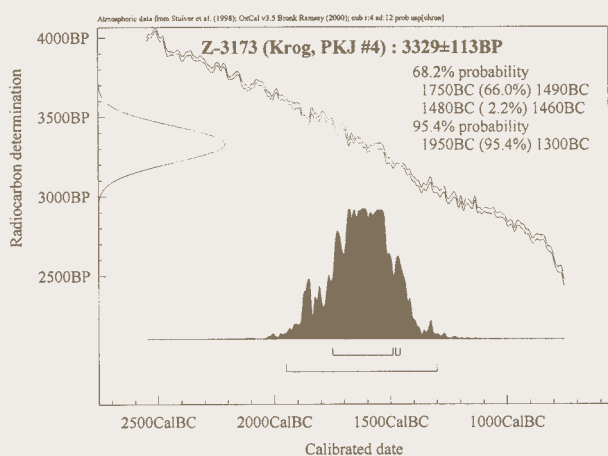
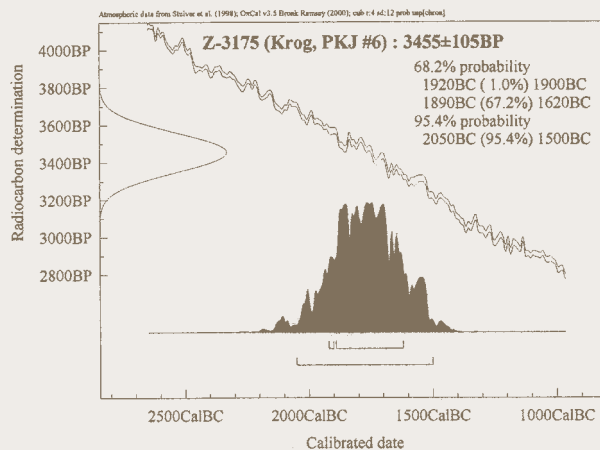
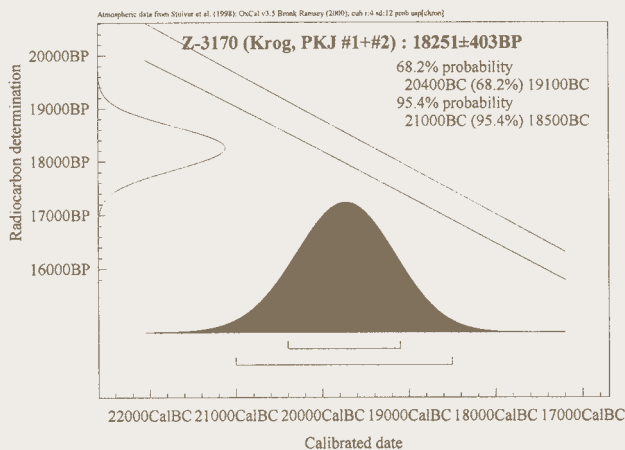
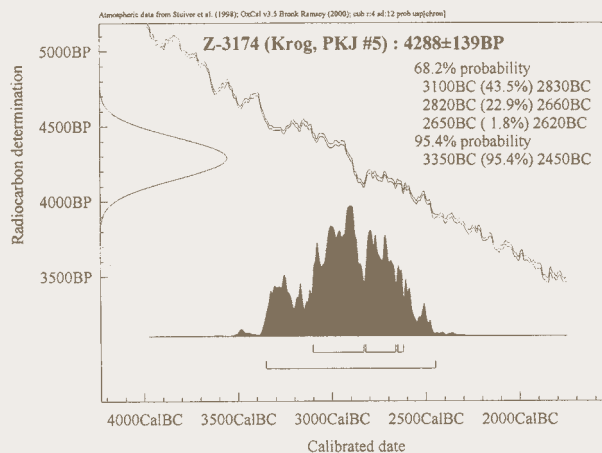
za katero je značilen okras vodoravnih ali valovitih pasov (valovnica), na našem najdišču namreč ne zasledimo, je pa sorodnost oblik posodja med kulturama nedvomna. Začetke poselitve na območju našega najdišča bi torej lahko umestili že v Bd A1 (elementi kulture Somogyvár–Vinkovci), dosti intenzivnejša pa je bila proti koncu stopnje A1 in v A2 (elementi kulture Kisapostag), možno pa je, da je trajala še v zgodnje obdobje Bd B1. Ker je naše gradivo večinoma enotno, menimo, da govori v prid obstoju samostojne kulture Kisapostag.

Na manj kakor 2 km oddaljenem najdišču Za Raščico je bila odkrita naselbina kulture Somogyvár–Vinkovci, ki je bila v Prekmurju predhodnica kulture Kisapostag na prelomu 3. v 2. tisočletje pr. n. št. in kaže na kontinuiteto bivanja na tem prostoru od začetka zgodnje bronaste dobe. Na trasi avtoceste na južni murskosoboški obvoznici so bili najdeni prvi ostanki zgodnjebronastodobne poselitve s keramiko z vrvičastim okrasom v Prekmurju. Poleg najdišča Pod Kotom–jug sta proti vzhodu še dve s podobnim materialom. Bližje so Kotare (Kotare – baza in Kotare – krogi) (Kerman 2003, 160–162), malo naprej pa še Nova tabla (Guštin/Tiefengraber 2001, 107–116; Guštin 2005, 85–98), do katere je le okoli 3 km zračne razdalje. Vsa najdišča so naselbinskega tipa, zato lahko sklepamo, da je bilo ožje območje južno od Murske Sobote v zgodnji bronasti dobi precej gosto poseljeno z manjšimi zaselki.

# Rezultati <sup>14</sup>C analiz vzorcev oglja

Bogomil Obelič

Rezultati analize <sup>14</sup>C vzorcev iz serije Krog, Pod Kotom–jug pri Krogu so navedeni v spodnji tabeli.



## 85 – 90

Br./šifra IRB	Naziv vzorca	<sup>14</sup> C starost (BP)	Razpon kalibracije (% verjetnost)
Z-3170	#1 Sektor V, kv.52, SE 120, PPN 86 #2 Sektor IV. kv. 12, SE 36, PPN 3	18300 ± 400	BC 20,400 – 19,100 (68.2%)
Z-3172	#3 Sektor I, kv.78, SE 010	-	-
Z-3173	#4 Sektor I, kv.78, SE 010c	3330±110	BC 1750 – 1490 BC (66.0%)
Z-3174	#5 Sektor III, kv.60, SE 010b	4290±140	BC 3100 – 2830BC (43.5%) BC 2820 – 2660 (22.9%)
Z-3175	#6 Sektor II, kv.20, SE 311	3455±105	BC 1890 – 1620 (67.2%)
Z-3176	#7 Sektor II, kv.21, SE 340	3280±85	BC 1690 – 1490 (59.9%) BC 1480 – 1450 (8.2%)

<sup>14</sup>C starost (BP): Absolutna starost v letih je računana od 1950. leta, z napako 1σ in konvencijo o razpolovni dobi radioaktivnega ogljika <sup>14</sup>C, ki znaša 5570 let.

Razpon kalibracije: Kalibrirana vrednost meritev je podana v letih (AD/BC). Zanesljivost datacije je podana v okviru napake 1σ (σ %), določena na podlagi dendrokronološke korekcije po Stuiver/Reimer (1986) in Bronk Ramsey (1995). V tabeli so navedene verjetnosti, višje od 5%.

# Kamnita orodja

Boris Kavur

Upoštevač zbiralsko dejavnost posameznikov v 19. stoletju lahko ugotovimo, da je na področju vzhodne Slovenije najstarejše arheološko zanimanje za prazgodovino posvečeno kamnitim orodjem – natančneje kamnitim sekiram, medtem ko so bila orodja iz odbitkov v vsej zgodovini dokaj zanemarjena oziroma šele dokaj kasno, z začetkom prvih sistematičnih raziskav prepoznana kot pomembna. Šele Marija Lubšina-Tušek je v svojo tipološko razvrstitev kamnitega orodja v severovzhodni Sloveniji uvrstila pod kategorijo I. klesano orodje, ki ga je razdelila na rezilca ter nožičke, konice in strgala (Lubšina-Tušek 1993, 42). Ta kategorija je delovala predvsem kot dodatek in ni imela v obsežni razpravi avtorice nobene analitične vrednosti – ni bila vključena v razpravo o tipoloških spremembah in kronologiji, čeprav je vsebovala orodja, ki so izhajala z najdišč oziroma so bila tipološko opredeljiva za obdobja od mlajše kamene dobe (poznega Lengyelska kultura) do starejše bakrene dobe. Gre za dediščino specifične situacije raziskovalne usmeritve arheologije v vzhodni Sloveniji, kjer je bila pozornost usmerjena k 150-letni tradiciji zbiranja glajenih orodij, orodja iz odbitkov pa niso bila prepoznana oziroma so na omenjenem območju zelo redka. Tako je v preteklosti najdišča in izrabo prostora določala prekomerna zastopanost celih in prevrtanih sekir – elementov, ki so bili na prvi pogled prepoznavni (Kavur 2006, 374s). Sondažne in šele veliko kasneje izvedene sistematične raziskave prazgodovinskih najdišč pa so bistveno spremenile sliko, saj se je izkazalo, da na sodobno raziskanih najdiščih prevladujejo močno fragmentirana glajena orodja, prav tako pa se je povišal tudi delež odkritih orodij iz odbitkov. Še vedno pa je pri količini kamnitih orodij v vzhodni Sloveniji opazno, da imajo najdišča ob Dravi več kamnitih orodij oziroma celo delavnice za izdelovanje orodij (Ptujski grad in Ormož – Škoršičev vrt sekire ter Hardek in Hajndl orodja iz odbitkov) (Tomanič Jevremov/Tomaž/Kavur 2006a, 164ss; Tomanič Jevremov/Tomaž/Kavur 2006b, 182ss) oddaljena najdišča v osrednjih Slovenskih Goricah pa imajo veliko manj kamnitih orodij, orodja so intenzivneje vzdrževana (Kavur/Tomaž/Mileusič 2006, 127). Situacija je v Prekmurju nekoliko drugačna, ker Mura ne nosi veliko ustreznih prodnikov za izdelavo orodij. Na drugi strani pa se ob severozahodnem delu Blatnega jezera nahajajo viri kvalitetnih radiolaritov, ki so bili od srednje mlajše kamene dobe predmet intenzivnega trgovanja na dolge razdalje. Pri nas najdemo radiolarite tipa Szentgál na vseh najdiščih iz mlajše kamene in bakrene dobe v Prekmurju in vse do Ptuj oziroma Podravja (najdišče Srednješolski center – informacija Marija Lubšina-Tušek).

Seveda je spremenjena slika sestava inventarjev kamenih orodij predvsem posledica velikih sistematičnih raziskav, ki so jih povzročili gradbeni projekti izgradnje avtocestnega omrežja. Kljub povečanju obsega del se je prav zaradi izboljšanja metodologije terenskega dela, ki sedaj vsebuje vsaj delno, če že ne v posa-

meznih primerih celotno spiranje sedimentov iz pomembnejših arheoloških struktur, povečalo tudi število manjših najdb, med njimi še posebno odlomkov kamnitih orodij. Tako imamo danes na voljo spekter kamnitih orodij, ki so bila odkrita na najdiščih od mlajše kamene dobe pa vse od starejše železne dobe – posledično lahko zaradi veliko daljšega obdobja opazovanja ter tudi veliko večje količine gradiva določimo v posameznih obdobjih tehnološke in tipološke razvojne trende izrabe in obdelave kamenih orodij. Ključno vlogo pri poznavanju uporabe kamenih orodij na mlajših najdiščih na področju Prekmurja igrajo danes tri najdišča – Za Raščico in Pod Kotom–jug pri Krogu ter Pince pri Lendavi. Na prvem, kjer najstarejšo poselitev lahko uvrstimo na konec bakrene in na začetek bronaste dobe, je bilo odkrito veliko število odbitkov iz grobozrnatega roženca, ki ilustrira strategije reševanja pomanjkanja kvalitetnih surovin v pokrajini (informacija Irena Šavel). V Pincah je bila odkrita večja količina odbitkov ter nekoliko zunaj naselbine s konca srednje in začetka starejše bronaste dobe tudi koncentracija jeder radiolarita tipa Szentgál, izviraajočega s področja zahodno od severnega dela Blatnega jezera (informacija Branko Kerman), ki priča o trgovini na dolge razdalje s kamnitimi surovinami tudi v obdobju bronaste dobe. Na najdišču Pod Kotom–jug je bilo odkritih 47 kamnitih orodij iz dveh časovnih obdobj. Nekaj orodij je bilo odkritih v srednjebakrenodobnih grobovih, večina pa izvira iz struktur in plasti iz starejše bronaste dobe. Zbirka orodij je pomembna, ker nam grobni dodatki dodatno osvetljujejo postopke obravnave trupel pokojnikov ter načine pokopavanja in pogrebno obredje v bakreni dobi, najdbe orodij iz bronaste dobe pa nam nudijo vpogled v izbiro surovin, obdelave in uporabe kamenih orodij v obdobju, ko so pomembno vlogo v materialni kulturi začela prevzemati kovinska orodja. V tem obdobju lahko dobro opazujemo spremembe tehničnih postopkov izdelovanja in obdelovanja kamenih orodij – na eni strani so postala manj pomembna in uporabljana zgolj za dela, ki so potrebovala manj zahtevno izdelana orodja, na drugi strani pa so takrat izdelovali in uporabljali redke kamnite predmete, ki so zaradi svoje tehnične dovršenosti igrali vlogo reprezentativnih predmetov.

Zanimivost predstavljajo trije odbitki, odkriti na najdišču. Izvirajo iz ženskega groba 170, kjer je bila s dodatki ovčjih kosti pokopana od 25 do 40 let stara ženska (Šavel 2003, 181; Šavel 2004, 46; Šavel 2005, 53). Vsi odbitki, klinica, odlomek klinice in odlomek odbitka (G203-205), so bili izpostavljeni visoki temperaturi. Predmeti niso bili sežgani, ampak segreti do stopnje, ko je prišlo do popolne posteklenelosti surovine. Za ilustracijo lahko navedemo, da pride do posteklenelosti silikatnih materialov v glini pri temperaturi, višji od 900 do 950 stopinj Celzija (Horvat 1999, 51), za posteklenelost nekaj gramov težkega kosa kremena pa je potrebna najmanj nekaj sto stopinj višja temperatura oziroma po mnenju nekaterih strokovnjakov temperatura, višja od

1.500 stopinj Celzija (informacija prof. dr. Bruno Fabbri, ISTECCNR Faenza). Podatek je pomemben, ker izpostavlja vprašanje tehnologije v obdobju bakrene dobe. Za doseg take temperature je potrebna uporaba peči z dodajanjem zraka, po možnosti kurjena z ogljem. Pri tem pa seveda ne smemo pozabiti, da gre za obdobje srednje bakrene dobe oziroma za obdobje, ko metalurške peči kljub vsemu niso dosegale take temperature. Če bi domnevali, da so bili predmeti sežgani skupaj s pokojnikom, se moramo predvsem zavedati, da navadna grmada ne more ustvariti dovolj visokih temperatur za posteklenitev kremena oziroma da takšna temperatura ne bi pustila nobenih drugih ostankov od pokojnika in pridatkov. Podatek je pomemben, ker kaže na problematiko manipulacije z grobnimi pridatki. Domnevamo lahko, da gre za predmete, ki so bili sežgani na drugačen način kakor pokojnik ter posebej pridani k pokojniku pred sežigom ali kasneje v grob.

Na drugi strani pa proces prilaganja v grob oziroma sežiga pokojnikov ilustrira odbitek kline (G13), priložen v grobu 11 (Šavel 2003, 17, Sl. 8). Gre za odlomek kline, ki je bil prav tako izpostavljen visoki temperaturi. V nasprotju z zgoraj omenjenimi je bil zgolj sežgan, kar pomeni poškodovan na način, ki bi ga omogočal sežig s pokojnikom na grmadi. To dejstvo nam dodatno nudi vpogled v proces upepelitve. V tem primeru so pokojnike očitno sežigali skupaj z njihovo osebno opremo, ki je vsebovala tudi kamnita orodja, ter vso žganino z ostanki orodij vred položili v žaro.

Drugo skupino na najdišču odkritih kamenih orodij tvori skupina 43 izdelkov, izvirajočih iz različnih kontekstov zgodnjebronastodobne naselbine. Zaradi majhnega števila odkritih predmetov v različnih kontekstih jih v okviru predstavitve lahko tipološko obravnavamo zgolj skupaj kot skupino najdb iz iste naselbine. Natančnejši tehnološki opis skupka pa je natančnejši na podlagi 27 odbitkov iz jame SE 336 (G379–405). Za opis orodnih tipov in tehnoloških kategorij so bile uporabljene osnove, ki so bile že večkrat uporabljene za opisovanje mlajškamenodobnih in starejšebakrenodobnih kamenih orodij in v celoti zadostujejo tudi potrebam analiziranih orodij (Kavur 2005, 132s).

Med 43 odbitki je bilo mogoče opredeliti kar 13 tipološko določljivih obdelanih orodij – dva retuširana odbitka (G397 in 399), retuširano jedro (G398), odbitek z drobtinčasto retušo (G400), štiri strgala (G226, 317, 401 in 463), odlomek puščične konice (G403), jedro (G272), okrcan odbitek (G273), nazobčan odbitek (G321) in vbadalo (G435).

Izdelava in vzdrževanje orodij kažeta predvsem na dokaj nizek nivo tehnične spretnosti izdelovalcev in na pomanjkanje kvalitete surovine. Najbolje to ilustrira dejstvo, da ni bilo na najdišču v bakrenodobnih strukturah odkrito nobeno orodje, izdelano na klini. Odkrita je bila zgolj ena sama klina, ki ni bila dodatno obdelana (G271). Večina odbitkov, ki so bili dodatno obdelani v orodja, kaže obdelavo, ki je bolj značilna za vzdrževanje kakor pa namensko preoblikovanje oblike orodij. Edini odbitek z drobtinčasto retušo (G400) je manjši odbitek, kjer je retuša najverjetneje nastala kot posledica uporabe najdaljšega ostrega roba odbitka. Ko je zaradi uporabe rob otopel, ga je uporabnik minimalno retuširal, nato pa zavrgel, saj majhen odbitek ni omogočal intenzivnejšega retuširanja.

Podobno strategijo uporabe in obdelave prikazujejo tudi retuširani odbitek in strgala. Prvi (G399) ne kaže namenskega preoblikovanja delovnega roba, ampak zgolj retuširanje vseh daljših stranic odbitka do stopnje, ko je še bila mogoča izdelava ostrega roba – za stopnjevanje učinka je izdelovalec delovne robove re-

tuširal izmenično, ko pa nadaljnja naostritev ni bila več možna, je odbitek zavrgel. Podobno situacijo prikazujejo tudi vsa strgala. Izjema je strgalo (G226 iz plasti SE 9), ki je edino enostransko retuširano. Vendar stopnjevita školjkovita retuša tudi tu kaže na dolgotrajen proces vzdrževanja oziroma na večkratno ponovno naostritev delovnega roba. Ostala strgala (G317, 401 in 463) so pravzaprav izdelana na dokončno izrabljenih jedrih – jedra so stanjšana do te mere, da se z bifacialnim retuširanjem predelajo v strgala. Dokončno reduciranje jeder pa prikazujeta tudi okrcan odbitek (G273) in okrcano jedro (G272). Prvi predstavlja odbitek, od katerega so poskušali odbiti nekaj odbitkov, vendar se je udarna površina začela drobiti – očitno so ga z distalnim delom naslonili na trdo površino, zato je bil zaradi povratne sile zdrobljen tudi zadnji. Jedro pa so poskušali odbijati do stopnje, ko se je udarna površina popolnoma zdrobila. Oboje pričča tako o slabi tehnični usposobljenosti izdelovalca kakor tudi o obupnih poskusih, da bi iz skoraj neuporabnih ostankov surovine pridobili čim večje število odbitkov.

Izjemo v orodnem zbiru predstavljata vbadalo in odlomek puščične konice. Vbadala (kat. 45) predstavljajo v mlajših prazgodovinskih obdobjih dokaj redko orodje, ki se je uporabljalo predvsem kot dleto za obdelavo lesa in kosti. Zanimiv pa je odlomljen distalni del bifacialno retuširane puščične konice – gre za edini predmet, ki kaže visoko tehnološko spretnost izdelovalcev. Zanimiv pa je predvsem zato, ker gre za odlomek puščične, ki ob poškodbi navadno manjka. Podobni prelomi so pogosti v primerih, ko puščica zgreši cilj in se zaradi poškodbe odlomi distalni del – takrat jih izdelovalci prinesejo nazaj v naselje in tam zamenjajo poškodovano konico. V naselju vstavijo novo konico in zavžejo poškodovani proksimalni del. V primeru najdišča Pod Kotom–jug pa imamo ohranjen distalni del – to je del, za katerega lahko domnevamo, da se je odlomil, ko je puščica zadela cilj in nekaj trdega. Ko je bila puščica izpuljena, je del konice ostal v plenu ter se z njim vrnil na najdišče.

Največ pa nam o strategijah izdelave in porabe kamnitih orodij povejo najdbe iz zaprtih kontekstov – 27 predmetov, to je skoraj 60% vseh kamnitih najdb na najdišču, izvira iz jame SE 336. Odkriti so bili 2 jedri, 2 odbitka iz grobozrnatega kremena in 23 odbitkov iz drobozrnatih kamnin. Zgolj 5 odbitkov je bilo dodatno obdelanih (G397–400 in 403), kar pomeni, da je z 18,5% odstotek obdelanih orodij v jami nekoliko manjši kakor na celotnem najdišču. Vendar pa je treba opozoriti, da gre za odstotek, ki je za kamenodobna najdišča kljub vsemu normalen, če že ne visok za; prav tako pa je v natančnejše izkopanih jamah, kjer so odkriti tudi manjši odlomki odbitkov, odstotek obdelanih orodij posledično manjši od celotnih najdišč, kjer se navadno zbirajo predvsem večji odbitki, ki so pravilom večkrat obdelani.

Stanje obdelanosti pa lahko razumemo tudi kot posledico tehnološkega znanja uporabnikov na eni ter dostopnosti za izdelavo orodij primerne surovine na drugi strani. Oba dejavnika nam ilustrira pregled ohranjenih talonov odbitkov. Talon je udarna površina, na katero je bila nanešena sila, ki je povzročila, da se je odbitek ločil od jedra. Eden izmed vidikov tehnološkega znanja sta zagotovo predpriprava in oblikovanje jedra, ki določa obliko kasnejšega odbitka, in del tega je tudi priprava talona. Talon je bilo mogoče določiti na zgolj 17 odbitkih, pri čemer je pri 12 pripravljen retuširan (70,5%), pri 5 pa je pokrit s korteksom (29,5%). To dejstvo bi lahko razlagali kot dokaj nizko stopnjo priprave jedra, ki je posledica slabega tehnološkega znanja oziroma nizke



tehnične spretnosti izdelovalca, zavedati pa se moramo, da je prav tako posledica slabe dostopnosti ustreznih surovin. V našem primeru gre očitno za kombinacijo obeh dejstev – že pregled izdelave odbitkov ter obdelave kamenih orodij nam kaže na nizko raven tehnološkega znanja in tehnične spretnosti izdelovalcev v obdobju po koncu kamene dobe, ko so kamnita orodja v večini primerov, kamor sodijo tudi naše najdbe, igrala zgolj marginalno vlogo dopolnitve materialne kulture. Na drugi strani pa gre tudi za posledico slabe dostopnosti surovine – edini prodniki drobnozrnatih kamnin, ki so bili dostopni v pleistocenskih prodnih zasipih Mure in Drave, so bili zgolj manjših dimenzij in že zaradi svoje velikosti niso dovoljevali kompleksnejše obdelave. Stanje razlomljenosti odkritih odbitkov ter razmerje do velikosti lahko pojasnimo z nekaj primerjavami. Znotraj zbira je bilo mogoče opazovati stanje ohranjenosti zgolj na 23 odbitkih – odbitka **G404** in **405** sta bila zaradi svoje surovinske lastnosti umaknjena iz obdelave. Odkritih je bilo 16 celih (69,5%) in 7 odlomkov odbitkov (30,5%). Izmed celih sta bila retuširana zgolj dva odbitka (**G397** in **400**), od odlomkov pa kar trije (**G398**, **399** in **403**), kar pomeni, da je bilo retuširanih 12,5% celih in 42,8% odlomkov odbitkov. Posledično med obdelanimi odbitki prevladujejo odlomki, kar pomeni, da lahko fragmentacijo orodij pojasnimo pot posledico uporabe obremenitve orodij pri uporabi. Da je videz orodij zbira posledica izbora izdelovalcev, pričajo tudi povprečne velikosti odbitkov – če primerjamo povprečne merske vrednosti dolžine, širine in debeline celih in odlomkov odbitkov, se po kaže, da so odlomki odbitkov v povprečju daljši in širši, vendar tanjši od celih odbitkov. Kaže, da so bili odlomljeni odbitki večji in širši, vendar tanjši. Domnevamo lahko, da so za uporabo izbirali večje odbitke, vendar je kritični dejavnik, ki določa vzdržljivost pri uporabi, debelina odbitka in tanjši so popustili prej. Tako lahko postavimo hipotezo o vzrokih za fragmentacijo odbitkov: poglavitni vzrok je zagotovo izbira za nadaljnjo uporabo. To dokazuje tako višji odstotek obdelave odlomljenih odbitkov kakor tudi dejstvo, da so odlomljeni odbitki povprečno večji in širši, vendar tanjši.

## Sklep

V obdobju srednje bakrene dobe je na področju sedanje Slovenije prišlo do sprememb v tehnologijah obdelave kamenih orodij – pojavilo se je čedalje večje število bifacialno obdelanih orodij. Na eni strani gre za nadaljevanje tradicije bifacialne obdelave, ki smo jo od konca mlajše kamene dobe lahko spremljali pri izdelavi puščic, na drugi pa verjetno za posledico intenzivnejšega vzdrževanja orodij. To zadnje se je skupaj z najstarejšimi okrca-nimi orodji, ki so v resnici do konca izrabljena jedra kvalitetnih surovin, pojavilo v obdobju starejše in srednje bakrene dobe, ko se zdi, da je priliv kvalitetnejših surovin v osrednji in vzhodni Sloveniji ugasnil in je prišlo do krize vzdrževanja orodij. Kakor da so bile z razpadom lengyelske kulture na manjše skupine prekinjene trgovske zveze na dolge razdalje in se je posledično intenzivirala izraba lokalnih virov. Tako je bila bifacialna in velikokrat tudi ploskovita obdelava orodij v vzhodni Sloveniji v resnici poskus čim daljšega vzdrževanja orodij in ne toliko stilskega hotenja.

Na drugi strani pa so se ob koncu bakrene dobe in vse v starejšo bronasto dobo v osrednji in zahodni Sloveniji pojavila bifacialno

obdelana orodja iz kvalitetnih, iz severne Italije izvirajočih surovin. Na tem področju so bile surovine iz tega območja prisotne že vsaj v srednji bakreni dobi, če ne že ob koncu mlajše kamene dobe (Guštin/Tomaž/Kavur 2005, 59). Kasneje pa so začeli s trgovino prihajati gotovi izdelki; to so bili tehnološko zahtevno izdelani statusni predmeti, ki so bili zamenjava za prve sočasne metalurške izdelke – na najdiščih Ljubljanskega barja so bila odkrita številna bifacialno ploskovito retuširana bodala (Notranje Gorice, kolišča ob Igu, Maharski prekop) (Harej 1976, T. 6, 1; T. 8, 9; Bregant 1996, 37). Žal pa do nedavnega ni bilo znanih primerov z območja med osrednjo Slovenijo in Moravsko (Kopacz 2001, 120). Vzhodna Slovenija je vselej predstavljala območje, kjer so bile kvalitetne surovine za izdelavo kamenih orodij redke, kar je bila posledica lokalne geološke danosti. V primeru orodnega zbira z najdišča Pod Kotom–jug lahko poleg dejavnikov, ki so oblikovali vse orodne zbirne v regiji, prvič v Sloveniji opazujemo spremembo v strategijah pridobivanja surovin iz obdobja, ko so razpadla obsežna omrežja stikov in ko so se spremenile tehnologije izdelave polizdelkov, ko so nehali izdelovati kline in se je začela izdelava bifacialno obdelanih orodij – spremembo, ki jo nekateri avtorji poimenujejo »revolucija« v izdelovanju orodij ob koncu bakrene dobe (Kopacz/Šebela 2000, 276). Opazujemo lahko, kako so lokalne skupnosti problem neustreznih in redkih surovin za izdelavo kamenih orodij v mlajših obdobjih bakrene in bronaste dobe v Prekmurju reševale z uporabo dveh strategij, ki so ju dopolnjevali z intenzivnim vzdrževanjem bolj obdelanih orodij iz redkih dostopnih ali prinesenih kvalitetnih surovin:

- z izrabo manjših dostopnih prodnikov kvalitetnih surovin, ki pa zaradi velikosti niso omogočali kompleksnejše in natančnejše izrabe surovin in natančnejše izdelave orodij (Pod Kotom–jug);
  - z izrabo večjih prodnikov manj kvalitetnih surovin, ki zaradi fizičnih lastnosti niso omogočali kompleksnejše in natančnejše izrabe surovin in natančnejše izdelave orodij (Za Raščico).
- Tako nam najdišče Pod Kotom–jug dopolnjuje poznavanje uporabe kamenih orodij v obdobju bakrene in zgodnje bronaste dobe, hkrati pa nam omogoča rekonstrukcijo nekaterih ekonomskih in tehnoloških procesov v tem obdobju. Prikazuje, da so bile skupnosti, ki so izdelovale in uporabljale podobna orodja, v tem obdobju dokaj omejeno logistično mobilne oziroma niso bile vključene v širša omrežja blagovnih menjav. Manko so dopolnjevale z izkoriščanjem manj kvalitetnih lokalnih virov, ki pa niso dopuščali tehnično bolj kompleksnih procesov priprave jeder, izdelave polizdelkov in orodij ter njihovega vzdrževanja.

# Poznobronastodobni depo

Mojca Jereb

## Opis najdbe

Ob zahodnem kontrolnem profilu v sektorju I, kv. 76/77 na najdišču Pod Kotom–jug je v sivi peščeni ilovici na površini približno 10 m<sup>2</sup> in v globini 60 cm ležalo 54 bronastih predmetov (165.S\_R, 166.S\_F). SE 299, v kateri so ležali predmeti, se po barvi, sestavi in konsistenci ne razlikuje od geološke osnove in tudi vkopa skorajda ni bilo mogoče zaslediti. Zato sklepamo, da so bili predmeti odloženi hkrati in je bila jama v kratkem času ponovno zasuta. Sledi takšnih vkopov so v naplavinjskih peščenih prsteh prekmurske ravnice velikokrat zelo slabo vidne. Večina predmetov je ležala skupaj, nekateri pa so bili najverjetneje naknadno dislocirani, morda zaradi delovanja vode, saj so ležali na poplavnem področju.

Glede na sestavo najdbe gre za depojsko najdbo, kakršne so značilne za srednjeevropski prostor v času pozne bronaste dobe. Ker depo vsebuje več kakor 10 različnih bronastih predmetov, sodi po klasifikaciji P. Turka in P. Čerčeta med večje depoje mešane sestave (Čerče/Turk 1996, 18). V depoju sta dva fragmenta plavutastih sekir (G464, G465), fragment rezila meča (G466), fragment orodja s konico (G467), 28 fragmentov jezičastoročajnih srpov (G468–495), dva fragmenta nedoločljivih bronastih predmetov (G496, G497), fragment bronastega kalupa (G498) in livni zatič (G499) ter 18 kosov surovcev (G500–517); skupaj tehtajo 2281 g. Od večine ostalih večjih depojev mešane sestave na prostoru današnje Slovenije se depo z najdišča Pod Kotom–jug razlikuje po tem, da ne vsebuje nakitnih predmetov. Vsi predmeti v obravnavanem depoju so fragmentirani, kar je na slovenskem prostoru prav tako izjemen primer. Nekaj fragmentov je tudi deformiranih (G473, G482, G484, G488).

## Tipološka opredelitev predmetov

Značilnost, ki je skupna vsem predmetom iz depoja Pod Kotom–jug, je fragmentiranost, zato jih je tudi težko uvrstiti v določen tip. Kljub temu bomo poskušali predmete, ki so opisani v katalogu, na tem mestu kolikor mogoče natančno opredeliti.

Fragmenta sekir pripadata dvema različnima tipoma plavutastih sekir.

Prvi fragment (G464) pripada vitki plavutasti sekiri z nekoliko proti vrhu pomaknjenimi plavutmi; ima srednji presek čez plavuti in oglati teme s široko plitvo izjedo.

Drugi fragment (G465) kaže nekatere značilnosti, ki so precej manj pogoste. To so fasetirane plavuti in sedlasta razširitev na prehodu ter razširitev lista pri rezilu.

Fragment bronastega meča (G466) predstavlja delček rezila s širokim sredinskim rebrom. Kot tak je premajhen, da bi ga bilo mogoče pripisati določenemu tipu meča.

Prav tako je težko ugotoviti, kateremu predmetu je pripadal fragment bronaste konice (G467), najverjetneje je šlo za bronasto šilo. Tudi večina fragmentov bronastih srpov je premajhna, da bi jih lahko uvrstili med znane tipe srpov (G477–495).

Pri ostalih (G468–476) je ohranjen prehod rezila v jezičasti ročaj. Gre torej za jezičastoročajne srpe, prehod iz rezila v ročaj pa je pri vseh le rahlo poudarjen; vsi imajo na ročaju dve gladki rebri, ki prehajata v hrbtno in ojačitveno rebro na rezilu.

Ločimo jih lahko v dve skupini: srpi prve skupine imajo na ročaju še tretje navpično rebro (G473–475), srpi druge skupine pa tega rebra nimajo, imajo pa luknjo za pritrjevanje (G468–472, G476). Sredinsko rebro na ročaju se v dveh primerih v višini trna razcepi v obliki črke Y (G473, G475), enkrat pa se pri trnu združi s hrbtnim (G474).

Srpi brez sredinskega rebra pa se med seboj ločijo glede na krajša prečna rebra. Najbolje ohranjena sta srpa s po tremi prečnimi rebri, ki se pri trnu združijo (G468, G469), dva srpa imata pri trnu le eno poševno prečno rebro (G470, G471), dva pa takšnih reber nimata (G472, G476). Menimo, da so prečna rebra na fragmentih G468, G469 in G471 posledica zarez na kalupu, ki so omogočale boljši pretok staljene kovine pri ulivanju. Na podlagi tega lahko sklepamo, da je bilo mesto ulivanja pri trnu.

Luknja za pritrjevanje je dobro vidna na fragmentih G468, G471 in G476; sklepamo, da sta jo imela tudi srpa G469 in G472.

Drugi fragmenti srpov predstavljajo dele rezila (G477–495). Večinoma gre za rezila s hrbtnim in ojačitvenim rebrom (G477–483), ki se, kakor vidimo na fragmentu G490, združita v eno. Na nekaterih fragmentih je ohranjeno le hrbtno rebro (G484–488, G491–494).

Bronast fragment (G498) je verjetno del zaprtega bronastega kalupa, kakršnega poznamo iz depoja Šempeter (Teržan 1995, T. 135:48). Številko G499 je označen livni zatič. To je kos bronaste zlitine, ki nastane pri ulivanju bronu v kalup in predstavlja odpadni material. Fragment G497 je morda del rezila, vendar je zelo majhen in netipičen, prav tako fragment G496.

Tudi fragmenti surovcev so majhni in netipični (G500–517), vendar je očitno, da gre za dele razkosane pogače.

## Primerjalna analiza

Kakor smo že omenili, lahko depo iz najdišča Pod Kotom–jug opredelimo kot večji depo mešane sestave. P. Turk je pokazal, da večina podobnih depojev sodi v horizont II oziroma Ha A (po Müller–Karpeju). Pojavljajo se tudi še pozneje, vendar našega depoja ni mogoče zanesljivo umestiti v mlajši čas, saj predmeti nimajo značilnosti, kakršne so visoko stoječe plavuti pri plavutastih sekirah in izrazito podkvasta oblika pri srpih, prav tako depo ne vsebuje elementov noše in nakita, niti kladivastih ingotov, ki so značilni za horizont III po P. Turku (1996, 112–114).

Kljub fragmentiranosti predmetov nam je v depou Pod Kotom–jug uspelo ločiti dva tipa srpov. Analogije za srpe s sredinskim rebrom najdemo v različnih depojih s področja današnje Slovenije. Srpi z rebrom v obliki črke Y se pojavijo v depojih Čermožišče (Teržan 1995, T. 46:49), Črmošnjice (Teržan 1995, T. 55:34, 35), Debeli Vrh (Teržan 1995, T. 65:53), Hočko Pohorje (Teržan 1995, T. 76:43), Jurka vas (Teržan 1995, T. 90:29) in Udje (Teržan 1995, T. 137:27, 28), srp z rebrom, ki se priključi hrbtnemu, pa v depou Črmošnjice (Teržan 1995, T. 55:39). Vsi naštetih depoji so datirani v horizont II po P. Turku (1996, 108).

Tudi na prostoru severne Hrvaške najdemo precej primerjav za jezičastoročajne srpe s sredinskim rebrom na ročaju. Pogostejši so srpi, pri katerih se sredinsko rebro razcepi v obliki črke Y (Vinski–Gasparini 1973, T. 29:6, 41:5, 47:9, 63:9, 65:6, 68:2, 75B:1, 2, 5, 76:28, 80:1, 2, 81A:1), pojavljajo pa se tudi srpi s sredinskim rebrom, ki se konča v hrbtno rebro (Vinski–Gasparini 1973, T. 33:8, 47:12). Vinski–Gasparini omenjene srpe datira le širše v čas Ha A, kar pomeni, da so značilni tako za njeno fazo II kakor tudi III (Vinski–Gasparini, 1973, 81, 84, 94, 97, 104).

Podobno situacijo najdemo na Madžarskem. Tudi tu so pogostejši srpi z Y rebrom (Mozsolics 1985, Taf. 34:7,10, 37:13, 57:5, 71:7, 72:4, 88:25, 103:13, 117:3, 118:6, 129B:4), manj jih ima sredinsko rebro, ki se združi s hrbtnim (Mozsolics 1985, 89, Taf. 37:3, 88:15, 93:5, 138:1). Moszolicseva datira večino takšnih jezičastoročajnih srpov v fazo Kurd (Mozsolics 1985, 45), ki se ujema s stopnjo Ha A1 po Müller–Karpeju.

Primasova, ki meni, da srpi s sredinskim rebrom na ročaju izvirajo iz Karpatske kotline (Primas 1986, 101), povzema Petrescu–Dîmbovița (1978, 31) in jih imenuje tip Uioara 2a (Primas 1986, 91). Med njimi so tudi srpi s sredinskim Y rebrom (Primas 1986, Taf. 30:525, 528) in s sredinskim rebrom, ki se končuje v hrbtno (Primas 1986, Taf. 30:520, 524).

Po Petrescu–Dîmboviți se srpi variante Uioara 2a sporadično pojavljajo že v zgodnejši stopnji Uriu (Bd D), pogostejši pa so v stopnji Suseni (Petrescu–Dîmbovița 1978, 53), kar se prav tako ujema s stopnjo Ha A1 po Müller–Karpeju.

Kakor smo pokazali, predstavljajo drugo tipološko skupino srpi, ki na ročaju nimajo sredinskega rebra, imajo pa luknjo za pritrjevanje, verjetno na ročaj iz organske snovi.

Srpov z luknjo na ročaju na prostoru današnje Slovenije doslej nismo poznali. Tudi vzhodno od nas so takšni srpi zelo redki; na primer fragment srpa iz depoja Meszlen (Mozsolics 1985, Taf. 232A:5), ki ga Mozsolicsseva postavlja v čas horizonta Gyermely (Mozsolics 1985, 45), kar je po Müller–Karpeju Ha A2.

Petrescu–Dîmbovița jih uvršča v tip Uioara 9 (Petrescu–Dîmbovița 1978, 42), vendar ne loči srpov z luknjo na ročaju in brez nje. Pogosti so v stopnji Moigrad, ki sodi v Ha B po Müller–Karpeju, manj pogosti pa v zgodnejši stopnji Suseni in poznejši Fizeșu Gherlii (Petrescu–Dîmbovița 1978, 54).

Luknja na ročaju je namreč značilnost srpov tipske skupine Pfeffingen, ki se pojavljajo na področju severno od Alp (Primas 1986, 124). Vendar naših srpov ne moremo neposredno vzporejati z njimi, saj bi glede na domnevno velikost (srpi so bili verjetno višji od 12 cm) in mesto ulivanja, ki je pri naših srpih na trnu, sodili prej v tip Hallstatt (Primas 1986, 120), ki pa nima luknje na ročaju. Srpi iz depoja Pod Kotom–jug imajo potemtakem značilnosti obeh tipov srpov.

Depo Hallstatt, od koder izvirajo srpi istoimenskega tipa, sodi po Primasovi v čas prve stopnje pozne bronaste dobe (*Spätbronzezeit*) ali Ha B1 po Müller–Karpeju (Primas 1986, 123), najzgodnejši srpi tipa Pfeffingen pa se pojavijo že v drugi stopnji mlajše bronaste dobe (*Jungbronzezeit*) ali Ha A1, pogostejši pa so v pozni bronasti dobi (*Spätbronzezeit*) ali Ha B (Primas 1986, 140, 141).

Zaradi okrasa je zanimiv fragment srpa **G484**. Okras vtisnjenih jamic na rebro se pri srpih sicer pogosto pojavlja, medtem ko je okras z vrezi zelo redek. Na tak način je okrašen ročaj srpa iz depoja Čreta (Teržan 1995, T. 50A:1). Fragment rezila srpa s podobnim okrasom smo zasledili tudi v depou Drassburg na Gradiščanskem v Avstriji (Primas 1986, 118, Taf. 53:900), ki pa je tako kakor naš premajhen, da bi mu lahko določili tip. Dopusčamo pa tudi možnost, da ne gre za okras, pač pa za sledi kovanja, kot jih lahko vidimo na srpu iz Grgarja (Teržan 1995, T. 71:3), še bolj pa na plavutasti sekiri iz Zagorja (Teržan 1995, T. 140:3, T.177B:1). Depo Zagorje sodi v horizont II (Turk 1996, 108), datacija depojev Grgar in Čreta pa je manj natančna, umeščena sta le grobo v čas od horizonta I do III po Turku (Turk 1996, 116). (**G464**) najdemo na slovenskem prostoru najboljšo primerjavo v depou horizonta II (po P. Turku) Čermožišče (Teržan 1995, T. 42:1–5). V sosednjih pokrajinah pa v depou Budinščina na Hrvaškem (Vinski – Gasparini 1973, T. 78:4–6 in verjetno tudi 10, 11), ki sodi v čas faze II (Vinski – Gasparini 1973, 104) oziroma Ha A1.

Za fragmentirano plavutasto sekiro s srednje stoječimi, proti vrhu pomaknjenimi plavutmi (**G464**) najdemo na slovenskem prostoru najboljšo primerjavo v depou horizonta II (po P. Turku) Čermožišče (Teržan 1995, T. 42:1–5). V sosednjih pokrajinah pa v depou Budinščina na Hrvaškem (Vinski – Gasparini 1973, T. 78:4–6 in verjetno tudi 10, 11), ki sodi v čas faze II (Vinski – Gasparini 1973, 104) oziroma Ha A1.

Sedlasta razširitev na prehodu v list je sicer značilnost plavutastih italskih sekir. Podobne so na primer sekire tipa Ardea (Carancini 1984, 19–39, T. 13–41), ki jih najdemo tudi v depou Šempeter (Teržan 1995, T. 133:33, 134:36–44) in ki jih Carancini datira v 8. stoletje (Carancini 1984, 38–39), sekire tega tipa P. Turk umešča v horizont III (1996, 113), kar je čas Ha B po Müller–Karpeju. Vendar se te sekire od naše ločijo pa plavutih, ki niso fasetirane.

Sicer redkeje, vendar pa se sekire s sedlasto razširitvijo na prehodu pojavljajo tudi v Srednji in Vzhodni Evropi.

Naša sekira **G465** tako najverjetneje pripada tipu sekir, kot jih najdemo v depou Debrecen na Madžarskem (Mozsolics 1985, Taf. 264:1, 268:1). Moszolicseva ta tip sekir postavlja v horizont Gyermely oziroma jih opredeljuje kot prehodni tip med fazama Kurd in Gyermely (Mozsolics 1985, 31, Taf. 278), torej Ha A po Müller–

Karpeju. Zelo dobro primerjavo najdemo tudi v depoju iz Zagorja (Teržan 1995, T. 140:6). Po P. Turku pripada ta depo horizontu II (Turk 1996, 108).

Depo Kapelna na Hrvaškem, v katerem so tri takšne sekire (Vinski Gasparini 1973, T. 110:6–8), pa je po Vinski Gasparini datiran v fazo IV (Vinski Gasparini 1973, 165), ki sodi v Ha B po Müller-Karpeju. Še eno primerljivo sekiro najdemo v depoju Feldkirch v pokrajini Vorarlberg v Avstriji (Mayer 1977, Taf. 45:622). E. F. Mayer sekire tega tipa datira v čas zgodnje kulture žarnih grobišč oziroma fazo Baierdorf/Luffenberg (Mayer 1977, 145), kar se časovno ujema s Turkovim horizontom I oziroma Bd D.

Tudi livni zatič **G499** ni izjemen pojav, saj zelo podoben predmet najdemo v depoju Hočko Pohorje (Teržan 1995, T. 86:213), ki tudi sodi v horizont II po P. Turku.

Fragment **G498** smo opredelili kot del zaprtega bronastega kalupa, kakršnega poznamo iz depoja Šempeter (Teržan 1995, T. 135:48; Furlani 1996, 80, 86). Gre za depo dolgega trajanja, in sicer od 13. do 6. stoletja (Furlani 1996, 87).

## Sklep

Najdbo bronastih predmetov na najdišču Pod Kotom–jug lahko kljub nekaterim posebnostim uvrstimo med depojske najdbe, kot jih poznamo v času pozne bronaste dobe na prostoru Srednje in jugovzhodne Evrope.

Glede na sestavo lahko depo datiramo v horizont II po P. Turku, ki združuje stopnji Ha A1 in Ha A2 po Müller-Karpeju. To datacijo potrjujejo tudi navedene analogije za posamezne tipe srpov in sekir tako iz Karpatske kotline kakor iz Alp oziroma Srednje Evrope. V Sloveniji in sosednjih pokrajinah nam je uspelo najti največ primerjav za jezičastoročajne srpe s sredinskim rebrom na ročaju. Datacije takšnih srpov (stopnja II in III po Vinski Gasparini, horizont Kurd po Mozsolicsevi, stopnja Suseni po Petrescu Dîmboviți) se pokrivajo s celotnim trajanjem horizonta II po P. Turku. Jezičastoročajni srpi brez sredinskega rebra in z luknjo za pritrdjevanje na ročaju so pogostejši na prostoru severozahodno od nas in so datirani v nekoliko mlajši čas, predvsem v Ha B, čeprav se pojavijo tudi že prej.

Analogije za plavutasto sekiro s fasetiranimi plavutmi in sedlasto razširitvijo na prehodu v list kažejo, da gre za redke tip sekire, vendar ga najdemo tako na prostoru severno kakor vzhodno od nas in se loči od sekir s sedlasto razširitvijo, ki so značilne za italjski prostor. V uporabi so bile precej dolgo, saj segajo datacije za sekire tega tipa od Bd D do Ha B (od faze Baierdorf v Avstriji do stopnje IV po Vinski Gasparini na Hrvaškem).

Zaradi teh datacij in glede na odsotnost starejših elementov, kakršni so jezičastoročajni srpi, pri katerih se notranje rebro pri trnu konča v hrbtno, in plavutastih sekir z nizko stoječimi plavutmi, smo mnenja, da je depo Pod Kotom–jug mogoče postaviti v čas prehoda med horizontoma II in III po P. Turku oziroma med stopnjama Ha A2 in Ha B1 po Müller-Karpeju.

## Kemijska sestava predmetov iz poznobronastodobne depojske najdbe Pod Kotom - jug pri Krogu

Neva Trampuž Orel, Rafko Urankar

### Uvod

Depojska najdba je bila analizirana leta 2004<sup>1</sup>. Žal je bilo zaradi izredno slabe ohranjenosti kovine za vzorčenje izbranih le 19 od skupno 54 predmetov. Analizirani so bili z metodo ICP–AES (induktivno sklopljena plazma atomske emisijske spektroskopije), ki omogoča razmeroma enostavno in hkratno določanje velikega števila elementov z visoko natančnostjo tudi pri nizkih vsebnostih (sledni elementi), zato je primerna za analiziranje velikega števila arheoloških predmetov (Pernicka 1984). Je kvalitativna in kvantitativna metoda, kar pomeni, da razkrije vrsto in absolutno količino izbranih elementov. V tem pogledu ima določene prednosti v primerjavi z bolj natančno metodo protonsko vzbujenih rentgenskih žarkov (PIXE) in manj natančno, kadar umeritev ni temeljito izvedena, vendar bolj razširjeno fluorescenco rentgenskih žarkov (XRF). Za običajne arheometalurške potrebe se v enem vzorcu, pripravljenem za ICP–AES analizo, analizira 12–13 elementov hkrati. Potrebna je razmeroma majhna količina vzorca (le nekaj deset miligramov), ki se odvzame iz vrtine s premerom 1 mm in iz globine 2–3 mm pod površino predmeta, s čimer se uspešno premaguje problem nehomogene sestave kovine. Ni presenetljivo, da je bila zaradi naštetih lastnosti prav omenjena spektralna metoda doslej uporabljena v različnih evropskih laboratorijih kakor tudi pri nas za sistematično določanje kemijske sestave velikega števila izdelkov, predvsem iz bakra in bakrovih zlitin in pretežno iz prazgodovinskih kovinskih obdobj.

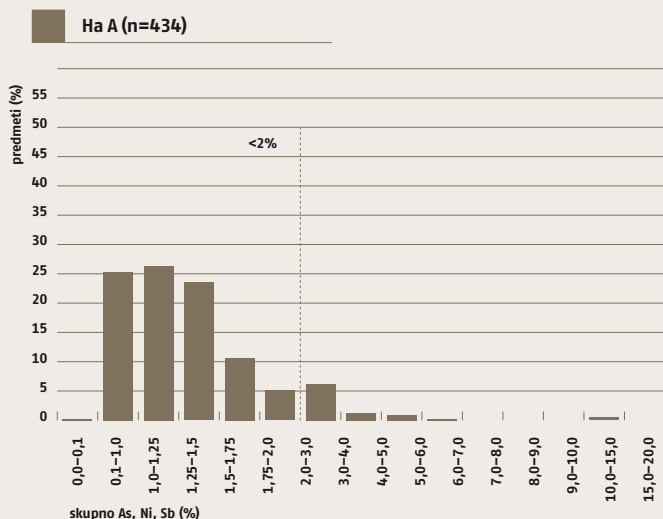
Znanje o kemijski sestavi bakra in bakrovih zlitin iz pozne bronaste dobe navadno temelji na osnovnih elementih, kakršni so baker, kositer in svinec, ter na slednih elementih (nečistoče), kakršni so arzen, antimon, nikelj in kobalt, v manjši meri tudi svinec in srebro. Razlike v vsebnosti naštetih elementov osvetljujejo tedanje metalurško znanje in spretnost livarjev, predvsem njihovo poznavanje lastnosti kovin. Tako so sistematične raziskave številnih izdelkov Ha A obdobja iz Slovenije in iz panonsko-podonavskega prostora razkrile, da so livarji razlikovali med zlitinami za orodje in orožje. Zlitine z nizkim kositrom (3–4 %) so namenili za srpe, tak bron je namreč raztegljiv in se pri kovanju rezila ne lomi. Zlitine z višjim kositrom (6–9 % in več) so trše in so jih namenili za udarno orožje, denimo sekire, sulice in meče. Takšna metalurška praksa, ki se pripisuje delavnicam karpatskega obrtniškega kroga in je bila odkrita tudi v izdelkih s slovenskega prostora, zaenkrat še ni znana iz zahodnoevropskih predelov (Rychner 1990, 201; Trampuž Orel et al. 1996, 2095; Liversage 1994, 83–84).

Nekateri sledni elementi (nečistoče) pa so pomembni za ugotavljanje različnih vrst bakra oziroma brona, ki posredno nakazujejo izkoriščanje različnih rudnih virov. To so predvsem arzen,

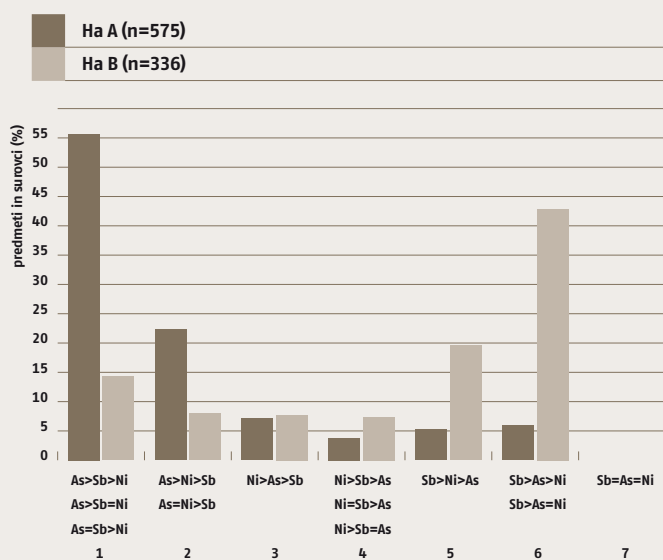
<sup>1</sup> Analize so bile izvedene v Analiznem laboratoriju na Inštitutu za kovinske materiale in tehnologije v Ljubljani pod vodstvom Tatjane Drglin, in sicer v okviru raziskovalnega projekta MŠZŠ T6–3382 »Arheometalurške raziskave prazgodovinskih kovin: rudišča in tehnologija« (nosilka N. Trampuž Orel).



**91 Pogostnost seštevkev nečistoč arzena, niklja in antimona v predmetih iz depojev Ha A obdobja iz Slovenije.**

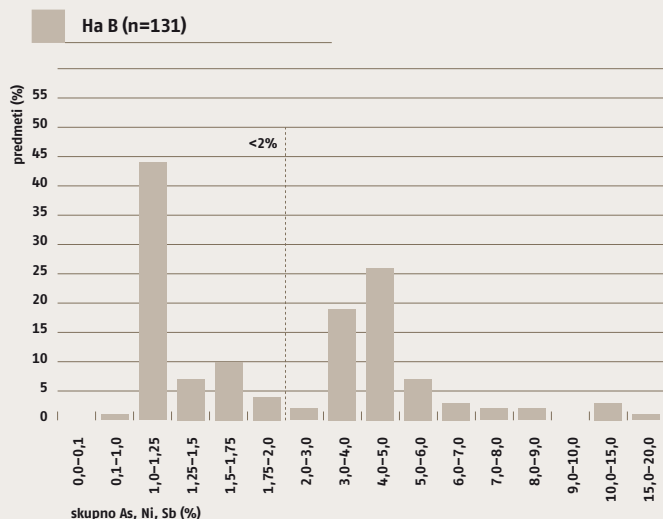


**92 Pogostnost kompozicijskih skupin nečistoč arzena, antimona in niklja v predmetih in surovcih iz depojev Ha A in Ha B obdobja v Sloveniji.**



nikelj in antimon pa tudi srebro. Za opredelitev vrste bakra so pomembni seštevki njihovih absolutnih vsebnosti, predvsem pa razlike, ki temeljijo na kombinaciji njihovih absolutnih vsebnosti ter njihovih relativnih medsebojnih razmerij. Iz izbranih kombinacij je bilo glede na vodilno (najvišjo) vsebnost ene od omenjenih nečistoč opredeljenih sedem kompozicijskih skupin, ki pravzaprav predstavljajo sedem tipov bakra oziroma bron. Pogostnost posameznih skupin se je izkazala do neke mere tudi za kronološko značilnost (Rychner 1995, 27ss.; Pernicka 1995, Abb. 12; Trampuž Orel et al. 1996, 206). Tako imajo izdelki Ha A depojev v Sloveniji razmeroma nizke nečistoče – seštevki so manjši od 2 % (sl. 91). Najpogostejši kompozicijski skupini sta 1 in 2, to je tip bronca z vodilnim arzenom (sl. 92). Nasprotno sta v izdelkih začetnega Ha B obdobja najpogostejši kompozicijski skupini 5 in 6, kar kaže prevladujočo uporabo novega tipa bronca, ki ga opredeljuje vodilni element antimon. Spremlja ga tudi drugačna bimodalna razporeditev najpogostnejših seštevkev arzena, antimona in niklja v primerjavi s Ha A obdobjem (sl. 93). Kaže namreč dva vrha, prvega med 1–1,25 % in drugega med 4–5 %, kar je mogoče pojasniti kot sočasno pojavljanje bronov oziroma bakrov z niz-

**93 Pogostnost seštevkev nečistoč arzena, antimona in niklja v predmetih iz depojev Ha B obdobja iz Slovenije.**



kimi in visokimi nečistočami v Ha B1 depojih (Trampuž Orel et al. 2005, 48s).

Vse omenjene ugotovitve smo poskušali uporabiti tudi v obravnavi analiz depoja Pod Kotom–jug. Najprej predstavljamo kemijsko sestavo izdelkov, nato obravnavamo zlitinske elemente, posebno pozornost pa namenjamo obdelavi nečistoč. V tem primeru se nam zdijo namreč posebej pomembne, ker so na zanimiv način povezane z datiranjem depoja. Ker je analiziranih predmetov malo, opiramo širšo arheometalurško interpretacijo rezultatov na statistično zanesljive in že ovrednotene podatke iz sistematičnih raziskav ostalih slovenskih depojev.

**Rezultati in diskusija**

Iz depoja Pod Kotom–jug je bilo analiziranih le 8 predmetov in 11 surovcev (sl. 94), kar je premalo za zanesljivo statistično obdelavo. Zato smo interpretacijo rezultatov oprli na statistično zanesljive in že ovrednotene podatke o več kakor 900 predmetih in polizdelkih iz drugih slovenskih depojev, ki pretežno pripadajo Ha A1–A2 obdobju (12.–11. stol.pr. n. št.) in v manjši meri Ha B1 obdobju (sredina 11.–10. stol. pr.n.št.).

Kositer (sl. 94). Povprečna vsebnost v predmetih kaže kositrov bron (Sn 7,54 %), medtem ko so surovci bakreni (Sn 0,32 %). Razvidna je tudi funkcionalna razlika v kositru med zlitinami za orodje (srpi) in udarno orožje (sekiri, meč, anal. 5, 6, 8). Nizka vsebnost kositra v dveh od treh srpov (2– 4 %, analiza 2, 3) je primerljiva z najpogostejšo vsebnostjo kositra med 191 analiziranimi slovenskimi Ha A srpi, ki nastopa kar v 58 srpih. Vsebnost kositra pri tretjem srpu pa je višja (Sn 7,35 %, analiza 1), kar sicer ni osamljen primer. Med slovenskimi srpi nastopa še sedem podobnih primerkov (Sn med 7– 8 %), kar pa obenem pomeni, da so livarji razmeroma uspešno dosegali idealno nizkokositrno zlitino za srpe. Višja vsebnost kositra v dveh sekirah in fragmentu meča (9–11 %, anal. 5, 6, 8) ustreza najpogostejši vsebnosti kositra pri udarnem orožju (prim. Trampuž Orel et al. 1996, 183ss, Tab. 8, sl. 2).

Svinec (sl. 94). Povprečna vsebnost v predmetih (Pb 0,32 %) in v surovcih (Pb 0,49 %) kaže na naravno prisotnost tega elementa v bakrovi rudi. Stanje je primerljivo s predmeti in surovci iz slovenskih Ha A depojev (Pb 0,87 % in 0,1 %), razlikuje pa se od Ha B de-

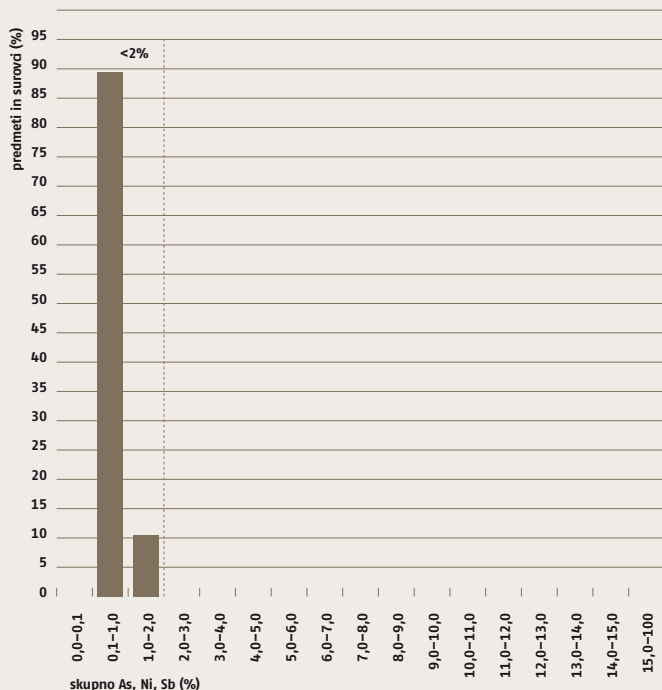
**94 P-AES analize najdb iz depoja Pod Kotom.**

Št. an.	Inv. št.	Predmet	Element (wt%)												
			Cu	Sn	Pb	As	Ni	Sb	Co	Bi	Ag	Fe	Mn	Zn	Skupno
1.	7069	srp	91,30	7,35	0,03	0,37	0,51	0,80	0,05	0,03	0,26	0,18	<d.l.	0,02	100,90
2.	7068	srp	93,60	4,35	0,39	0,26	0,17	0,05	0,04	0	0,18	0,10	<d.l.	0,10	99,20
3.	7070	srp	94,40	2,61	0,60	0,18	0,05	0,06	0,03	0,02	0,20	0,02	<d.l.	0,05	98,30
4.	7052	bron. fragm.	87,80	9,99	0,15	0,15	0,03	0,01	0,04	0,02	0,15	0,04	<d.l.	0,05	98,40
5.	7067	pl.sekira	88,00	11,19	0,57	0,26	0,05	0	0,03	0,03	0,25	0,04	<d.l.	0,06	100,50
6.	7051	pl.sekira	89,40	9,35	0,09	0,31	0,20	0,07	0,05	0	0,04	0,02	<d.l.	<d.l.	99,50
7.	7054	ulivni čep	93,30	4,73	0,73	0,15	0,05	0,08	0,03	0,04	0,15	0,03	<d.l.	0,09	99,30
8.	7060	meč-rezilo	88,00	10,74	0,00	0,10	0,35	0	0,02	0	0,01	0,03	<d.l.	<d.l.	99,30
		Povpr.	90,7	7,54	0,32	0,22	0,18	0,13	0,04	0,02	0,16	0,06		0,06	99,43
		st. dev.	2,8	3,28	0,29	0,09	0,17	0,27	0,01	0,02	0,09	0,06		0,03	0,89
		RSD	3,1	43,50	90,10	41,50	98,60	202,70	29,30	90,40	58,20	96,90		47,50	0,90
9.	7097	surovec	99,60	0,03	0,08	0,15	0,03	0,01	0,05	0	0,10	0,49	<d.l.	0,05	100,60
10.	7094	surovec	96,80	0,02	0,19	0,04	0,01	0,24	0,02	0	0,06	0,17	<d.l.	0,11	97,60
11.	7098	surovec	95,00	0,03	0,55	0,14	0,03	0,04	0,03	0,19	0,18	0,35	<d.l.	0,20	96,80
12.	7095	surovec	96,20	0,04	0,69	0,08	0,04	0,03	0,06	0,01	0,18	0,88	<d.l.	0,29	98,50
13.	7092	surovec	96,90	0,05	0,94	0,16	0,03	0,54	0,04	0,02	0,12	0,57	<d.l.	0,35	99,70
14.	7091	surovec	96,60	0,01	0,53	0,09	0,03	0,05	0,04	0,04	0,26	0,57	<d.l.	0,37	98,60
15.	7088	surovec	95,10	1,37	0,38	0,85	0,04	0,19	0,23	0,02	0,12	2,45	<d.l.	0,55	101,30
16.	7090	surovec	97,30	1,00	0,02	0,33	0,02	0,01	0,20	0,03	0,15	1,12	<d.l.	0,20	100,40
17.	7101	surovec	98,70	0,01	0,05	0,25	0,01	0,01	0,02	0,01	0,10	0,37	<d.l.	0,02	99,50
18.	7099	surovec	97,10	0,04	0,98	0,40	0,06	0,07	0,13	0,03	0,26	0,85	<d.l.	0,46	100,40
19.	7100	surovec	96,80	0,02	0,29	0,06	0,03	0,01	0,06	<d.l.	0,14	0,33	<d.l.	0,33	98,00
		Povpr	96,80	0,32	0,49	0,28	0,03	0,11	0,10	0,02	0,17	0,89		0,32	99,54
		st. dev.	1,00	0,54	0,37	0,26	0,01	0,18	0,08	0,01	0,06	0,68		0,16	1,11
		RSD	1,00	171,60	76,00	94,50	45,80	160,30	81,80	48,70	37,60	76,70		50,10	1,10

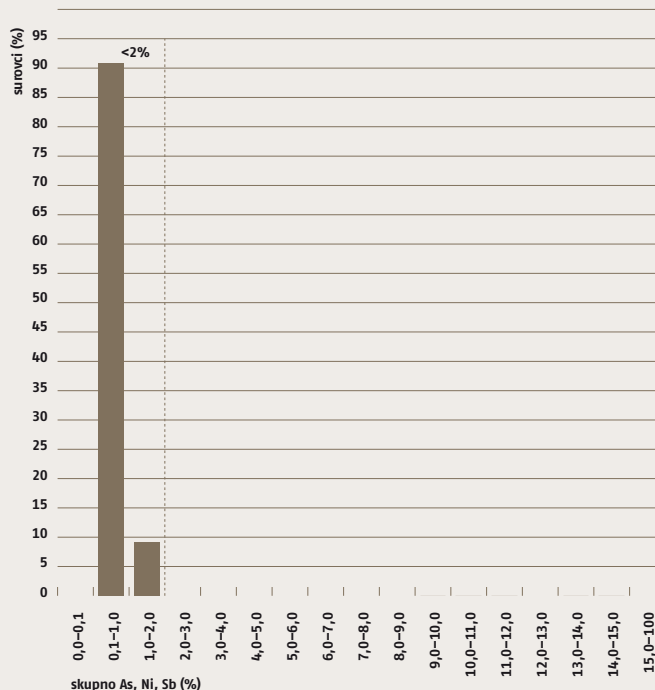
pojev. V teh se namreč svinec prvič pojavi kot namerno dodan element, ki ga predmeti vsebujejo v povprečju okrog 4 %, ingoti pa celo do 25 % (prim. Trampuž Orel et al. 1996, 190, Tab.10, sl. 4).

Arsen, nikelj, antimon (sl. 94). Povprečna vsebnost v predmetih in surovcih je razmeroma majhna (0,57 % in 0,52 %), prav tako majhni (med 0,1–1 %) so tudi najbolj pogosti seštevki nečistoč (sl.

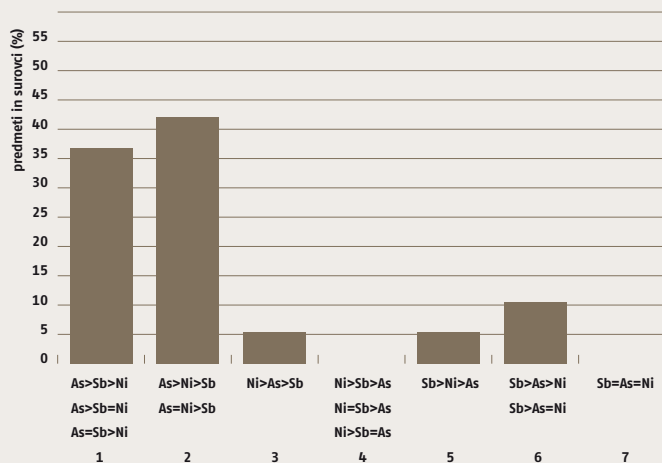
**95 Pogostnost seštevков nečistoč arsena, antimona in niklja v predmetih in surovcih iz depoja Pod Kotom. (n=19)**



**96 Pogostnost seštevков nečistoč arsena, antimona in niklja v surovcih iz depoja Pod Kotom. (n=11)**

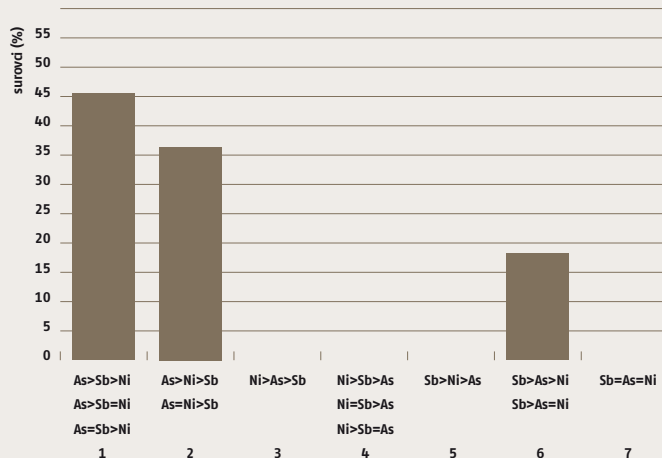


**97 Pogostnost kompozicijskih skupin nečistoč arzena, antimona in niklja v predmetih in surovcih iz depoja Pod Kotom. (n=19)**



95, 96). Med kompozicijskimi skupinami nečistoč sta najpogostejši skupini 1 in 2 (sl. 97, 98). Predstavljata tip bakra z vodilnim arzenom, značilnim za predmete in surovce Ha A obdobja v Sloveniji in v Vzhodnih Alpah (sl. 92). Kakor posredno sklepamo iz primerjalnih študij drugih polizdelkov, so bila tedaj na tem območju izkoriščana predvsem rudišča s halkopiritno rudo. V zelo majhnem obsegu se pojavljata tudi skupini 5 in 6, torej tip bakra z vodilnim antimonom. V obravnavanem depoju se nahaja le v treh izdelkih, v srpu in dveh surovcih (an. 1, 10, 13). Omenjeni tip je sicer značilen za Ha B1 obdobje pri nas in na širšem območju

**98 Pogostnost kompozicijskih skupin nečistoč arzena, antimona in niklja v surovcih iz depoja Pod Kotom. (n=11)**



Srednje Evrope, ko se v Vzhodnih Alpah ponovno začne izkoriščati rudo vrste Fahlerz in druge polimetalne rude (Sperber 2004, 323ss; Trampuž Orel/Heath 2001, 160).

Če povzamemo rezultate arheometalurške obdelave depoja Pod Kotom–jug, lahko rečemo, da sta sestava zlitin in tip bakra v večini primerov zelo podobna izdelkom iz drugih analiziranih depojev in značilna za Ha A obdobje – to so namenske zlitine z različnim kositrom in brez svinca ter arzenov tipa bakra z nizkimi nečistočami. Če pa depo obravnavamo s tipološkega in kronološkega vidika, ugotavljamo, da vsebuje poleg predmetov iz Ha A obdobja tudi gradivo, značilno za Ha B obdobje, v katero je bil opredeljen v prvi objavi (Guštin, Šavel 2003, 580). Med takimi predmeti so srpi z vzporednima rebroma (7069, 7070, anal. 1, 3) pa fragmentirana plavutasta sekira s sedlasto z razširitvijo na

prehodu v kratek list (7067, anal. 5)<sup>2</sup>. Navidezno neskladje med arheološko in arheometalurško kronološko opredelitvijo depoja Pod Kotom–jug je mogoče razrešiti, če primerjamo nečistoče v bakru tega depoja s celotno situacijo v Ha B obdobju (sl. 93). Tedaj nastopata, kakor je bilo že omenjeno, obe vrsti bakra skupaj. Baker z nizkimi nečistočami (< 2%), ki so sicer značilne za Ha A1–A2 obdobje, vidimo na levi strani histograma, baker z visokimi nečistočami, značilnimi za Ha B1 obdobje, pa na desni strani. Za predmete pomurskega depoja, in to tudi za tiste, ki imajo izrazito mlajšo tipološko obliko, je bil torej uporabljen baker Ha A vrste, ki so ga očno še vedno izkoriščali tudi v Ha B obdobju.

## Sklep

Pod Kotom–jug je primer poznobronastodobnega depoja, ki po arheometalurških značilnostih sodi v Ha A1–A2 obdobje, po tipološki analizi pa v prehod med HaA in HaB obdobjem. Po bakru, ki sodi v tip arzenovega bakra z razmeroma nizkimi nečistočami in vodilnim arzenom, lahko posredno sklepamo, da je bila tudi za izdelke tega depoja uporabljena sulfidna ruda vrste halkopirit kot značilna surovina Ha A obdobja na območju Vzhodnih Alp. To lahko pomeni, da se je omenjeni tip rude, značilen za 12. in 11. stoletje pr. n. št., uporabljal tudi še v 10. stoletju, v katerem se je sicer razširila uporaba sulfidnega bakra z visokimi nečistočami vrste Fahlerz.

<sup>2</sup> Podobni srpi n. pr. v depoju Grgar (Teržan /ur./ 1995, T. 71:4) v panonskih depojih, n. pr. Ivanec Bistranski (Vinski Gasparini 1973, T. 113:12) so značilni za osrednjo Evropo v Ha A2, Ha B1 obdobju (Primas 1986, 102, 116); podobne sekire (depo Šempeter (Teržan /ur./ 1995, T. 134 : 36) (Uttendorf Mayer 1977, 171: 833.835.) so zelo številne v italjskih depojih stopnje Terzi II (Ha B2 po Müller–Karpe 1959, 73–74; Taf. 47, 26–32; Taf. 50).

# Zemljanka iz zgodnjega srednjega veka

Na prodnati sipini in na isti globini kakor večina bakrenodobnih žganih grobov se je po odstranitvi ornice v svetlo rjavi peščeni plasti z drobnim prodrom (SE 3) pojavila večja temnejša lisa pravokotne oblike z zaobljenimi vogali, v velikosti 3 x 2 m z oznako SE 95. Njena smer je bila JZ-SV. Izkop je pokazal, da gre za 0,43 m globoko jamo, ki je bila zapolnjena s temno sivo ilovnato zemljo. Ob južnem robu je bila odkrita manjša jama za stojko s premerom 0,20 m. Jamo z zgodjesrednjeveškim gradivom smo razpoznali za zemljanko, kot poglobljen enoprostorni stanovanjski objekt (Šavel 2002a, 11ss). Velja pa poudariti, da je bil objekt (podobno kakor žarni grobovi) z oranjem delno uničen, saj smo verjetno odkrili le spodnji del nekdanjega stanovanjskega objekta oziroma njegovo dno. V zasutju jame so bili: več kamnitih oblic, oglje, žganina (po vsej verjetnosti predstavljajo ostanek ognjišča iz prodnikov), živalske kosti, 85 kosov opečenega ilovnatega ometa, 3 vretenca, 29 odlomkov zgornjih delov različnih posod, 10 dnov različnih posod, 23 odlomkov okrašenih in 148 odlomkov neokrašenih ostenj različnih posod, 1 odlomek ustja, 2 odlomka ostenj rimskodobne posode in železen predmet (verjetno šilo). Podobni objekti so bili odkriti na bližnjih najdiščih. Tako imamo na Grofovskem pri Murski Soboti več podobnih jam, ki so opredeljene kot zemljanke (Lazar 2005, 4ss), enako velja za najdišče Kotare – baza pri Murski Soboti (Kerman 2002, 21ss) in za najdišče Nova tabla pri Murski Soboti (Guštin/Tiefengraber 2002, 46s, sl. 2). Podobna je tudi jama iz Slivnice (Ciglencečki/Strmčnik Gulič 2002, 70s, sl. 5). V tip podolgovatih zemljanek z zaobljenimi vogali sodijo tudi zemljanke z moravskega najdišča Pohansko–Jižni prehradi in z madžarskega najdišča Vásárosnamény, ki jih je Šalkovský opredelil v zemljanke tipa 2 (Šalkovský 2001, 34ss, sl. 1, sl. 26, 8; Šalkovský 2006, 109ss, sl. 5, 4–6), poznamo pa jih tudi z slovaških najdišč Nitra – Mikov dvor (Fusek 1991, 296, t. 5: 1; 7: 1) in Nitriansky Hrádok (Bialekova 1962, 106s, sl. 13, 15, 21).

## Keramični in drugi izdelki

Med keramičnimi izdelki iz naše zemljanke predstavljajo lonci edino obliko lončenih posod. Lonci so bili izdelani ročno ali pa na počasi vrtečem se lončarskem vretenu. Glina, iz katere so izdelovali lonce, je bila mešana s kremenčevim peskom različnih debelin in z zdrobljeno sljudo, njihova površina pa je večinoma luknjičava in mehka. Barva žganja je rjava in sivo rjava, nekateri kosi pa so tudi rdečkasti in rjavo rdeče žgani. Shema opisovanja lončenine je povzeta po M. Guštinu in G. Tiefengraberju (2002, 46ss). Lonci se ločijo med seboj po izdelavi, obliki in okraševanju. Razdelili smo jih v dve skupini: neokrašene in okrašene lonce. Med keramičnimi izdelki so tudi vretenca (G562–564). V jami

je bil tudi precej poškodovan železen predmet, verjetno ostanek šila (G565).

## Tipologija loncev

### I. skupina

V to skupino sodijo lonci, ki so praviloma neokrašeni. Razlikujemo več osnovnih vrst loncev oziroma ustij loncev.

**Tip I/1** To so trebušasti sodčasti lonci z rahlo izvihanim kratkim ustjem (G519). Ustreza tipu 2 a po Guštin/Tiefengraber (2002, 52, sl. 7: 1). Podobni so iz slovaškega najdišča v Nitri – Mikov dvor (Fusek 1991, t. 2: 8).

**Tip I/2** To so široki lonci z izvihanim ustjem in visokim poudarjenim ter zaobljenim ramenom (G521). Ustreza tipu 2 b po Guštin/Tiefengraber (2002, 52, sl. 7: 2). Primerjamo jih lahko z lonci iz Slivnice pri Mariboru (Ciglencečki/Strmčnik Gulič 2002, sl. 8: 1), z lonci z najdišča Pod Kotom–cesta pri Krogu (Tušek 2002, 39, sl. 16) in iz slovaškega najdišča Sliacha (Fusek 1994, t. 47: 4).

**Tip I/3** To so lonci s pokončnim ustjem in razširjenim ramenom (G520). Ustreza tipu I/3 po Guštin/Tiefengraber (2002, 52, sl. 8: 1).

**Tip I/4** To so manjši lonci s pokončnim ustjem in poudarjenim ramenom (G524). Ustreza tipu lonca iz slovaškega najdišča v Nitri – Mikov dvor (Fusek 1991, t. 2: 13).

**Tip I/5** To so lonci s pokončnim vratom in razširjenim ramenom (G527 in 537). Ustreza tipu lonca iz slovaškega najdišča v Nitri – Mikov dvor (Fusek 1991, t. 2: 9).

**Tip I/6** Trebušast lonec z ostrim prehodom iz trupa v vrat in ustje (G518). Podobni lonci so bili najdeni na najdišču Grofovsko (Lazar 2005, 44, risba 118) in v Nitri – Mikov dvor (Fusek 1991, t. 8: 18).

### II. skupina

V to skupino sodijo lonci, ki so okrašeni z vodoravnimi pasovi ali pasovi valovnic, nekateri tudi z vrezanimi črtami. Značilno zanje je, da so v večini primerov izdelani prostoročno in dodelani na počasnem vretenu. Ustja loncev so izrazito oblikovana, površina je porozna, barva pa pretežno siva in sivo rjava.

**Tip II/1** Lonec z navznoter oblikovanim vratom in izvihanim ustjem. Rame je oblo, včasih poudarjeno oblikovano. Praviloma so okrašeni s pasovi valovnic (G526).

Ustreza tipu lonca II/6b po Guštin/Tiefengraber (2002, 55, sl. 9: 2–5). Podobni so tudi lonci z najdišča Grofovsko pri Murski Soboti



(Lazar 2005, 39, risba 124, 127, 41, 183, 219) in iz slovaškega najdišča Nitra–Mikov dvor (Fusek 1994, t. 5: 20).

**Tip II/2** Lonec z izvihanim ustjem, katerega rob presega maksimalni premer trebuha. Naš primer je okrašen z vodoravnimi linijami nad valovnicami (G531). Podobni so bili najdeni na madžarskem najdišču Nagykanisza – Inkey sirkápolna (Szőke 1992, 3. kep: 1).

**Tip II/3** Lonec z izvihanim ustjem, ki ima rob ustja na zunanji strani zaobljen. Okrašen je s snopi valovnic in vodoravnih linij (G525). Podobne poznamo iz najdišč Grofovsko (Lazar 2005, 39s, risba 166) in Kotare–baza pri Murski Soboti (Kerman 2002, sl.15).

**Tip II/4** Lonec z izvihanim in zaobljenim robom ustja, ki postopoma prehaja v ostenje (G522). Podobni so z najdišča Grofovsko pri Murski Soboti (Lazar 2005, 40, risba 35, 169, 216, 218, 220, 221, 224, 227) in iz slovaškega najdišča Nitra–Mikov dvor (Fusek 1991, t. 7: 14).

### Tipologija dnov

**Tip I** Ravno dno lonca, ki je na notranji strani proti sredini odebeleno in v ostenje prehaja zaobljeno (G543, 545, 547 in 549).

**Tip II** Ravno dno lonca, ki je rahlo konkavno na spodnji strani (G542 in 546).

**Tip III** Ravno enakomerno odebeleno dno lonca, ki ostro prehaja v ostenje (G550).

### Okraševanje

Na naših loncih oziroma odlomkih loncev sta zastopani dve krasilni tehniki: glavničenje in žlebičenje.

Okras, izdelan v tehniki žlebičenja, smo razpoznali na loncih oziroma odlomkih loncev: G529, 531, 533, 535, 536 in 556.

Okras, izdelan v tehniki glavničenja, smo razpoznali na loncih oziroma odlomkih loncev: G522, 523, 525, 532, 553–555, 557–559, 561.

Okras, izdelan v tehniki žlebičenja in tehniki glavničenja oziroma s kombinacijo obeh tehnik, smo razpoznali na loncih oziroma odlomkih loncev: G526 in 551.

V enem primeru (G518) imamo na ustju tehniko vtiskovanja.

## Poskus časovne opredelitve

Na podlagi značilnosti izdelave, oblik in okrasa je keramika iz jame SE 95 razdeljena na več različnih tipov. Lonci tipa I/1 (G519) lahko primerjamo s podobnimi lonci z najdišča Nova tabla pri Murski Soboti (Guštin/Tiefengraber 2002, 52, sl. 7: 1), ki so uvrščeni v tip 2 a in sodijo v čas konec 6. in v začetek 7. stoletja. Podobni iz Nitre–Mikov dvor sodijo v čas 2. horizonta po Fuseku, to je od sredine 6. do prve polovice 7. stoletja (Fusek 1991, 311, t. 2: 8). V drugo polovico 6. in v prvo polovico 7. stoletja sodi tudi podoben lonec iz moravskega najdišča Breclav–Pohansko (Macháček 2001, sl. 2:

objekt 3). Lonec, ki sodi v tip I/2 (G521), in po obliki zelo podoben z valovnico okrašen lonec, ki sodi v tip II/4 (G522), imata dobre primerjave v loncih z najdišča Nova tabla (Guštin/Tiefengraber 2002, 52, sl. 7: 2), ki sodijo v čas konec 6. in začetek 7. stoletja. Podoben lonec z najdišča Pod Kotom–cesta pri Krogu je opredeljen v čas 7. stoletja (Tušek 2002, 39, sl. 16). Podobni iz slovaškega najdišča Sliča sodijo prav tako v 7. stoletje (Fusek 1994, 108, t. 47: 4). V čas druge tretjine 7. stoletja je opredeljen podoben lonec z madžarskega najdišča Inkey sirkápolna (Szőke 1992, 5. kep: 2). Okrašen lonec (G522) lahko primerjamo s podobnimi z najdišča Grofovsko pri Murski Soboti (Lazar 2005, 40, sl. 35, 169, 216, 218, 220, 221, 224, 227), ki so opredeljeni v čas od konca 6. do sredine 8. stoletja. Podoben iz slovaškega najdišča Nitra–Mikov dvor (Fusek 1991, t. 7: 14) je uvrščen v čas zadnje četrtine 7. stoletja. V čas sredine 7. stoletja bi lahko uvrstili lonec tipa I/3 (G520), ki ima odlično primerjavo v loncu z najdišča Nova tabla (Guštin/Tiefengraber 2002, 52, sl. 8: 1). Manjši lonec (G524) lahko primerjamo s podobnim iz Nitre–Mikov dvor, ki je uvrščen v čas od sredine 6. do prve polovice 7. stoletja (Fusek 1991, 311, t. 2: 13). Prav tako v isti čas sodita lonca (G527 in 537), ki imata primerjavo v loncu iz Nitre–Mikov dvor. (Fusek 1991, 311, t. 2: 9). Lonec (G518) lahko primerjamo z loncem iz Grofovskega (Lazar 2005, 44, risba 118) in z loncem z najdišča v Nitri–Mikov dvor (Fusek 1991, t. 8: 18), ki sta opredeljena v čas druge polovice 6. in prve polovice 7. stoletja.

Lonec tip II/1 (G526) lahko primerjamo z lonci tipa 6 b po Guštin/Tiefengraber (Guštin/Tiefengraber 2002, 54, 61, sl. 9: 2–5), ki so opredeljeni v prvo polovico 7. stoletja. Lonec iz Nitre–Mikov dvor (Fusek 1991, t. 5: 20), ki je po obliki primerljiv z našim, pa je opredeljen v čas druge polovice 6. do prve polovice 7. stoletja. Lonec tip II/2 (G531) ima najboljšo primerjavo v loncu z najdišča Nagykanisza–Inkey sirkápolna (Szőke 1992, 146, sl. 3: 1), ki je opredeljen v čas druge tretjine 7. stoletja. Lonec tipa II/3 (G525) ima dobro primerjavo z najdišča Grofovsko pri Murski Soboti (Lazar 2005, 39s, risba 166), ki je opredeljen v čas druge polovice 7. stoletja. Podobni z najdišča Kotare –baza so opredeljeni v čas prehoda med 6. in 7. stoletjem (Kerman 2002, 25, sl. 15). Keramično gradivo iz jame SE 95 najdišča Pod Kotom–jug lahko primerjamo z gradivom iz bližnjih najdišč Nova tabla, Kotare baza, Pod Kotom–jug in Grofovsko. Primerjamo ga lahko predvsem z horizontom Murska Sobota 1 (Guštin/Tiefengraber 2002, 58ss). Prav tako pa zasledimo podobnost s keramičnim inventarjem sosednjega zahodnomadžarskega predela (Szőke 1992, 129ss, 136ss), iz 2. horizonta slovaškega najdišča Nitra–Mikov dvor (Fusek 1991, 311) in iz 1. horizonta južnomoravskega najdišča Břeclav–Pohansko (Macháček 2001, 37). Naša zemljanka je bila na podlagi primerjav s podobnimi keramičnimi oblikami posod iz drugih bližnjih najdišč in najdišč na Madžarskem, Slovaškem in Moravskem v uporabi v času od sredine 6. stoletja pa do prve polovice 7. stoletja.

## Sklep

Na prodnati sipini in na isti globini kakor večina bakrenodobnih žganih žarnih grobov se je po odstranitvi ornice v plasti peska z drobnim prodrom (SE 3) pojavila večja temnejša lisa pravokotne oblike z zaobljenimi vogali v velikosti 3 x 2 m. Izkop je pokazal,

da gre za 0,43 m globoko jamo, ki je bila zapolnjena s temno sivo ilovnato zemljo. Jamo z zgodnj srednjeveškim gradivom smo razpoznali za zemljanko kot poglobljen enostanovanjski objekt, ki pa je bil z obdelovanjem površine precej uničen, saj je od nje ga ostalo le nekdanje dno. V zasutju jame so bili več kamnitih oblic, oglje, žganina (kot ostanek ognjišča), živalske kosti, opečen ilovnat omet, 3 vretenca, več zgornjih delov posod, dna posod, okrašena in neokrašena ostenja posod in dokaj slabo ohranjen železen predmet (verjetno šilo).

Lončenina iz naše jame je bila sestavni del kuhinjskega inventarja, v katerem prevladujejo izključno lonci različnih oblik. Ločimo okrašene in neokrašene lonce, ki so bili izdelani ročno ali na počasi vrtečem se lončarskem vretenu. Lonce smo razdelili na dve skupini: neokrašene in okrašene lonce, znotraj vsake skupine pa smo jih na podlagi oblike profilov in ustij razdelili na več tipov. V prvi skupini neokrašenih loncev ločimo 6 tipov loncev, v drugi skupini okrašenih loncev pa ločimo 4 tipe. Dna so razdeljena na 3 tipe, pri okraševanju pa ločimo okras, izdelan v tehniki žlebičenja, glavničenja in v enem primeru v tehniki vtiskovanja. Keramično gradivo se lahko primerja z gradivom iz bližnjih najdišč Nova tabla (Guštin/Tiefengraber 2002, 46ss), Kotare–baza (Kerman 2002, 17ss), Pod Kotom–jug (Tušek 2002, 36ss) in Grofovsko pri Murski Soboti (Lazar 2005). Gradivo sodi v horizont Murska Sobota 1 po Guštin/Tiefengraber (2002, 58ss). Prav tako pa zasledimo podobnost s keramičnim inventarjem sosednjega zahodnomadžarskega prostora (Szőke 1992, 129ss), iz 2. horizonta slovaškega najdišča Nitra–Mikov dvor (Fusek 1991, 311) in iz 1. horizonta južnomoravskega najdišča Břeclav–Pohansko (Macháček 2001, 37). Na podlagi omenjenih analogij lahko keramično gradivo iz zemljanke Pod Kotom–jug datiramo v čas druge polovice 6. in v prvo polovico 7. stoletja.

Arheološko najdišče Pod Kotom–jug leži na aluvialni ravnini reke Mure, med potokoma Mokoš in Dobel, 3 kilometre južno od Murske Sobotice, med vasema Bakovci in Krog. Geološko situacijo na najdišču so pogojevale prodne sipine reke Mure, saj je bila površina ob koncu zadnje ledene dobe valovita. Zaradi nenehnih poplav so se kotanje med sipinami s časom zapolnjevale s peščenimi in muljastimi nanosi, površina pa se je sčasoma izravnala. Med samim raziskovanjem smo ugotovili, da je območje najdišča v času bakrene dobe rabilo za grobišče, da so se tod naselili ljudje v času zgodnje bronaste dobe, da je prostor v pozni bronasti dobi rabil za zakop depoja in da je bil poseljen tudi v času zgodnjega srednjega veka.

Bakrenodobno žgano žarno grobišče se je razprostiralo v severovzhodnem delu najdišča na površini 2800 m<sup>2</sup>. Odkritih je bilo 179 žarnih grobov, ki so ležali 20 do 30 cm pod današnjo površino v plasti peska in proda. Sežgani ostanki umrlih so bili v prostoročno izdelanih glinastih žarah. Po antropološki analizi kostnih ostankov iz 139 grobov, ki jo je opravil Mario Šlaus (tukaj str. 113–137), jih je 60 pripadalo otrokom, 43 ženskam in 36 moškim osebam. Poleg prvih dveh let je bila umrljivost pogosta še med 5. in 6. letom, okrog 10. leta, med 24. in 26. letom ter med 30. in 32. letom starosti. Na grobišču so umrle pokopavali v skupinah, ponekod so bili grobovi tesno drug ob drugem, posamezni grobovi pa so bili zunaj skupin. V žare so bili poleg sežganih ostankov umrlega v več primerih pridani tudi ostanki sežganih kosti živali, pri čemer smo ugotovili, da je njihov pridelek odvisen od družbenega statusa oziroma spola preminulega, saj so bile v moških grobovih kosti jelena, goveda, ovce ali koze, v ženskih kosti goveda, ovce ali koze, v otroških pa le kosti ovce ali koze. V sedmih primerih so bili v grobovih tudi drugi pridatki: kamniti artefakti (G13; 203, 204, 205), vretenca (G140), koščen amulet (G210), zajemalki (G4, 32) in majhna bakrena ploščica (G166a). V neposredni bližini grobov so bili pogosto razbita lončenja, pa tudi lonci, skodelice, zajemalke, vretenca, obesek in deli kamnitih žrmelj.

Keramične posode (žare in ostali keramični izdelki iz bližine grobov) so bile izdelane iz fino prečiščene glinice, prevladujejo temno sivi, redkeje rjavi ali črni toni žganja, nekatere so okrašene. Pogosti okrasni so plastični okras (barbotin, razčlenjena rebra, okrogle bradavice), vrezji, vtisi in kanelure. Pri tipološki razdelitvi gradiva smo ugotovili 7 tipov loncev, 4 tipe vrčev, 2 tipa skled, 2 tipa skodelic in 3 tipe zajemalk (sl. 63, 54, 55), ki imajo dobre primerjave s slovenskimi najdišči horizonta keramike z brazdistim vrezom (Bukovnica, Turnišče v Prekmurju, Šafarsko v Slovenskih Goricah, Pavlovski vrh iz okolice Ormoža, Malečnik in Slivnica iz okolice Maribora, Hočevarica na Ljubljanskem barju in jama Kevderc na Gorenjskem). Dobre primerjave v okraševanju posod je najti tudi v hrvaškem najdišču Velika pečina pri Višnjici. Ugotovili smo vplive z delno sočasna kulturama, to je s kulturo Hunyadi–Halom in kulturo Bodrogkeresztur, značilno za starej-

šo bakreno dobo vzhodnega dela Madžarske. Posebno dobre pa so primerjave z bližnjimi najdišči horizonta keramike z brazdistim vrezom županije Zala na Madžarskem iz Eszteregnye–Bozók, iz Baka in iz Zebegegy–Kálváriadomba. Izpostavili smo lonec, okrašen s kanelurami, ki ga lahko povežemo z boleraško skupino mlajše bakrenodobne badenske kulture jugozahodne Transdanubije. Vzporednice s štajerskimi in spodnjeavstrijskimi najdišči so najbolj vidne v skupini oziroma tipu Waltrahöhle, z moravskimi najdišči pa v skupini Waltrahöhle–Krepice.

S primerjavami keramičnih posod iz grobišča Pod Kotom–jug pri Krogu smo ugotovili, da je bil začetek pokopavanja na našem grobišču v času, ko je v vzhodnem delu Madžarske prevladovala mlajša faza starejše bakrenodobne kulture Bodrogkeresztur, saj lonci iz grobov: št. 22 (G25), št. 29 (G34), št. 72 (G80), št. 76–77 (G84), št. 87 (G95), št. 108 (G119), št. 114 (G127), št. 124 (G138), št. 144 (G174) in iz bližine grobov (G224) kažejo na vpliv oziroma podobnost z lonci za mleko (*Milchtöpfe*), ki so vodilna oblika posod v kulturi Bodrogkeresztur. Ta oblika loncev je znana tudi v srednjebakrenodobni kulturi Hunyadi–Halom, ki je nasledila kulturo Bodrogkeresztur v vzhodnem delu Madžarske in s katero je naše grobišče, predvsem z loncem G197 iz groba št. 165, prav tako povezano. Za pokopavanje pokojnikov so prostor uporabljali ves čas trajanja kulture Retz–Gajary oziroma horizonta keramike z brazdistim vrezom, njegov konec pa lahko vidimo v posodi s kanelurami iz groba 84 (G100), ki kaže na povezavo s podobno okrašenimi posodami v zgodnjeboleraški fazi mlajše bakrenodobne badenske kulture.

Za kulturo Bodrogkeresztur in Hunyadi–Halom so znane absolutne datacije od 4000 do 3600/3500 pr. n. št. (Raczky 1995, 55). Za badensko kulturo zahodne Madžarske pa velja čas med letoma 3500–3000 pr. n. št. (Raczky 1995, 60, sl. 1). Za naše najdišče je radiokarbonsko datiranje kosti iz groba 20 pokazalo starost (2 $\Sigma$  z 65,8% verjetnostjo) med leti 3635 – 3497 pr. n. št. Kost iz groba 141 pa (2 $\Sigma$  z 48,7% verjetnostjo) med leti 3469–3373 (Leibniz Labor, Kiel, tukaj). To pa je tudi časovni in kulturni okvir, ki smo ga na podlagi primerjav naših keramičnih posod z drugimi podobnimi iz različnih bližnjih najdišč ugotovili za naše grobišče.

Ugotovili smo, da je pokopavanje umrlih potekalo po ustaljenem pogrebnem ritualu. Sam pojav sežiganja umrlih je v času starejše in srednje bakrene dobe (kultura Bodrogkeresztur in horizont keramike z brazdistim vrezom) dokaj redek pojav. Žgan pokop je namreč značilnost mlajše bakrenodobne boleraške stopnje badenske kulture; znani sta na primer grobišči v Fonyodu in Pili-smarotu (Torma 1973, 483ss). Med posebne običaje štejemo tudi namerno luknjanje dna žar. Postopka, ki je bil verjetno narejen pred nasutjem vsebine v žare, nismo mogli ugotoviti pri nobenih drugih podobnih in istočasnih najdiščih. Tudi pridani ostanki kosti sežganih živali v žarah sodijo med posebne obrede, ki pa prav tako nimajo podobnih primerjav, razen v časovno mlajših

skeletnih grobiščih badenske kulture, kakršno je na primer v Al-sónémediju in Budakalászu (Whittle 1996, 122s), kjer so v nasprotju z našim grobiščem pokopavali nesežgane živali. Poleg pridanih kosti živali pa so bili v nekaterih žarah pridani tudi drugi predmeti, denimo drobna kamnita orodja, bakrena ploščica, zajemalke, vretenca in amulet, ki so tudi del obredja. Prav tako sodijo k obredju razbita lončenina, lonci, manjše skodelice, zajemalke in vretenca, ki so bili odkriti v neposredni bližini grobov. Površina najdišča je bila še v času zgodnje bronastodobne poselitve valovita, saj so bile ostaline iz tega obdobja odkrite v kotanji med prodnatimi sipinami od 70 do 160 cm globoko. Možno je, da so bile ob večjih poplavnih vodah sprane z višjih predelov, ne moremo pa izključiti neposrednega nalaganja v kotanjo v zgodnji bronasti dobi. Odkrite plasti so poleg keramike vsebovale tudi veliko ožgane gline, najverjetneje kose ometa nekdanjih stavb, zato lahko upravičeno domnevamo, da gre za naselbinske ostanke. Ugotovili smo, da zgodnjebonastodobno gradivo vsebuje nekaj keramike, značilne za kulturo Somogyvár–Vinkovci. Večina pa pripada njeni naslednici na tem prostoru, kulturi Kisapostag, katere značilni elementi so vrči in lonci, pa tudi pitosi z močno navzven izvihanim, večinoma z odtisi navite vrvice okrašenim ustjem. Najdbe lahko datiramo v čas od Bd A1 do začetka Bd B1.

V osrednjem delu in ob zahodnem robu najdišča je bil v plasti sive peščene ilovice 60 cm pod površino odkrit depo 54 bronastih predmetov in surovcev, ki jih lahko kljub nekaterim posebnostim uvrstimo med depojske najdbe, kakršne poznamo v času pozne bronaste dobe na prostoru Srednje Evrope.

Glede na sestavo lahko depo datiramo v horizont II po P. Turku, ki združuje stopnji Ha A1 in Ha A2 po Müller–Karpeju. To datacijo potrjujejo tudi navedene analogije za posamezne tipe srpov in sekir tako iz Karpatske kotline kakor iz Alp oziroma Srednje Evrope. V Sloveniji in sosednjih pokrajinah nam je uspelo najti največ primerjav za jezičastoročajne srpe s sredinskim rebrom na ročaju. Datacije takšnih srpov (stopnja II in III po Vinski–Gasparini, horizont Kurd po Mozsolicsevi, stopnja Suseni po Petrescu–Dîmboviți) se pokrivajo s celotnim trajanjem horizonta II po P. Turku. Jezičastoročajni srpi brez sredinskega rebra in z luknjo za pritrjevanje na ročaju so pogostejši na prostoru severno od nas in so datirani v nekoliko mlajši čas, predvsem v Ha B, čeprav se pojavijo tudi že prej.

Analogije za plavutasto sekiro s fasetiranimi plavutmi in sedlasto razširitvijo na prehodu v list kažejo, da je to sicer redek tip sekire, vseeno pa ga najdemo tako na prostoru severno kakor vzdolžno od nas in se loči od sekir s sedlasto razširitvijo, ki so značilne za italški prostor. V uporabi so precej dolgo, saj segajo datacije za sekire tega tipa vse od Bd D do Ha B (od faze Baierdorf v Avstriji do stopnje IV po Vinski–Gasparini na Hrvaškem).

Zaradi omenjenih datacij in glede na odsotnost starejših elementov, denimo jezičastoročajnih srpov, pri katerih se notranje

rebro pri trnu konča v hrbtno, in plavutastih sekir z nizko stoječimi plavutmi, smo mnenja, da je depo Pod Kotom–jug mogoče postaviti v mlajši čas znotraj horizonta II po P. Turku oziroma v čas Ha A2 po Müller–Karpeju.

Na prodnati sipini in v enaki globini kakor bakrenodobni žgani grobovi je bila odkrita tudi zgodnjerednjeveška zemljanka v velikosti 3 x 2 metra. Zaradi nenehnega obdelovanja površine je bil objekt precej uničen, saj je od njega ostalo le nekdanje dno. V zasutju jame so bili več kamnitih oblic, oglje, žganina, živalske kosti, opečen ilovnat omet, 3 vretenca, slabo ohranjen železen predmet, več zgornjih delov posod, dna posod in okrašena ter neokrašena ostenja posod. Lončenino iz zemljanke kot sestavni del kuhinjskega inventarja lahko na podlagi primerjav gradiva iz bližnjih najdišč datiramo v čas druge polovice 6. in v prvo polovico 7. stoletja.



# Dodatek

## Dodatek 1

Zbiralna enota	Keramika		Gradb. mat.		Ožg. glina	Pečnica	Fe	Steklo	Plastika	Guma	Al	Pb	Novec	Brus	Žlindra	Kost	Zob	Školjka	
	prazg. obd.	rim. obd.	mlaj. obd.	mlaj. obd.															
	d. št.	i. št.	d. št.	i. št.	d. št.	i. št.	d. št.	i. št.	d. št.	i. št.	d. št.	i. št.	d. št.	i. št.	d. št.	i. št.	d. št.	i. št.	
1	A	0	0	1	1,25	7	8,75	8	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	B	0	0	1	1,25	11	13,75	8	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	C	0	0	0	0	10	25	11	27,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	D	0	0	0	0	1	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	E	0	0	0	0	2	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	A	0	0	1	1,25	4	5	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	B	0	0	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	D	0	0	0	0	3	7,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	A	0	0	1	1,25	12	15	12	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	B	0	0	0	0	41	51,25	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	C	0	0	0	0	1	2,5	3	7,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	D	0	0	1	2,5	0	0	3	7,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	E	0	0	0	0	4	10	1	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	A	0	0	0	0	8	10	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	B	0	0	0	0	13	16,25	9	11,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	C	0	0	0	0	2	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	D	0	0	0	0	3	7,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	E	0	0	0	0	2	5	2	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	A	0	0	2	2,5	10	12,5	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	B	0	0	0	0	14	17,5	7	8,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	C	0	0	1	2,5	1	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	D	0	0	0	0	1	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	E	0	0	0	0	1	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	A	0	0	0	0	6	7,5	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	B	0	0	0	0	4	5	6	7,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	C	0	0	0	0	1	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	E	0	0	0	0	2	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	A	0	0	0	0	8	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	D	0	0	0	0	1	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



Zbiralna enota	Keramika		Gradb. mat.		Ožg. glina	Pečnica	Fe	Steklo	Plastika	Guma	Al	Pb	Novec	Brus	Žlindra	Kost	Zob	Školjka
	prazg. obd.	rim. obd.	mlaj. obd.	mlaj. obd.														
	d. št.	i. št.	d. št.	i. št.	d. št.	i. št.	d. št.	i. št.	d. št.	i. št.	d. št.	i. št.	d. št.	i. št.	d. št.	i. št.	d. št.	i. št.
B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18 A	0	0	1	1,25	14	17,5	7	8,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	10	12,5	8	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19 A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20 A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21 A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22 A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23 A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24 A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25 A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26 A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0





Zbiralna enota	Keramika		Gradb. mat.		Ožg. glina	Pečnica	Fe	Steklo	Plastika	Guma	Al	Pb	Novec	Brus	Žlindra	Kost	Zob	Školjka
	prazg. obd. d. št.   i. št.	rim. obd.   i. št.	maj. obd.   i. št.	maj. obd.   i. št.														
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36 A	0	0	0	7	8,75	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	11	13,75	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	2	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	1	2,5	1	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37 A	0	0	0	5	6,25	9	11,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	1	2,5	2	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38 A	0	0	0	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	4	5	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	1	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	1	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39 A	0	0	0	7	8,75	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	7	8,75	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	1	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40 A	0	0	0	1	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	2	2,5	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	1	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41 A	0	0	0	2	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	0	9	11,25	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G	0	0	1	1,25	6	7,5	9	11,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H	0	0	1	1,25	3	3,75	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I	0	0	0	7	8,75	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
42 A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	5	6,25	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	1	1,25	12	15	10	12,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G	0	0	0	0	18	22,5	13	16,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H	0	0	0	0	6	7,5	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I	0	0	0	0	7	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J	0	0	0	0	3	15	3	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



Zbiralna enota	Keramika		Gradb. mat.		Ožg. glina	Pečnica	Fe	Steklo	Plastika	Guma	Al	Pb	Novec	Brus	Žlindra	Kost	Zob	Školjka	
	prazg. obd. d. št.   i. št.	rim. obd.   i. št.	mlaj. obd.   i. št.	mlaj. obd.   i. št.															d. št.   i. št.
H	0	0	0	0	5	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I	0	0	0	0	2	2,5	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J	0	0	0	0	2	2,5	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	6	7,5	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	8	10	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	13	16,25	13	16,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	0	0	11	13,75	11	13,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G	0	0	0	0	6	7,5	6	7,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H	0	0	0	0	6	30	3	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I	0	0	0	0	3	3,75	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J	0	0	0	0	5	6,25	5	6,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
49	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	7	8,75	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	8	10	10	12,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	0	0	4	5	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G	0	0	0	0	3	15	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H	0	0	0	0	2	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I	0	0	0	0	1	5	3	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	9	11,25	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	3	3,75	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	5	6,25	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	3	3,75	7	8,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	0	0	1	1,25	8	10	5	6,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G	0	0	0	0	6	30	4	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H	0	0	0	0	5	25	2	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I	0	0	0	0	1	5	6	30	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J	0	0	0	0	6	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
51	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	3	3,75	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	4	5	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	4	5	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	0	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G	0	0	0	0	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H	0	0	0	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I	0	0	0	0	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J	0	0	0	0	3	15	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	A	0	0	0	1	1,25	6	7,5	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	1	1,25	3	3,75	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	4	5	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0





Zbiralna enota	Keramika		Gradb. mat.		Ožg. glina	Pečnica	Fe	Steklo	Plastika	Guma	Al	Pb	Novec	Brus	Žlindra	Kost	Zob	Školjka	
	prazg. obd. d. št.   i. št.	rim. obd. d. št.   i. št.	mlaj. obd. d. št.   i. št.	mlaj. obd. d. št.   i. št.															
57 A	0	0	0	5	6,25	9	11,25	0	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	5	6,25	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	3	3,75	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	4	5	7	8,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	5	25	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	2	10	0	0	2	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G	0	0	0	0	0	0	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H	0	0	0	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I	0	0	0	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J	0	0	2	2,5	0	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
58 A	0	0	0	1	1,25	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	4	5	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	1	1,25	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	4	20	2	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	0	3	15	3	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G	0	0	0	1	5	2	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H	0	0	0	0	0	0	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I	0	0	0	7	8,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J	0	0	0	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
59 A	0	0	0	4	5	5	6,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	7	8,75	8	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	0	2	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	6	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	0	0	3	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	0	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G	0	0	0	4	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H	0	0	0	1	1,25	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I	0	0	0	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J	0	0	2	2,5	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60 A	0	0	0	11	13,75	5	6,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	1	1,25	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	3	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	3	15	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	0	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G	0	0	0	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H	0	0	0	5	6,25	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I	0	0	0	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
61 A	0	0	0	7	8,75	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	1	1,25	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	1	1,25	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	5	25	5	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	5	25	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	0	3	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



Zbiralna enota	Keramika		Gradb. mat.		Ožg. glina	Pečnica	Fe	Steklo	Plastika	Guma	Al	Pb	Novec	Brus	Žlindra	Kost	Zob	Školjka
	prazg. obd. d. št.   i. št.	rim. obd. d. št.   i. št.	mlaj. obd. d. št.   i. št.	mlaj. obd. d. št.   i. št.														
D	0	0	1	5	5	25	4	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	0	0	0	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G	0	0	0	0	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H	0	0	0	0	3	3,75	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I	0	0	0	0	4	5	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J	0	0	0	0	0	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
67	A	0	0	0	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	2	10	2	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	4	20	3	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	0	0	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	0	0	5	6,25	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G	0	0	0	0	4	5	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H	0	0	0	0	2	2,5	0	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0
I	0	0	0	0	3	3,75	6	7,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J	0	0	0	0	2	2,5	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	A	0	0	0	2	2,5	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	4	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	3	15	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	0	0	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	1	5	2	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	0	0	1	1,25	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G	0	0	0	0	2	2,5	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H	0	0	0	0	2	2,5	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I	0	0	0	0	2	2,5	6	7,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J	0	0	0	0	1	3,13	1	3,13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
69	A	0	0	0	0	0	5	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	1	5	5	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	2	2,5	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	6	7,5	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	0	0	3	3,75	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G	0	0	0	0	1	1,25	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H	0	0	0	0	2	2,5	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I	0	0	0	0	4	5	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
70	A	0	0	0	3	15	16	80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	1	5	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	1	5	3	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	4	5	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	0	0	3	3,75	0	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0
G	0	0	0	0	4	5	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0
I	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0





Zbiralna enota	Keramika		Gradb. mat. mlaj. obd.	Ožg. glina	Pečnica	Fe	Steklo	Plastika	Guma	Al	Pb	Novec	Brus	Žlindra	Kost	Zob	Školjka
	prazg. obd. d. št.   i. št.	rim. obd.   i. št.															
G	0	0	2	2,5	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	A	0	0	0	0	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	2	10	2	10	0	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	3	3,75	0	0	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	4	5	5	6,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	8	10	1	1,25	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	4	5	3	3,75	0	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0
G	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J	0	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
77	A	0	0	1	5	3	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	1	5	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	3	3,75	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	3	3,75	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	6	7,5	1	1,25	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	1	1,25	2	2,5	0	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0
G	0	0	3	3,75	2	2,5	0	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0
H	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J	0	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
78	A	0	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	2	10	2	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	1	5	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	1	1,25	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	3	3,75	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	5	6,25	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G	0	0	4	5	2	2,5	0	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0
H	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
79	A	0	1	5	3	15	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	8	10	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	5	6,25	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	5	6,25	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	3	3,75	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J	0	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	2	10	2	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



Zbiralna enota	Keramika		Gradb. mat. mlaj. obd.	Ožg. glina	Pečnica	Fe	Steklo	Plastika	Guma	Al	Pb	Novec	Brus	Žlindra	Kost	Zob	Školjka
	prazg. obd. d. št.   i. št.	rim. obd. d. št.   i. št.															
J	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
85	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
86	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
87	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
88	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
89	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0





Zbiralna enota	Keramika		Gradb. mat.		Ožg. glina	Pečnica	Fe	Steklo	Plastika	Guma	Al	Pb	Novec	Brus	Žlindra	Kost	Zob	Školjka
	prazg. obd. d. št.   i. št.	rim. obd.   i. št.	mlaj. obd. d. št.   i. št.	mlaj. obd. d. št.   i. št.														
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	4	5	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	0	5	6,25	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G	0	0	0	0	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H	0	0	0	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I	0	0	0	6	7,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J	0	0	1	2,5	2	2,5	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
95	A	0	0	10	12,5	5	6,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	2	2,5	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	0	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H	0	0	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I	0	0	0	4	5	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J	0	0	0	4	5	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
96	A	0	0	11	13,75	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	3	3,75	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	3	7,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	2	2,5	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G	0	0	0	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H	0	0	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I	0	0	0	3	3,75	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J	0	0	0	2	2,5	5	6,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
97	A	0	2	2,5	9	11,25	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	1	1,25	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	8	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G	0	0	0	4	5	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H	0	0	0	6	7,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J	0	0	0	8	10	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
98	A	0	0	5	6,25	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	2	2,5	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	0	1	1,25	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G	0	0	0	2	2,5	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



Zbiralna enota	Keramika		Gradb. mat. mlaj. obd.	Ožg. glina	Pečnica	Fe	Steklo	Plastika	Guma	Al	Pb	Novec	Brus	Žlindra	Kost	Zob	Školjka
	prazg. obd. d. št.   i. št.	rim. obd.   i. št.															
F	0	0	2	2,5	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H	0	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I	0	0	4	5	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J	0	0	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
104 A	0	0	4	5	4	5	0	0	0	0	0	0	0	2	2,5	0	0
B	0	0	4	5	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	3	3,75	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	2	2,5	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	1	1,25	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G	0	0	10	12,5	2	2,5	0	0	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0
H	0	0	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I	0	0	5	6,25	3	3,75	0	0	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0
J	0	0	5	6,25	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
105 A	0	0	5	6,25	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	8	10	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	9	11,25	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	3	3,75	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I	0	0	5	6,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J	0	0	7	8,75	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
106 A	0	0	4	5	4	5	0	0	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0
B	0	0	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	2	2,5	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	1	1,25	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	6	7,5	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	5	6,25	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G	0	0	1	1,25	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H	0	0	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I	0	0	6	7,5	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J	0	0	7	8,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1,25	0	0
107 A	0	0	1	1,25	7	8,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	2	2,5	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	7	8,75	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	10	12,5	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	2	2,5	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I	0	0	5	6,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J	0	0	1	1,25	2	2,5	0	0	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0
108 A	0	0	7	8,75	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0





Zbiralna enota	Keramika		Gradb. mat. mlaj. obd.	Ožg. glina	Pečnica	Fe	Steklo	Plastika	Guma	Al	Pb	Novec	Brus	Žlindra	Kost	Zob	Školjka
	prazg. obd. d. št.   i. št.	rim. obd. d. št.   i. št.															
I	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
113 A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
114 A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
115 A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
116 A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
117 A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



Zbiralna enota	Keramika		Gradb. mat.		Ožg. glina	Pečnica	Fe	Steklo	Plastika	Guma	Al	Pb	Novec	Brus	Žlindra	Kost	Zob	Školjka														
	prazg. obd.	rim. obd.	m. obd.	m. obd.															d. št.	i. št.	d. št.	i. št.	d. št.	i. št.	d. št.	i. št.	d. št.	i. št.	d. št.	i. št.	d. št.	i. št.
B	0	0	0	3	3,75	1	1,25	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0														
C	0	0	0	5	6,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0														
D	0	0	0	5	6,25	0	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0														
E	0	0	0	4	5	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0														
F	0	0	0	3	3,75	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0														
G	5	6,25	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0														
H	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0														
I	4	5	0	1	1,25	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0														
J	0	0	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0														
123	A	2	2,5	0	2	2,5	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0														
B	1	1,25	0	2	2,5	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0														
C	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0														
D	1	1,25	0	4	5	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0														
E	0	0	0	1	1,25	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0														
F	1	1,25	0	1	1,25	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0														
G	0	0	0	0	0	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0														
H	6	7,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0														
I	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0														
J	0	0	0	2	2,5	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0														
124	A	2	2,5	0	3	3,75	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0														
B	0	0	0	4	5	0	0	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0														
C	0	0	0	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0														
D	2	2,5	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0														
E	1	1,25	0	1	1,25	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0														
F	0	0	0	0	0	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0														
G	0	0	0	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0														
H	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0														
I	0	0	0	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0														
J	0	0	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0														
125	A	0	0	1	1,25	0	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0														
B	2	2,5	0	4	5	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0														
C	2	2,5	0	0	0	0	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0														
D	0	0	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0														
E	0	0	0	0	0	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0														
F	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0														
G	0	0	0	0	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0														
H	4	5	0	1	1,25	0	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0														
I	0	0	0	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0														
J	0	0	0	6	7,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0														
126	A	0	0	5	6,25	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0														
B	0	0	0	2	2,5	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0														
C	0	0	0	1	1,25	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0														
D	1	1,25	0	2	2,5	0	0	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0														
E	0	0	0	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0														
F	0	0	0	0	0	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0														
G	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0														





Zbiralna enota	Keramika		Gradb. mat.		Ožg. glina	Pečnica	Fe	Steklo	Plastika	Guma	Al	Pb	Novec	Brius	Žlindra	Kost	Zob	Školjka
	prazg. obd.	rim. obd.	mlaj. obd.	mlaj. obd.														
E	0	0	0	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	0	1	1,25	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G	0	0	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H	0	0	0	5	6,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I	0	0	0	6	7,5	9	11,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J	0	0	0	3	3,75	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
132 A	0	0	0	3	3,75	8	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	1	1,25	0	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	1	1,25	0	1	1,25	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	5	6,25	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G	0	0	0	3	3,75	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H	0	0	0	7	8,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I	0	0	0	3	3,75	7	8,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J	0	0	0	3	3,75	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
133 A	1	1,25	0	5	6,25	5	6,25	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	7	8,75	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	8	10	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	1	1,25	0	2	2,5	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G	0	0	0	5	6,25	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H	0	0	0	3	3,75	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I	0	0	0	3	3,75	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
134 A	0	0	0	5	6,25	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	5	6,25	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	2	2,5	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	5	6,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	9	11,25	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	0	0	0	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G	0	0	0	3	3,75	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H	0	0	0	3	3,75	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I	0	0	0	3	3,75	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
135 A	0	0	0	7	8,75	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	7	8,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	6	7,5	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	2	2,5	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	0	3	3,75	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G	0	0	0	1	1,25	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H	0	0	0	1	1,25	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I	0	0	0	2	2,5	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J	0	0	0	0	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
													1	1,25				



Zbiralna enota	Keramika		Gradb. mat.		Ožg. glina	Pečnica	Fe	Steklo	Plastika	Guma	Al	Pb	Novec	Brus	Žlindra	Kost	Zob	Školjka	
	prazg. obd. d. št.   i. št.	rim. obd.   i. št.	mlaj. obd.   i. št.	mlaj. obd.   i. št.															d. št.   i. št.
H	0	0	0	0	1	1,25	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I	0	0	0	0	2	2,5	5	6,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J	0	0	0	0	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
144	A	0	0	2	2,5	1	1,25	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	1	1,25	0	0	1	1,25	6	7,5	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	2	2,5	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	0	0	6	7,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	15	18,75	8	10	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	0	0	3	3,75	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G	0	0	0	0	2	2,5	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H	0	0	0	0	3	3,75	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I	0	0	0	0	1	1,25	5	6,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J	0	0	0	0	1	1,25	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
142	A	0	0	0	1	1,25	2	2,5	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	5	6,25	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	1	1,25	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	0	0	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	2	2,5	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	0	0	5	6,25	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
143	A	0	0	0	0	0	6	7,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	3	3,75	10	12,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	3	3,75	7	8,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	3	3,75	7	8,75	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	1	1,25	1	1,25	3	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G	0	0	0	0	5	6,25	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H	0	0	0	0	0	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I	0	0	0	0	5	6,25	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J	0	0	0	0	1	1,25	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
144	A	0	0	1	1,25	2	2,5	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	2	2,5	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	5	6,25	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	6	7,5	2	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	0	0	4	5	0	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G	0	0	0	0	0	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H	0	0	0	0	0	0	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
145	A	0	0	2	2,5	3	3,75	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	1	1,25	1	1,25	6	7,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	3	3,75	1	1,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0





Zbiralna enota	Keramika		Gradb. mat.		Ožg. glina	Pečnica	Fe	Steklo	Plastika	Guma	Al	Pb	Novec	Brius	Žlindra	Kost	Zob	Školjka	
	prazg. obd.	rim. obd.	prazg. obd.	rim. obd.															d. št.
151	A	0	0	0	0	4	6,67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	0	1	1,67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	1	1,67	2	3,33	1	1,67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	8	13,33	1	1,67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	2	3,33	1	1,67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
152	A	0	0	0	0	0	2	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	2	3,33	7	11,67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	4	6,67	1	1,67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
153	A	0	0	0	5	8,33	4	6,67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	1	5	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	5	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
154	A	0	0	1	1,67	4	6,67	4	6,67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	5	8,33	4	6,67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	4	13,33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	2	10	2	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
155	A	0	0	0	18	30	6	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	1	1,67	0	0	9	15	9	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	8	13,33	8	13,33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	1	1,67	4	6,67	3	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	1	1,67	1	1,67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
156	A	0	0	0	1	5	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	10	16,67	1	1,67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	5	8,33	1	1,67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	7	11,67	11	18,33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	8	13,33	4	6,67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
157	A	0	0	0	3	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	3	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	7	11,67	3	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	6	10	8	13,33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
158	A	0	0	0	3	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	3	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	2	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	3	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	2	3,33	4	6,67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
159	A	0	0	0	7	11,67	2	3,33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	8	13,33	2	3,33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	2	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	3	15	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160	A	0	0	0	2	3,33	0	0	2	3,33	0	0	1	1,67	0	0	0	0	0



Zbiralna enota	Keramika		Gradb. mat.		Ožg. glina	Pečnica	Fe	Steklo	Plastika	Guma	Al	Pb	Novec	Brus	Žlindra	Kost	Zob	Školjka
	prazg. obd. d. št.   i. št.	rim. obd. d. št.   i. št.	mlaj. obd. d. št.   i. št.	mlaj. obd. d. št.   i. št.														
D	0	0	0	1	1,67	2	3,33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
170 A	0	0	0	1	1,67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	1	1,67	4	6,67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	2	3,33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	2	3,33	2	3,33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	5	8,33	0	0	1	1,67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
171 A	0	0	1	1,67	1	1,67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	1	1,67	2	3,33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	3	5	2	3,33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
172 A	0	0	0	0	0	0	1	1,67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	1	1,67	2	3,33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
173 A	0	0	0	2	3,33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	0	0	1	1,67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	1	1,67	2	3,33	1	1,67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
174 A	0	0	0	0	1	1,67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	0	0	1	1,67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	1	1,67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	3	5	3	5	2	3,33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	1	1,67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
175 A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	0	0	1	1,67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	0	0	1	1,67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	1	1,67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
176 A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	3	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	1	1,67	1	1,67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
177 A	0	0	2	10	0	0	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	1	5	1	5	2	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	0	0	5	25	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	0	0	3	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	2	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
178 A	0	0	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	0	0	1	1,67	2	3,33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0





## Dodatek 2: Tehnološka podatkovna baza keramike s površinskega terenskega pregleda na lokaciji Pod Kotom - jug

zap. št.	id. pred.	obdobje	območje	prečka/ kvadrant	vrečka	ime predmeta	lončarska masa	zrnavost	luknjičavost	oblikovanje	atmosfera/ žganje	trdota
1	1	NV	PK - J	A1	/	fr. ostenja	A21;A13;C23;E31;E21	1	0	3	1	6
2	2	NV	PK - J	A1	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;D21;E22	1	0	3	7	6
3	3	NV	PK - J	A1	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;C12	1	0	3	7	7
4	4	NV	PK - J	A1	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	8
5	5	A	PK - J	A1	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;C12	1	0	3	2	9
6	6	A	PK - J	A1	/	fr. ostenja	A32;A22;A13;C21;D21;E21	3	0	3	7	9
7	7	NV	PK - J	A1	/	fr. ostenja	A21;A13;C23;D21;E21	1	0	3	1	6
8	8	NV	PK - J	B1	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C23	2	0	3	1	6
9	9	NV	PK - J	B1	/	fr. ostenja	A21;A13;C23;E31;E21	1	0	3	1	6
10	10	NV	PK - J	B1	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;C12;E21	1	0	3	1	6
11	11	NV	PK - J	B1	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;C12;E21	1	0	3	7	7
12	12	NV	PK - J	B1	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;C12;E21	1	0	3	1	6
13	13	NV	PK - J	B1	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	8
14	14	NV	PK - J	B1	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	1	3	1	9
15	15	NV	PK - J	B1	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E32;E21	1	1	3	1	9
16	16	NV	PK - J	B1	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;C12;E21	1	1	3	1	8
17	17	NV	PK - J	B1	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	6
18	18	NV	PK - J	B1	/	fr. ustja z ost.	A13;C21	1	0	3	1	6
19	19	NV	PK - J	B1	/	fr. ostenja	A32;A22;A13;C21;D21;E21	3	0	3	7	9
20	20	NV	PK - J	C1	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;D22;E21	1	0	3	7	6
21	21	NV	PK - J	C1	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;J21	1	0	3	7	6
22	22	NV	PK - J	C1	/	fr. dna	A22;A13;C21;D21;E21	2	0	3	7	8
23	23	NV	PK - J	C1	/	fr. dna	A21;A13;C23;E31;E21	1	0	3	7	6
24	24	A	PK - J	C1	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	1	8
25	25	NV	PK - J	C1	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	1	8
26	26	A	PK - J	C1	/	fr. ostenja	A32;A22;A13;C22;E21	3	2	3	7	9
27	27	NV	PK - J	C1	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	6
28	28	NV	PK - J	D1	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C23	2	0	3	1	9
29	29	NV	PK - J	E1	/	fr. ustja z ost.	A31;A22;A13;C23	2	0	3	7	9
30	30	NV	PK - J	A2	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	3
31	31	NV	PK - J	A2	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	4
32	32	NV	PK - J	A2	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	5
33	33	A	PK - J	A2	/	fr. ostenja	A32;A22;A13;C21;D21;E21	3	1	3	7	9
34	34	A	PK - J	A2	/	fr. ostenja	A31;A23;A13;E21	2	0	3	2	9
35	35	A	PK - J	B2	/	fr. ostenja	A21;A13;C23;E31;E21	1	0	3	1	5
36	36	A	PK - J	B2	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C22;E21	2	1	3	7	9
37	37	NV	PK - J	D2	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	8
38	38	NV	PK - J	D2	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
39	39	A	PK - J	D2	/	fr. vratu	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	7
40	40	NV	PK - J	A3	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C23	2	0	3	7	5
41	41	NV	PK - J	A3	/	fr. ustja	A13;C22;E21	1	0	3	1	4
42	42	NV	PK - J	A3	/	fr. ustja	A21;A13;C22	1	0	3	7	9
43	43	NV	PK - J	A3	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E32;E21	1	0	3	7	9
44	44	NV	PK - J	A3	/	fr. ustja z ost.	A13;C21	1	0	3	1	9
45	45	NV	PK - J	A3	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
46	46	A	PK - J	A3	/	fr. ostenja	A32;A22;A13;C22;E21	3	0	3	1	9
47	47	NV	PK - J	A3	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E32;E21	1	0	3	7	7
48	48	NV	PK - J	A3	/	fr. ostenja	A32;A21;A13;C21	2	0	3	2	9
49	49	NV	PK - J	B3	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;C12	1	0	3	7	9
50	50	NV	PK - J	B3	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	8
51	51	NV	PK - J	B3	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
52	52	NV	PK - J	B3	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	8
53	53	NV	PK - J	B3	/	fr. ostenja	A21;A13;C22	1	0	3	7	9
54	54	NV	PK - J	B3	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	2	4
55	55	NV	PK - J	B3	/	fr. dna z ost.	A21;A13;C21	1	0	3	1	5
56	56	NV	PK - J	B3	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	1	9

koda barve površine	koda dodelave površine	koda barve premaza	koda premaza	koda barve glazure	koda glazure	število fragmentov	arhiv mas	opombe
5YR8/2	B09A3					1	AM	
7,5YR7/4;7,5YR7/2	B09A1;B10A2					1		
7,5YR6/6;10YR5/1	B06A1;B03A2					1	AM	
7,5YR8/4	B09A3					1		
5YR5/1	B03A3					1		
10YR5/1;10YR7/1	A03A1;A02A2					1	AM	
7,5YR7/6	B06A3					1		
5YR7/4;7,5YR7/2	B09A1;B10A2					1	AM	
7,5YR7/4	B09A3					1		
10YR8/3	B11A3					1	AM	
7,5YR6/6;10YR5/1	B06A1;B03A2					1		
5YR8/2	B09A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1	AM	
7,5YR7/6;10YR5/2	B06A1;B12A2					1		
7,5YR5/4	B13A3					1	AM	
5YR8/2;7,5YR7/6	B09A1;B06A2					1		
5YR7/4	B09A3			5YR8/1	K20A1	1	AM	beloprstena keram.
5YR7/4	B09A3			10YR6/8;2,5YR3/2	K48A1;K52A2	1	AM	okras NP: podglazurno slikanje - 2,5YR3/2 (52), motiv: lise ZP ni ohranjena
10YR7/1	B02A1					1		
10YR7/3	B11A3					1		
10YR5/3;10YR7/3	B13A1;B11A2					1	AM	
7,5YR7/6	B06A3					1	AM	
10YR7/1;7,5YRN4/	B02A1;B03A2					1		
10YR7/3	B11A3					1		
10YR7/3	B11A3					1		
10YR6/2	B12A3					1	AM	
5YR7/4	B09A3			10YR7/8	K48A1	1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1	AM	
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR5/1;7,5YR6/6	B03A1;B06A2					1		
7,5YRN3/	A04A3					1	AM	
7,5YR7/6	B06A1					1		ZP ni ohranjena
10YR6/2;7,5YR7/6	B12A1;B06A2					1		
7,5YR7/6	B06A3					1	AM	
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR5/4;10YR5/3	B13A1;B13A2					1		
5YR7/4	B09A3					1		
10YR7/3	B11A3					1	AM	
10YR5/1	B03A3					1		
10YR5/1;7,5YR6/2	B03A1;B10A2					1	AM	
10YR5/1	B03A3					1	AM	
7,5YR7/2;10YR5/1	B10A1;B03A2					1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR7/4;10YR5/1	B09A1;B03A2					1	AM	
7,5YR7/6	B06A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
10YR6/2	B12A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1	AM	

zapr. št.	id. pred.	obdobje	območje	prečka/ kvadrant	vrečka	ime predmeta	lončarska masa	zrnavost	luknjičavost	oblikovanje	atmosferal/ žganje	trdota
57	57	NV	PK - J	B3	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C23;D21;E21	1	0	3	1	9
58	58	NV	PK - J	B3	/	fr. ustja	A13;C22;E21	1	0	3	1	9
59	59	NV	PK - J	C3	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	9
60	60	A	PK - J	D3	/	fr. ustja z ost.	A31;A22;A13;C21	2	0	3	7	9
61	61	NV	PK - J	E3	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E32;E21	1	0	3	7	9
62	62	NV	PK - J	E3	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
63	63	NV	PK - J	E3	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	4	8
64	64	NV	PK - J	E3	/	fr. dna z ost.	A13;C22;E21	1	0	3	1	9
65	65	NV	PK - J	A4	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
66	66	NV	PK - J	A4	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	4	8
67	67	NV	PK - J	A4	/	fr. ostenja	A13;C22;E22	1	0	3	4	7
68	68	NV	PK - J	A4	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	1	9
69	69	NV	PK - J	A4	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	9
70	70	A	PK - J	A4	/	fr. dna	A41;A31;A22;A13;C21	2	0	3	7	9
71	71	NV	PK - J	A4	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	2	9
72	72	NV	PK - J	B4	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	9
73	73	NV	PK - J	B4	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
74	74	NV	PK - J	B4	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	4	9
75	75	NV	PK - J	B4	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	1	9
76	76	NV	PK - J	B4	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	8
77	77	NV	PK - J	B4	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
78	78	NV	PK - J	B4	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E21	1	0	3	7	8
79	79	NV	PK - J	B4	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	7
80	80	NV	PK - J	B4	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	9
81	81	NV	PK - J	B4	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	1	9
82	82	NV	PK - J	C4	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;C12	1	0	3	1	9
83	83	NV	PK - J	C4	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	9
84	84	NV	PK - J	D4	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	9
85	85	NV	PK - J	D4	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	9
86	86	A	PK - J	D4	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	4	9
87	87	NV	PK - J	E4	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	9
88	88	NV	PK - J	A5	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	7
89	89	NV	PK - J	A5	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	9
90	90	NV	PK - J	A5	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	8
91	91	NV	PK - J	A5	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;C12	1	0	3	1	9
92	92	NV	PK - J	A5	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	4	9
93	93	NV	PK - J	A5	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	1	9
94	94	NV	PK - J	A5	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	9
95	95	NV	PK - J	A5	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	9
96	96	A	PK - J	A5	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
97	97	A	PK - J	A5	/	fr. ostenja	A13;C21;J21	1	2	3	5	9
98	98	A	PK - J	A5	/	fr. ostenja	A13;C21;E32	1	0	3	7	9
99	99	NV	PK - J	A5	/	fr. ostenja	A32;A21;A13;C21	2	0	3	7	9
100	100	NV	PK - J	B5	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	7	8
101	101	NV	PK - J	B5	/	fr. dna	A31;A13;C21;E21	1	0	3	7	6
102	102	NV	PK - J	B5	/	fr. ostenja	A21;A13;C23;E31;E21	1	0	3	7	9
103	103	NV	PK - J	B5	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	7	4
104	104	NV	PK - J	B5	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	4	9
105	105	NV	PK - J	B5	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	8
106	106	NV	PK - J	B5	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	4	8
107	107	NV	PK - J	B5	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	5	8
108	108	NV	PK - J	B5	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	8
109	109	NV	PK - J	B5	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
110	110	NV	PK - J	B5	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	7	9
111	111	NV	PK - J	B5	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	2	9
112	112	NV	PK - J	C5	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	5	7
113	113	NV	PK - J	C5	/	fr. ustja z ost.	A31;A22;A13;C21	2	0	3	7	9
114	114	NV	PK - J	D5	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
115	115	NV	PK - J	A6	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	5	9
116	116	NV	PK - J	A6	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	7	9
117	117	NV	PK - J	A6	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	9
118	118	NV	PK - J	A6	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	1	9
119	119	NV	PK - J	A6	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	1	9
120	120	NV	PK - J	B6	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	7	9
121	121	NV	PK - J	B6	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	4	8
122	122	NV	PK - J	B6	/	fr. ustja z ost.	A31;A13;C21;E21	1	0	3	7	8
123	123	NV	PK - J	B6	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	8
124	124	NV	PK - J	C6	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	9

koda barve površine	koda dodelave površine	koda barve premaza	koda premaza	koda barve glazure	koda glazure	število fragmentov	arhiv mas	opombe
5YR6/8	B06A3			10YR5/6	K48A2	1	AM	motiv lis:10YR9/4
7,5YR6/6	B06A3			10YR6/3	K49A2	1		NP ni ohranjena
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR5/2	B13A3					1		
5YR6/2	B10A3					1		
10YR7/3	B11A3					1		
7,5YR7/6;10YR5/1	B06A1;B03A2					1		
5YR7/4	B09A3					1		
10YR7/3;10YR5/1	B11A1;B03A2					1		
7,5YR5/4	B13A3	7,5YRN3/	D13A1			1	AM	
10YR7/3	B11A3					1		
10YR7/3	B11A3					1	AM	
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/6;10YR6/2	A06A1;A12A2					1	AM	
7,5YRN3/	B04A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
2,5YR6/6	B06A3			5YR8/1	K20A2	1		
10YR8/3	B11A3			5GY6/6	K46A2	1		glazura slabo ohranjena
10YR7/3	B11A4					1		
10YR7/3;10YR5/1	B11A1;B03A2					1		
7,5YR5/4	B13A3					1		
7,5YR5/4	B13A3					1		
5YR7/4;7,5YR7/2	B09A1;B10A2					1		
2,5YR5/6	B13A3	2,5YR4/8	D07A2			1		
10YR8/3	B11A3					1	AM	
5YR7/4	B09A3					1		
5YR7/6	B06A3					1		
5YR7/6;10YR5/1	B06A1;B03A2					1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
5YR6/8	B06A3					1		
10YR5/2	B13A3					1	AM	
2,5YRN3;10YR8/3	B04A1;B11A2					1	AM	barva NP in ZP ni možno definirati zaradi slabe ohranjenosti
7,5YRN4;7,5YR7/6	B03A1;B06A2					1		
10YR5/1	B03A3					1		
10YR7/3	B11A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YRN4/	B03A1;B03A2	2,5YRN4/	G04A2			1		filovci
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/6;7,5YRN3/	B06A1;B04A2	2,5YRN3/	D04A2			1	AM	
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR7/3	B11A3					1		
7,5YRN3/	B04A3					1		
10YR8/3;7,5YR6/6	B11A1;B06A2					1		
10YR5/2	B13A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
5YR6/8	B06A3			5YR7/10;5GY6/6	K27A1;K46A2	1		
10YR7/3	B11A3					1	AM	
5YR7/3;5YR8/2	B09A1;B09A2					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		



zap. št.	id. pred.	obdobje	območje	prečka/ kvadrant	vrečka	ime predmeta	lončarska masa	zrnavost	luknjičavost	oblikovanje	atmosferal/ žganje	trdota
125	125	NV	PK - J	E6	/	fr. ostenja	A41;A31;A22;A13;C21	2	0	3	7	9
126	126	NV	PK - J	E6	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;C12	1	0	3	7	9
127	127	NV	PK - J	A7	/	fr. dna z ost.	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	9
128	128	NV	PK - J	A7	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	4	9
129	129	NV	PK - J	A7	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	7	9
130	130	NV	PK - J	A7	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	7	9
131	131	NV	PK - J	A7	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	4	9
132	132	NV	PK - J	A7	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
133	133	NV	PK - J	D7	/	fr. ročaja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	8
134	134	NV	PK - J	E7	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	4	9
135	135	NV	PK - J	E7	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
136	136	NV	PK - J	E7	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	8
137	137	NV	PK - J	E7	/	fr. ustja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
138	138	NV	PK - J	A8	/	fr. ostenja	A21;A13;C23;E31;E21	1	0	3	7	7
139	139	NV	PK - J	A8	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	7	8
140	140	A	PK - J	A8	/	fr. ustja z ost.	A31;A22;A13;C22	2	0	3	7	9
141	141	NV	PK - J	A8	/	fr. ostenja	A13;C21;J21	1	0	3	1	9
142	142	NV	PK - J	A8	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	9
143	143	NV	PK - J	B8	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	5	8
144	144	NV	PK - J	B8	/	fr. ostenja	A22;A13;C21;D21;E21	2	0	3	7	9
145	145	NV	PK - J	B8	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	9
146	146	NV	PK - J	B8	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	1	9
147	147	NV	PK - J	B8	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	8
148	148	NV	PK - J	C8	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	4	8
149	149	NV	PK - J	A9	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	4	9
150	150	NV	PK - J	A9	/	fr. dna	A21;A13;C22;C12	1	0	3	1	8
151	151	NV	PK - J	A9	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	8
152	152	NV	PK - J	A9	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	7	9
153	153	NV	PK - J	A9	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E21	1	0	3	1	9
154	154	NV	PK - J	A9	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
155	155	NV	PK - J	A9	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	2	8
156	156	NV	PK - J	B9	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	7	9
157	157	NV	PK - J	B9	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	7	7
158	158	NV	PK - J	B9	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	7
159	159	NV	PK - J	B9	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	7	9
160	160	NV	PK - J	B9	/	fr. ustja pipe	A13;C21	1	0	3	1	7
161	161	NV	PK - J	B9	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	8
162	162	NV	PK - J	C9	/	fr. ostenja	A21;A13;C22	1	0	3	1	7
163	163	NV	PK - J	D9	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	7
164	164	NV	PK - J	D9	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	7	9
165	165	NV	PK - J	E9	/	fr. ustja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	8
166	166	NV	PK - J	A10	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	7	9
167	167	NV	PK - J	A10	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;C12	1	0	3	5	9
168	168	NV	PK - J	A10	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	9
169	169	NV	PK - J	A10	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	7	9
170	170	A	PK - J	A10	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	2	9
171	171	A	PK - J	A10	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C22;E31	2	1	3	7	9
172	172	NV	PK - J	A10	/	fr. ročaja	A31;A22;A13;C22;E31	2	0	3	7	7
173	173	NV	PK - J	A10	/	fr. ostenja krožnika	A13;C22	1	0	3	1	9
174	174	NV	PK - J	D10	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	7	8
175	175	A	PK - J	D10	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C22;E31	2	1	3	4	9
176	176	NV	PK - J	A11	/	fr. ročaja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	8
177	177	NV	PK - J	A11	/	fr. ustja z ost.	A13;C23	1	0	3	7	9
178	178	A	PK - J	A11	/	fr. ostenja	A22;A13;C21;E21	2	0	3	7	3
179	179	NV	PK - J	A11	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	8
180	180	NV	PK - J	A11	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	7	9
181	181	NV	PK - J	A11	/	fr. ustja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
182	182	NV	PK - J	A11	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	9
183	183	NV	PK - J	A11	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C22;E31	2	1	3	7	8
184	184	A	PK - J	A11	/	fr. ostenja	A41;A31;A22;A13;C21	2	0	3	7	9
185	185	NV	PK - J	A12	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	8
186	186	NV	PK - J	A12	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	7
187	187	NV	PK - J	A12	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
188	188	NV	PK - J	A12	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;C12	1	0	3	7	8
189	189	NV	PK - J	A12	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;C12;E21	1	0	3	7	8
190	190	NV	PK - J	A12	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;D21	1	0	3	7	8
191	191	NV	PK - J	A12	/	fr. ustja z ost.	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	7
192	192	NV	PK - J	A12	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	7
193	193	NV	PK - J	A12	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	7	9
194	194	NV	PK - J	B12	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	7	9

koda barve površine	koda dodelave površine	koda barve premaza	koda premaza	koda barve glazure	koda glazure	število fragmentov	arhiv mas	opombe
10YR7/3;7,5YR6/6	B11A1;B06A2					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR6/2	B12A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YRN4/	B03A1;B03A2	2,5YRN4/	G04A2			1		filovci
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR8/3	B03A1;B03A2	2,5YRN4/	G04A2			1		filovci
5YR7/4;7,5YR7/2	B09A1;B10A2					1		
5YR7/4	B09A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1	AM	
7,5YR6/6	B06A3					1		NP in ZP slabo ohranjeni
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR7/2	B10A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR6/6;7,5YR5/4	B06A1;B13A2					1		
5YR8/2	B09A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR7/2	B10A3					1		
7,5YR6/6	B06A3	2,5YR5/4	D07A2			1		
5YR7/4	B09A3					1		
5YR7/4;7,5YR7/2	B09A1;B10A2					1		
2,5YRN3/	B04A3					1		
10YR5/1;10YR8/3	B03A1;B11A2					1		
10YR5/1	B03A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR8/3	B03A1;B03A2	2,5YRN4/	G04A2			1		filovci
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/6;10YR5/2	B06A1;B13A2					1		
10YR8/3	B11A3					1		
2,5YRN3/	B04A3					1		
7,5YR6/6;10YR5/2	B06A1;B13A2					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR5/2;7,5YR7/6	B13A1;B06A2					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YRN3/; 10YR5/1	B04A1;B03A2	2,5YRN3/	D04A2			1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
10YR5/2	B13A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
7,5YR7/6;10YR5/2	B06A1;B13A2					1		
10YR5/2	A13A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
2,5YR6/6;5YR7/4	B06A1;B09A2					1		
10YR8/3	B11A3					1	AM	
7,5YR6/6	B06A3			10GY5/4	K45A2	1		glazura v sledovih
5YR6/8	B06A3			5YR7/10	K27A2	1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR7/1	B02A3					1		

zap. št.	id. pred.	obdobje	območje	prečka/ kvadrant	vrečka	ime predmeta	lončarska masa	zrnavost	luknjičavost	oblikovanje	atmosferal/ žganje	trdota
195	195	NV	PK - J	B12	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E21	1	0	3	5	8
196	196	NV	PK - J	B12	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	8
197	197	NV	PK - J	B12	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	7
198	198	NV	PK - J	B12	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E32;E21	1	0	3	7	7
199	199	NV	PK - J	B12	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	7
200	200	NV	PK - J	B12	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	7
201	201	NV	PK - J	D12	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	8
202	202	NV	PK - J	A13	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	7
203	203	NV	PK - J	A13	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E31	1	0	3	7	7
204	204	NV	PK - J	A13	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
205	205	NV	PK - J	A13	/	fr. ustja z ost.	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	9
206	206	NV	PK - J	A13	/	fr. ustja	A13;C22	1	0	3	7	9
207	207	NV	PK - J	A13	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	5	9
208	208	NV	PK - J	A13	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
209	209	NV	PK - J	A13	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	1	9
210	210	NV	PK - J	A13	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
211	211	NV	PK - J	A13	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	4	9
212	212	NV	PK - J	A13	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	9
213	213	NV	PK - J	A13	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E31	1	0	3	1	8
214	214	NV	PK - J	A13	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	9
215	215	NV	PK - J	A13	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	7	9
216	216	NV	PK - J	B13	/	fr. ustja z ost.	A21;A13;C21;D21	1	0	3	1	9
217	217	NV	PK - J	B13	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	9
218	218	NV	PK - J	B13	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	8
219	219	NV	PK - J	B13	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	1	8
220	220	NV	PK - J	B13	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	8
221	221	NV	PK - J	B13	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	4	9
222	222	A	PK - J	B13	/	fr. ostenja	A22;A13;C21;D21;E21	2	0	3	7	9
223	223	NV	PK - J	B13	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	7	9
224	224	NV	PK - J	C13	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	9
225	225	NV	PK - J	A14	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	8
226	226	NV	PK - J	A14	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	9
227	227	NV	PK - J	A14	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
228	228	NV	PK - J	A14	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	9
229	229	NV	PK - J	A14	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	4	8
230	230	NV	PK - J	A14	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	8
231	231	NV	PK - J	A14	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
232	232	NV	PK - J	A14	/	fr. dna z ost.	A31;A22;A13;C22;E31	2	0	3	7	9
233	233	NV	PK - J	A14	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
234	234	NV	PK - J	B14	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
235	235	NV	PK - J	B14	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	2	9
236	236	NV	PK - J	B14	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	9
237	237	NV	PK - J	B14	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	9
238	238	NV	PK - J	B14	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	9
239	239	NV	PK - J	B14	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	9
240	240	NV	PK - J	D14	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	7	9
241	241	NV	PK - J	D14	/	fr. ostenja	A13;C22;E31;E21	1	0	3	7	9
242	242	NV	PK - J	E14	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	9
243	243	NV	PK - J	E14	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	7	9
244	244	NV	PK - J	E14	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	8
245	245	NV	PK - J	E14	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	9
246	246	NV	PK - J	E14	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	9
247	247	NV	PK - J	A15	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	9
248	248	NV	PK - J	A15	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	8
249	249	NV	PK - J	A15	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	8
250	250	NV	PK - J	A15	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	9
251	251	NV	PK - J	A15	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	4	9
252	252	NV	PK - J	A15	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	1	9
253	253	NV	PK - J	A15	/	fr. ostenja	A31;A13;C23;E32	1	0	3	7	9
254	254	NV	PK - J	A15	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;C12	1	0	3	5	9
255	255	NV	PK - J	A15	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	9
256	256	NV	PK - J	A15	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	4	8
257	257	NV	PK - J	A15	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;D21	1	0	3	5	8
258	258	NV	PK - J	A15	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	8
259	259	NV	PK - J	A15	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	5	9
260	260	NV	PK - J	A15	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
261	261	NV	PK - J	A15	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	7	9
262	262	A	PK - J	A15	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C22;E31	2	0	3	5	9
263	263	A	PK - J	A15	/	fr. ostenja	A41;A31;A22;A13;C21	2	0	3	7	9
264	264	NV	PK - J	B15	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	9

koda barve površine	koda dodelave površine	koda barve premaza	koda premaza	koda barve glazure	koda glazure	število fragmentov	arhiv mas	opombe
10YR7/3	B11A3					1		
5YR8/2	B09A3			5Y8,5/4	K26A1	1		motiv lise:10GY6/6 (44)
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3			5YR7/10	K27A2	1		glazura v sledovih
5YR6/8	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1	AM	
5YR8/2	B09A3					1		
7,5YR8/4	B09A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR8/4	B09A3					1		
2,5YR6/6	B06A3					1		
2,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		
5YR8/2	B09A3			7,5GY3/4	K45A2	1		
10YR5/2	B13A3					1		
2,5YR6/6	B06A3					1		
2,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3	2,5YRN3/	D04A2			1		
10YR5/2	B13A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/4	B09A3					1		
10YR7/3	B11A3					1		
10YR5/2	B13A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR6/6;10YR5/1	B06A1;B03A2					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/4	B09A3					1		
10YR5/1	B03A1;B03A2	2,5YRN4/	G04A2			1		filovci
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		
10YR6/8	B06A3					1	AM	
10YR7/3	B11A3					1		
10YR7/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/6;7,5YR7/2	B06A1;B10A2					1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR7/2	B10A3					1		
5YR7/6;7,5YR7/2	B09A1;B10A2					1		
7,5YR6/4	B12A3					1		
10YR8/3	B11A3					1	AM	
7,5YR7/2;5YR8/2	B10A1;B09A2					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
5YR6/8;7,5YR7/6	B06A1;B06A2					1		
10YR8/3;10YR5/2	B11A1;B13A2					1		
7,5YRN5/;2,5YRN3/	B03A1;B04A2					1		
10YR5/2;7,5YR6/6	B13A1;B06A2					1		
10YR6/2	B12A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		

zap. št.	id. pred.	obdobje	območje	prečka/ kvadrant	vrečka	ime predmeta	lončarska masa	zrnavost	luknjičavost	oblikovanje	atmosferal/ žganje	trdota
265	265	NV	PK - J	B15	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
266	266	NV	PK - J	B15	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E31	1	0	3	1	9
267	267	NV	PK - J	B15	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	7	9
268	268	NV	PK - J	B15	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	9
269	269	NV	PK - J	B15	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	9
270	270	NV	PK - J	B15	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
271	271	NV	PK - J	B15	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	9
272	272	NV	PK - J	B15	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	9
273	273	NV	PK - J	B15	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
274	274	NV	PK - J	B15	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	7	9
275	275	NV	PK - J	B15	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	7	8
276	276	NV	PK - J	B15	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	7	8
277	277	NV	PK - J	C15	/	fr. opeke	A31;A22;A13;C22	2	0	3	1	9
278	278	NV	PK - J	C15	/	fr. ročaja	A31;A22;A13;C22;E31	2	0	3	1	9
279	279	NV	PK - J	C15	/	fr. ročaja	A31;A22;A13;C22;E31	2	0	3	1	9
280	280	NV	PK - J	C15	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
281	281	NV	PK - J	C15	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	8
282	282	NV	PK - J	D15	/	fr. dna z ost.	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	9
283	283	NV	PK - J	E15	/	fr. ročaja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	8
284	284	NV	PK - J	E15	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	7	7
285	285	NV	PK - J	E15	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	8
286	286	NV	PK - J	E15	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	8
287	287	NV	PK - J	A16	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	5	9
288	288	NV	PK - J	A16	/	fr. ročaja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	9
289	289	NV	PK - J	A16	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	9
290	290	NV	PK - J	A16	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
291	291	NV	PK - J	B16	/	fr. dna z ost.	A21;A13;C23;E31;E21	1	0	3	1	9
292	292	NV	PK - J	B16	/	fr. ročaja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
293	293	NV	PK - J	B16	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	9
294	294	NV	PK - J	B16	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	9
295	295	NV	PK - J	B16	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	4	8
296	296	NV	PK - J	B16	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;C12	1	0	3	1	9
297	297	NV	PK - J	B16	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	8
298	298	NV	PK - J	B16	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
299	299	NV	PK - J	B16	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E32;E21	1	0	3	7	9
300	300	NV	PK - J	B16	/	fr. ostenja	A32;A22;A13;C21;D21	3	0	3	5	9
301	301	NV	PK - J	B16	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E32;E21	1	0	3	4	9
302	302	NV	PK - J	D16	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	7	9
303	303	NV	PK - J	D16	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
304	304	NV	PK - J	D16	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	9
305	305	NV	PK - J	E16	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	9
306	306	NV	PK - J	A17	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	8
307	307	NV	PK - J	A17	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	9
308	308	NV	PK - J	A17	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	8
309	309	NV	PK - J	A17	/	hišni lep						
310	310	NV	PK - J	A17	/	hišni lep						
311	311	NV	PK - J	A17	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	8
312	312	NV	PK - J	A17	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C22	2	0	3	7	9
313	313	NV	PK - J	A17	/	hišni lep						
314	314	A	PK - J	A17	/	fr. ostenja	A41;A31;A22;A13;C21	2	0	3	7	9
315	315	NV	PK - J	A17	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	7	9
316	316	NV	PK - J	B17	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	9
317	317	NV	PK - J	B17	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	9
318	318	NV	PK - J	B17	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	9
319	319	NV	PK - J	B17	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
320	320	NV	PK - J	B17	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
321	321	NV	PK - J	B17	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	9
322	322	NV	PK - J	B17	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	9
323	323	NV	PK - J	B17	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	9
324	324	NV	PK - J	B17	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	9
325	325	NV	PK - J	B17	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
326	326	NV	PK - J	B17	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21	2	1	3	1	9
327	327	NV	PK - J	C17	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C22;E31	2	0	3	7	9
328	328	NV	PK - J	D17	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	5	9
329	329	NV	PK - J	D17	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
330	330	NV	PK - J	E17	/	fr. dna	A22;A13;C21;D21;E21	2	0	3	7	9
331	331	NV	PK - J	A18	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
332	332	NV	PK - J	A18	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C22;E31	2	0	3	7	9
333	333	NV	PK - J	A18	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	9
334	334	NV	PK - J	A18	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;C12;E21	1	0	3	4	9



koda barve površine	koda dodelave površine	koda barve premaza	koda premaza	koda barve glazure	koda glazure	število fragmentov	arhiv mas	opombe
10YR8/3	B11A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		
5YR7/4;10YR8/3	B09A1;B11A2					1		
5YR7/4	B09A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,6YR6/6	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
2,5YR6/4;10YR5/2	B12A1;B13A2					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR5/2;10YR8/3	B13A1;B11A2					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR7/3	B11A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3;10YR5/1	B11A1;B03A2					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3;10YR5/2	B11A1;B13A2					1		
10YR7/3	B11A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR5/4	B13A3					1		
7,5YR7/6;10YR6/2	B06A1;B12A2					1		
7,5YR5/4	B13A3					1		
10YR5/1;2,5YR4/	B03A1;B04A2					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR7/3	B11A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
5YR6/8	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
						1		
						1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR5/2	B13A3					1		
						1		
7,5YR7/6;10YR6/2	B06A1;B12A2					1		
5YR8/2	B09A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1	AM	
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR;7,5YR6/4	B06A1;B12A2					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		
5YR5/2;7,5YR7/4	B13A1;B09A2					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
5YR7/4;10YR5/1	B09A1;B03A2					1		
7,5YRN7;10YR8/3	B03A1;B11A2					1		
7,5YR5/4;10YR5/2	B13A1;B13A2					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		

zap. št.	id. pred.	obdobje	območje	prečka/ kvadrant	vrečka	ime predmeta	lončarska masa	zrnavost	luknjičavost	oblikovanje	atmosferal/ žganje	trdota
335	335	NV	PK - J	A18	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	9
336	336	NV	PK - J	A18	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	7	9
337	337	NV	PK - J	A18	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	9
338	338	NV	PK - J	A18	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
339	339	NV	PK - J	A18	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;C12;E21	1	0	3	7	9
340	340	NV	PK - J	A18	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E21	1	0	3	4	9
341	341	NV	PK - J	A18	/	fr. ostenja	A32;A21;A13;C21	2	0	3	2	9
342	342	NV	PK - J	A18	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	8
343	343	NV	PK - J	A18	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	2	9
344	344	NV	PK - J	A18	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	9
345	345	NV	PK - J	A18	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	5	9
346	346	NV	PK - J	B18	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C22	2	0	3	7	9
347	347	NV	PK - J	B18	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
348	348	NV	PK - J	B18	/	fr. ustja z ost.	A31;A13;C21;E32;E21	1	0	3	7	9
349	349	NV	PK - J	B18	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E21	1	0	3	5	9
350	350	NV	PK - J	B18	/	fr. ostenja	A32;A21;A13;C21	2	0	3	1	9
351	351	NV	PK - J	B18	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	1	9
352	352	NV	PK - J	B18	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
353	353	NV	PK - J	B18	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	1	9
354	354	NV	PK - J	D18	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	1	8
355	355	NV	PK - J	D18	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
356	356	NV	PK - J	E18	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	4	9
357	357	NV	PK - J	E18	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	9
358	358	NV	PK - J	E18	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
359	359	NV	PK - J	A19	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	1	9
360	360	NV	PK - J	A19	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;C12	1	0	3	7	9
361	361	NV	PK - J	A19	/	fr. dna	A13;C22;E21	1	0	3	7	9
362	362	NV	PK - J	A19	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	9
363	363	NV	PK - J	A19	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	9
364	364	NV	PK - J	A19	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
365	365	NV	PK - J	A19	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	9
366	366	NV	PK - J	A19	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	9
367	367	NV	PK - J	A19	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
368	368	NV	PK - J	A19	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	9
369	369	NV	PK - J	A19	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C22;E31	2	0	3	7	9
370	370	NV	PK - J	A19	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	2	9
371	371	NV	PK - J	A19	/	fr. ostenja	A32;A21;A13;C21	2	0	3	1	9
372	372	NV	PK - J	B19	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	8
373	373	NV	PK - J	B19	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	7
374	374	NV	PK - J	B19	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	9
375	375	NV	PK - J	B19	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	8
376	376		PK - J	B19	/	fr. ostenja						
377	377	NV	PK - J	B19	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	8
378	378	NV	PK - J	B19	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	8
379	379	NV	PK - J	A20	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	4	9
380	380	NV	PK - J	A20	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	8
381	381	NV	PK - J	A20	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	8
382	382	NV	PK - J	A20	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
383	383	NV	PK - J	B20	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;C12	1	0	3	7	9
384	384	NV	PK - J	B20	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	7	3
385	385	NV	PK - J	B20	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	2	9
386	386	NV	PK - J	B20	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	3
387	387	NV	PK - J	B20	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
388	388	NV	PK - J	B20	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	4	9
389	389	NV	PK - J	E20	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	9
390	390	NV	PK - J	E20	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
391	391	NV	PK - J	E20	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
392	392	A	PK - J	A21	/	fr. dna z ost.	A22;A13;C21;D21;E21	2	0	3	7	9
393	393	A	PK - J	A21	/	fr. ostenja	A32;A22;A13;C21;D21;E21	3	0	3	7	9
394	394	A	PK - J	A21	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	2	9
395	395	NV	PK - J	A21	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	4
396	396	NV	PK - J	A21	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
397	397	NV	PK - J	A21	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
398	398	NV	PK - J	A21	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
399	399	NV	PK - J	A21	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	7	8
400	400	NV	PK - J	A21	/	fr. ostenja	A13	0	0	4	1	9
401	401	NV	PK - J	C21	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	5
402	402	NV	PK - J	C21	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	4	8
403	403	NV	PK - J	C21	/	fr. ustja z ost.	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	8
404	404	NV	PK - J	C21	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	8

koda barve površine	koda dodelave površine	koda barve premaza	koda premaza	koda barve glazure	koda glazure	število fragmentov	arhiv mas	opombe
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3;7,5YR6/6	B11A1;B06A2					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR6/2	B10A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR5/2	B13A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR5/2	B13A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
2,5YRN3/7;7,5YR5/4	B04A1;B13A2					1		
7,5YR6/6	A06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
5YR6/8	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/4	B09A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/4	B11A3			5GY4/2	K45A2	1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6;10YR8/3	B06A1;B11A2					1		
10YR8/3	B11A3			10YR7/8	K47A2	1		
5YR7/4	B09A3					1		
10YR7/3	B11A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/4	B09A3					1		
10YR5/2;5YR6/8	B13A1;B06A2					1		
10YR5/2	B13A3					1		
10YR5/2	B13A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B03A3			5GY4/2	K45A1	1		
						1		premajhen in slabo ohranjen
5YR7/4	B09A3					1		
2,5YR5/8	B07A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR5/2	B13A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		
7,5YR7/6;10YR5/2	B06A1;B13A2					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR6/8	B06A3					1		
10YR5/2	B13A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YRN4/	B03A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
2,5YRN8	B01A3			2,5YR8/1	K20A3	1		porcelan
5YR6/8	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		

zapr. št.	id. pred.	obdobje	območje	prečka/ kvadrant	vrečka	ime predmeta	lončarska masa	zrnavost	luknjičavost	oblikovanje	atmosferal/ žganje	trdota
405	405	NV	PK - J	C21	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C22	2	0	3	1	9
406	406	NV	PK - J	C21	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	1	9
407	407	NV	PK - J	C21	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	7	9
408	408	A	PK - J	E21	/	fr. ostenja	A4;A32;A21;A13;C21;D32	3	1	3	7	9
409	409	A	PK - J	A22	/	fr. ostenja	A32;A22;A13;C21;D21;E21	3	1	3	4	9
410	410	NV	PK - J	B22	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C22;E31	2	0	3	7	9
411	411	NV	PK - J	B22	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	7	3
412	412	NV	PK - J	B22	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
413	413	NV	PK - J	B22	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	9
414	414	NV	PK - J	B22	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
415	415	NV	PK - J	B22	/	fr. ustja z ost.	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	9
416	416	NV	PK - J	B22	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	8
417	417	NV	PK - J	B22	/	fr. ustja z ost.	A13;C21	1	0	3	1	9
418	418	NV	PK - J	B22	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	7	8
419	419	NV	PK - J	B22	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
420	420	NV	PK - J	B22	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	8
421	421	NV	PK - J	B22	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
422	422	NV	PK - J	A23	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	6
423	423	NV	PK - J	A23	/	fr. dna z ost.	A13;C21	1	0	3	1	6
424	424	NV	PK - J	A23	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	7	7
425	425	NV	PK - J	A23	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E32;E21	1	0	3	7	9
426	426	NV	PK - J	A23	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21;E31	2	0	3	7	8
427	427	NV	PK - J	A23	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
428	428	NV	PK - J	A23	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
429	429	NV	PK - J	B23	/	fr. ustja z ost.	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	9
430	430	NV	PK - J	B23	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	7	9
431	431	NV	PK - J	B23	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	7	3
432	432	NV	PK - J	B23	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	7	8
433	433	NV	PK - J	B23	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	8
434	434	NV	PK - J	A24	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
435	435	NV	PK - J	A24	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
436	436	NV	PK - J	A24	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C22;E31	2	0	3	7	9
437	437	NV	PK - J	A24	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E31	1	0	3	1	5
438	438	NV	PK - J	A24	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	7	5
439	439	NV	PK - J	B24	/	fr. ostenja	A31;A13;C23;E32	1	0	3	7	4
440	440	NV	PK - J	B24	/	fr. ustja z ost.	A13;C23	1	0	3	7	4
441	441	NV	PK - J	B24	/	fr. ostenja	A4;A31;A22;A13;C21;E31	2	0	3	7	9
442	442	NV	PK - J	B24	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
443	443	NV	PK - J	B24	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	4	8
444	444	NV	PK - J	A25	/	fr. dna	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	4
445	445	NV	PK - J	A25	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	4
446	446	NV	PK - J	A25	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	7
447	447	NV	PK - J	A25	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
448	448	NV	PK - J	A25	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	7	5
449	449	NV	PK - J	A25	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;C12	1	0	3	1	9
450	450	NV	PK - J	A25	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	8
451	451	NV	PK - J	A25	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
452	452	NV	PK - J	A25	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	4
453	453	NV	PK - J	A25	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;C12;E21	1	0	3	7	9
454	454	NV	PK - J	A25	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	5
455	455	NV	PK - J	A25	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	7	6
456	456	NV	PK - J	A25	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	7	8
457	457	NV	PK - J	A25	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	5
458	458	NV	PK - J	A25	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	3
459	459	NV	PK - J	B25	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
460	460	NV	PK - J	B25	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	9
461	461	NV	PK - J	B25	/	fr. ustja z ost.	A13;C21	1	0	3	1	9
462	462	NV	PK - J	B25	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;C12	1	0	3	1	6
463	463	NV	PK - J	B25	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	7	7
464	464	NV	PK - J	B25	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
465	465	NV	PK - J	D25	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	4
466	466	NV	PK - J	A26	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	7	9
467	467	NV	PK - J	B26	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	6
468	468	NV	PK - J	C26	/	fr. ostenja	A13;C22;E22	1	0	3	1	5
469	469	NV	PK - J	D26	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	2	9
470	470	NV	PK - J	A27	/	fr. dna z ost.	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
471	471	A	PK - J	B27	/	fr. ostenja	A22;A13;C21;E21	2	0	3	2	6
472	472	A	PK - J	B27	/	fr. ostenja	A4;A31;A22;A13;C21;E31	2	0	3	7	8
473	473	A	PK - J	B27	/	fr. ostenja	A32;A22;A13;C21;D21;E21	3	1	3	7	9
474	474	A	PK - J	B27	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E21	1	0	3	7	6

koda barve površine	koda dodelave površine	koda barve premaza	koda premaza	koda barve glazure	koda glazure	število fragmentov	arhiv mas	opombe
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3;2,5YRN3/	B11A1;B04A2					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR5/2;2,5YRN3/	B13A1;B04A2					1		
10YR5/2	B13A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3			10YR6/8	K48A3	1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3			5YR8/1	K20A2	1		
7,5YR6/6	B06A3			5YR8/1	K20A2	1		
10YR7/1	B02A3					1		
7,5YR5/4	B13A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR6/1	B04A3					1		
7,5YR7/4	B09A3	5YR5/3	D09A3			1		premaz slabo ohranjen
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR5/1	B03A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR6/8	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR5/2	B13A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YRN5/	B03A3					1		
7,5YR7/6;10YR6/2	B06A1;B12A2					1	AM	
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
7,5YR7/2	B10A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR7/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR5/1	B03A3					1		
10YR5/2	B13A3					1		
10YR5/2	B13A3					1		
10YR873	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3	2,5YRN3/	D04A2			1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3			2,5YR3/4	K51A2	1		
5YR8/2;10YR8/3	B09A1;B11A2					1		
5YR8/2	B09A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR5/1	B03A2	2,5YRN3/	D04A2			1		NP ni ohranjena
10YR8/3	B11A3					1		
10YR5/1	B03A3					1	AM	
10YR5/2	B13A3					1		
5YR6/8;10YR5/2	A06A1;A13A2					1		
5YR7/4	B09A3					1		



zab. št.	id. pred.	obdobje	območje	prečka/ kvadrant	vrečka	ime predmeta	lončarska masa	zrnavost	luknjičavost	oblikovanje	atmosferal/ žganje	trdota
475	475	NV	PK - J	B27	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	3
476	476	NV	PK - J	D27	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	7	6
477	477	NV	PK - J	A28	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	9
478	478	NV	PK - J	A28	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	8
479	479	NV	PK - J	A28	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	3
480	480	NV	PK - J	A28	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	4
481	481	NV	PK - J	A28	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	4
482	482	A	PK - J	A28	/	fr. ostenja	A41;A31;A22;A13;C21	2	1	3	7	9
483	483	NV	PK - J	B28	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	7	9
484	484	NV	PK - J	B28	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	3
485	485	NV	PK - J	B28	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
486	486	NV	PK - J	B28	/	fr. dna z ost.	A21;A13;C21;E31	1	0	3	1	8
487	487	NV	PK - J	B28	/	fr. dna z ost.	A13	0	0	4	1	9
488	488	NV	PK - J	D28	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	4
489	489	NV	PK - J	D28	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
490	490	NV	PK - J	D28	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	6
491	491	NV	PK - J	D28	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E31	1	0	3	7	8
492	492	A	PK - J	D28	/	fr. ostenja	A22;A13;C21;E21	2	0	3	2	6
493	493	NV	PK - J	D28	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	4
494	494	NV	PK - J	D28	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	9
495	495	NV	PK - J	A29	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	7	4
496	496	NV	PK - J	A29	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	8
497	497	NV	PK - J	A29	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	1	4
498	498	NV	PK - J	A29	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	6
499	499	NV	PK - J	A29	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	4
500	500	NV	PK - J	A29	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	7	3
501	501	A	PK - J	A29	/	fr. ostenja	A32;A22;A13;C21;D21;E21	3	1	3	7	9
502	502	NV	PK - J	B29	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	1	5
503	503	NV	PK - J	B29	/	fr. dna z ost.	A21;A13;C21	1	0	3	7	4
504	504	NV	PK - J	B29	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	3
505	505	NV	PK - J	B29	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	7	4
506	506	NV	PK - J	B29	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	4
507	507	NV	PK - J	B29	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	4
508	508	NV	PK - J	B29	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;D21	1	0	3	4	4
509	509	NV	PK - J	B29	/	fr. ostenja	A32;A21;A13;C21	2	0	3	7	9
510	510	NV	PK - J	B29	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;C12	1	0	3	7	5
511	511	NV	PK - J	B29	/	fr. ostenja	A13	0	0	4	1	9
512	512	S	PK - J	E29	/	fr. ostenja	A13;C21;E31;J31;J21	1	1	2	5	6
513	513	NV	PK - J	A30	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	8	9
514	514	NV	PK - J	A30	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	4
515	515	NV	PK - J	A30	/	fr. ostenja	A22;A13;C21;D21;E21	2	0	3	7	4
516	516	NV	PK - J	A30	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	4
517	517	NV	PK - J	A30	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	7	3
518	518	NV	PK - J	A30	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	7	4
519	519	NV	PK - J	B30	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	6
520	520	NV	PK - J	B30	/	fr. ostenja	A13;C23;E21	1	0	3	1	4
521	521	NV	PK - J	B30	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	9
522	522	NV	PK - J	B30	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	5	9
523	523	NV	PK - J	B30	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	7
524	524	NV	PK - J	B30	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
525	525	NV	PK - J	B30	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	7	5
526	526	NV	PK - J	B30	/	fr. ostenja	A13;C23;E21	1	0	3	7	5
527	527	NV	PK - J	B30	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	1	9
528	528	NV	PK - J	B30	/	fr. dna z ost.	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	9
529	529	NV	PK - J	B30	/	fr. ostenja	A13	0	0	4	1	9
530	530	NV	PK - J	B30	/	fr. dna z ost.	A13	0	0	4	1	9
531	531	NV	PK - J	A31	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	1	9
532	532	NV	PK - J	A31	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	7
533	533	NV	PK - J	A31	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	7	9
534	534	NV	PK - J	A31	/	fr. ostenja	A13;C22;E31;E21	1	0	3	1	4
535	535	NV	PK - J	A31	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	7	5
536	536	NV	PK - J	A31	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E32;E21	1	0	3	7	4
537	537	NV	PK - J	A31	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	4
538	538	NV	PK - J	A31	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E32;E21	1	0	3	7	4
539	539	NV	PK - J	A31	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	3
540	540	NV	PK - J	A31	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	2	4
541	541	NV	PK - J	A31	/	fr. dna z ost.	A31;A13;C21;E21	1	0	3	2	4
542	542	NV	PK - J	B31	/	fr. ustja z ost.	A31;A21;A13;C22	1	0	3	2	5
543	543	NV	PK - J	B31	/	fr. dna z ost.	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	6

koda barve površine	koda dodelave površine	koda barve premaza	koda premaza	koda barve glazure	koda glazure	število fragmentov	arhiv mas	opombe
5YR6/8	B06A3					1		
7,5YRN7/	B02A3					1		
10YR8/3	B11A3			7,5GY3/4	K45A2	1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3			10YR5/6	K48A2	1		
2,5YR5/6	B07A2					1		NP ni ohranjena
10YR8/3	B11A3					1		
10YR5/2	B13A3					1		
10YR5/1	B03A3	2,5YRN4/	G04A2			1		filovci
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
2,5YRN8/	B01A3			2,5YR8/1	K20A3	1		porcelan
10YR8/3	B11A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR5/1	B03A3					1		
7,5YR6/6	B06A3			10YR6/6	K48A1	1		
10YR8/3	B11A3					1		slikanje:5YR8/1=D01A2 in 2,5YR5/4=D07A2
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		
10YR5/2;7,5YR7/6	B13A1;B06A2					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR7/3;10YR5/1	B11A1;B03A2					1		
5YR6/8	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3			5GY6/6	K46A2	1		
10YR5/1;2,5YRN3/	B03A1;B04A2					1		
10YR5/2	B13A3					1		
2,5YRN3/	B04A3					1		
2,5YRN8/	B01A3			2,5YR8/1	K20A3	1		porcelan
10YR5/2	B13A3					1	AM	slovani
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1	AM	
5YR7/4	B09A3					1		
10YR8/3;10YR5/1	B11A1;B03A2					1		
7,5YR7/2	B10A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YRN8/;7,5YRN5/	B01A1;B03A2					1		
10YR8/3	B11A3			7,5GY3/4	K45A1	1		glazura slabo ohranjena
10YR8/3	B11A3					1		
5YR6/8	B06A3			10YR6/8	K48A1	1		
2,5YRN8/	B01A3			2,5YR8/1	K20A3	1		porcelan
2,5YRN8/	B01A3			2,5YR8/2	K20A4	1		porcelan
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/6	B06A3			5YR7/10	K27A1	1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3;10YR5/2	B11A1;B13A2					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR5/4	B13A3					1		
10YR8/3;10YR5/2	B11A3;B13A2					1		
10YR5/1	B03A3					1		
2,5YRN3/	B04A3					1		
10YR5/2;2,5YRN3/	B13A1;B04A2					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		

zap. št.	id. pred.	obdobje	območje	prečka/ kvadrant	vrečka	ime predmeta	lončarska masa	zrnavost	luknjičavost	oblikovanje	atmosferal/ žganje	trdota
544	544	NV	PK - J	B31	/	fr. ustja z ost.	A13	0	0	4	1	9
545	545	NV	PK - J	C31	/	fr. ostenja	A13;C22;E31;E21	1	0	3	1	6
546	546	NV	PK - J	C31	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	9
547	547	NV	PK - J	C31	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	4
548	548	NV	PK - J	A32	/	fr. dna	A31;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
549	549	NV	PK - J	A32	/	fr. ostenja	A13;C23;E21	1	0	3	7	6
550	550	NV	PK - J	A32	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	6
551	551	NV	PK - J	A32	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	4
552	552	NV	PK - J	A32	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	3
553	553	NV	PK - J	B32	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	4
554	554	NV	PK - J	B32	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	3
555	555	NV	PK - J	B32	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	1	9
556	556	NV	PK - J	B32	/	fr. dna z ost.	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	5
557	557	NV	PK - J	B32	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E21	1	0	3	1	4
558	558	NV	PK - J	B32	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E32;E21	1	0	3	7	5
559	559	NV	PK - J	B32	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E32;E21	1	0	3	1	6
560	560	NV	PK - J	B32	/	fr. roba ustja z ost.	A31;A22;A13;C21	2	0	3	7	9
561	561	NV	PK - J	E32	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
562	562	NV	PK - J	E32	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
563	563	NV	PK - J	E32	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	7	4
564	564	A	PK - J	E32	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	2	9
565	565	NV	PK - J	A33	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	8
566	566	NV	PK - J	A33	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	9
567	567	NV	PK - J	A33	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	7	6
568	568	NV	PK - J	A33	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	6
569	569	NV	PK - J	A33	/	fr. ostenja	A13;C23;E21	1	0	3	7	4
570	570	NV	PK - J	A33	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	4	6
571	571	NV	PK - J	A33	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	8
572	572	NV	PK - J	A33	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
573	573	NV	PK - J	A33	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	4
574	574	NV	PK - J	A33	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
575	575	NV	PK - J	A33	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	4
576	576	NV	PK - J	A33	/	fr. dna z ost.	A31;A13;C21;E21	1	0	3	7	4
577	577	NV	PK - J	A33	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	1	9
578	578	NV	PK - J	B33	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	3
579	579	NV	PK - J	B33	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	6
580	580	NV	PK - J	B33	/	fr. dna	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	6
581	581	NV	PK - J	B33	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	5	4
582	582	NV	PK - J	B33	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	5	4
583	583	NV	PK - J	B33	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	3
584	584	NV	PK - J	B33	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E31	1	0	3	7	8
585	585	NV	PK - J	B33	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	6
586	586	NV	PK - J	B33	/	fr. ostenja	A13;C23;E21	1	0	3	1	3
587	587	NV	PK - J	B33	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	4	4
588	588	NV	PK - J	B33	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	4
589	589	NV	PK - J	B33	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	4
590	590	NV	PK - J	C33	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	8
591	591	NV	PK - J	C33	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	9
592	592	NV	PK - J	C33	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	8
593	593	NV	PK - J	C33	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	7	4
594	594	NV	PK - J	C33	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	5	3
595	595	NV	PK - J	C33	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C22;E31	2	0	3	7	5
596	596	NV	PK - J	C33	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	7	4
597	597	NV	PK - J	C33	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	4
598	598	NV	PK - J	C33	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	5
599	599	NV	PK - J	A34	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
600	600	NV	PK - J	A34	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	9
601	601	NV	PK - J	A34	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	7	8
602	602	NV	PK - J	B34	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	9
603	603	A	PK - J	B34	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E32;E21	1	0	3	2	6
604	604	NV	PK - J	B34	/	fr. ostenja	A13;C21;E32	1	0	3	1	3
605	605	NV	PK - J	A35	/	fr. dna z ost.	A13;C22	1	0	3	1	4
606	606	NV	PK - J	A35	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	4
607	607	NV	PK - J	A35	/	fr. ostenja	A22;A13;C21;D21;E21	2	0	3	7	8
608	608	NV	PK - J	A35	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	4
609	609	NV	PK - J	A35	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	6
610	610	NV	PK - J	A35	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	4	8
611	611	NV	PK - J	A35	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E31	1	0	3	7	6
612	612	NV	PK - J	B35	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	9

koda barve površine	koda dodelave površine	koda barve premaza	koda premaza	koda barve glazure	koda glazure	število fragmentov	arhiv mas	opombe
2,5YRN8/	B01A3			2,5YR8/1	K20A2	1		porcelan, slikan okras: 5B5/6 = K14A1
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3			2,5YR8/1	K20A1	1		okras:7,5YR3/4 =K50A1
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
5YR6/8	B06A3					1		
10YR8/3;7,5YR6/6	B11A3;B06A2					1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR6/8	B06A3					1		
5YR6/8	B06A3					1		
10YR8/3;10YR5/2	B11A1;B13A2					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR6/6;7,5YR7/2	B06A1;B10A2					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR5/2	B13A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/6;10YR5/1	B06A1;B03A2					1		
10YR8/3;10YR5/2	B11A1;B13A2					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR5/2	B13A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3;10YR5/1	B11A1;B03A2					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3;10YR5/2	B11A1;B13A2					1		
10YR5/2;7,5YR6/6	B13A1;B06A2					1		
7,5YR7/6;10YR5/1	B06A1;B03A2					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR7/2;5YR6/8	B10A1;B06A2					1		
5YR6/8	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
5YR8/2;7,5YR7/2	B09A1;B10A2					1		
7,4YR6/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3			10YR5/6	K48A2	1		glazura slabo ohranjena
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR5/1;5YR6/8	B03A1;B06A2					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR5/2	B13A3					1		
10YR5/2	B13A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/6;10YR5/1	B06A1;B03A2					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR5/4	B13A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3			10GY5/4	K45A1	1		glazura slabo ohranjena
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR7/2	B10A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
7,5YR5/4	B13A3					1		
5YR8/2	B09A3	2,5YRN3/	D04A2			1		

zab. št.	id. pred.	obdobje	območje	prečka/ kvadrant	vrečka	ime predmeta	lončarska masa	zrnavost	luknjičavost	oblikovanje	atmosferal/ žganje	trdota
613	613	NV	PK - J	B35	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	4
614	614	NV	PK - J	B35	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C22;E31	2	0	3	7	8
615	615	NV	PK - J	D35	/	fr. ostenja	A13;C23;E21	1	0	3	7	4
616	616	NV	PK - J	D35	/	fr. dna	A13;C23	1	0	3	7	4
617	617	NV	PK - J	D35	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C22;E31	2	0	3	7	9
618	618	NV	PK - J	A36	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
619	619	NV	PK - J	A36	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	7	3
620	620	NV	PK - J	A36	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;D22;E21	1	0	3	7	4
621	621	NV	PK - J	A36	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	4	4
622	622	NV	PK - J	A36	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	4
623	623	NV	PK - J	B36	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	6
624	624	NV	PK - J	B36	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	4
625	625	NV	PK - J	B36	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	6
626	626	NV	PK - J	B36	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	7	7
627	627	NV	PK - J	B36	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	2	7
628	628	NV	PK - J	B36	/	fr. ročaja	A13;C22;E21	1	0	3	1	9
629	629	NV	PK - J	C36	/	fr. ročaja	A13;C23;E21	1	0	3	7	4
630	630	NV	PK - J	C36	/	fr. ročaja	A21;A13;C21;E31	1	0	3	1	9
631	631	NV	PK - J	D36	/	fr. ostenja	A13;C23;E21	1	0	3	1	4
632	632	NV	PK - J	A37	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	9
633	633	NV	PK - J	A37	/	fr. ostenja	A13;C22;E31	1	0	3	1	8
634	634	NV	PK - J	A37	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E21	1	0	3	7	4
635	635	NV	PK - J	A37	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	9
636	636	NV	PK - J	A37	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
637	637	NV	PK - J	E37	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	4	5
638	638	NV	PK - J	A38	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	4
639	639	NV	PK - J	A38	/	fr. ročaja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	9
640	640	NV	PK - J	A38	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C22;E31	2	0	3	7	9
641	641	NV	PK - J	B38	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	4
642	642	NV	PK - J	B38	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	4	9
643	643	NV	PK - J	B38	/	fr. dna z ost.	A31;A22;A13;C22	2	0	3	7	6
644	644	NV	PK - J	B38	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	3
645	645	NV	PK - J	C38	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	7	8
646	646	NV	PK - J	E38	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	6
647	647	NV	PK - J	A39	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	4
648	648	NV	PK - J	A39	/	fr. ustja z ost.	A31;A21;A13;C22	1	0	3	7	9
649	649	NV	PK - J	A39	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	4
650	650	NV	PK - J	A39	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	8
651	651	NV	PK - J	B39	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	4	9
652	652	NV	PK - J	B39	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E31	1	0	3	1	3
653	653	NV	PK - J	B39	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	4
654	654	NV	PK - J	B39	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	9
655	655	NV	PK - J	B39	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	4
656	656	NV	PK - J	D39	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	9
657	657	NV	PK - J	E39	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	8
658	658	NV	PK - J	E39	/	fr. ustja z ost.	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	4
659	659	NV	PK - J	E39	/	fr. dna z ost.	A31;A13;C21;E21	1	0	3	7	3
660	660	NV	PK - J	E39	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	5
661	661	NV	PK - J	E39	/	fr. ustja z ost.	A13;C23	1	0	3	2	8
662	662	NV	PK - J	E39	/	fr. ostenja	A13;C22;E22	1	0	3	1	4
663	663	NV	PK - J	E39	/	fr. dna z ost.	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	6
664	664	NV	PK - J	E39	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	4
665	665	NV	PK - J	E39	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	7	9
666	666	NV	PK - J	E39	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	6
667	667	NV	PK - J	E39	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;C12	1	0	3	7	7
668	668	NV	PK - J	E39	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	1	4
669	669	NV	PK - J	E39	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
670	670	NV	PK - J	E39	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	7	4
671	671	NV	PK - J	E39	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	4
672	672	NV	PK - J	E39	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E32;E21	1	0	3	7	4
673	673	A	PK - J	E39	/	fr. ostenja	A41;A31;A22;A13;C21;E31	2	1	3	7	9
674	674	NV	PK - J	A40	/	fr. ustja z ost.	A31;A22;A13;C21	2	0	3	7	6
675	675	NV	PK - J	A40	/	fr. ustja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	7
676	676	NV	PK - J	B40	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	5
677	677	NV	PK - J	B40	/	fr. ustja z ost.	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
678	678	NV	PK - J	B40	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	2	4
679	679	NV	PK - J	C40	/	fr. ostenja	A13	0	0	4	1	9
680	680	NV	PK - J	E40	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	4
681	681	NV	PK - J	E40	/	fr. ostenja	A13;C23;E21	1	0	3	4	4
682	682	NV	PK - J	F41	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	7	3



koda barve površine	koda dodelave površine	koda barve premaza	koda premaza	koda barve glazure	koda glazure	število fragmentov	arhiv mas	opombe
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YRN6/	B03A3					1		
10YR5/2	B13A3					1		
7,5YR7/6	B06A3	2,5YRN3/	D04A2			1		
5YR7/1	B02A3					1		
7,4YR6/6;5YR6/8	B06A1;B06A2					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR7/2	B10A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		
10YR5/1	B03A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR7/1	B11A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR5/2	B13A3			5GY4/2	K45A2	1		
5YR7/4	B09A3					1		
7,5YR6/6	B06A3			10YR5/6	K48A2	1		
10YR8/3;10YR5/2	B11A1;B13A2					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR7/2	B10A3					1		
7,5YR7/4;7,5YR7/2	B09A1;B10A2					1		
7,5YR7/2	B10A3			7,5GY3/4	K45A2	1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3;2,5YRN3/	B11A1;B04A2					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3	2,5YRN3/	D04A2			1		
2,5YRN3/;5YR6/8	B04A1;B06A2					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR6/8	B06A3					1		
5YR6/8	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3			7,5YR3/4	K45A1	1		
5YR7/4	B09A3					1		
7,5YR6/6;10YR5/2	B06A1;B13A2					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3			5GY4/2	K45A1	1		
5YR8/2	B09A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/2	B10A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3			5GY6/6	K46A1	1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR6/2;7,5YR7/6	B12A1;B06A2					1		
5YR8/2	B09A3					1		
7,5YR7/6;7,5YR7/2	B06A1;B10A2					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR5/2	B13A3					2		
2,5YRN8/	B01A3			2,5YR8/1	K20A3	1		porcelan
7,5YR7/6	B06A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
2,5YRN3/	B04A3					1		

zab. št.	id. pred.	obdobje	območje	prečka/ kvadrant	vrečka	ime predmeta	lončarska masa	zrnavost	luknjičavost	oblikovanje	atmosferal/ žganje	trdota
683	683	NV	PK - J	F41	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	4
684	684	NV	PK - J	F41	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E32;E21	1	0	3	7	4
685	685	NV	PK - J	F41	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E21	1	0	3	2	4
686	686	NV	PK - J	F41	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	9
687	687	NV	PK - J	F41	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	4
688	688	NV	PK - J	F41	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	8
689	689	NV	PK - J	F41	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	6
690	690	NV	PK - J	G41	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	7	9
691	691	NV	PK - J	G41	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C22;E31	2	0	3	7	4
692	692	NV	PK - J	G41	/	fr. ostenja	A21;A13;C23;E31;E21	1	0	3	1	4
693	693	NV	PK - J	G41	/	fr. ostenja	A13;C22;E31;E21	1	0	3	1	4
694	694	NV	PK - J	G41	/	fr. ostenja	A21;A13;C23;E31;E21	1	0	3	7	3
695	695	A	PK - J	G41	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;J21	1	1	3	2	3
696	696	A	PK - J	H41	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	7	4
697	697	NV	PK - J	H41	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	3
698	698	NV	PK - J	H41	/	fr. ustja z ost.	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	4
699	699	NV	PK - J	H41	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	4
700	700	NV	PK - J	I41	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	7	6
701	701	NV	PK - J	I41	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	7
702	702	NV	PK - J	I41	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	6
703	703	NV	PK - J	I41	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	7	9
704	704	NV	PK - J	I41	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	4
705	705	NV	PK - J	E42	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	3
706	706	NV	PK - J	E42	/	fr. dna z ost.	A13;C23;E21	1	0	3	7	3
707	707	NV	PK - J	E42	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	5	5
708	708	NV	PK - J	E42	/	fr. ustja z ost.	A13;C22;E21	1	0	3	1	4
709	709	NV	PK - J	E42	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	7	6
710	710	NV	PK - J	F42	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	6
711	711	NV	PK - J	F42	/	fr. dna z ost.	A13;C21	1	0	3	1	4
712	712	NV	PK - J	F42	/	fr. ročaja	A31;A22;A13;C22	2	0	3	1	9
713	713	NV	PK - J	F42	/	fr. ustja z ost.	A31;A13;C21;E21	1	0	3	1	5
714	714	A	PK - J	F42	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E32;E21	1	0	3	1	4
715	715	NV	PK - J	F42	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E32;E21	1	0	3	1	4
716	716	NV	PK - J	F42	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E32;E21	1	0	3	1	4
717	717	NV	PK - J	F42	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C22;E31	2	0	3	2	9
718	718	NV	PK - J	F42	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	9
719	719	NV	PK - J	G42	/	fr. dna z ost.	A13;C23	1	0	3	1	4
720	720	NV	PK - J	G42	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	6
721	721	NV	PK - J	G42	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	8
722	722	NV	PK - J	G42	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	9
723	723	NV	PK - J	G42	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	5	6
724	724	NV	PK - J	G42	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	6
725	725	NV	PK - J	G42	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	6
726	726	NV	PK - J	G42	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	4	5
727	727	NV	PK - J	G42	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	7	8
728	728	NV	PK - J	G42	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	8
729	729	NV	PK - J	G42	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	6
730	730	NV	PK - J	G42	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	2	4
731	731	NV	PK - J	G42	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	4
732	732	NV	PK - J	H42	/	fr. ostenja	A13;C23;E21	1	0	3	1	4
733	733	NV	PK - J	H42	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	7	9
734	734	NV	PK - J	H42	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C23	2	0	3	5	6
735	735	NV	PK - J	H42	/	fr. ročaja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	6
736	736	NV	PK - J	H42	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	4
737	737	NV	PK - J	I42	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;C12	1	0	3	4	4
738	738	NV	PK - J	I42	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E32;E21	1	0	3	7	6
739	739	NV	PK - J	I42	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E31	1	0	3	7	5
740	740	NV	PK - J	I42	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	4
741	741	NV	PK - J	J42	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	9
742	742	NV	PK - J	J42	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	6
743	743	A	PK - J	E43	/	fr. ustja z ost.	A31;A22;A13;C22;E31	2	0	3	2	8
744	744	NV	PK - J	E43	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	8
745	745	NV	PK - J	E43	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	6
746	746	NV	PK - J	F43	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	7	9
747	747	NV	PK - J	F43	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	5
748	748	NV	PK - J	F43	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	5
749	749	NV	PK - J	F43	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	3
750	750	NV	PK - J	F43	/	kamen						
751	751	NV	PK - J	F43	/	fr. ustja z ost.	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	3
752	752	NV	PK - J	F43	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	7	4

koda barve površine	koda dodelave površine	koda barve premaza	koda premaza	koda barve glazure	koda glazure	število fragmentov	arhiv mas	opombe
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/6;2,5YRN3/	B06A1;B04A2					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/6	B06A3			5YR4/3	K50A3	1		lisa-okras:ZP:10YR7/8 = K47A2
7,5YR7/6	B06A3			10YR6/3;10YR5/4	K49A1;K49A2	1		lisa-okras:ZP:10YR6/8 = K A1
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
2,5YRN3/	B04A3					1		
10YR5/2	B13A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3			7,5YR3/4	K45A2	1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR5/2	B13A3			10YR7/8	K47A1	1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR7/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/6	B06A3			7,5GY3/4	K45A3	1		glazura na ZP slabo ohranjena
5YR872	B09A3			10YR7/8	K47A1	1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		
10YR5/2	B13A3					1		
10YR7/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/4	B09A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/6	B06A3	2,5YRN3/	D04A2			1		premaz slabo ohranjen
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6;10YR5/2	B06A1;B13A2			10YR7/8	K47A1	1		
10YR5/1	B03A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR7/2;2,5YRN3/	B10A1;B04A2					1		
7,5YR6/6	B06A3			10YR5/6	K48A1	1		
5YR6/8	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
5YR7/4;7,5YR7/2	B09A1;B10A2					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3			7,5GY3/4	K45A2	1		
10YR8/3;7,5YR7/2	B11A3;B10A2					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR7/6;10YR5/1	B06A1;B03A2					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR5/2	B13A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3			10YR7/8	K47A1	1		
7,5YRN4/	B03A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
						1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3			10YR5/4;2,5YR3/4	K49A1;K51A2	1		

zap. št.	id. pred.	obdobje	območje	prečka/ kvadrant	vrečka	ime predmeta	lončarska masa	zrnavost	luknjičavost	oblikovanje	atmosferal/ žganje	trdota
753	753	NV	PK - J	F43	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	7	8
754	754	NV	PK - J	F43	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C22	2	0	3	4	9
755	755	NV	PK - J	G43	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	1	8
756	756	NV	PK - J	G43	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	5	7
757	757	NV	PK - J	G43	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	3
758	758	NV	PK - J	G43	/	fr. ostenja	A13;C23;E21	1	0	3	7	4
759	759	NV	PK - J	G43	/	fr. ostenja	A13;C23;E21	1	0	3	4	6
760	760	NV	PK - J	G43	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	4
761	761	NV	PK - J	G43	/	fr. ustja z ost.	A21;A13;C23;E31;E21	1	0	3	1	6
762	762	NV	PK - J	H43	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
763	763	NV	PK - J	H43	/	fr. keram. ploščice	A13;C21	1	0	4	1	5
764	764	NV	PK - J	I43	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	4
765	765	NV	PK - J	I43	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	7	9
766	766	NV	PK - J	I43	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
767	767	NV	PK - J	I43	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	7	4
768	768	NV	PK - J	I43	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	5	5
769	769	NV	PK - J	I43	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E21	1	0	3	1	8
770	770	NV	PK - J	I43	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;D21	1	0	3	7	8
771	771	NV	PK - J	J43	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	7	9
772	772	NV	PK - J	J43	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E21	1	0	3	7	6
773	773	NV	PK - J	J43	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	8
774	774	NV	PK - J	D44	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	7	4
775	775	NV	PK - J	D44	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	7	8
776	776	NV	PK - J	E44	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	7	6
777	777	NV	PK - J	E44	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	7	8
778	778	NV	PK - J	E44	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	5
779	779	NV	PK - J	E44	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	9
780	780	NV	PK - J	E44	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	2	7
781	781	A	PK - J	E44	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E21	1	0	3	1	4
782	782	NV	PK - J	E44	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	6
783	783	NV	PK - J	E44	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	9
784	784	NV	PK - J	E44	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E31	1	0	3	7	9
785	785	NV	PK - J	E44	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	2	9
786	786	NV	PK - J	E44	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	2	9
787	787	NV	PK - J	E44	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	7	9
788	788	NV	PK - J	E44	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;C12	1	0	3	2	8
789	789	NV	PK - J	F44	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
790	790	NV	PK - J	F44	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	5
791	791	NV	PK - J	F44	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	7	6
792	792	NV	PK - J	F44	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	2	5
793	793	NV	PK - J	F44	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	2	9
794	794	NV	PK - J	F44	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	2	6
795	795	NV	PK - J	F44	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	6
796	796	NV	PK - J	F44	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	6
797	797	NV	PK - J	F44	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	2	9
798	798	NV	PK - J	F44	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E32;E21	1	0	3	7	4
799	799	NV	PK - J	F44	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	9
800	800	NV	PK - J	G44	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	6
801	801	NV	PK - J	G44	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	2	7
802	802	NV	PK - J	G44	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	7	6
803	803	NV	PK - J	G44	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	2	4
804	804	NV	PK - J	G44	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	4
805	805	NV	PK - J	G44	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	1	4
806	806	NV	PK - J	G44	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	4
807	807	NV	PK - J	G44	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	6
808	808	NV	PK - J	G44	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	7	4
809	809	NV	PK - J	G44	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C22	2	0	3	7	9
810	810	NV	PK - J	G44	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	7	4
811	811	NV	PK - J	G44	/	fr. ročaja	A31;A22;A13;C22	2	0	3	7	9
812	812	NV	PK - J	H44	/	fr. dna z ost.	A13;C22;E21	1	0	3	1	4
813	813	NV	PK - J	H44	/	fr. opeke	A21;A13;C21	1	0	3	1	7
814	814	NV	PK - J	H44	/	fr. ostenja	A13;C23;E21	1	0	3	1	4
815	815	NV	PK - J	H44	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	7	5
816	816	NV	PK - J	H44	/	fr. ročaja	A13;C22	1	0	3	7	8
817	817	NV	PK - J	H44	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	7
818	818	NV	PK - J	H44	/	fr. ostenja	A41;A31;A22;A13;C21	2	0	3	1	9
819	819	NV	PK - J	I44	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	7	6
820	820	NV	PK - J	I44	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	7
821	821	NV	PK - J	I44	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	3

koda barve površine	koda dodelave površine	koda barve premaza	koda premaza	koda barve glazure	koda glazure	število fragmentov	arhiv mas	opombe
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR6/6;2,5YRN3/	B06A1;B04A2					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3			10YR5/8	K48A3	1		glazura na NP slabo ohranjena
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR7/4;7,5YRN4/	B06A1;B03A2					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3			2,5YR8/1	K20A2	1		
7,5YR7/6;10YR8/3	B06A1;B11A2					1		VID.1
10YR5/2	B13A3					1		VID.1
7,5YR7/2	B10A3					1		VID.1
10YR8/3	B11A3					1		VID.1
10YR8/3;10YR5/2	B11A1;B13A2					1		VID.1
7,5YR6/6	B06A3					1		VID.1
7,5YR7/2	B10A3					1		VID.1
10YR5/1	B03A1					1		VID.1, ZP ni ohranjena
10YR7/3	B11A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR7/3	B11A3					1		
7,5YR7/2	B10A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR8/2;7,5YR7/2	B09A1;B10A2					1		
5YR8/2	B09A3					1		
10YR5/1	B03A3					1		
10YR5/1	B03A3					1		
10YR5/1	B03A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
2,5YRN3/	B04A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		
10YR8/3;7,5YR7/2	B11A1;B10A2					1		
10YR8/3	B11A3					1		
2,5YRN3/	B04A3					1		
10YR8/3;10YR5/2	B11A1;B13A2					1		
2,5YRN5/;2,5YRN4/	B03A1;B04A2					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
2,5YRN3/	B04A3					1		
7,5YR7/2;7,5YR6/6	B10A1;B06A2					1		
5YR8/2	B09A3					1		
2,5YRN3/;10YR8/3	B04A1;B11A2					1		
2,5YRN5/;2,5YRN4/	B03A1;B04A2	2,5YRN4/	G04A2			1		filovci
7,5YR7/2;5YR4/1	B10A1;B03A2					1		
10YR5/2	B13A3					1		
7,5YR7/2;2,5YR7/4	B10A1;B09A2					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR5/2	B13A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		gazura na NP minimalno ohranjena
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/2	B10A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
5YR6/8	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		VID.1
7,5YR7/6	B06A3					1		VID.1
7,5YR7/6	B06A3			7,5YR3/4	K45A1	1		VID.1



zab. št.	id. pred.	obdobje	območje	prečka/ kvadrant	vrečka	ime predmeta	lončarska masa	zrnavost	luknjičavost	oblikovanje	atmosferal/ žganje	trdota
822	822	NV	PK - J	I44	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	6
823	823	NV	PK - J	I44	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	6
824	824	NV	PK - J	I44	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	2	8
825	825	NV	PK - J	I44	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	8
826	826	NV	PK - J	I44	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	5
827	827	NV	PK - J	J44	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	6
828	828	NV	PK - J	J44	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	5	9
829	829	NV	PK - J	J44	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	4
830	830	NV	PK - J	J44	/	fr. ročaja	A21;A13;C21	1	0	3	1	9
831	831	NV	PK - J	J44	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
832	832	NV	PK - J	E45	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	6
833	833	NV	PK - J	E45	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	6
834	834	NV	PK - J	E45	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	7	4
835	835	NV	PK - J	E45	/	fr. ustja z ost.	A31;A13;C21;E21	1	0	3	7	4
836	836	NV	PK - J	E45	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	5
837	837	NV	PK - J	E45	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	4
838	838	NV	PK - J	E45	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	1	4
839	839	NV	PK - J	E45	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	7	4
840	840	NV	PK - J	F45	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
841	841	NV	PK - J	F45	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	9
842	842	NV	PK - J	F45	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	4
843	843	NV	PK - J	F45	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	3
844	844	PZ	PK - J	F45	/	fr. ostenja	A41;A31;A22;A13;C21;E31	2	1	1	5	8
845	845	NV	PK - J	F45	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	4
846	846	NV	PK - J	G45	/	fr. ustja z ost.	A21;A13;C21	1	0	3	1	7
847	847	NV	PK - J	G45	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	7	8
848	848	NV	PK - J	H45	/	fr. ostenja	A21;A13;C23;E31;E21	1	0	3	1	4
849	849	NV	PK - J	H45	/	fr. ostenja	A32;A22;A13;C21;D21;E21	3	0	3	1	6
850	850	NV	PK - J	I45	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	8
851	851	NV	PK - J	I45	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
852	852	NV	PK - J	I45	/	fr. dna z ost.	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	7
853	853	NV	PK - J	I45	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	4
854	854	NV	PK - J	I45	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	6
855	855	NV	PK - J	I45	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	9
856	856	NV	PK - J	I45	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	2	9
857	857	NV	PK - J	I45	/	fr. ostenja	A32;A22;A13;C22;E21	3	0	3	7	6
858	858	NV	PK - J	I45	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	7
859	859	NV	PK - J	J45	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;D21	1	0	3	7	9
860	860	NV	PK - J	J45	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E21	1	0	3	1	6
861	861	NV	PK - J	E46	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	1	4
862	862	NV	PK - J	E46	/	fr. ostenja	A13	0	0	4	1	9
863	863	NV	PK - J	E46	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	4
864	864	NV	PK - J	E46	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	6
865	865	NV	PK - J	E46	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	5
866	866	NV	PK - J	D46	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	6
867	867	NV	PK - J	D46	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	4
868	868	NV	PK - J	D46	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	4
869	869	NV	PK - J	D46	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	4
870	870	NV	PK - J	D46	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	4
871	871	NV	PK - J	D46	/	fr. ustja z ost.	A32;A22;A13;C22;E21	3	0	3	7	7
872	872	NV	PK - J	F46	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	7	5
873	873	NV	PK - J	F46	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	7	9
874	874	NV	PK - J	F46	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	6
875	875	NV	PK - J	F46	/	fr. dna z ost.	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	4
876	876	NV	PK - J	F46	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21;E21	2	0	3	7	4
877	877	NV	PK - J	F46	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	9
878	878	NV	PK - J	F46	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E21	1	0	3	7	6
879	879	NV	PK - J	G46	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
880	880	NV	PK - J	G46	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
881	881	NV	PK - J	G46	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	6
882	882	NV	PK - J	G46	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	7	9
883	883	NV	PK - J	G46	/	fr. ustja z ost.	A31;A22;A13;C22	2	0	3	7	5
884	884	NV	PK - J	G46	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E21	1	0	3	1	6
885	885	A	PK - J	G46	/	fr. ostenja	A22;A13;C21;E21	2	0	3	2	6
886	886	NV	PK - J	G46	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	8
887	887	NV	PK - J	G46	/	fr. ostenja	A22;A13;C21;D21;E21	2	0	3	2	7
888	888	NV	PK - J	G46	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	7	9
889	889	NV	PK - J	H46	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	4	9
890	890	NV	PK - J	H46	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	7	9

koda barve površine	koda dodelave površine	koda barve premaza	koda premaza	koda barve glazure	koda glazure	število fragmentov	arhiv mas	opombe
7,5YR6/6	B06A3					1		VID.1
5YR7/6;7,5YR7/2	B09A1;B10A2					1		VID.1
10YR8/3	B11A3					1		VID.1
7,5YR7/6	B06A3					1		VID.1
10YR8/3	B11A3					1		VID.1
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/2	B10A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/6;10YR5/1	B06A1;B03A2					1		
10YR8/3;7,5YR7/2	B11A1;B10A2					1		
5YR7/4	B09A3			10YR5/6	K48A3	1		slikan okras:NP 5YR9/4 = K26a1
10YR5/1	B03A3			5GY4/2	K45A3	1		
5YR6/8	B06A3					1		VID.1 glazura minimalno ohranjena
5YR7/1	B02A3					1		VID. 1
10YR8/3	B11A3					1		VID. 1
5YR7/4	B09A3					1		VID. 1
10YR8/3	B11A3					1		VID. 1
5YR7/4	B09A3					1		VID. 1
7,5YR7/6	B06A3					1		VID. 1
7,5YR7/6;10YR8/3	B06A1;B11A2					1		VID. 1
2,5YRN3/	B04A3					1		VID. 1
10YR5/2	B13A3					1		VID. 1
10YR8/3	B11A3					1		VID. 1
10YR8/3	B11A3					1		VID. 1
5YR8/2	B09A3					1		VID. 1
10YR8/3	B11A3			5YR8/1	K20A2	1		
5YR8/1	B01A3			5YR8/1	K20A3	1		porcelan
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6;7,5YR7/2	B06A1;B10A2					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		
7,5YR7/2	B10A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/2	B10A3					1		
10YR8/3;10YR5/1	B11A1;B03A2					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR7/2	B10A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/2	B10A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR5/1	B03A3					1	AM	
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR5/2	B13A3					1		
10YR5/2	B13A3					1		VID.1
10YR8/3	B11A3					1		VID.1
5YR8/2	B09A3					1		VID.1

zab. št.	id. pred.	obdobje	območje	prečka/ kvadrant	vrečka	ime predmeta	lončarska masa	zrnavost	luknjičavost	oblikovanje	atmosferal/ žganje	trdota
891	891	NV	PK - J	H46	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	5	9
892	892	NV	PK - J	H46	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C22	2	0	3	7	4
893	893	NV	PK - J	H46	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	5	9
894	894	NV	PK - J	I46	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	6
895	895	NV	PK - J	I46	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	4
896	896	NV	PK - J	I46	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	1	4
897	897	NV	PK - J	I46	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	1	6
898	898	NV	PK - J	J46	/	fr. ostenja	A13;C22;E31	1	0	3	5	9
899	899	NV	PK - J	J46	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	4
900	900	NV	PK - J	J46	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	4
901	901	NV	PK - J	J46	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E21	1	0	3	7	5
902	902	NV	PK - J	J46	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	4
903	903	NV	PK - J	J46	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	5
904	904	NV	PK - J	J46	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	1	4
905	905	NV	PK - J	J46	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21	1	0	3	1	8
906	906	NV	PK - J	J46	/	fr. ostenja	A22;A13;C21;D21;E21	2	0	3	2	9
907	907	NV	PK - J	J46	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	4
908	908	NV	PK - J	C47	/	fr. ostenja	A13;C23;E21	1	0	3	2	6
909	909	NV	PK - J	C47	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	1	4
910	910	NV	PK - J	C47	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E32;E21	1	0	3	7	6
911	911	NV	PK - J	D47	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	7
912	912	NV	PK - J	D47	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	5	6
913	913	NV	PK - J	D47	/	fr. ostenja	A31;A13;C23;E32	1	0	3	1	4
914	914	NV	PK - J	D47	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	6
915	915	NV	PK - J	D47	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	2	8
916	916	NV	PK - J	E47	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	6
917	917	NV	PK - J	E47	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	9
918	918	NV	PK - J	E47	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	4	4
919	919	NV	PK - J	E47	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	4
920	920	NV	PK - J	E47	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	4	6
921	921	NV	PK - J	E47	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C22;E31	2	0	3	7	8
922	922	NV	PK - J	E47	/	fr. ustja z ost.	A31;A13;C21;E21	1	0	3	2	8
923	923	NV	PK - J	E47	/	fr. ustja z ost.	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	4
924	924	NV	PK - J	F47	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	6
925	925	NV	PK - J	F47	/	fr. ustja z ost.	A13;C22;E22	1	0	3	1	5
926	926	NV	PK - J	F47	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	7	4
927	927	NV	PK - J	F47	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	6
928	928	NV	PK - J	F47	/	fr. ustja z ost.	A21;A13;C21	1	0	3	2	4
929	929	NV	PK - J	F47	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	1	5
930	930	NV	PK - J	F47	/	fr. ustja z ost.	A13;C23	1	0	3	1	4
931	931	NV	PK - J	F47	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	4
932	932	NV	PK - J	F47	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21	1	0	3	1	5
933	933	NV	PK - J	G47	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	4	4
934	934	NV	PK - J	G47	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	5
935	935	NV	PK - J	G47	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	4
936	936	NV	PK - J	G47	/	fr. ostenja	A13;C23;E21	1	0	3	1	5
937	937	NV	PK - J	G47	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	1	7
938	938	NV	PK - J	H47	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	9
939	939	NV	PK - J	H47	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	4	9
940	940	NV	PK - J	H47	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	6
941	941	NV	PK - J	H47	/	fr. ostenja	A41;A31;A22;A13;C21;E31	2	0	3	5	6
942	942	NV	PK - J	I47	/	fr. ostenja	A41;A31;A22;A13;C21	2	0	3	7	9
943	943	NV	PK - J	J47	/	fr. ustja z ost.	A31;A13;C21;E32;E21	1	0	3	7	4
944	944	NV	PK - J	J47	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	5
945	945	NV	PK - J	C48	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
946	946	NV	PK - J	C48	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	4	4
947	947	NV	PK - J	C48	/	fr. ostenja	A41;A31;A22;A13;C21	2	0	3	7	9
948	948	NV	PK - J	D48	/	fr. ostenja	A13;C23;E21	1	0	3	1	4
949	949	NV	PK - J	D48	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
950	950	NV	PK - J	D48	/	fr. ostenja	A13;C23;E21	1	0	3	7	4
951	951	NV	PK - J	D48	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	6
952	952	NV	PK - J	D48	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	7	6
953	953	NV	PK - J	D48	/	fr. keram. ploščice	A13;C21	1	0	4	1	9
954	954	NV	PK - J	D48	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	7	4
955	955	NV	PK - J	D48	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E32;E21	1	0	3	7	7
956	956	NV	PK - J	D48	/	fr. ustja	A13;C22;E21	1	0	3	1	4
957	957	NV	PK - J	E48	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	6
958	958	NV	PK - J	E48	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	6
959	959	NV	PK - J	E48	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C23	2	0	3	1	4
960	960	NV	PK - J	E48	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	5

koda barve površine	koda dodelave površine	koda barve premaza	koda premaza	koda barve glazure	koda glazure	število fragmentov	arhiv mas	opombe
5YR7/4;7,5YR7/2	B09A1;B10A2					1		VID.1
7,5YR7/6	B06A3					1		VID.1
2,5YRN3/;7,5YR7/6	B04A1;B06A2					1		VID.1
5YR8/2	B09A3					1		VID.1
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR7/1	B02A3					1		
7,5YR7/2	B10A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/2	B10A3					1		
10YR7/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR5/2	B13A3					1		
7,5YR6/6	B06A3			7,5YR4/4	K51A2	1		glazura slabo ohranjena
10YR5/1;2,5YRN3/	B03A1;B04A2					1		
5YR7/4	B09A3					1		
10YR8/3;10YR5/1	B11A1;B03A2					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3;10YR5/1	B11A1;B03A2					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR7/2	B10A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
5YR7/4;10YR5/1	B09A1;B03A2					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
2,5YRN3/	B04A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3			5GY6/6	K46A1	1		
10YR5/1	B03A3			10YR5/6	K48A3	1		glazura na ZP slabo ohranjena
7,5YR6/6	B06A3					1		
76,5YR6/6	B06A3	5YR8/1	D01A2			1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3;10YR5/1	B11A1;B03A2					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		VID. 1
7,5YR6/6;2,5YRN3/	B06A1;B04A2					1		VID. 1
10YR8/3	B11A3					1		VID. 1
2,5YRN4/;10R5/6	B04A1;B07A2					1	AM	VID. 1
10YR6/2;7,5YR7/6	B12A1;B06A2					1		
7,5YR5/4	B13A3					1		VID. 1
10YR8/3	B11A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		
10YR8/3;10YR5/1	B11A1;B03A2					1		
10YR6/2	B12A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B01A3			2,5PB7/4	K22A2	1		
10YR5/2	B13A3					1		
7,5YR5/4	B13A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		

zap. št.	id. pred.	obdobje	območje	prečka/ kvadrant	vrečka	ime predmeta	lončarska masa	zrnavost	luknjičavost	oblikovanje	atmosferal/ žganje	trdota
961	961	NV	PK - J	E48	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	5	6
962	962	NV	PK - J	E48	/	fr. ostenja	A31;A13;C23;E32	1	0	3	7	4
963	963	NV	PK - J	E48	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;C12	1	0	3	7	4
964	964	NV	PK - J	E48	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	7	6
965	965	NV	PK - J	E48	/	fr. ostenja	A13;C21;E21	1	0	3	1	4
966	966	NV	PK - J	E48	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	5
967	967	NV	PK - J	E48	/	fr. keram. ploščice	A21;A13;C22;C12	1	0	4	1	4
968	968	NV	PK - J	F48	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	4
969	969	NV	PK - J	F48	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	4
970	970	NV	PK - J	F48	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	7	4
971	971	NV	PK - J	F48	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	8
972	972	NV	PK - J	F48	/	fr. ostenja	A13;C22;E22	1	0	3	7	4
973	973	NV	PK - J	F48	/	fr. ustja z ost.	A13;C22;E21	1	0	3	1	7
974	974	NV	PK - J	F48	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	6
975	975	NV	PK - J	G48	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	6
976	976	NV	PK - J	G48	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	7	4
977	977	NV	PK - J	H48	/	kamen						
978	978	NV	PK - J	H48	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	8
979	979	NV	PK - J	H48	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;D21	1	0	3	7	9
980	980	NV	PK - J	H48	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C23	2	0	3	2	6
981	981	NV	PK - J	H48	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E32;E21	1	0	3	2	9
982	982	NV	PK - J	H48	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	5	9
983	983	NV	PK - J	J48	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	7	4
984	984	NV	PK - J	J48	/	fr. ostenja	A13;C23;E21	1	0	3	1	4
985	985	NV	PK - J	J48	/	fr. ostenja	A13	1	0	3	1	9
986	986	NV	PK - J	C49	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E31	1	0	3	7	9
987	987	NV	PK - J	D49	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	6
988	988	NV	PK - J	D49	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	9
989	989	NV	PK - J	D49	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	5
990	990	NV	PK - J	D49	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	7	3
991	991	NV	PK - J	E49	/	fr. ostenja	A13;C22;E31;E21	1	0	3	1	9
992	992	NV	PK - J	E49	/	fr. ostenja	A13;C23;E21	1	0	3	1	4
993	993	NV	PK - J	E49	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	7	6
994	994	NV	PK - J	E49	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	6
995	995	NV	PK - J	E49	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;C12	1	0	3	5	5
996	996	NV	PK - J	E49	/	fr. ustja z ost.	A31;A21;A13;C22	1	0	3	7	6
997	997	NV	PK - J	F49	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	4
998	998	NV	PK - J	F49	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E31	1	0	3	7	3
999	999	NV	PK - J	F49	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E21	1	0	3	4	9
1000	1000	NV	PK - J	G49	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	1	9
1001	1001	NV	PK - J	G49	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	4
1002	1002	NV	PK - J	H49	/	fr. dna	A31;A22;A13;C21	2	0	3	7	5
1003	1003	NV	PK - J	H49	/	fr. ustja z ost.	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
1004	1004	NV	PK - J	I49	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	4	6
1005	1005	NV	PK - J	B50	/	fr. ostenja	A13;C23;E21	1	0	3	1	4
1006	1006	NV	PK - J	B50	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
1007	1007	NV	PK - J	B50	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	6
1008	1008	NV	PK - J	B50	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	9
1009	1009	NV	PK - J	B50	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E21	1	0	3	7	4
1010	1010	NV	PK - J	B50	/	fr. ročaja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	7	9
1011	1011	NV	PK - J	B50	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	4
1012	1012	NV	PK - J	C50	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	7	6
1013	1013	NV	PK - J	C50	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	9
1014	1014	NV	PK - J	C50	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	7	9
1015	1015	NV	PK - J	D50	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	7	6
1016	1016	NV	PK - J	D50	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	7	4
1017	1017	NV	PK - J	D50	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C22;E31	2	0	3	1	9
1018	1018	NV	PK - J	D50	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	6
1019	1019	NV	PK - J	E50	/	fr. ostenja	A41;A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	5
1020	1020	NV	PK - J	E50	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E21	1	0	3	7	4
1021	1021	NV	PK - J	E50	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	4
1022	1022	NV	PK - J	F50	/	fr. keram. ploščice	A13;C21	1	0	4	1	5
1023	1023	NV	PK - J	F50	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
1024	1024	A	PK - J	F50	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	5	4
1025	1025	NV	PK - J	G50	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	5
1026	1026	NV	PK - J	G50	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	7	4
1027	1027	NV	PK - J	G50	/	fr. ostenja	A13;C22;E22	1	0	3	1	5
1028	1028	NV	PK - J	G50	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	4
1029	1029	NV	PK - J	G50	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	5
1030	1030	NV	PK - J	H50	/	fr. ostenja	A13;C23;E21	1	0	3	1	4



koda barve površine	koda dodelave površine	koda barve premaza	koda premaza	koda barve glazure	koda glazure	število fragmentov	arhiv mas	opombe
10YR8/3;10YR5/2	B11A1;B13A2					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
7,5YR7/2	B10A3			7,5GY4/2	K45A1	1		glazura slabo ohranjena
5YR6/8	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3			5GY6/6	K46A1	1		
7,5YR6/6	B06A3			2,5PB7/4	K22A2	1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3;7,5YR7/2	B11A1;B10A2					1		
10YR8/3;10YR5/1	B11A1;B03A2					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR5/6	B07A3					1		
10YR8/3	B11A3			7,5GY3/4	K45A3	1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YRN5/	B03A3					1		
						1		
10YR8/3	B11A3			7,5GY4/2	K45A2	1		glazura slabo ohranjena
10YR7/3	B11A3					1		
10YR5/1	B03A3					1		
7,5YR7/4	B13A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		VID. 1
5YR6/8	B06A3					1		VID. 1
5YR8/1	B01A3			5YR8/1	K20A3	1		VID. 1
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3			7,5YR3/2	K52A1	1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR7/2;7,5YR6/6	B10A1;B06A2					1		
5YR7/4	B09A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR5/1	B03A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
5YR8/2;2,5YRN3/	B09A1;B04A2					1		
5YR7/4	B09A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6;10YR7/3	B06A1;B11A2					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR7/3	B11A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3			5YR8/1	K20A2	1		
10YR8/3	B11A3					1		
2,5YRN3/;10YR5/6	B04A1;B07A2					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		VID. 1

zap. št.	id. pred.	obdobje	območje	prečka/ kvadrant	vrečka	ime predmeta	lončarska masa	zrnavost	luknjičavost	oblikovanje	atmosferal/ žganje	trdota
1031	1031	NV	PK - J	H50	/	fr. ročaja	A13;C22	1	0	3	1	4
1032	1032	NV	PK - J	H50	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	5	6
1033	1033	NV	PK - J	H50	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	5	6
1034	1034	NV	PK - J	H50	/	fr. ostenja	A41;A31;A22;A13;C22	2	0	3	2	9
1035	1035	NV	PK - J	I50	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;D21	1	0	3	7	5
1036	1036	NV	PK - J	I50	/	fr. ostenja	A13;C22;E31;E21	1	0	3	7	6
1037	1037	NV	PK - J	I50	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	7	8
1038	1038	NV	PK - J	I50	/	fr. ustja z ost.	A13;C22	1	0	3	2	4
1039	1039	NV	PK - J	I50	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	7	9
1040	1040	A	PK - J	I50	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	2	4
1041	1041	NV	PK - J	J50	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
1042	1042	NV	PK - J	J50	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	6
1043	1043	NV	PK - J	J50	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	4
1044	1044	NV	PK - J	J50	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	9
1045	1045	NV	PK - J	B51	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	6
1046	1046	NV	PK - J	B51	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;D21	1	0	3	7	7
1047	1047	NV	PK - J	B51	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	2	6
1048	1048	NV	PK - J	C51	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E31	1	0	3	7	6
1049	1049	NV	PK - J	C51	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	1	7
1050	1050	NV	PK - J	C51	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E32;E21	1	0	3	7	6
1051	1051	NV	PK - J	C51	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	4
1052	1052	NV	PK - J	D51	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	5
1053	1053	NV	PK - J	D51	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	4
1054	1054	NV	PK - J	D51	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	4
1055	1055	NV	PK - J	E51	/	fr. dna z ost.	A31;A22;A13;C21	2	0	3	7	4
1056	1056	NV	PK - J	F51	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	7	7
1057	1057	NV	PK - J	G51	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	6
1058	1058	NV	PK - J	G51	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
1059	1059	NV	PK - J	H51	/	fr. dna	A31;A13;C21;E21	1	0	3	7	6
1060	1060	NV	PK - J	H51	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	7
1061	1061	NV	PK - J	I51	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E21	1	0	3	7	6
1062	1062	NV	PK - J	I51	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	7
1063	1063	NV	PK - J	I51	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	9
1064	1064	NV	PK - J	I51	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	4
1065	1065	NV	PK - J	J51	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	5	4
1066	1066	NV	PK - J	J51	/	fr. ustja z ost.	A31;A22;A13;C23	2	0	3	2	6
1067	1067	NV	PK - J	J51	/	fr. ostenja	A32;A22;A13;C21;D21;E21	3	0	3	7	9
1068	1068	A	PK - J	A52	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	2	4
1069	1069	NV	PK - J	A52	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C23	2	0	3	7	7
1070	1070	NV	PK - J	A52	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	6
1071	1071	NV	PK - J	A52	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	4
1072	1072	NV	PK - J	B52	/	fr. ustja z ost.	A31;A13;C21;E21	1	0	3	7	4
1073	1073	NV	PK - J	C52	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C23	2	0	3	7	4
1074	1074	NV	PK - J	C52	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C22	2	0	3	7	7
1075	1075	NV	PK - J	C52	/	fr. ostenja	A41;A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	4
1076	1076	NV	PK - J	D52	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	4
1077	1077	NV	PK - J	D52	/	fr. ostenja	A21;A13;C23;E31;E21	1	0	3	4	8
1078	1078	NV	PK - J	D52	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	1	4
1079	1079	NV	PK - J	D52	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	6
1080	1080	NV	PK - J	D52	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	7	9
1081	1081	NV	PK - J	D52	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	8
1082	1082	NV	PK - J	D52	/	fr. dna	A13;C22	1	0	3	7	6
1083	1083	NV	PK - J	D52	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	4
1084	1084	NV	PK - J	E52	/	fr. keram. ploščice	A13;C21	1	0	4	1	5
1085	1085	NV	PK - J	E52	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	4
1086	1086	NV	PK - J	E52	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	4
1087	1087	NV	PK - J	E52	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;D21	1	0	3	7	9
1088	1088	NV	PK - J	E52	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	4	6
1089	1089	NV	PK - J	E52	/	fr. noge	A13;C23	1	0	3	2	9
1090	1090	NV	PK - J	E52	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	7
1091	1091	NV	PK - J	F52	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	7	4
1092	1092	NV	PK - J	G52	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	9
1093	1093	NV	PK - J	G52	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C22;E31	2	0	3	2	8
1094	1094	NV	PK - J	H52	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	4
1095	1095	NV	PK - J	I52	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C22;E31	2	0	3	7	9
1096	1096	NV	PK - J	I52	/	fr. ostenja	A21;A13;C23;E31;E21	1	0	3	7	6
1097	1097	NV	PK - J	J52	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	9
1098	1098	NV	PK - J	J52	/	fr. ostenja	A13;C23;E21	1	0	3	7	5
1099	1099	NV	PK - J	A53	/	fr. ostenja	A21;A13;C23;E31;E21	1	0	3	7	7
1100	1100	NV	PK - J	A53	/	fr. ostenja	A41;A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	2	6

koda barve površine	koda dodelave površine	koda barve premaza	koda premaza	koda barve glazure	koda glazure	število fragmentov	arhiv mas	opombe
5YR7/4	B09A3					1		VID. 1
7,5YR7/6;7,5YR7/2	B06A1;B10A2					1		VID. 1
10YR5/6	B07A3					1		VID. 1
2,5YRN3/	B04A3					1	AM	VID. 1
7,5YR7/6;10YR5/2	B06A1;B13A2					1		VID. 1
7,5YR7/6	B06A3					1		VID. 1
10YR8/3	B11A3					1		VID. 1
2,5YRN3/	B04A3					1		VID. 1
10YR8/3	B11A3					1		VID. 1
2,5YRN3/	B04A3					1		VID. 1
10YR8/3	B11A3					1		VID. 1
5YR6/8	B06A3	7,5YR8/2	D01A2			1		VID. 1
5YR8/2	B09A3					1		okras na ZP
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		
10YR5/1	B03A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR5/4	B13A3					1		
7,4YR6/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR7/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR7/4;7,5YR7/2	B09A1;B10A2					1		
5YR8/2	B09A3			10YR9/4	K26A1	1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR7/4;1YR8/3	B09A1;B11A2					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/2	B10A3					1		
5YR6/1	B03A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
10YR7/3	B11A3					1		
10YR5/1	B03A3					1		
10YR8/3	B03A3					1		
10YR7/3;10YR5/2	B11A3;B13A2					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR7/3	B11A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR7/4;7,5YR7/2	B09A1;B10A2					1		
7,5YR6/6	B06A3			10YR5/4	K49A2	1		
5YR8/2	B09A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3			5YR8/1	K20A2	1		glazura minimalno ohranjena
7,5YR6/6	B06A3			7,5GY3/4	K45A2	1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR7/3;10YR5/1	B11A1;B03A2					1		
2,5YRN3/	B04A3					1		
10YR6/6	B06A3			10YR7/8;10YR5/6	K47A1;K48A2	1		
10YR5/2	B13A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		VID. 1
10YR8/1	B01A3					1		VID. 1
5YR6/8	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		VID. 1
7,5YR7/2	B10A3					1		VID. 1
10YR7/3	B11A3					1		VID. 1
5YR7/4;7,5YR7/2	B09A1;B10A2					1		VID. 1
10YR8/3	B11A3					1		
10YR5/6;10YR5/2	B07A1;B13A2					1		

zap. št.	id. pred.	obdobje	območje	prečka/ kvadrant	vrečka	ime predmeta	lončarska masa	zrnavost	luknjičavost	oblikovanje	atmosferal/ žganje	trdota
1101	1101	NV	PK - J	A53	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	2	4
1102	1102	NV	PK - J	B53	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	4
1103	1103	NV	PK - J	B53	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E21	1	0	3	7	6
1104	1104	NV	PK - J	B53	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	1	4
1105	1105	NV	PK - J	C53	/	fr. ostenja	A13;C23;E21	1	0	3	7	9
1106	1106	NV	PK - J	C53	/	fr. ustja z ost.	A13;C23	1	0	3	1	4
1107	1107	A	PK - J	C53	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E32;E21	1	0	3	5	8
1108	1108	A	PK - J	C53	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	5	5
1109	1109	NV	PK - J	D53	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	4	5
1110	1110	NV	PK - J	E53	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	9
1111	1111	NV	PK - J	G53	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	7	9
1112	1112	NV	PK - J	H53	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	5	8
1113	1113	NV	PK - J	H53	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	9
1114	1114	NV	PK - J	I53	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E21	1	0	3	1	9
1115	1115	NV	PK - J	I53	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	4
1116	1116	NV	PK - J	I53	/	fr. ostenja	A41;A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	7
1117	1117	NV	PK - J	J53	/	fr. ustja z ost.	A31;A21;A13;C23;D21;E21	1	0	3	1	6
1118	1118	NV	PK - J	J53	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	7
1119	1119	NV	PK - J	J53	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	6
1120	1120	NV	PK - J	A54	/	fr. dna	A31;A13;C23	1	0	3	1	5
1121	1121	NV	PK - J	A54	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	4
1122	1122	NV	PK - J	A54	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	1	4
1123	1123	NV	PK - J	A54	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	6
1124	1124	NV	PK - J	A54	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	9
1125	1125	NV	PK - J	B54	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	7	7
1126	1126	NV	PK - J	B54	/	fr. ostenja	A32;A22;A13;C22;E21	3	0	3	1	6
1127	1127	NV	PK - J	C54	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	1	4
1128	1128	NV	PK - J	C54	/	fr. dna z ost.	A13;C21	1	0	3	1	9
1129	1129	NV	PK - J	C54	/	fr. ostenja	A31;A13;C23;E32	1	0	3	7	4
1130	1130	NV	PK - J	C54	/	fr. ustja z ost.	A31;A22;A13;C23	2	0	3	7	9
1131	1131	NV	PK - J	D54	/	fr. dna	A13	0	0	4	1	9
1132	1132	NV	PK - J	D54	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	8
1133	1133	NV	PK - J	D54	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	1	5
1134	1134	A	PK - J	E54	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C22;E31	2	0	3	2	7
1135	1135	NV	PK - J	E54	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	1	6
1136	1136	NV	PK - J	F54	/	fr. ostenja	A31;A13;C23	1	0	3	7	5
1137	1137	NV	PK - J	F54	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E32;E21	1	0	3	7	6
1138	1138	NV	PK - J	G54	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	8
1139	1139	NV	PK - J	H54	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
1140	1140	NV	PK - J	J54	/	fr. ustja z ost.	A31;A13;C23;E32	1	0	3	7	4
1141	1141	NV	PK - J	J54	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	5	6
1142	1142	NV	PK - J	J54	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	5	6
1143	1143	NV	PK - J	J54	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	7
1144	1144	NV	PK - J	J54	/	fr. ostenja	A13;C23;E21	1	0	3	1	6
1145	1145	NV	PK - J	J54	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	1	4
1146	1146	NV	PK - J	A55	/	fr. ostenja	A31;A13;C23	1	0	3	2	9
1147	1147	NV	PK - J	A55	/	fr. dna	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	6
1148	1148	NV	PK - J	A55	/	fr. ustja z ost.	A13	0	0	4	1	9
1149	1149	NV	PK - J	A55	/	fr. dna	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	8
1150	1150	NV	PK - J	B55	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	6
1151	1151	NV	PK - J	B55	/	fr. ostenja	A31;A13;C23	1	0	3	1	4
1152	1152	NV	PK - J	C55	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	4
1153	1153	NV	PK - J	C55	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;C12	1	0	3	7	5
1154	1154	NV	PK - J	C55	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	6
1155	1155	NV	PK - J	C55	/	fr. ustja z ost.	A13;C22;E21	1	0	3	1	4
1156	1156	NV	PK - J	D55	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	1	6
1157	1157	NV	PK - J	D55	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	6
1158	1158	NV	PK - J	D55	/	fr. ostenja	A31;A13;C23	1	0	3	4	4
1159	1159	NV	PK - J	D55	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	6
1160	1160	A	PK - J	D55	/	fr. ostenja	A41;A31;A22;A13;C21	2	0	3	7	9
1161	1161	NV	PK - J	D55	/	fr. pečnice	A41;A31;A22;A13;C21	2	0	4	7	9
1162	1162	NV	PK - J	D55	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	1	4
1163	1163	NV	PK - J	E55	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	4	9
1164	1164	NV	PK - J	E55	/	fr. ostenja	A31;A13;C23	1	0	3	7	6
1165	1165	NV	PK - J	E55	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	1	7
1166	1166	NV	PK - J	E55	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	4	6
1167	1167	NV	PK - J	E55	/	fr. ustja	A13;C22	1	0	3	1	6
1168	1168	NV	PK - J	F55	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	4
1169	1169	A	PK - J	F55	/	fr. dna	A41;A31;A22;A13;C21	2	0	3	7	9
1170	1170	NV	PK - J	G55	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	6

koda barve površine	koda dodelave površine	koda barve premaza	koda premaza	koda barve glazure	koda glazure	število fragmentov	arhiv mas	opombe
7,5YR5/4	B13A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3;10YR7/3	B11A1;B11A2					1		
10YR7/3	B11A3			7,5GY4/2	K45A2	1		
5YR8/2	B09A3					1		
7,5YR6/6	B06A3			2,5YR6/2	K27A1	1		
10YR5/2	B13A3					1		
10YR5/2;7,5YR7/6	B13A1;B06A2					1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		VID. 1
10YR8/3	B11A3					1		
5YR8/2;7,5YR7/2	B09A1;B10A2					1		VID. 1
10YR8/3	B11A3					1		VID. 1
10YR8/3	B11A3					1		VID. 1
10YR8/3	B11A3					1		VID. 1
5YR8/2	B09A3					1		VID. 1
7,5YR6/6	B06A3					1		
5YR7/4	B09A3			7,5GY3/4	K45A1	1		glazura minimalno ohranjena
7,5YR6/6	B06A3			10YR5/4	K49A1	1		
7,5YR7/2	B10A3					1	AM	
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
7,5YR6/6	B06A3			5GY4/2	K45A1	1		
5YR7/6	B06A3					1		
5YR7/4;7,5YR7/2	B09A1;B10A2					1		
5YR7/6	B06A3					1		
5YR8/1	B01A3			5YR8/1	K20A3	1		porcelan
5YR7/4	B09A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		ZP slabo ohranjena
5YR6/8	B06A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		VID. 1
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR7/3	B11A3					1		
5YR7/4;7,5YR7/2	B09A1;B10A2					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR7/2	B10A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
5YR8/1	B01A3			5YR8/1	K20A3	1		porcelan
5YR7/4	B09A3			10GY5/4	K45A1	1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR7/2	B10A3					1		
5YR6/8	B06A3					1		
5YR7/2	B09A3					1		
5YR7/4;7,5YR7/2	B09A1;B10A2					1		
5YR7/4	B09A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR5/2	B13A3					1		
7,5YR6/6	B06A3			10GY5/4	K45A2	1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		VID. 1
10YR5/2	B13A3					1		VID. 1
7,5YR6/6	B06A3					1		VID. 1
10YR8/3	B11A3					1		VID. 1
10YR8/3	B11A3					1		VID. 1
5YR6/8	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		VID. 1



zap. št.	id. pred.	obdobje	območje	prečka/ kvadrant	vrečka	ime predmeta	lončarska masa	zrnavost	luknjičavost	oblikovanje	atmosferal/ žganje	trdota
1171	1171	NV	PK - J	G55	/	fr. ustja z ost.	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	5
1172	1172	NV	PK - J	G55	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	8
1173	1173	NV	PK - J	H55	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	7
1174	1174	NV	PK - J	H55	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	1	4
1175	1175	NV	PK - J	H55	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	7
1176	1176	NV	PK - J	I55	/	fr. ostenja	A31;A13;C23	1	0	3	7	5
1177	1177	NV	PK - J	I55	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C22	2	0	3	2	4
1178	1178	NV	PK - J	J55	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
1179	1179	NV	PK - J	J55	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	9
1180	1180	NV	PK - J	J55	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	7	8
1181	1181	NV	PK - J	J55	/	fr. ostenja	A41;A31;A22;A13;C21;E31	2	0	3	7	9
1182	1182	NV	PK - J	A56	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	6
1183	1183	NV	PK - J	A56	/	fr. ostenja	A21;A13;C23;E31;E21	1	0	3	1	4
1184	1184	NV	PK - J	A56	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	9
1185	1185	NV	PK - J	A56	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	7	5
1186	1186	NV	PK - J	B56	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	1	6
1187	1187	NV	PK - J	B56	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	9
1188	1188	NV	PK - J	B56	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	1	6
1189	1189	NV	PK - J	B56	/	fr. dna	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	9
1190	1190	NV	PK - J	C56	/	fr. ustja z ost.	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	4
1191	1191	NV	PK - J	C56	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	1	6
1192	1192	NV	PK - J	C56	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	7
1193	1193	NV	PK - J	C56	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	7	7
1194	1194	NV	PK - J	C56	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	5
1195	1195	NV	PK - J	C56	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
1196	1196	NV	PK - J	C56	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	7	4
1197	1197	NV	PK - J	C56	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	1	7
1198	1198	NV	PK - J	C56	/	fr. ostenja	A31;A13;C23;E32	1	0	3	7	4
1199	1199	NV	PK - J	C56	/	fr. ostenja	A13;C23;E21	1	0	3	2	4
1200	1200	NV	PK - J	E56	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	6
1201	1201	NV	PK - J	E56	/	fr. ostenja	A13;C23;E21	1	0	3	1	5
1202	1202	NV	PK - J	E56	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C23;D21;E21	1	0	3	1	4
1203	1203	NV	PK - J	E56	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	4	6
1204	1204	NV	PK - J	E56	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	1	4
1205	1205	NV	PK - J	F56	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E31	1	0	3	2	7
1206	1206	NV	PK - J	F56	/	fr. ostenja	A41;A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	6
1207	1207	NV	PK - J	G56	/	fr. ustja z ost.	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	6
1208	1208	PZ	PK - J	G56	/	fr. ustja z ost.	A31;A13;C21;E32;E21	1	0	1	1	4
1209	1209	NV	PK - J	G56	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	1	6
1210	1210	A	PK - J	G56	/	fr. ostenja	A41;A31;A22;A13;C21	2	0	3	5	8
1211	1211	NV	PK - J	G56	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	2	5
1212	1212	NV	PK - J	H56	/	fr. dna	A31;A22;A13;C21	2	0	3	7	7
1213	1213	NV	PK - J	I56	/	fr. ostenja	A32;A22;A13;C22;E21	3	0	3	1	7
1214	1214	NV	PK - J	A57	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	7	9
1215	1215	NV	PK - J	A57	/	fr. ostenja	A13;C23;E21	1	0	3	1	9
1216	1216	NV	PK - J	A57	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	4
1217	1217	NV	PK - J	A57	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	6
1218	1218	NV	PK - J	B57	/	fr. dna z ost.	A21;A13;C23;E31;E21	1	0	3	1	4
1219	1219	NV	PK - J	B57	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	9
1220	1220	S	PK - J	B57	/	fr. ostenja	A13;C21;E31;J31;J21	1	1	2	2	4
1221	1221	NV	PK - J	C57	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	1	6
1222	1222	NV	PK - J	C57	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
1223	1223	NV	PK - J	C57	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	6
1224	1224	NV	PK - J	D57	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	5	7
1225	1225	NV	PK - J	D57	/	fr. ostenja	A13;C23;E21	1	0	3	1	4
1226	1226	NV	PK - J	D57	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E32;E21	1	0	3	7	6
1227	1227	NV	PK - J	D57	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	4	8
1228	1228	NV	PK - J	E57	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	1	5
1229	1229	NV	PK - J	E57	/	fr. ostenja	A13;C23;E21	1	0	3	1	4
1230	1230	NV	PK - J	E57	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	4	6
1231	1231	A	PK - J	F57	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C22	2	0	3	2	6
1232	1232	A	PK - J	F57	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C22	2	0	3	7	6
1233	1233	NV	PK - J	H57	/	fr. ustja z ost.	A21;A13;C21;D21	1	0	3	7	9
1234	1234	NV	PK - J	I57	/	fr. ostenja	A13;C23;E21	1	0	3	1	9
1235	1235	NV	PK - J	I57	/	fr. ostenja	A13;C22;E31;E21	1	0	3	4	9
1236	1236	NV	PK - J	I57	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	1	8
1237	1237	A	PK - J	J57	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	5	9
1238	1238	A	PK - J	J57	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	2	6
1239	1239	NV	PK - J	A58	/	fr. ostenja	A31;A13;C23;E32	1	0	3	1	4
1240	1240	NV	PK - J	B58	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	1	8

koda barve površine	koda dodelave površine	koda barve premaza	koda premaza	koda barve glazure	koda glazure	število fragmentov	arhiv mas	opombe
5YR6/8	B06A3					1		VID. 1
5YR6/8	B06A3					1		VID. 1
10YR8/3	B11A3					1		VID. 1
5YR8/2	B09A3					1		VID. 1, sledovi premeza
10YR8/3	B11A3					1		VID. 1
5YR8/2	B09A3					1		VID. 1
10YR5/2	B13A3					1		VID. 1
10YR8/3	B11A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		
5YR7/5;7,5YR7/2	B09A1;B10A2					1		
10YR6/2	B12A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR7/2	B10A3					1		
10YR8/3	B11A3			10YR5/6	K48A2	1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR7/3	B11A3			10YR7/8	K47A1	1		okras črte:5YR8/1 = K20A1
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		
10YR8/3	B06A3			10YR5/6	K48A3	1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		
10YR8/3	B06A3					1		
10YR7/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR8/3	B09A3					1		
5YR7/4	B09A3			10Y5/4	K49A1	1		
5YR7/4;7,5YR7/2	B09A1;B10A2					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B06A3			7,5YR4/4	K51A3	1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR5/2	B13A3					1		VID. 1
5YR6/8	B06A3					1		VID. 1
5YR7/4	B09A3					1		VID. 1
5YR6/8	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
2,5YRN3/	B04A3					1		
10YR5/2	B13A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		VID. 1
5YR8/2	B09A3					1		
10YR7/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/2	B10A3					1		
7,5YR6/6	B06A3			7,5GY3/4	K45A1	1		glazura slabo ohranjena
5YR8/2	B09A3			10YR7/8	K47A1	1		
7,5YR5/4	B13A3					1		slovani
7,5YR6/6	B06A3			7,5YR4/4	K51A1	1		7,5GY4/2 =K45A2
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3;2,5YRN3/	B11A1;B04A2					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR7/3	B11A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		VID. 1
7,5YR7/6	B06A3	2,5YN4/	D03A2			1		VID. 1
7,5YR6/6;10YR7/3	B06A1;B11A2					1		VID. 1
10YR5/2	B13A3					1		
10YR5/1	B03A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		VID. 1
10YR6/1	B03A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
2,5YRN3/;5YR6/8	B04A1;B06A2					1		
2,5YRN2/	B04A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
10YR7/3	B11A3					1		

zapr. št.	id. pred.	obdobje	območje	prečka/ kvadrant	vrečka	ime predmeta	lončarska masa	zrnavost	luknjičavost	oblikovanje	atmosferal/ žganje	trdota
1241	1241	NV	PK - J	B58	/	fr. ostenja	A13;C23;E21	1	0	3	1	5
1242	1242	NV	PK - J	B58	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	4
1243	1243	NV	PK - J	C58	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	1	4
1244	1244	NV	PK - J	D58	/	fr. ostenja	A13;C23;E21	1	0	3	1	8
1245	1245	NV	PK - J	D58	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	9
1246	1246	NV	PK - J	D58	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	1	4
1247	1247	NV	PK - J	E58	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	9
1248	1248	NV	PK - J	E58	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E21	1	0	3	7	5
1249	1249	NV	PK - J	F58	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	6
1250	1250	NV	PK - J	F58	/	fr. ostenja	A21;A13;C23;E31;E21	1	0	3	7	4
1251	1251	NV	PK - J	E76	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	4
1251	1251	NV	PK - J	G58	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	4
1252	1252	NV	PK - J	I58	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	7	9
1253	1253	NV	PK - J	I58	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
1254	1254	NV	PK - J	I58	/	fr. ostenja	A31;A13;C23;E32	1	0	3	4	4
1255	1255	NV	PK - J	I58	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	2	6
1256	1256	NV	PK - J	I58	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	1	9
1257	1257	NV	PK - J	I58	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E31	1	0	3	7	5
1258	1258	NV	PK - J	J58	/	fr. dna	A31;A22;A13;C22;E31	2	0	3	1	4
1259	1259	NV	PK - J	J58	/	fr. ostenja	A41;A31;A22;A13;C21	2	0	3	7	9
1260	1260	NV	PK - J	A59	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	4
1261	1261	NV	PK - J	B59	/	fr. ostenja	A13;C23;E21	1	0	3	7	7
1262	1262	NV	PK - J	B59	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	6
1263	1263	NV	PK - J	B59	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	4
1264	1264	NV	PK - J	B59	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	4	5
1265	1265	NV	PK - J	B59	/	fr. ročaja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	1	9
1266	1266	NV	PK - J	D59	/	fr. ustja z ost.	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	8
1267	1267	NV	PK - J	D59	/	fr. ustja z ost.	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
1268	1268	NV	PK - J	D59	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	8
1269	1269	NV	PK - J	D59	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
1270	1270	NV	PK - J	D59	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	2	9
1271	1271	NV	PK - J	F59	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	1	9
1272	1272	NV	PK - J	G59	/	fr. dna	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	9
1273	1273	NV	PK - J	G59	/	fr. ostenja	A41;A31;A22;A13;C21	2	0	3	1	9
1274	1274	NV	PK - J	G59	/	fr. ustja	A13;C21	1	0	3	1	9
1275	1275	NV	PK - J	I59	/	fr. dna	A13;C23	1	0	3	1	7
1276	1276	NV	PK - J	I59	/	fr. ostenja	A21;A13;C23;E31;E21	1	0	3	7	9
1277	1277	PZ	PK - J	J59	/	fr. ostenja	A13;C22;E31;E21	1	0	1	2	9
1278	1278	NV	PK - J	A60	/	fr. keram. ploščice	A13;C21	1	0	4	1	9
1279	1279	NV	PK - J	A60	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	1	9
1280	1280	NV	PK - J	A60	/	fr. ustja z ost.	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	4
1281	1281	NV	PK - J	A60	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	4
1282	1282	NV	PK - J	A60	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	7	4
1283	1283	NV	PK - J	A60	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	1	4
1284	1284	NV	PK - J	A60	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	4
1285	1285	NV	PK - J	A60	/	fr. ustja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	5
1286	1286	NV	PK - J	A60	/	fr. ostenja	A13;C22;E22	1	0	3	5	8
1287	1287	NV	PK - J	A60	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	5	5
1288	1288	NV	PK - J	B60	/	fr. ročaja	A31;A22;A13;C22	2	0	3	1	9
1289	1289	NV	PK - J	C60	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	6
1290	1290	NV	PK - J	D60	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	7	4
1291	1291	NV	PK - J	D60	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	4	8
1292	1292	NV	PK - J	E60	/	fr. ostenja	A31;A13;C23	1	0	3	7	6
1293	1293	NV	PK - J	E60	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	9
1294	1294	NV	PK - J	E60	/	fr. ostenja	A41;A31;A22;A13;C21;E31	2	0	3	7	9
1295	1295	NV	PK - J	F60	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	7
1296	1296	NV	PK - J	F60	/	fr. ostenja	A22;A13;C21;D21;E21	2	0	3	2	9
1297	1297	NV	PK - J	F60	/	fr. ustja z ost.	A31;A22;A13;C22	2	0	3	1	6
1298	1298	NV	PK - J	G60	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
1299	1299	NV	PK - J	H60	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	1	4
1300	1300	NV	PK - J	H60	/	fr. ostenja	A13;C22;E31;E21	1	0	3	1	7
1301	1301	NV	PK - J	H60	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E21	1	0	3	7	6
1302	1302	NV	PK - J	I60	/	fr. dna	A31;A22;A13;C23	2	0	3	7	9
1303	1303	NV	PK - J	A61	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	5
1304	1304	NV	PK - J	A61	/	fr. ostenja	A13;C23;E21	1	0	3	1	4
1305	1305	NV	PK - J	B61	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	9
1306	1306	NV	PK - J	C61	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	5
1307	1307	NV	PK - J	D61	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	4	9
1308	1308	NV	PK - J	D61	/	fr. keram. ploščice	A13;C21	1	0	4	1	9
1309	1309	NV	PK - J	D61	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	2	6

koda barve površine	koda dodelave površine	koda barve premaza	koda premaza	koda barve glazure	koda glazure	število fragmentov	arhiv mas	opombe
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
5YR6/8	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
5YR6/8	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		VID. 1
5YR8/2	B09A3					1		VID. 1
7,5YR6/6	B06A3					1		
5YR6/8	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		glazura na NP ni definirana
2,5YR6/4	B12A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR5/1	B03A3					1		
10YR8/3;10YR5/1	B11A1;B03A2					1		
5YR6/8	B06A3					1		
10YR7/3	B11A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR5/1;10YR8/3	B03A1;B11A2			5GY6/6	K46A1	1		
5YR6/8;10YR5/1	B06A1;B03A2					1		
10YR8/3;10YR5/2	B11A1;B13A2					1		
10YR8/3;10YR5/1	B11A1;B03A2					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		VID. 1
10YR8/3	B11A3	2,5YN3/	D04A2			1		VID. 1
10YR7/3	B11A3					1		VID. 1
5YR7/4	B09A3					1		VID. 1
5YR8/2	B09A3					1		VID. 1
7,5YR7/6	B06A3					1		VID. 1
5YR7/4;7,5YR7/2	B09A1;B10A2					1		VID. 1
5YR8/2	B09A3					1		VID. 1
5YR8/1	B01A3			5YR8/1	K20A3	1		VID. 1
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3;10YR5/1	B11A1;B03A2					1		
7,5YR4/2	B14A3					1		
10YR8/2	B01A3			5YR8/1	K20A2	1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
5YR6/8	B06A3					1		
5YR7/4;7,5YR7/2	B09A1;B10A2					1		
7,5YR6/6;7,5YR7/2	B09A1;B10A2					1		
10YR7/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		glazura minimalno ohranjenaq
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		VID. 1
10YR8/3	B11A3					1		VID. 1
5YR8/2	B09A3					1		VID. 1
10YR7/3	B11A3					1		VID. 1
10YR8/3	B06A3			2,5YR4/4	K51A3	1		VID. 1
7,5YR7/2	B10A3					1		VID. 1
10YR8/3	B11A3					1		VID. 1
7,5YR7/2	B10A3					1		VID. 1
7,5YR6/6	B06A3			5GY4/2	K45A1	1		glazura slabo ohranjena
10YR8/3	B11A3					1		
5YR6/4	B12A3					1		
5YR6/8	B06A3					1		
10YR5/1	B03A3					1		
7,5YR7/6;5YR8/2	B06A1;B03A2					1		
10YR7/3	B11A3					1		
5YR6/8	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		VID. 1
5YR7/4;10YR5/1	B09A1;B03A2					1		
2,5YR4/4	B07A3			2,5R4/6	K31A2	1		
10YR5/2	B13A3					1		

zab. št.	id. pred.	obdobje	območje	prečka/ kvadrant	vrečka	ime predmeta	lončarska masa	zrnavost	luknjičavost	oblikovanje	atmosferal/ žganje	trdota
1310	1310	NV	PK - J	D61	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	2	9
1311	1311	NV	PK - J	E61	/	fr. dna z ost.	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	4
1312	1312	NV	PK - J	F61	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	9
1313	1313	NV	PK - J	F61	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	7	8
1314	1314	NV	PK - J	F61	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	1	6
1315	1315	NV	PK - J	G61	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	6
1316	1316	NV	PK - J	H61	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	7	9
1317	1317	NV	PK - J	H61	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E21	1	0	3	2	8
1318	1318	A	PK - J	I61	/	fr. ostenja	A32;A22;A13;C22;E21	3	0	3	7	6
1319	1319	NV	PK - J	J61	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	7	7
1320	1320	NV	PK - J	J61	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;C12;E21	1	0	3	1	4
1321	1321	NV	PK - J	A62	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E21	1	0	3	7	6
1322	1322	NV	PK - J	A62	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	9
1323	1323	NV	PK - J	A62	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	1	9
1324	1324	NV	PK - J	B62	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
1325	1325	NV	PK - J	C62	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	5
1326	1326	NV	PK - J	D62	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	6
1327	1327	NV	PK - J	D62	/	fr. ročaja	A31;A22;A13;C22;E31	2	0	3	7	6
1328	1328	NV	PK - J	E62	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	5	5
1329	1329	NV	PK - J	G62	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	8
1330	1330	NV	PK - J	H62	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	5
1331	1331	NV	PK - J	I62	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	9
1332	1332	NV	PK - J	J62	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	2	8
1333	1333	PZ	PK - J	J62	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;D21	1	0	1	2	9
1334	1334	NV	PK - J	A63	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	7	6
1335	1335	NV	PK - J	A63	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21	1	0	3	1	9
1336	1336	NV	PK - J	A63	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
1337	1337	NV	PK - J	B63	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	1	9
1338	1338	NV	PK - J	C63	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	7	4
1339	1339	NV	PK - J	C63	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	2	9
1340	1340	A	PK - J	C63	/	fr. ostenja	A41;A31;A22;A13;C21	2	0	3	4	6
1341	1341	NV	PK - J	D63	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	9
1342	1342	NV	PK - J	D63	/	fr. ostenja	A13;C21;E21	1	0	3	1	6
1343	1343	NV	PK - J	D63	/	fr. ostenja	A13;C23;E21	1	0	3	7	6
1344	1344	NV	PK - J	E63	/	fr. ustja z ost.	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	2	6
1345	1345	NV	PK - J	E63	/	fr. ročaja	A13	1	0	3	1	9
1346	1346	NV	PK - J	F63	/	fr. ostenja	A13;C22;E31;E21	1	0	3	1	6
1347	1347	NV	PK - J	G63	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	7	9
1348	1348	NV	PK - J	H63	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	1	3	7	9
1349	1349	NV	PK - J	H63	/	fr. ostenja	A13	0	0	4	1	9
1350	1350	NV	PK - J	J63	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	9
1351	1351	NV	PK - J	J63	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	2	8
1352	1352	NV	PK - J	J63	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	6
1353	1353	NV	PK - J	J63	/	fr. ročaja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	6
1354	1354	NV	PK - J	A64	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	4
1355	1355	NV	PK - J	A64	/	fr. ustja z ost.	A31;A22;A13;C21	2	0	3	7	6
1356	1356	NV	PK - J	B64	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	5
1357	1357	NV	PK - J	C64	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	7	7
1358	1358	NV	PK - J	D64	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	6
1359	1359	NV	PK - J	E64	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;C12	1	0	3	1	6
1360	1360	NV	PK - J	E64	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	6
1361	1361	NV	PK - J	E64	/	fr. ostenja	A32;A22;A13;C22;E21	3	0	3	7	8
1362	1362	NV	PK - J	F64	/	fr. ustja z ost.	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	9
1363	1363	NV	PK - J	G64	/	fr. ustja z ost.	A13;C23;E21	1	0	3	1	8
1364	1364	NV	PK - J	G64	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	2	6
1365	1365	NV	PK - J	G64	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	6
1366	1366	NV	PK - J	G64	/	fr. ustja z ost.	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	6
1367	1367	NV	PK - J	H64	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	9
1368	1368	NV	PK - J	H64	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;C12	1	0	3	2	4
1369	1369	NV	PK - J	I64	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	5
1370	1370	NV	PK - J	I64	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	4
1371	1371	NV	PK - J	I64	/	fr. noge trinožnika	A31;A21;A13;C22	1	0	3	1	4
1372	1372	A	PK - J	J64	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E21	1	0	3	2	4
1373	1373	NV	PK - J	A65	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	4
1374	1374	NV	PK - J	B65	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	9
1375	1375	NV	PK - J	B65	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	5
1376	1376	NV	PK - J	C65	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	6
1377	1377	NV	PK - J	D65	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	7	4
1378	1378	NV	PK - J	D65	/	fr. ostenja	A13;C23;E21	1	0	3	1	4



koda barve površine	koda dodelave površine	koda barve premaza	koda premaza	koda barve glazure	koda glazure	število fragmentov	arhiv mas	opombe
7,5YRN4/	B03A1;B03A2	2,5YRN4/	G04A2			1		filovci, okras:B05A
7,5YR6/6	B06A3			5YR7/10	K27A3	1		NP slabo ohranjena
5YR8/2	B09A3					1		VID. 1
10YR7/3	B11A3					1		VID. 1
7,5YRN8/	B01A3					1		VID. 1
5YR7/4	B09A3					1		VID. 1
10YR8/3	B11A3					1		VID. 4
7,5YR7/2	B10A3					1		VID. 4
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3			7,5YR4/2	K45A1	1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
10YR8/3	B11A3	2,5YR8/4	D15A2			1		
10YR7/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		VID. 1
10YR8/3	B11A3					1		VID. 1
5YR7/4	B09A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR6/6;1YR5/1	B06A1;B03A2					1		
5YR8/2;5YR7/4	B09A1;B09A2					1		VID. 1
7,5YR6/6	B06A3	2,5YR8/2	D15A1			1		
5YR7/4	B09A3					1		
10YR8/3;10YR5/2	B11A1;B13A2					1		
2,5YR4/2	B13A3					1		
7,5YRN5/	B03A3					1		
10YR7/3	B11A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3			10YR7/6	K47A2	1		VID. 1
10YR8/3	B11A3					1		VID. 1
10YR6/2	B12A3					1		VID. 1
7,5YR7/6;10YR6/2	B06A1;B12A2					1		VID. 1
5YR7/4;10YR7/3	B09A1;B11A2					1		
7,5YR6/6	B06A3			2,5YR5/2	K52A2	1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR8/1	B01A3			5YR8/1	K20A3	1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YRN3/	B03A3					1		ZP ni ohranjena
5YR7/4	B09A3					1		
5YR8/1	B01A3			5YR8/1	K20A3	1		porcelan, slikan okras:7,5YR3/4 =K50A1
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YRN6/;2,5YRN3/	B03A1;B04A2					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR7/2	B10A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
10YR5/1	B03A3					1		ZP slabo ohranjena
7,5YR7/6	B06A3					1		VID.1
5YR8/2	B09A3					1		VID.1
10YR5/2	B13A3					1		VID.1
10YR8/3	B11A3					1		VID.1
10YR8/3	B11A3					1		VID. 4
7,5YRN6/;2,5YRN3/	B03A1;B04A2					1		VID. 4
7,5YR7/6	B06A3					1		VID. 4
7,5YR6/6	B06A3			5YR8/1	K20A3	1		VID. 4
10YR5/2	B13A3					1		
10YR5/1	B03A3			5GY4/2	K45A1	1		
10YR5/1;2,5YRN3/	B03A1;B04A2					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR5/4	B13A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		okras na ZP: B01
10YR7/3	B11A3			10YR5/4	K49A1	1		VID. 1
5YR8/2;7,5YRN7/	B09A1;B03A2					1		
5YR6/8	B06A3					1		

zap. št.	id. pred.	obdobje	območje	prečka/ kvadrant	vrečka	ime predmeta	lončarska masa	zrnavost	luknjičavost	oblikovanje	atmosferal/ žganje	trdota
1379	1379	NV	PK - J	D65	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	7
1380	1380	NV	PK - J	D65	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E21	1	0	3	7	10
1381	1381	NV	PK - J	E65	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	2	6
1382	1382	NV	PK - J	E65	/	fr. ročaja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	4
1383	1383	NV	PK - J	F65	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	5
1384	1384	NV	PK - J	F65	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	2	5
1385	1385	NV	PK - J	H65	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	4
1386	1386	NV	PK - J	I65	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
1387	1387	NV	PK - J	J65	/	fr. ustja z ost.	A31;A21;A13;C22	1	0	3	7	4
1388	1388	NV	PK - J	A66	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	6
1389	1389	NV	PK - J	B66	/	fr. ostenja	A31;A13;C23	1	0	3	2	4
1390	1390	NV	PK - J	D66	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	5	7
1391	1391	NV	PK - J	D66	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
1392	1392	A	PK - J	D66	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C21	2	0	3	2	6
1393	1393	NV	PK - J	G66	/	fr. ostenja	A13	0	0	4	1	9
1394	1394	NV	PK - J	G66	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	6
1395	1395	NV	PK - J	G66	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	4	6
1396	1396	NV	PK - J	H66	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	5
1397	1397	NV	PK - J	H66	/	fr. ostenja	A13	0	0	4	1	9
1398	1398	NV	PK - J	I66	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	8
1399	1399	NV	PK - J	I66	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	6
1400	1400	NV	PK - J	I66	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	1	5
1401	1401	NV	PK - J	I66	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C22	2	0	3	7	6
1402	1402	NV	PK - J	A67	/	fr. ostenja	A13;C23;E21	1	0	3	7	6
1403	1403	NV	PK - J	B67	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	4	9
1404	1404	NV	PK - J	C67	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	4
1405	1405	NV	PK - J	C67	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	9
1406	1406	NV	PK - J	C67	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C22	2	0	3	5	9
1407	1407	NV	PK - J	C67	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	8
1408	1408	NV	PK - J	D67	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	4	6
1409	1409	NV	PK - J	F67	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	7	4
1410	1410	NV	PK - J	F67	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;C12	1	0	3	7	4
1411	1411	NV	PK - J	F67	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	5
1412	1412	NV	PK - J	F67	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	7	9
1413	1413	NV	PK - J	G67	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E21	1	0	3	7	5
1414	1414	NV	PK - J	I67	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	5
1415	1415	NV	PK - J	J67	/	fr. ostenja	A13;C23;E21	1	0	3	4	5
1416	1416	NV	PK - J	B68	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	7	7
1417	1417	NV	PK - J	B68	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	5	4
1418	1418	NV	PK - J	C68	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	7
1419	1419	NV	PK - J	C68	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	8
1420	1420	NV	PK - J	E68	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C23	2	0	3	2	5
1421	1421	NV	PK - J	F68	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	6
1422	1422	NV	PK - J	H68	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
1423	1423	NV	PK - J	H68	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	7	5
1424	1424	NV	PK - J	I68	/	fr. ostenja	A13	1	0	3	2	8
1425	1425	NV	PK - J	I68	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	7	5
1426	1426	NV	PK - J	J68	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
1427	1427	NV	PK - J	B69	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E21	1	0	3	1	4
1428	1428	NV	PK - J	B69	/	kavčuk						
1429	1429	NV	PK - J	C69	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	6
1430	1430	NV	PK - J	E69	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	1	7
1431	1431	NV	PK - J	E69	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	6
1432	1432	NV	PK - J	E69	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	5
1433	1433	NV	PK - J	E69	/	fr. ostenja	A13;C23;E21	1	0	3	1	6
1434	1434	NV	PK - J	F69	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C23;D21;E21	1	0	3	7	5
1435	1435	NV	PK - J	F69	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	4
1436	1436	NV	PK - J	G69	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	4
1437	1437	NV	PK - J	H69	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	7	4
1438	1438	NV	PK - J	H69	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	1	4
1439	1439	NV	PK - J	H69	/	kavčuk						
1440	1440	NV	PK - J	I69	/	fr. ostenja	A13;C21;E21	1	0	3	1	4
1441	1441	NV	PK - J	I69	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	6
1442	1442	NV	PK - J	I69	/	fr. ostenja	A32;A22;A13;C22;E21	3	0	3	1	6
1443	1443	NV	PK - J	I69	/	fr. ustja z ost.	A13;C22;E21	1	0	3	1	5
1444	1444	NV	PK - J	A70	/	fr. keram. ploščice	A21;A13;C22;E21	1	0	4	1	9
1445	1445	NV	PK - J	A70	/	fr. opeke	A13;C21	1	0	3	1	4
1446	1446	NV	PK - J	B70	/	fr. ostenja	A13;C23;E21	1	0	3	1	5
1447	1447	NV	PK - J	C70	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	6
1448	1448	NV	PK - J	E70	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	7	8

koda barve površine	koda dodelave površine	koda barve premaza	koda premaza	koda barve glazure	koda glazure	število fragmentov	arhiv mas	opombe
5YR7/2	B09A3					1		
7,5YRN7/1	B03A3					1		
5YRN4/1	B03A1;B03A2	2,5YRN4/1	G04A2			1		filovci
5YR7/4	B09A3			10YR5/6	K48A2	1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YRN4/1	B03A1;B03A2	2,5YRN4/1	G04A2			1		filovci
5YR7/4	B09A3					1		
5YR7/4;7,5YR7/2	B09A1;B10A2					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/2	B10A3					1		VID. 1
10YR5/2	B13A3					1		VID. 1
2,5YRN3/1;10YR5/2	B04A1;B13A2					1		VID. 1
10YR8/3	B11A3					1		VID. 1
2,5YRN3/1	B04A3					1		VID. 1
5YR8/1	B01A3			5YR8/1	K20A3	1		VID. 4, porcelan
10YR8/3	B11A3					1		VID. 4
10YR8/3	B11A3					1		VID. 4
7,5YR7/6	B06A3					1		VID. 4
5YR8/1	B01A3			5YR8/1	K20A2	1		VID. 4, porcelan
7,5YR7/2	B10A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3			5GY8/6	K46A1	1		glazura slabo ohranjena
7,5YR7/6;10YR5/1	B06A1;B03A2					1		
5YR8/2;10YR5/1	B09A1;B03A2					1		VID. 1
10YR8/3;7,5YR7/2	B11A1;B10A2					1		VID. 1
5YR7/4	B09A3					1		VID. 1
7,5YR6/6	B06A3					1		VID. 1
2,5YRN3/1;7,5YR7/6	B04A1;B06A2					1		VID. 1
10YR8/3	B11A3					1		VID. 1
7,5YR6/6	B06A3					1		VID. 1
5YR8/2	B09A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
10YR5/1	B03A2					1		NP ni ohranjena
10YR8/3	B11A3					1		VID. 4
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
5YR8/2	B09A3			10YR7/8	K47A1	1		VID. 1
7,5YR7/6;10YR5/2	B06A1;B13A2					1		VID. 1
7,5YR6/6	B06A3					1		VID. 1
7,5YR7/2	B10A3					1		VID. 1
7,5YR7/2	B10A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3	2,5YRN3/1	D04A2			1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		glazura minimalno ohranjena
10YR8/3	B11A3			2,5YR3/2	K52A1	1		
10YR7/3	B11A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		VID. 1
						1		VID. 1, ni keramika - kavčuk
10YR8/3	B11A3					1		VID. 1
5YR7/4	B09A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR5/2;10YR8/3	B13A1;B11A2					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		glazura minimalno ohranjena
7,5YRN5/1;7,5YRN4/1	B03A1;B03A2					1		VID. 4
7,5YR6/6	B06A3					1		VID. 4
						1		VID. 4, ni keramika - kavčuk
10YR8/3	B11A3			10YR6/6	K48A1	1		
5YR7/4;7,5YR7/2	B09A1;B10A2					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3			10YR6/3	K49A2	1		
5YR6/8	B06A3					1		
10YR7/3	B11A3			10YR5/6	K48A1	1		VID. 1
10YR8/3	B11A3					1		VID. 1
10YR7/3	B11A3					1		

zap. št.	id. pred.	obdobje	območje	prečka/ kvadrant	vrečka	ime predmeta	lončarska masa	zrnavost	luknjičavost	oblikovanje	atmosferal/ žganje	trdota
1449	1449	NV	PK - J	E70	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	6
1450	1450	NV	PK - J	F70	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	7	4
1451	1451	NV	PK - J	F70	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	7
1452	1452	NV	PK - J	G70	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	9
1453	1453	NV	PK - J	I70	/	kavčuk						
1454	1454	NV	PK - J	C71	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C22;E31	2	0	3	1	4
1455	1455	NV	PK - J	D71	/	fr. dna	A13;C23;E21	1	0	3	7	4
1456	1456	NV	PK - J	D71	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	4
1457	1457	NV	PK - J	E71	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	2	9
1458	1458	NV	PK - J	E71	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	4
1459	1459	NV	PK - J	F71	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	5
1460	1460	NV	PK - J	G71	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	2	6
1461	1461	NV	PK - J	G71	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	8
1462	1462	NV	PK - J	G71	/	fr. ostenja	A13	0	0	4	1	9
1463	1463	NV	PK - J	A72	/	fr. ostenja	A13;C23;E21	1	0	3	1	4
1464	1464	NV	PK - J	D72	/	fr. ostenja	A13;C23;E21	1	0	3	1	4
1465	1465	NV	PK - J	D72	/	fr. ročaja	A31;A13;C23	1	0	3	1	6
1466	1466	NV	PK - J	F72	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	6
1467	1467	NV	PK - J	G72	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
1468	1468	NV	PK - J	H72	/	fr. ustja z ost.	A13	0	0	4	1	9
1469	1469	NV	PK - J	H72	/	fr. dna	A13	0	0	4	1	9
1470	1470	NV	PK - J	H72	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	7	9
1471	1471	NV	PK - J	H72	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	8
1472	1472	NV	PK - J	A73	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	2	6
1473	1473	NV	PK - J	B73	/	fr. ostenja	A13;C22;E31;E21	1	0	3	1	8
1474	1474	NV	PK - J	B73	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	9
1475	1475	NV	PK - J	D73	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	5
1476	1476	NV	PK - J	D73	/	fr. ostenja	A22;A13;C21;D21;E21	2	0	3	7	4
1477	1477	NV	PK - J	E73	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	5
1478	1478	NV	PK - J	E73	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	6
1479	1479	NV	PK - J	F73	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	4
1480	1480	NV	PK - J	G73	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	5
1481	1481	NV	PK - J	G73	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	1	6
1482	1482	NV	PK - J	H73	/	fr. dna z ost.	A13;C22	1	0	3	7	6
1483	1483	NV	PK - J	A74	/	fr. ostenja	A31;A13;C23	1	0	3	7	8
1484	1484	NV	PK - J	A74	/	fr. ostenja	A31;A13;C23;E32	1	0	3	7	8
1485	1485	NV	PK - J	A74	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	4
1486	1486	NV	PK - J	D74	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
1487	1487	NV	PK - J	E74	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	1	5
1488	1488	NV	PK - J	E74	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	6
1489	1489	NV	PK - J	E74	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	4
1490	1490	NV	PK - J	F74	/	fr. ustja z ost.	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	7
1491	1491	NV	PK - J	F74	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;C12	1	0	3	1	4
1492	1492	NV	PK - J	F74	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	9
1493	1493	NV	PK - J	F74	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;C12	1	0	3	1	4
1494	1494	NV	PK - J	G74	/	fr. ročaja	A13;C22	1	0	3	2	6
1495	1495	NV	PK - J	G74	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	1	6
1496	1496	NV	PK - J	G74	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	3
1497	1497	NV	PK - J	G74	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	5
1498	1498	NV	PK - J	H74	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	9
1499	1499	NV	PK - J	A75	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	1	8
1500	1500	NV	PK - J	C75	/	fr. ostenja	A31;A13;C23	1	0	3	7	6
1501	1501	NV	PK - J	D75	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	1	7
1502	1502	NV	PK - J	D75	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	2	5
1503	1503	NV	PK - J	D75	/	fr. keram. ploščice	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	4	1	9
1504	1504	NV	PK - J	E75	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	2	6
1505	1505	NV	PK - J	E75	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	4	4
1506	1506	NV	PK - J	E75	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	6
1507	1507	NV	PK - J	F75	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	2	4
1508	1508	NV	PK - J	F75	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;C12	1	0	3	1	5
1509	1509	NV	PK - J	F75	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	1	6
1510	1510	NV	PK - J	G75	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
1511	1511	NV	PK - J	G75	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	1	6
1512	1512	NV	PK - J	B76	/	fr. ostenja	A13;C22;E31;E21	1	0	3	1	4
1513	1513	NV	PK - J	B76	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	6
1514	1514	NV	PK - J	C76	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	4
1515	1515	NV	PK - J	C76	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	5
1516	1516	NV	PK - J	D76	/	fr. dna z ost.	A13;C23;E21	1	0	3	7	6
1517	1517	NV	PK - J	D76	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	1	9
1518	1518	NV	PK - J	D76	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;C12	1	0	3	7	6

koda barve površine	koda dodelave površine	koda barve premaza	koda premaza	koda barve glazure	koda glazure	število fragmentov	arhiv mas	opombe
10YR8/3	B11A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
						2		ni keramika - kavčuk
7,5YR6/6	B06A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
7,5YR7/2	B10A3					1		
2,5YRN5/	B03A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		
5YR6/8	B06A3					1		
5YRN4/	B03A1;B03A2	2,5YRN4/	G04A2			2		filovci
2,5YRN3/	B04A2			10YR7/8	K47A1	1		
10YR8/1	B01A3			10YR8/1	K20A3	1		porcelan
7,5YR7/6	B06A3					1		VID. 1
10YR8/4	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3			10YR5/4	K49A3	1		glazura slabo ohranjena
5YR7/4	B09A3					1		
10YR7/3	B11A3					1		
10YR8/1	B01A3			10YR8/1	K20A3	1		porcelan
10YR8/1	B01A3			10YR8/1	K20A3	1		porcelan
10YR8/3	B11A3			7,5YR4/2	K45A1	1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YRN4/	B03A1;B03A2	2,5YRN4/	G04A2			1		filovci
5YR6/8	B06A3					1		VID.1
7,5YR6/6	B06A3					1		VID.1
7,5YR6/6	B06A3					1		
5YR872;10YR5/6	B09A1;B07A2					1		
7,5YR6/6	B06A3	2,5YRN3/	D04A2			1		
5YR7/4;7,5YR7/2	B09A1;B10A2					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3			10YR6/8;5GY6/4	K48A1;K46A2	1		
5YRN4/	B03A1;B03A2	2,5YRN4/	G04A2			1		filovci
7,5YR7/2	B10A3					1		VID. 1
10YR8/3	B11A3					1		VID. 1
7,5YR7/6	B06A3					1		VID. 1
7,5YR6/6	B06A3			7,5YR4/2	K45A2	1		glazura slabo ohranjena
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR6/8	B06A3			10YR6/8	K48A1	1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR7/4;7,5YR7/2	B09A1;B10A2					1		
10YR7/3	B11A3					1		
5YR7/4	B09A3			10YR7/8	K47A1	1		
10YR5/1	B03A3					1		
5YR6/8	B06A3			10YR5/4	K49A3	1		
5YR8/2	B09A3	5AR8/1	D01A1			1		
10YR8/3	B11A3			10YR7/8	K47A2	1		
5YR8/1	B01A3					1		50 %VID.
10YR8/3	B11A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		
5YR7/4	B09A3			7,5GY3/4	K45A1	1		
7,5YR7/2	B10A3					1		
7,5YR6/6	B06A3			10YR8/1	K20A2	1		
5YRN4/	B03A1;B03A2	2,5YRN4/	G04A2			1		filovci
10YR8/3;7,5YR7/2	B11A1;B10A2					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR5/1	B03A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		glazura minimalno ohranjena
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR5/2	B13A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		VID. 1
10YR8/3;10YR5/1	B11A1;B03A2					1		VID. 1
5YR7/4	B09A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		
5YRN4/	B03A1;B03A2	2,5YRN4/	G04A2			1		
5YR8/2	B09A3					1		
5YR6/8	B06A3					1		



zab. št.	id. pred.	obdobje	območje	prečka/ kvadrant	vrečka	ime predmeta	lončarska masa	zrnavost	luknjičavost	oblikovanje	atmosferal/ žganje	trdota
1519	1519	NV	PK - J	D76	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C23	2	0	3	7	7
1520	1520	NV	PK - J	E76	/	fr. dna z ost.	A13	0	0	4	1	9
1522	1522	NV	PK - J	E76	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	4
1523	1523	NV	PK - J	E76	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	7	8
1524	1524	NV	PK - J	E76	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	1	6
1525	1525	NV	PK - J	F76	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	4
1526	1526	NV	PK - J	F76	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	7	9
1527	1527	NV	PK - J	F76	/	fr. ročaja	A13;C22;E21	1	0	3	7	4
1528	1528	NV	PK - J	F76	/	fr. ustja	A21;A13;C21;D21	1	0	3	1	5
1529	1529	NV	PK - J	J76	/	fr. ostenja	A13	0	0	4	1	9
1530	1530	NV	PK - J	A77	/	fr. ročaja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	9
1531	1531	NV	PK - J	D77	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	5
1532	1532	NV	PK - J	D77	/	fr. ostenja	A13;C23;E21	1	0	3	7	4
1533	1533	NV	PK - J	D77	/	fr. ostenja	A13;C21;E21	1	0	3	7	4
1534	1534	NV	PK - J	E77	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;C12	1	0	3	7	9
1535	1535	NV	PK - J	E77	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	1	4
1536	1536	NV	PK - J	E77	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	7	5
1537	1537	NV	PK - J	E77	/	fr. dna	A31;A13;C23	1	0	3	1	4
1538	1538	NV	PK - J	E77	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	1	4
1539	1539	NV	PK - J	E77	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	1	5
1540	1540	NV	PK - J	F77	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	4	6
1541	1541	NV	PK - J	G77	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	7	3
1542	1542	NV	PK - J	G77	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	1	9
1543	1543	NV	PK - J	G77	/	fr. ostenja	A13	1	0	3	1	4
1544	1544	NV	PK - J	J77	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;C12	1	0	3	1	9
1545	1545	NV	PK - J	A78	/	fr. ročaja	A21;A13;C22;C12	1	0	3	1	8
1546	1546	NV	PK - J	B78	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	4	5
1547	1547	NV	PK - J	C78	/	fr. ročaja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	1	4
1548	1548	NV	PK - J	D78	/	fr. ostenja	A13;C23;E21	1	0	3	4	4
1549	1549	NV	PK - J	D78	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E32;E21	1	0	3	1	3
1550	1550	NV	PK - J	E78	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	4	5
1551	1551	NV	PK - J	E78	/	fr. ostenja	A13;C23;E21	1	0	3	7	4
1552	1552	NV	PK - J	E78	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	7	6
1553	1553	NV	PK - J	F78	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	1	4
1554	1554	NV	PK - J	F78	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	7	9
1555	1555	NV	PK - J	I78	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	4
1556	1556	NV	PK - J	A79	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	5	4
1557	1557	NV	PK - J	A79	/	fr. ustja z ost.	A13;C23	1	0	3	1	4
1558	1558	NV	PK - J	B79	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	5	9
1559	1559	NV	PK - J	B79	/	fr. ustja z ost.	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	8
1560	1560	NV	PK - J	D79	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
1561	1561	NV	PK - J	E79	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	7	7
1562	1562	NV	PK - J	E79	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	4
1563	1563	NV	PK - J	E79	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E32;E21	1	0	3	7	8
1564	1564	NV	PK - J	E79	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	5	8
1565	1565	NV	PK - J	F79	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	7	4
1566	1566	NV	PK - J	F79	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	4
1567	1567	NV	PK - J	I79	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	4
1568	1568	NV	PK - J	J79	/	fr. keram. ploščice	A13;C21	1	0	4	1	6
1569	1569	NV	PK - J	A80	/	fr. ročaja	A13;C22	1	0	3	1	4
1570	1570	NV	PK - J	A80	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	6
1571	1571	NV	PK - J	B80	/	fr. ostenja	A41;A31;A22;A13;C22	2	0	3	7	8
1572	1572	NV	PK - J	B80	/	fr. ustja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	6
1573	1573	NV	PK - J	C80	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	5
1574	1574	NV	PK - J	D80	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	7	4
1575	1575	NV	PK - J	D80	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	4
1576	1576	NV	PK - J	D80	/	fr. ustja	A13;C22	1	0	3	7	8
1577	1577	NV	PK - J	E80	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	4	9
1578	1578	NV	PK - J	E80	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	8
1579	1579	NV	PK - J	E80	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	4
1580	1580	NV	PK - J	F80	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	6
1581	1581	NV	PK - J	F80	/	fr. ostenja	A13;C23;E21	1	0	3	1	4
1582	1582	NV	PK - J	F80	/	fr. keram. ploščice	A13;C21	1	0	4	2	9
1583	1583	NV	PK - J	I80	/	fr. ostenja	A13;C21;E21	1	0	3	4	4
1584	1584	NV	PK - J	J80	/	fr. ostenja	A13	0	0	3	1	9
1585	1585	NV	PK - J	J80	/	fr. ostenja	A13	0	0	4	1	9
1586	1586	NV	PK - J	A81	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;C12	1	0	3	7	7
1587	1587	NV	PK - J	B81	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	5

koda barve površine	koda dodelave površine	koda barve premaza	koda premaza	koda barve glazure	koda glazure	število fragmentov	arhiv mas	opombe
7,5YR7/2	B10A3			10YR678	K48A1	1		okras na ZP: A3
10YR8/1	B01A3			10YR8/1	K20A3	2		porcelan
10YR8/1	B01A3			10YR7/8	K47A1	1		
7,5YR6/6	B06A3			10YR5/4	K49A1	1		
7,5YR6/6	B06A3			2,5GY7/ 8;2,5YR3/2	K46A1;K52A2	1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR7/2	B10A3			10YR7/8	K47A1	1		
5YR8/2	B09A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/1	B01A3			10YR8/1	K20A3	1		porcelan
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3			10YR7/8	K47A1	1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
10YR5/1	B03A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3			7,5YR4/4	K51A3	1		
10YR8/3	B11A3			7,5GY4/2	K45A2	1		glazura slabo ohranjena
5YR8/2;7,5YR7/2	B09A1;B10A2			10YR7/8	K47A1	1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR6/8	B06A3			7,5YR4/ 4;2,5YR3/2	K51A1;K52A2	1		
5YR8/2	B09A3					1		VID. 1
10YR8/3	B11A3					1		VID. 1
7,5YR6/6;10YR7/3	B06A1;B11A2					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3;10YR5/1	B11A1;B03A2					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3;10YR5/1	B11A1;B03A2					1		
10YR8/3	B11A3			10YR7/8	K47A1	1		
5YRN4/	B03A1;B03A2	2,5YRN4/	G04A2			1		filovci
5YR6/8	B06A3			10YR5/6	K48A1	1		
5YR8/2	B09A3			10YR5/6	K48A1	1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3;10YR5/1	B11A1;B03A2					1		VID. 1
7,5YR6/6	B06A3					1		VID. 1
10YR8/3;10YR5/1	B11A1;B03A2			10YR7/8	K47A1	1		glazura slabo ohranjena
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
10YR5/2	B13A3					1		
10YR8/3;2,5YRN3/	B11A1;B04A2					1		
5YRN4/	B03A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3			7,5YR3/4	K50A2	1		
7,5YR6/6	B06A3			5Y9/4	K26A3	1		
7,5YR7/6	B06A3			10Y5/4	K45A2	1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YRN4/	B03A3					1		
7,5YR6/6	B06A3			10YR6/3;10YR5/6	K49A1;K48A2	1		
10YR5/1	B03A3			7,5GY3/4	K45A1	1		
2,5YRN3/;10YR8/3	B04A1;B11A2			10YR7/8	K47A1	1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3			7,5YR3/4	K45A1	1		
10R4/3	B13A3			7,5RP4/6	K34A2	1		
7,5YR6/6;10YR5/1	B06A1;B03A2					1		
10YR8/1	B01A3					1		
10YR8/1	B01A3			10YR8/1	K20A3	1		porcelan
5YR8/2	B09A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		

zap. št.	id. pred.	obdobje	območje	prečka/ kvadrant	vrečka	ime predmeta	lončarska masa	zrnavost	luknjičavost	oblikovanje	atmosferal/ žganje	trdota
1588	1588	NV	PK - J	D81	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	7
1589	1589	NV	PK - J	F81	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	7	4
1590	1590	NV	PK - J	F81	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	1	5
1591	1591	NV	PK - J	E81	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	5
1592	1592	NV	PK - J	E81	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	1	5
1593	1593	NV	PK - J	E81	/	fr. ostenja	A13;C23;E21	1	0	3	1	4
1594	1594	NV	PK - J	E81	/	fr. ostenja	A13;C23;E21	1	0	3	7	6
1595	1595	NV	PK - J	E81	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C22;E31	2	0	3	7	4
1596	1596	NV	PK - J	A82	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	5
1597	1597	NV	PK - J	C82	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	6
1598	1598	NV	PK - J	D82	/	fr. ostenja	A13	1	0	3	1	9
1599	1599	NV	PK - J	D82	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	2	5
1600	1600	NV	PK - J	E82	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;C12	1	0	3	1	5
1601	1601	NV	PK - J	E82	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	5
1602	1602	NV	PK - J	J82	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	1	9
1603	1603	NV	PK - J	J82	/	fr. ostenja	A13;C21;E21	1	0	3	7	9
1604	1604	NV	PK - J	B83	/	fr. ustja z ost.	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	8
1605	1605	NV	PK - J	B83	/	fr. ročaja	A13;C22;E21	1	0	3	1	6
1606	1606	A	PK - J	B83	/	fr. ostenja	A41;A31;A22;A13;C21	2	0	3	4	9
1607	1607	NV	PK - J	D83	/	fr. dna	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	4
1608	1608	NV	PK - J	D83	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;D21	1	0	3	7	4
1609	1609	NV	PK - J	D83	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	4	5
1610	1610	NV	PK - J	E83	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	6
1611	1611	NV	PK - J	E83	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	1	5
1612	1612	NV	PK - J	E83	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	4
1613	1613	NV	PK - J	E83	/	fr. keram. ploščice	A13	1	0	4	1	9
1614	1614	NV	PK - J	E83	/	fr. ročaja	A13;C22	1	0	3	1	6
1615	1615	NV	PK - J	E83	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	6
1616	1616	NV	PK - J	E83	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C22;E31	2	0	3	1	5
1617	1617	NV	PK - J	E83	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	7	4
1618	1618	NV	PK - J	H83	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	5	4
1619	1619	NV	PK - J	I83	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	5
1620	1620	NV	PK - J	J83	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	7	6
1621	1621	NV	PK - J	A84	/	fr. ostenja	A31;A13;C23;E32	1	0	3	1	4
1622	1622	NV	PK - J	B84	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	1	6
1623	1623	NV	PK - J	B84	/	fr. ostenja	A22;A13;C21;D21;E21	2	0	3	1	4
1624	1624	NV	PK - J	B84	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	7	4
1625	1625	NV	PK - J	C84	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	7	6
1626	1626	NV	PK - J	C84	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;C12	1	0	3	1	5
1627	1627	NV	PK - J	D84	/	fr. dna z ost.	A13;C22	1	0	3	7	7
1628	1628	NV	PK - J	D84	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	5
1629	1629	NV	PK - J	E84	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	8
1630	1630	NV	PK - J	E84	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	7	6
1631	1631	NV	PK - J	E84	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	9
1632	1632	NV	PK - J	E84	/	fr. keram. ploščice	A13	1	0	4	1	9
1633	1633	NV	PK - J	E84	/	fr. ustja z ost.	A13	0	0	4	1	9
1634	1634	NV	PK - J	I84	/	fr. ustja z ost.	A13;C23	1	0	3	1	9
1635	1635	NV	PK - J	J84	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	6
1636	1636	NV	PK - J	J84	/	fr. ostenja	A31;A13;C23	1	0	3	1	6
1637	1637	NV	PK - J	A85	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	7
1638	1638	NV	PK - J	B85	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	5
1639	1639	NV	PK - J	B85	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	1	7
1640	1640	NV	PK - J	C85	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	7	5
1641	1641	NV	PK - J	C85	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	4
1642	1642	NV	PK - J	C85	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;C12	1	0	3	7	7
1643	1643	NV	PK - J	D85	/	fr. keram. ploščice	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	4	1	5
1644	1644	NV	PK - J	E85	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
1645	1645	NV	PK - J	I85	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	5
1646	1646	NV	PK - J	A86	/	fr. ostenja	A31;A13;C23;E32	1	0	3	7	5
1647	1647	NV	PK - J	A86	/	fr. ostenja	A31;A13;C23;E32	1	0	3	7	5
1648	1648	NV	PK - J	A86	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	5
1649	1649	NV	PK - J	A86	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	4
1650	1650	NV	PK - J	A86	/	fr. ustja z ost.	A31;A21;A13;C22	1	0	3	1	4
1651	1651	NV	PK - J	A86	/	fr. ustja z ost.	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	6
1652	1652	NV	PK - J	A86	/	fr. dna	A31;A22;A13;C22	2	0	3	1	5
1653	1653	NV	PK - J	B86	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	1	4

koda barve površine	koda dodelave površine	koda barve premaza	koda premaza	koda barve glazure	koda glazure	število fragmentov	arhiv mas	opombe
7,5YR7/6	B06A3			5GY6/6	K46A2	1		
5YR8/2	B09A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR7/2	B10A3			2,5YR3/2	K52A1	1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/1	B01A3			10YR8/1	K20A3	1		
10YR5/2	B13A3					1		
10YR8/3	B11A3	2,5YRN3/	D04A2			1		
10YR8/3	B11A3			7,5GY4/2	K45A1	1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR7/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR5/2;5YR6/8	B13A1;B10A2					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		glazura na NP minimalno ohranjena
10YR7/3	B11A3					1		
5YR8/2	B09A3			10YR7/8	K47A1	1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		glazura na NP minimalno ohranjena
10YR8/3	B11A3					1		
5YR8/2	B09A3			10YR8/1	K20A2	1		
5YR8/2	B09A3					1		
5YR6/8	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
10YR5/1	B03A3			10YR5/6	K48A1	1		
7,5YR7/6	B06A3			10YR7/8	K47A1	1		
5YR8/2	B09A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR6/8	B06A3	10YR8/1	D01A2			1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		
10YR8/3	B11A3			10YR7/8;2,5YR3/2	K47A1;K52A2	1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		glazura na NP minimalno ohranjena
7,5YR7/2	B10A3					1		
7,5YR7/2	B10A3					1		
10YR8/1	B01A3			10YR8/1	K20A2	1		
10YR8/1	B01A3			10YR8/1	K20A2	1		porcelan
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/2	B10A3					2		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/4	B09A3					1		
7,5YR6/6	B06A3			7,5YR4/4	K51A1	1		
10YR7/3	B11A3					1		
7,5YR7/2	B10A3					1		
10YR8/3	B11A3	10YR8/1	D01A2			1		glazura minimalno ohranjena
10YR8/3	B11A3			10YR7/8	K47A1	1		60%
7,5YR6/6	B06A3					1		glazura na NP minimalno ohranjena
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/2	B10A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		

zap. št.	id. pred.	obdobje	območje	prečka/ kvadrant	vrečka	ime predmeta	lončarska masa	zrnavost	luknjičavost	oblikovanje	atmosferal/ žganje	trdota
1654	1654	NV	PK - J	B86	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	4
1655	1655	NV	PK - J	B86	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;D22;E21	1	0	3	7	5
1656	1656	NV	PK - J	C86	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	1	9
1657	1657	NV	PK - J	C86	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	6
1658	1658	NV	PK - J	C86	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	2	7
1659	1659	NV	PK - J	C86	/	fr. keram. ploščice	A31;A21;A13;C22	1	0	4	1	5
1660	1660	NV	PK - J	D86	/	fr. ustja z ost.	A13;C22	1	0	3	2	5
1661	1661	NV	PK - J	D86	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	6
1662	1662	NV	PK - J	D86	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	1	5
1663	1663	NV	PK - J	D86	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	4	9
1664	1664	NV	PK - J	D86	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	4
1665	1665	NV	PK - J	D86	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	2	5
1666	1666	NV	PK - J	G86	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	4
1667	1667	NV	PK - J	H86	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	5	9
1668	1668	NV	PK - J	J86	/	fr. keram. ploščice	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	4	7	7
1669	1669	NV	PK - J	B87	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	4	7
1670	1670	NV	PK - J	B87	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	4
1671	1671	NV	PK - J	C87	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	6
1672	1672	NV	PK - J	C87	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	7
1673	1673	NV	PK - J	D87	/	fr. keram. ploščice	A13	1	0	4	1	9
1674	1674	NV	PK - J	D87	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	6
1675	1675	NV	PK - J	I87	/	fr. ostenja	A13;C23;E21	1	0	3	1	4
1676	1676	NV	PK - J	I87	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	6
1677	1677	NV	PK - J	J87	/	fr. ustja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	2	4
1678	1678	NV	PK - J	A88	/	fr. ustja z ost.	A31;A22;A13;C22;E31	2	0	3	7	5
1679	1679	NV	PK - J	B88	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	1	6
1680	1680	NV	PK - J	B88	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	5
1681	1681	NV	PK - J	C88	/	fr. dna z ost.	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	4
1682	1682	NV	PK - J	C88	/	fr. ostenja	A31;A13;C23	1	0	3	7	4
1683	1683	NV	PK - J	C88	/	fr. ostenja	A31;A13;C23;E32	1	0	3	1	4
1684	1684	NV	PK - J	C88	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	4
1685	1685	NV	PK - J	C88	/	fr. ustja z ost.	A13	1	0	3	1	9
1686	1686	NV	PK - J	C88	/	fr. keram. ploščice	A13;C21	1	0	4	1	4
1687	1687	NV	PK - J	D88	/	fr. ročaja	A13;C23	1	0	3	1	4
1688	1688	NV	PK - J	D88	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	6
1689	1689	NV	PK - J	D88	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	5	5
1690	1690	NV	PK - J	G88	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	4
1691	1691	NV	PK - J	A89	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	7
1692	1692	NV	PK - J	A89	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	5	6
1693	1693	NV	PK - J	A89	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	4	4
1694	1694	NV	PK - J	A89	/	fr. ostenja	A31;A13;C23	1	0	3	7	4
1695	1695	NV	PK - J	B89	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	2	4
1696	1696	NV	PK - J	B89	/	fr. ustja z ost.	A13;C22;E21	1	0	3	1	4
1697	1697	NV	PK - J	B89	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
1698	1698	NV	PK - J	B89	/	fr. keram. ploščice	A13;C21	1	0	4	1	5
1699	1699	NV	PK - J	I89	/	fr. dna	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	7
1700	1700	NV	PK - J	I89	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	5
1701	1701	NV	PK - J	C89	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	8
1702	1702	NV	PK - J	C89	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	7
1703	1703	NV	PK - J	C89	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;C12	1	0	3	1	4
1704	1704	NV	PK - J	C89	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	4	5
1705	1705	NV	PK - J	C89	/	fr. keram. ploščice	A13;C21	1	0	4	1	5
1706	1706	NV	PK - J	J89	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	1	6
1707	1707	NV	PK - J	J89	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	9
1708	1708	NV	PK - J	A90	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	7	6
1709	1709	NV	PK - J	A90	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	4
1710	1710	NV	PK - J	A90	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	9
1711	1711	NV	PK - J	A90	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	5
1712	1712	NV	PK - J	A90	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	6
1713	1713	NV	PK - J	A90	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	7
1714	1714	NV	PK - J	A90	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	1	8
1715	1715	NV	PK - J	B90	/	fr. ustja	A13;C21;E21	1	0	3	7	5
1716	1716	NV	PK - J	B90	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	6
1717	1717	NV	PK - J	C90	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	2	8
1718	1718	NV	PK - J	C90	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	5
1719	1719	NV	PK - J	I90	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	7	6
1720	1720	NV	PK - J	I90	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E21	1	0	3	7	6
1721	1721	NV	PK - J	I90	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	4
1722	1722	NV	PK - J	I90	/	fr. ustja	A31;A13;C21;E21	1	0	3	1	4
1723	1723	NV	PK - J	I90	/	fr. ostenja	A13	1	0	3	1	9



koda barve površine	koda dodelave površine	koda barve premaza	koda premaza	koda barve glazure	koda glazure	število fragmentov	arhiv mas	opombe
7,5YR6/6;7,5YR7/2	B06A1;B10A2					1		
2,5YR5/4	B13A3					1		
10YR8/3	B11A3			7,5YR3/4	K45A1	1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR7/2	B10A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		glazura minimalno ohranjena
7,5YR7/2	B10A3			7,5YR3/4	K45A3	1		
7,5YR6/6	B06A3			10YR7/8;7,5GY3/4	K47A1;K45A2	1		
10YR8/3	B11A3			10YR7/8;7,5GY4/2	K47A1;K45A2	1		
10YR8/3;10YR5/1	B11A1;B03A2					1		
5YR7/4;7,5YR7/2	B09A1;B10A2					1		
2,5YRN4/	B04A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
2,5YRN3/;10YR8/3	B04A1;B11A2		2,5YR3/2	K52A1		1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
5YR7/4;7,5YR7/2	B09A1;B10A2					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3			10GY5/4;7,5GY3/4	K45A1;K45A2	1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
5YR8/2	B09A3			10YR8/1	K20A2	1		2,5YR3/2 = K52A2
10YR8/3;10YR5/1	B11A1;B13A2					1		
5YR6/8	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3			7,5YR4/4	K51A1	1		
7,5YR7/2	B10A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3;10YR5/1	B11A1;B03A2					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3;10YR5/1	B11A1;B03A2					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/1	B01A3			10YR8/1	K20A3	1		
10YR7/3	B11A3			10YR8/1	K20A3	1		
5YR8/2	B09A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3;10YR5/1	B11A1;B03A2					1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		
5YR7/4;7,5YR7/2	B09A1;B10A2					1		
10YR8/3;7,5YR7/2	B11A1;B10A2					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR5/6	B07A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR8/2	B09A3			10YR8/1	K20A2	1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3			7,5YR4/4	K51A1	1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
5YR8/2	B09A3			10YR8/1	K20A2	1		
10YR8/3	B11A3			10YR5/6	K48A1	1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR7/3	B11A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR5/1	B03A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3			10YR5/6	K48A1	1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
5YR6/8	B06A3					1		
5YRN4/	B03A3	2,5YRN4/	G04A2			1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/1	B01A3			10YR8/1	K20A3	1		

zap. št.	id. pred.	obdobje	območje	prečka/ kvadrant	vrečka	ime predmeta	lončarska masa	zrnavost	luknjičavost	oblikovanje	atmosferal/ žganje	trdota
1724	1724	NV	PK - J	J90	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	5	4
1725	1725	NV	PK - J	J90	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	1	6
1726	1726	NV	PK - J	J90	/	fr. ostenja	A13;C21;E21	1	0	3	7	4
1727	1727	NV	PK - J	J90	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	2	4
1728	1728	NV	PK - J	B91	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	5	6
1729	1729	NV	PK - J	B91	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	6
1730	1730	NV	PK - J	F91	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	4	5
1731	1731	NV	PK - J	J91	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	6
1732	1732	NV	PK - J	J91	/	fr. ustja	A31;A13;C21;E21	1	0	3	7	6
1733	1733	NV	PK - J	A92	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	7	5
1734	1734	NV	PK - J	B92	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	5
1735	1735	NV	PK - J	B92	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	4
1736	1736	NV	PK - J	C92	/	fr. ostenja	A13	1	0	3	1	9
1737	1737	NV	PK - J	C92	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	4
1738	1738	NV	PK - J	E92	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	4
1739	1739	NV	PK - J	H92	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	7	7
1740	1740	NV	PK - J	A93	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	4
1741	1741	NV	PK - J	E93	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	7	4
1742	1742	NV	PK - J	E93	/	fr. ustja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	7
1743	1743	NV	PK - J	F93	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	4
1744	1744	NV	PK - J	H93	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	2	5
1745	1745	NV	PK - J	I93	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	4
1746	1746	NV	PK - J	J93	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21	1	0	3	1	8
1747	1747	NV	PK - J	J93	/	fr. ostenja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	5
1748	1748	NV	PK - J	J93	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	1	4
1749	1749	NV	PK - J	J93	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	2	4
1750	1750	NV	PK - J	J93	/	fr. ostenja	A31;A13;C21;E21	1	0	3	1	5
1751	1751	NV	PK - J	A94	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	1	6
1752	1752	NV	PK - J	A94	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	6
1753	1753	NV	PK - J	A94	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	7	6
1754	1754	NV	PK - J	A94	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	4
1755	1755	NV	PK - J	A94	/	fr. ustja	A13;C22;E21	1	0	3	1	5
1756	1756	NV	PK - J	A94	/	fr. ustja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	7
1757	1757	NV	PK - J	B94	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	1	4
1758	1758	NV	PK - J	B94	/	fr. ostenja	A13;C21;E21	1	0	3	7	5
1759	1759	NV	PK - J	B94	/	fr. ostenja	A31;A13;C23	1	0	3	7	4
1760	1760	NV	PK - J	B94	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	7	5
1761	1761	NV	PK - J	B94	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	5
1762	1762	NV	PK - J	E94	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21	1	0	3	7	4
1763	1763	NV	PK - J	E94	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	5
1764	1764	NV	PK - J	E94	/	fr. ostenja	A31;A13;C23	1	0	3	4	4
1765	1765	NV	PK - J	F94	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	6
1766	1766	NV	PK - J	F94	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	4
1767	1767	NV	PK - J	F94	/	fr. ostenja	A13;C21	1	0	3	4	7
1768	1768	NV	PK - J	F94	/	fr. ustja z ost.	A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	7
1769	1769	NV	PK - J	F94	/	fr. ustja z ost.	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	5
1770	1770	NV	PK - J	H94	/	fr. ostenja	A13;C22;E21	1	0	3	7	4
1771	1771	NV	PK - J	H94	/	fr. ostenja	A31;A13;C23	1	0	3	7	4
1772	1772	NV	PK - J	H94	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21	1	0	3	1	4
1773	1773	NV	PK - J	I94	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;D22;E21	1	0	3	1	6
1774	1774	NV	PK - J	I94	/	fr. ostenja	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	5
1775	1775	NV	PK - J	I94	/	fr. ostenja	A31;A13;C23;E32	1	0	3	7	4
1776	1776	NV	PK - J	I94	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C22	2	0	3	7	4
1777	1777	A	PK - J	J94	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C22;E31	2	0	3	2	6
1778	1778	NV	PK - J	A95	/	fr. ustja z ost.	A13;C21;E21	1	0	3	1	4
1779	1779	NV	PK - J	A95	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	2	5
1780	1780	NV	PK - J	A95	/	fr. dna	A31;A21;A13;C22	1	0	3	7	6
1781	1781	NV	PK - J	A95	/	fr. ostenja	A13;C22	1	0	3	1	4
1782	1782	NV	PK - J	A95	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	7	7
1783	1783	NV	PK - J	B95	/	fr. ostenja	A13;C23	1	0	3	7	6
1784	1784	NV	PK - J	B95	/	fr. ostenja	A4;A31;A22;A13;C21;E31	2	0	3	1	6
1785	1785	NV	PK - J	F95	/	fr. ostenja	A31;A21;A13;C21	1	0	3	7	7
1786	1786	NV	PK - J	H95	/	fr. ostenja	A31;A13;C23	1	0	3	7	4
1787	1787	NV	PK - J	I95	/	fr. ostenja	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
1788	1788	NV	PK - J	J95	/	fr. ostenja	A31;A22;A13;C22	2	0	3	2	9
1793	1793	NV	PK - J	D61	/	fr. ustja z ost.	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	4
1794	1794	NV	PK - J	E64	/	fr. ustja z ost.	A31;A22;A13;C21;E31	2	0	3	7	4
1795	1795	NV	PK - J	D65	/	fr. noge	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	6
1796	1796	NV	PK - J	D45	/	fr. noge	A21;A13;C22;C12	1	0	3	1	6
1797	1797	NV	PK - J	A15	/	fr. ustja z ost.	A13;C22	1	0	3	7	7

koda barve površine	koda dodelave površine	koda barve premaza	koda premaza	koda barve glazure	koda glazure	število fragmentov	arhiv mas	opombe
7,5YR7/2	B10A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR5/2	B13A3					1		
7,5YR7/2	B10A3					1		
10YR7/3	B11A3					1		
10YR8/3;2,5YRN3/	B11A3;B04A2					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/1	B01A3			10YR8/1	K20A3	1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR7/3;2,5YRN3/	B11A1;B04A2					1		
10YR8/3	B11A3					1		60%
5YR8/2	B09A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR5/1	B03A3			10YR7/8	K47A1	1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		
10YR8/3	B11A3			7,5GY3/4	K45A1	1		
2,5YRN3/	B04A3					1		
5YR6/8	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3	5YR8/1	D01A3			1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR6/8	B06A3					1		
7,5YR6/6	B06A3			7,5GY3/4	K45A2	1		
5YR8/2	B09A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR7/2	B10A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		
5YR7/4;7,5YR7/2	B09A1;B10A2					1		
5YR8/2	B09A3					1		
7,5YR7/2	B10A3					1		
10YR8/3;2,5YRN3/	B11A1;B04A2					1		
10YR8/3	B03A3					1		
10YR8/3	B03A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR7/2	B10A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR5/2	B13A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR7/2	B10A3					1		
7,5YR6/6	B06A3			10YR7/8	K47A3	1		
7,5YR7/6	B06A3					1		glazura minimalno ohranjena
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3			10YR7/8	K47A2	1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6;10YR7/3	B06A1;B11A2					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
2,5YRN3/;7,5YR7/6	B04A1;B06A2					1		
10YR7/3	B11A3					1		
7,5YR6/6;10YR5/2	B06A1;B13A2					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR7/3	B11A3					1		
7,5YR7/2	B10A3			10YR5/4	K49A1	1		glazura

zap. št.	id. pred.	obdobje	območje	prečka/ kvadrant	vrečka	ime predmeta	lončarska masa	zrnavost	luknjičavost	oblikovanje	atmosferal/ žganje	trdota
1798	1798	NV	PK - J	D28	/	fr. ustja z ost.	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	9
1799	1799	NV	PK - J	J83	/	fr. ustja z ost.	A21;A13;C22;C12	1	0	3	1	6
1800	1800	NV	PK - J	A15	/	fr. ustja z ost.	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	9
1801	1801	NV	PK - J	B26	/	fr. ustja z ost.	A13;C22	1	0	3	1	4
1802	1802	NV	PK - J	F67	/	fr. ročaja	A31;A22;A13;C22;E31	2	0	3	1	4
1804	1804	NV	PK - J	I62	/	fr. ustja z ročajem	A31;A21;A13;C22	1	0	3	2	4
1805	1805	NV	PK - J	D78	/	fr. ročaja	A31;A21;A13;C22	1	0	3	1	5
1806	1806	NV	PK - J	B67	/	fr. ročaja	A13;C22	1	0	3	1	3
1807	1807	NV	PK - J	A20	/	fr. dna z ost.	A31;A13;C21;E32;E21	1	0	3	1	3
1809	1809	NV	PK - J	E46	/	fr. dna z ost.	A31;A13;C23	1	0	3	7	4
1810	1810	NV	PK - J	I89	/	fr. dna z ost.	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	7
1811	1811	NV	PK - J	F49	/	fr. dna z ost.	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	9
1813	1813	NV	PK - J	I54	/	fr. dna z ost.	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	6
1815	1815	NV	PK - J	A17	/	fr. dna z ost.	A13;C23;E21	1	0	3	7	4
1816	1816	NV	PK - J	G48	/	fr. dna z ost.	A31;A21;A13;C23;D21;E21	1	0	3	2	6
1817	1817	NV	PK - J	A6	/	fr. dna z ost.	A13;C22	1	0	3	1	4
1818	1818	NV	PK - J	J61	/	fr. dna z ost.	A31;A21;A13;C23;D21;E21	1	0	3	6	6
1819	1819	NV	PK - J	C52	/	fr. dna z ost.	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	4
1821	1821	NV	PK - J	I46a	/	fr. dna z ost.	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	5
1826	1826	NV	PK - J	B57	/	fr. dna z ost.	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	4
1828	1828	NV	PK - J	J46	/	fr. dna z ost.	A21;A13;C21;D21	1	0	3	1	6
1829	1829	A	PK - J	I46	/	fr. dna z ost.	A31;A13;C23;E32	1	0	3	1	3
1830	1830	NV	PK - J	B25	/	fr. dna z ost.	A21;A13;C21	1	0	3	1	7
1832	1832	NV	PK - J	E61	/	fr. dna z ost.	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	4
1834	1834	NV	PK - J	D62	/	fr. dna z ost.	A31;A22;A13;C21	2	0	3	1	9
1836	1836	NV	PK - J	E56	/	fr. dna z ost.	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	5
1838	1838	NV	PK - J	D86	/	fr. dna z ost.	A13;C23;E21	1	0	3	7	3
1842	1842	NV	PK - J	I91	/	fr. dna z ost.	A13	0	0	4	1	9
1845	1845	NV	PK - J	A22	/	fr. dna z ost.	A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	5
1846	1846	NV	PK - J	A60	/	fr. dna z ost.	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	4
1848	1848	NV	PK - J	E51	/	fr. dna z ost.	A13;C22	1	0	3	1	6
1852	1852	NV	PK - J	A88	/	fr. dna z ost.	A13;C22;E21	1	0	3	1	6
1854	1854	NV	PK - J	A17a	/	fr. dna z ost.	A21;A13;C22;C12	1	0	3	1	3
1855	1855	NV	PK - J	F41	/	fr. dna z ost.	A13;C21	1	0	3	1	4
1856	1856	NV	PK - J	C77	/	fr. dna z ost.	A13;C22;E21	1	0	3	1	4
1858	1858	NV	PK - J	A16	/	fr. dna z ost.	A13;C23;E21	1	0	3	1	3
1859	1859	NV	PK - J	D16	/	fr. ustja z ost.	A13	0	0	4	1	9
1860	1860	NV	PK - J	D18	/	fr. ustja z ost.	A13	0	0	4	1	9
1861	1861	NV	PK - J	B82	/	fr. ustja z ost.	A31;A21;A13;C22	1	0	3	1	6
1862	1862	NV	PK - J	C54	/	fr. ustja z ost.	A13;C23;E21	1	0	3	1	4
1864	1864	NV	PK - J	D49	/	fr. ustja z ost.	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	3
1866	1866	NV	PK - J	D46	/	fr. ustja z ost.	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	7	4
1867	1867	NV	PK - J	C48	/	fr. ustja z ost.	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	3
1868	1868	NV	PK - J	H53	/	fr. ustja z ost.	A21;A13;C21;E31	1	0	3	1	4
1869	1869	NV	PK - J	A60	/	fr. ustja z ost.	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	4
1870	1870	NV	PK - J	C89	/	fr. pokrovke	A21;A13;C22;E21	1	0	3	2	4
1871	1871	NV	PK - J	E5	/	fr. ustja z ost.	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	5	3
1880	1880	NV	PK - J	A61	/	fr. ustja z ost.	A13;C23	1	0	3	1	3
1881	1881	NV	PK - J	A15	/	fr. ustja z ost.	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	4
1882	1882	NV	PK - J	A20	/	školjka						
1883	1883	NV	PK - J	E44	/	fr. ustja	A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	4
1884	1884	NV	PK - J	E38	/	fr. ustja z ost.	A31;A21;A13;C21;E21	1	0	3	1	6
1887	1887	NV	PK - J	E57	/	fr. ustja z ost.	A31;A21;A13;C21	1	0	3	1	7
1888	1888	NV	PK - J	C90	/	fr. ustja z ost.	A13;C21	1	0	3	1	6
1890	1890	NV	PK - J	H94	/	fr. ustja z ost.	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	4
1892	1892	NV	PK - J	G56	/	fr. ustja z ost.	A21;A13;C21	1	0	3	1	6
1893	1893	NV	PK - J	A59	/	fr. ustja z ost.	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	4
1898	1898	NV	PK - J	I91	/	fr. ustja z ost.	A21;A13;C21	1	0	3	1	3
1899	1899	NV	PK - J	E48	/	fr. ustja z ost.	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	4
1900	1900	NV	PK - J	F60	/	fr. ustja z ost.	A21;A13;C21	1	0	3	7	9
1904	1904	A	PK - J	A12	/	fr. ustja z ost.	A31;A13;C21;E32;E21	1	0	3	7	3
1906	1906	NV	PK - J	I65	/	fr. ustja z ost.	A21;A13;C21	1	0	3	1	4
1907	1907	NV	PK - J	A36	/	fr. ost.	A31;A21;A13;C22	1	0	3	7	3
1909	1909	NV	PK - J	I48	/	fr. ustja z ost.	A13	0	0	4	1	9
1911	1911	NV	PK - J	H67	/	fr. ustja z ost.	A13;C22;E21	1	0	3	1	4
1912	1912	NV	PK - J	E82	/	fr. ustja z ost.	A13;C23;E21	1	0	3	2	4
1915	1915	NV	PK - J	F69	/	fr. ustja z ost.	A13;C23	1	0	3	5	3

koda barve površine	koda dodelave površine	koda barve premaza	koda premaza	koda barve glazure	koda glazure	število fragmentov	arhiv mas	opombe
7,5YR7/6	B06A3	10YR8/1	D01A2			1		premaz ZP, okras slikanje črta:2,5YR5/4(13)
10YR8/3	B11A3			10YR6/8	K48A1	1		glazura
7,5YR7/6	B06A3			5GY4/2	K45A1	1		glazura
7,5YR6/6	B06A3			10YR5/6	K48A2	1		glazura, okras ZP, peskanje (6)
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR5/2	B13A3					1		
2,5YR6/6	B06A3			10YR5/6	K48A3	1		glazura
5YR7/4	B09A3			10YR3/1	K53A3	1		glazura
7,5YR7/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR7/4	B09A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
5YR7/4;7,5YR7/2	B09A1;B10A2					1		
7,5YR7/2	B10A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6;7,5YR7/2	B06A1;B10A2					1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
5YR8/2;10R5/6	B09A1;B07A2					1		
2,5YN8/	B01A3			2,5YR8/1	K20A2	1		porcelan
10YR8/3;10YR6/1	B11A1;B03A2					1		
10YR8/3	B11A3			5GY4/2	K45A1	1		glazura
5YR7/4	B09A3			10YR7/8	K47A1	1		glazura
5YR7/4	B09A3			10YR6/6;10YR7/8	K48A1;K47A2	1		glazura
7,5YR7/2	B10A3			5GY4/2	K45A1	1		glazura
7,5YR7/6	B06A3	10YR8/1	D01A3	5Y8,5/4	K26A3	1		glazura, okras:10YR3/1(73), 7,5YR3/4(50)
5YR7/4	B09A3			5YR8/1;2,5YR4/4	K20A1;K51A2	1		glazura
7,5YR7/6	B06A3			5Y8,5/4	K26A1	1		glazura, okras slikanje -črta 10YR6/8(48)
2,5YN8/	B01A3			2,5YR8/1	K20A3	1		porcelan
2,5YN8/	B01A3			2,5YR8/1	K20A3	1		porcelan
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		
10YR5/2	B13A3					1		
10YR8/3	B11A3					1		lisa NP: 10YR5/1(03)
7,5YR8/4	B09A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
						1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
7,5YR7/6	B06A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
5YR8/2	B09A3					1		
7,5YR7/2	B10A3					1		
7,5YR6/6	B06A3					1		lisa ZP, NP: 10YR5/1(03)
7,5YR7/2	B10A3					1		
7,5YR7/2	B10A3					1		
2,5YN8/	B01A3			2,5YR8/1	K20A2	1		porcelan
7,5YR6/6	B06A3	10YR8/1	D01A3	10YR6/3	K49A3	1		premaz, glazura
10YR5/1	B03A3					1		glazura ni določljiva
7,5YR7/2	B10A3			5GY4/2	K45A1	1		glazura slabo ohranjena



zap. št.	id. pred.	obdobje	območje	prečka/ kvadrant	vrečka	ime predmeta	lončarska masa	zrnavost	luknjičavost	oblikovanje	atmosferal/ žganje	trdota
1918	1918	NV	PK - J	H67	/	fr. ustja z ost.	A13;C22;E21	1	0	3	1	3
1919	1919	NV	PK - J	C69	/	fr. ustja z ost.	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	6
1921	1921	NV	PK - J	B9	/	fr. ustja z ost.	A21;A13;C22;C12	1	0	3	1	6
1922	1922	NV	PK - J	E44/1	/	fr. ustja z ost.	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	4
1923	1923	NV	PK - J	F45	/	fr. ustja z ost.	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	4
1925	1925	NV	PK - J	C48	/	fr. ustja z ost.	A13;C22;E21	1	0	3	1	4
1926	1926	NV	PK - J	E58	/	fr. ustja z ost.	A13;C22	1	0	3	1	4
1928	1928	NV	PK - J	I64	/	fr. ročaja z ost.	A31;A21;A13;C22;E21	1	0	3	7	7
1929	1929	NV	PK - J	I61	/	fr. ustja z ost.	A13;C23	1	0	3	1	3
1930	1930	NV	PK - J	E79	/	fr. ustja z ost.	A13;C21	1	0	3	1	4
1932	1932	NV	PK - J	F79	/	fr. ustja z ost.	A21;A13;C22;E21	1	0	3	1	4

Opomba 1: Vsi deskriptorji v tehnološki podatkovni bazi, ki so uporabljeni pri kodiranju, so navedeni v Navodilih I (tehnologija) v monografiji Horvat 1999, 159-168.

Opomba 2: Razširjeno kodo lončarske mase sestavljajo: neplastične surovine (velika črka: A-kremen, C-sljuda, D-organske sestavine, E-železovi oksidi, J-nedefinirane sestavine), velikost zrnca oz. vključkov (numerična vrednost) in pogostnost (numerična vrednost), primer: A13;C21

Opomba 3: Kodo dodelave površine sestavljajo: osnovna tehnika (velika črka: A-glajenja, B-brisanje), barva površine (numerična vrednost), obseg (velika črka: A- vsa površina) in mesto (numerična vrednost: 1-notranja površina, 2-zunanja površina, 3-notranja in zunanja)

Opomba 4: Kodo premaza in glazure sestavlja: vrsta premaza/glazure (velike črke), barva (numerična vrednost), obseg (velika črka) in mesto (numerična vrednost)

Opomba 5: Uporabljene okrajšave: zap. št.-zaporedna številka, id. pred.-identifikacija, PZ-prazgodovina, A-antika, S-slovansko obdobje, NV - novi vek, PK - J -Pod Kotom - jug, fr.-fragment, ost.-ostenje, AM-arhiv mas

koda barve površine	koda dodelave površine	koda barve premaza	koda premaza	koda barve glazure	koda glazure	število fragmentov	arhiv mas	opombe
5YR7/4	B09A3			10YR6/3	K49A3	1		glazura, okras slikanje 10YR6/6(48), 7,5YR3/2(52)
5YR7/4	B09A3			10YR6/8	K48A1	1		glazura
7,5YR7/6	B06A3	10R5/6	D07A2			1		premaz
7,5YR6/6;10YR5/2	B06A1;B13A2			10Y5/4	K49A1	1		glazura slabo ohranjena
7,5YR7/6	B06A3			5GY6/6	K46A1	1		glazura
7,5YR6/6	B06A3	10R5/6	D07A2	10Y5/4;7,5YR3/2	K49A1;K52A2	1		premaz, glazura
7,5YR6/6	B06A3			5YR7/10	K27A3	1		glazura
10YR8/3	B11A3			10YR7/8	K47A3	1		glazura
5YR8/2	B09A3			5GY6/6	K46A1	2		glazura
7,5YR8/4	B09A3			5GY6/6	K46A1	1		glazura
7,5YR6/6	B06A3			5YR8/1;10YR6/6	K20A1;K48A2	1		glazura

- ACSÁDI, G. in J. NEMESKÉRI 1970, *History of Human Life Span and Mortality*. Budimpešta.
- ALESAN, A., A. MALGOSA in C. SIMÓ 1999, Looking into the Demography of an Iron Age Population in the Western Mediterranean. I. Mortality. – *American Journal of Physical Anthropology* 110, 285–301.
- ANER, U. 1971, Die anthropologische Untersuchung der Leichenbrande aus dem Urnenfriedhof Hamfelde, Kreis Herzogtum Lauenburg in Holstein. – V: N. Bantelmann (ur.): *Hamfelde, Kreis Herzogtum Lauenburg. Ein Urnenfriedhof der römischen Kaiserzeit in Holstein*, Offa-Bücher 24, Neumünster, 58–77.
- BÁNFFY, E. 1990–1, Cult and archaeological context in Central and South-East Europe in the Neolithic and the Calcolithic. – *Antaeus* 19–20, Budimpešta, 183–250.
- BÁNDI, G. 1984, Die »Kisapostag Problematik«. – V: N. Tasić (ur.), *Kulturen der Frühbronzezeit des Karpatenbeckens und Nordbalkans*, Balkanološki institut SANU, Posebna izdanja 22, Beograd, 257–263.
- BASS, W. 1984, Is it possible to consume a body completely in a fire? – V: T.A. Rathbun in J.E. Buiksra (ur.), *Human Identification: Case Studies in Forensic Anthropology*, Springfield, 159–167.
- . 1995, *Human Osteology. A Laboratory and Field Manual of the Human Skeleton*. – Columbia.
- BIALEKOVÁ, D. 1962, Nové včasnoslovanske nálezy z juhozápadného Slovenska. – *Slovenská archeológia* 10/1, Bratislava, 97–148.
- BONDÁR, M. 1995, Early Bronze Age settlement patterns in south-west Transdanubia. – *Antaeus* 22, 197–268.
- BREGANT, T. 1996 Starejša, srednja in mlajša kamena doba ter bakrena doba. – V: *Pozdravljeni, prednamci! Ljubljana od prazgodovine do srednjega veka*, Ljubljana, 18–46.
- BRONK RAMSEY C. 1995, Radiocarbon calibration and analysis of stratigraphy: The OxCal program. – *Radiocarbon* 37(2), 425–430.
- BROOKS, S. in J. SUCHEY 1990, Skeletal age determination based on the os pubis: A comparison of the Acsádi–Nemeskéri and Suchey–Brooks methods. – *Human Evolution* 5, 227–238.
- CARANCINI, G. L. 1984, *Le asce nell'Italia continentale* II. Prähistorische Bronzefunde IX/12. – München.
- CHEVALIER, J. in A. GHEERBRANT 1993, *Slovar simbolov*. – Ljubljana.
- CIGLENEČKI, S. in M. STRMČNIK GULIČ 2002, Sledovi zgodnje slovanske poselitve južno od Maribora. – V: Guštin M. (ur.), *Zgodnji Slovani*, Ljubljana, 67–75.
- COALE, A. in P. DEMENY 1966, *Regional Model Life Tables and Stable Populations*. – Princeton, New Jersey.
- COHEN, A. in D. SERJEANTSON 1986, *A Manual for the Identification of bird bones from archaeological sites*. – London
- ČERČE, P. in P. TURK 1996, Depoji pozne bronaste dobe – najdiščne okoliščine in struktura najdb. – V: *Depojske in posamezne kovinske najdbe bakrene in bronaste dobe na Slovenskem*. Katalogi in monografije 29/II, Ljubljana, 7–30.
- DIMITRIJEVIĆ, S. 1979, Retz–Gajary kultura. – V: *Praistorija jugoslavenskih zemalja III, Eneolitsko doba*, Sarajevo, 343–365.
- . 1980, Zur Frage der Retz–Gajary–Kultur in Nordjugoslawien und ihre Stellung im panonischen Raum. – *Bericht der Römisch–Germanischen Kommission* 61, Mainz, 15–90.
- DJURIČ, B. 1998, *Poročilo o rezultatih ekstenzivnega arheološkega pregleda*. – Ljubljana (neobjavljeno poročilo).
- . 1999, Poročilo o arheoloških raziskavah na najdišču Pod Kotom–jug. – Ljubljana (neobjavljeno poročilo).
- DULAR, J. 1999, Ältere, mittlere und jüngere Bronzezeit in Slowenien – Forschungsstand und Probleme. – *Arheološki vestnik* 50, Ljubljana, 81–96.
- DULAR, J., B. KRIŽ, D. SVOLJŠAK in S. TECCO HVALA 1991, Utrjena prazgodovinska naselja v Mirenski in Temeniški dolini. – *Arheološki vestnik* 42, Ljubljana, 65–198.
- ECSEDY, I. 1988, Ásatások Szigetcsép – Tangazdaságlelöhelyen II. A korabronzkori település leletei. – *Communicationes Archaeologicae Hungariae*, Budimpešta, 5–18.
- FURLANI, U. 1996, Depojska najdba iz Šempetra pri Gorici. – V: *Depojske in posamezne kovinske najdbe bakrene in bronaste dobe na Slovenskem*. Katalogi in monografije 29/III, Ljubljana, 73–88.
- FUSEK, G. 1991, Včasnoslovanske sídlisko v Nitre na Mikovom dvore. – *Slovenská archeológia* 39/1–2, Bratislava, 289–330.
- . 1994, *Slovensko vo včasnoslovanskom obdobju*. – *Archaeologica Slovaca Monographiae* 3, Nitra.
- GABROVEC, S. 1983, Jugoistočnoalpska regija. – V: *Praistorija jugoslavenskih zemalja IV. Bronzano doba*, Sarajevo, 19–96.
- GALLIS, K. 1983, Evidence for funerary ritual at cremation burials since Early Neolithic in Thessaly (Greece). – V: *International symposium on the intellectual expressions of Prehistoric Man: Art and religion, Acts of the Valcamonica symposium '79*, Milano, 99–104.
- GARAŠANIN, M. 1983, Podunavsko–Balkanski kompleks ranog bronzanog doba. – *Praistorija jugoslavenskih zemalja IV. Bronzano doba*, Sarajevo, 705–718.
- GILBERT, B. in T. MCKERN 1973, A method for aging the female os pubis. – *American Journal of Physical Anthropology* 38, 31–38.
- GUŠTIN, M. 2005, Starejša bronasta doba v Prekmurju. Horizont pramenaste (litzen) lončenine. – *Zbornik soboškega muzeja* 8, Murska Sobota, 85–98.
- GUŠTIN, M. in I. ŠAVEL 2004, Urnenfelderzeitliche Funde im Rahmen der Autobahn–Rettungsgrabungen in Slowenien und der neue Depotfund von Pod Kotom–jug. – *Fundberichte aus Österreich*. 42, Dunaj, 579–580.
- GUŠTIN, M. in G. TIEFENGRABER 2001, Prazgodovinske najdbe z avtocestnega odseka Murska Sobota–Nova tabla. – *Arheološki vestnik* 52, Ljubljana, 107–116.
- . 2002, Oblike in kronologija zgodnjersrednjeveške lončenine na Novi tabli pri Murski Soboti. – V: M. Guštin (ur.), *Zgodnji Slovani*, Ljubljana, 46–62.
- GUŠTIN, M., A. TOMAŽ in B. KAVUR 2005, Drulovka pri Kranju. – V: M. Guštin (ur.), *Prvi poljedelci*, Koper, 37–63.

- HAREJ, Z. 1976 Kolišče v Notranjih Goricah. – *Poročilo o raziskovanju paleolita, neolita in eneolita v Sloveniji* 5, Ljubljana, 85–117.
- HEGLAR, R. 1984, Burned remains. – V: T.A. Rathbun in J.E. Buikstra (ur.), *Human Identification: Case Studies in Forensic Anthropology*, Springfield, 148–158.
- HILLSON, S. 1992, *Mammal Bones and Teeth: An Introductory Guide to Methods of Identification*. – London.
- HONTI, SZ. 1996, A Kisapostagi Kultúra. – L. Költő in L. Vándor (ur.). *Évezredek úzenete a lóp világból (Régészeti kutatások a Kis-Balaton területen 1979–1992)*, Kaposvár–Zalaegerszeg, 47–49.
- HORVAT, M. 1999, *Keramika. Tehnologija keramike, tipologija lončenine, keramični arhiv*. – Ljubljana.
- . 2008, Makroskopska analiza keramičnega zbira s površinskega pregleda najdišča Mrzlo Polje. – V: D. Svoljšak et al., *Mrzlo polje pri Ivančni Gorici*, AAS 5, 162–174.
- HORVAT ŠAVAL, I. 1980, Rezultati sondiranj v Šafarskem. – *Poročilo o raziskovanju paleolita, neolita in eneolita v Sloveniji* 8, Ljubljana, 51–77.
- . 1984, Poročilo o raziskovanju od leta 1981 do 1983 v Šafarskem. – *Poročilo o raziskovanju paleolita, neolita in eneolita v Sloveniji* 12, Ljubljana, 39–71.
- HORVÁTH, L. A. 1990, Eine kupferzeitliche Kultstätte in der Gemarkung von Bak. – *Acta Archaeologica Academiae Scientiarum Hungaricae* 42, Budimpešta, 21–44.
- HORVÁTH, L. A. in K. H. SIMON 1997, A neolitikum és rézkor Zalaegerszeg környékén. – V: I. Kapiller (ur.), *Zalaegerszeg Évszázadai*, Zalaegerszeg, 7–48.
- . 2003, *Das Neolithikum und die Kupferzeit in Südwesttransdanubien*, Inventaria praehistorica Hungariae 8. – Budimpešta.
- HUSS ASHMORE, R., A. Goodman, G. Armelagos 1982, Nutritional inference from paleopathology. – V: M. Schiffer (ur.), *Advances in Archaeological Method and Theory*, vol. 5. New York, 395–474.
- IŞCAN, M., S. LOTH, in R. WRIGHT 1984, Age estimation from the rib by phase analysis: White males. – *Journal of Forensic Sciences* 29, 1094–1104.
- . 1985, Age estimation from the rib by phase analysis: White females. – *Journal of Forensic Sciences* 30, 853–863.
- KALICZ, N. 1963, *Die Pécelser (Bádener) Kultur und Anatolien*. *Studia archaeologica* 2. – Budimpešta.
- . 1991, Beiträge zur Kenntnis der Kupferzeit im ungarischen Transdanubien. – *Saarbrücker Beiträge zur Altertumskunde* 55/1, 347–387.
- . 1995, Die Balaton-Lasinja Kultur in der Kupferzeit Südost- und Mitteleuropas. – V: T. Kovács (ur.): *Neuere Daten zur Siedlungsgeschichte und Chronologie der Kupferzeit des Karpatenbeckens*, *Inventaria praehistorica Hungariae* 7, Budimpešta, 37–49.
- KAVUR, B. 2005, Kamnita orodja na najdišču Čatež-Sredno polje. – V: M. Guštin (ur.), *Prvi poljedelci*, Koper, 131–144.
- . 2006, The Neolithic between the Adriatic and the Pannonian Plain. The Stone Tools in the Stone Age. – V: A. Pessina, P. Visentini (ur.), *Preistoria dell'Italia Settentrionale. Studi in Ricordo di Bernardo Bagolini*, Udine, 373–380.
- KAVUR, B., A. TOMAŽ in Z. MILEUSNIČ 2006, Sodolek – naselje bakrene dobe. – V: A. Tomaž (ur.), *Od Sopota do Lengyela*, Koper, 121–128.
- KERMAN, B. 2002, Staroslovanška nasebina Kotare–baza pri Murski Soboti. – V: M. Guštin (ur.), *Zgodnji Slovani*, Ljubljana, 17–26.
- . 2003, Kotare pri Murski Soboti. – V: D. Prešeren (ur.), *Zemlja pod vašimi nogami. Arheologija na avtocestah Slovenije. Vodnik po najdiščih*. – Ljubljana, 160–162.
- KOLDA, J. 1936, *Srovnávací anatomie zviart domácich se zretelem k anatomii človeka*. – Brno.
- KOLNIK, T. in M. STLOUKAL 1974, Pohrebiste z doby rimske v Abrahamu (okr. Galanta). – *Časopis Narodniho Muzeja* 143, Nitra, 57–68.
- KOPACZ, J. 2001, *Początki epoki brązu w strefie Karpackiej w świetle materiałów kamiennych*. – Instytut archeologii i etnologii PAN, Kraków.
- KOPACZ, J., ŠEBELA, L. 2000 Morawy na przełomie epok kamienia i brązu w świetle materiałów kamiennych. – *Prav k* 10, Brno, 261–285.
- KOROŠEČ, P. 1957, Keramika z licensko ornamentiko (Litzenkeramik) na Ljubljanskem barju. – *Arheološki vestnik* 8/1, Ljubljana, 9–25.
- KROGMAN, W. in M. IŞCAN 1986, *The Human Skeleton in Forensic Medicine*. – Springfield.
- KUNTER, M. 1996, Anthropologische Analyse der menschlichen Leichenbrände aus dem römischen Brandgraberfeld von Septfontaines-Deckt, Luxemburg. – V: U. M. Polfer (ur.), *Das gallorömische Brandgraberfeld und der dazugehörige Verbrennungsplatz von Septfontaines-Deckt (Luxemburg)* (Dossiers d'archéologie du Musée National d'Histoire et d'Art 5), Luxembourg, 190–200.
- LAZAR, E. 2005, Grofovsko pri Murski Soboti: analiza keramičnega gradiva iz zgodnjeredneveških objektov. – Ljubljana (neobjavljeno diplomsko delo).
- LEDERMANN, S. 1969, *Nouvelles tables–types de mortalité*. *Travaux et documents de l'INED*, Cahier 53. – Pariz.
- LIVERSAGE, D. 1994, Interpreting composition's patterns in ancient bronze – the Carpathian Basin. – *Acta archaeologica*. 65, København, 57–134.
- LOVEJOY, C., R. MEINDL, T. PRYZBECK in R. MENSFORTH 1985, Chronological metamorphosis of the auricular surface of the ilium: A new method for the determination of age at death. – *American Journal of Physical Anthropology* 68, 15–28.
- LUBŠINA TUŠEK, M. 1993, Kamnito orodje v severovzhodni Sloveniji. – V: *Ptujski arheološki zbornik ob 100–letnici muzeja in Muzejskega društva*, Ptuj, 31–158.
- MACHÁČEK, J. 2001, K absolutni a relativni chronologii keramike sredodunajské kulturne tradice na jižní Moravě. – *Sborník prací Filozofické fakulty Brněnské univerzity, Řada archeologická M 5*, Brno, 25–55.
- MAKKAY J. 1970, A kókor és a rézkor Fejér megyében. – V: Fejér megye története 1, Székesfehérvár, 9–52.
- MAJNARIČ PANDŽIČ, N. 1974, »Breške«, Podgorač, Našice – ranobrončanodobno naselje s licenskom i panonskom inkrustiranim keramikom. – *Arheološki pregled* 16, Beograd, 39–41.
- . 1976, Die Litzenkeramik in Slawonien. – *Istraživanja* 5, Novi Sad, 97–103.
- . 1977, Prilog problematici licenske keramike u sjevernoj Jugoslaviji. – *Arheološki vestnik* 27, Ljubljana, 68–96.
- MARKOVIĆ, Z. 1977, Problem eneolita u Našičkoj regiji. – *Arheološki vestnik* 27, Ljubljana, 42–67.
- . 1994, *Sjeverna Hrvatska od neolita do brončanog doba. Problem kontinuiteta stanovništva i kultura sjeverne Hrvatske od ranog neolita do početka brončanog doba*. – Koprivnica.
- . 2003, O genezi i počecima licenskokeramičke kulture u sjevernoj Hrvatskoj. – *Opuscula Archaeologica* 27, Zagreb, 117–150.
- MARTINEC, M. 2003, Brončanodobna nasebina jama s lokaliteta Grabovac. – *Opuscula archaeologica* 26, Zagreb, 275–312.
- MAYER, E. F. 1977, *Die Äxte und Beile in Österreich*. *Prähistorische Bronzefunde* IX/9. – München.

- MCKERN, T. in T. STEWART 1957, *Skeletal Age Changes in Young American Males. Analyzed from the Standpoint of Age Identification*. – Environmental Protection Research Division (Quarter-Master Research and Development Center, U.S. Army, Natick, Massachusetts), Technical Report EP-45.
- MEINDL, R. in C. LOVEJOY 1985, Ectocranial suture closure: A revised method of the determination of skeletal age at death based on the lateral-anterior sutures. – *American Journal of Physical Anthropology* 68, 57–66.
- MEINDL, R., C. LOVEJOY, R. MENSFORTH in L. DON CARLOS 1985, Accuracy and direction of error in the sexing of the skeleton: Implications for paleodemography. – *American Journal of Physical Anthropology* 68, 79–85.
- MENSFORTH, R., C. LOVEJOY, J. LALLO in G. ARMELAGOS 1978, The role of constitutional factors, diet and infectious disease in the etiology of porotic hyperostosis and periosteal reactions in prehistoric infants and children. – *Medical Anthropology* 2, 1–59.
- MOORREES, C., E. FANNING in E. HUNT 1963, Age variation of formation stages for ten permanent teeth. – *Journal of Dental Research* 42, 1490–1502.
- MOZSOLICS, A. 1985, *Bronzefunde aus Ungarn. Depotfundhorizonte von Aranyos, Kurd und Gyermely*. – Budimpešta.
- MÜLLER KARPE, H. 1959, *Beiträge zur Chronologie der Urnenfelderzeit nördlich und südlich der Alpen*. – Röm. Germ. Forsch. 22, Berlin.
- NATEK, K. 1991, Naravne geografske značilnosti Prekmurja. – V: *Arheološka topografija Slovenije; topografsko področje XX (Prekmurje)*, Ljubljana, 9–11.
- NĚMEJCOVÁ PAVŮKOVÁ, V. 1964, Sidlisko bolearského typu v Nitrianskom Hrádku. – *Slovenská archeológia* 12/1, Bratislava, 163–268.
- NICKEL, R., A. SSHUMMER in E. SEIFERLE 1986, *The Anatomy of Domestic Animals. The Locomotor System of the Domestic Mammals vol.1.* – Berlin.
- NOVÁKI, G., G. SÁNDORFI in Z. MIKLÓS 1979, *A Börzsöny hegység öskori és középkori várai*. Fontes Archaeologici Hungariae. – Budimpešta.
- ORTNER, D. in W. PUTSCHAR 1981, *Identification of Pathological Conditions in Human Skeletal Remains*, Smithsonian Contributions to Anthropology 28. – Washington, DC.
- OWSLEY, D., R. MANN in S. MURPHY 1991, Injuries, surgical care and disease. – V: S. Pfeiffer in R. Williamson (ur.), *Snake Hill: An Investigation of a Military Cemetery from the War of 1812*, Toronto, 198–226.
- PAHIČ, S. 1968, Maribor v prazgodovini. – *Časopis za zgodovino in narodopisje* 4, Maribor, 9–63.
- PATAY, P. 1978, *Das Kupferzeitliche Gräberfeld von Tiszavalk-Kenderföld*. Fontes Archaeologici Hungariae. – Budimpešta
- . 1995, Die kupferzeitliche Siedlung Tiszalúc-Sarkadpuszta und die Hunyadi-halom-kultur. – *Inventaria praehistorica Hungariae* 7, Budapest, 109–118.
- . 2005, *Kupferzeitliche Siedlung von Tiszalúc*. Inventaria praehistorica Hungariae 11. – Budimpešta.
- PERKO, D. 1999, Slovenija. Pokrajine in ljudje. – Ljubljana.
- PERNICKA, E. 1984, Instrumentelle Multi-Element-Analyse archäologischer Kupfer- und Bronzeartefakte: ein Methodenvergleich. – *Jahrbuch des Römisch-Germanischen Zentralmuseums Mainz* 31, 517–531.
- . 1995, Gewinnung und Verbreitung der Metalle in prähistorischer Zeit. – *Jahrbuch des Römisch-Germanischen Zentralmuseums Mainz* 37 (1990), 21–129.
- PETRESCU DÎMBOVIȚA, M. 1978, *Die Sichel in Rumänien*. Prähistorische Bronzefunde XVIII/1. – München.
- PHENICE, T. 1969, A newly developed visual method of sexing the os pubis. – *American Journal of Physical Anthropology* 30, 297–301.
- PRIMAS, M. 1986, *Die Sichel in Mitteleuropa I (Österreich, die Schweiz, Süddeutschland)*. Prähistorische Bronzefunde XVIII/2. – München.
- RACZKY, P. 1995, New data on the absolute chronology of the Copper Age in the Carpatian Basin. – *Inventaria praehistorica Hungariae* 7, Budapest, 51–60.
- REIMER ET AL. 2004, IntCal04 Terrestrial Radiocarbon Age Calibration, 0–26 cal kyr BP. – *Radiocarbon* 46(3), 1029–1058.
- RUTTKAY, E. 1995, Spätneolithikum. – V: E. Lenneis, CH. Neugebauer-Maresch in E. Ruttkay (ur.), *Jungsteinzeit im Österreichs, St. Pölten-Wien*, 102–105.
- . 1997, Zur jungneolithischen Furchenstichkeramik im östlichen Mitteleuropa – Die Fazies Gajary. – V: *Festschrift für Bernhard Hänsel. Internationale Archäologie. Studia honoraria* 1, 165–180.
- RYCHNER, V. 1990, L'analyse chimique du bronze préhistorique: pourquoi? – *Zeitschrift für Schweizerische Archäologie und Kunstgeschichte* 47, Zürich, 201–212.
- . 1995, *Arsenic, nickel et antimoine. Une approche de la métallurgie du Bronze moyen et final en Suisse par l'analyse spectrométrique* I–II. Cahiers d'archéologie romande 63. – Lausanne.
- SANKOVIČ, S. 2005, *Za Raščico pri Murski Soboti – objekt iz zgodnje bronaste dobe* – Diplomsko delo. Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta, Oddelek za arheologijo, Ljubljana.
- SCHMIDT, E. 1972, *Atlas of animal bones*. – London.
- SCHMÖRL, G. in H. JUNGHANNS 1971, *The Human Spine in Health and Disease*. – New York.
- SOMOGYI, K. 2004, A kispostagi kultúra birtuális temetője Ordacsehi Csereföldön (Das birtuelle Gräberfeld der Kispostag-Kultur in Ordacsehi-Csereföld (Fundort M7 S 27)(Südwestungarn). – G. Ilon (ur.), *Őskoros Kutatók III. összejövetelének konferenciakötete, Halottkultusz és temetkezés, Vas megyei Múzeumok Igazgatósága, Szombathely-Bozsok, 2002. október 7.–9.*, 349–381.
- SPERBER, L. 2004, Zur Bedeutung des nördlichen Alpenraumes für die spätbronzezeitliche Kupferversorgung in Mitteleuropa. – V: G. Goldenberg in G. Weisgerber (ur.), *Alpenkupfer – Rame delle Alpi*, Der Anschnitt, Beiheft 17, Bochum, 303–345.
- STEINBOCK, R. T. 1976, *Paleopathological Diagnosis and Interpretation, Bone Diseases in Ancient Human Populations*. – Springfield.
- STRAUB, P. 2006, Esteregnye-Bozókföldje: Eine Siedlung aus dem Ende der mittleren Kupferzeit. – *Zalai Múzeum* 15, Zalaegerszeg, 79–92.
- STRMČNIK GULIČ, M. 2001, Nova podoba prazgodovinske poselitve na zahodnem obrobju Dravskega polja. – *Arheološki vestnik*, 117–130.
- . 2006, Malečnik – arheološko najdišče. – V: A. Tomaž (ur.), *Od Sopota do Lengyela*, Koper, 195–201.
- STRUSKA, J. 1903, *Anatomie der Haustiere*. – Dunaj.
- SUIVER M. in H. A. POLACH 1977, Discussion: Reporting of. 14. C Data. – *Radiocarbon* 19(3), 355–363.
- STUIVER, M. in P. J. REIMER 1986, A Computer-Program for Radiocarbon Age Calibration. – *Radiocarbon* 28(2B), 1022–1030.
- SZATHMÁRI, I. 1983, Kispostager Gräber im bronzezeitlichen Gräberfeld von Dunaújváros. – *Alba Regia* 20, 7–36.
- SZŐKE, B. M. 1992, 7. és 9. századi településmaradványok Nagykanizsán. – *Zalai Múzeum* 4, Zalaegerszeg, 129–167.



- ŠALKOVSKÝ, P. 2001, *Häuser in der frühmittelalterlichen slawischen Welt*. Archaeologica Slovaca Monographiae 6. – Nitra.
- . 2006, Dom a dedina sredného Podunajska vo včasnom stredoveku. – J. Zábajník (ur.), *Aevum medium. Zborník na počesť Jozefa Hoša*, Bratislava, 107–128.
- ŠAVAL, I. 1991, *Arheološka topografija Slovenije, topografsko področje XX (Prekmurje)*. – Ljubljana.
- . 1995, Glinasta figurica iz Bukovnice. – *Zbornik soboškega muzeja 4*. Murska Sobota, 7–19.
- . 2002, Izgubljeni in najdeni čas. – V: M. Fujs (ur.), *Na prelomih tisočletij*. Katalog razstave, Murska Sobota, 45–51, 108.
- . 2002 a, Zgodnjesrednjeveški objekt z najdišča Pod Kotom–jug pri Krogu. – M. Guštin (ur.), *Zgodnji Slovani*, Ljubljana, 11–16.
- . 2003, Poročilo o zaščitnem izkopavanju na najdišču Pod Kotom–jug. – *Zbornik soboškega muzeja 7*, Murska Sobota, 179–185.
- . 2003 a, Bakrenodobno žarno grobišče. – V: D. Prešeren (ur.), *Zemlja pod vašimi nogami. Arheologija na avtocestah Slovenije. Vodnik po najdiščih*, Ljubljana, 37–40.
- . 2004, *Neskončen dih*. – Murska Sobota.
- . 2005, *Neskončen dih*. – *Argo 48/1*, Ljubljana, 49–55.
- . 2007, Ženski grobovi iz bakrenodobnega grobišča pri Krogu. – *Scripta praehistorica in honorem Biba Teržan*, Situla 44., Ljubljana, 111–127.
- ŠAVAL, I. in M. GUŠTIN 2006, Kultura keramike z brazdstim vrezom v Prekmurju. – V: A. Tomaž (ur.), *Od Sopota do Lengyela*, Koper, 203–210.
- ŠIMEK, M. 1975, Licenska keramika u Gradskom muzeju Varaždin. – *Godišnjak Gradskog muzeja Varaždin 5*, Varaždin, 13–24.
- ŠLAUS, M. 2000, Biocultural analysis of sex differences in mortality profiles and stress levels in the late Medieval population from Nova Rača, Croatia. – *American Journal of Physical Anthropology* 111, 193–209.
- . 2002, *The Bioarchaeology of Continental Croatia. An analysis of human skeletal remains from the prehistoric to post-medieval periods*, BAR International Series 1021. – Oxford
- TASIĆ, N., S. DIMITRIJEVIĆ in B. JOVANOVIĆ 1979, Zaključna razmatranja. – V: *Praistorija jugoslavenskih zemalja 3. Eneolitsko doba*, Sarajevo, 417–460.
- TERŽAN, B. (ur.) 1995, *Depojske in posamezne kovinske najdbe bakrene in bronaste dobe na Slovenskem*. Katalogi in monografije 29/I. – Ljubljana.
- . 1996, *Depojske in posamezne kovinske najdbe bakrene in bronaste dobe na Slovenskem*. Katalogi in monografije 30/II. – Ljubljana.
- TOČIK, A. 1961, Keramika zdolbená brázdeným vpíchom na juhozápadnom Slovensku. – *Památky archeologické* 52/2, Praha, 321–344.
- TODD, T. 1920, Age changes in the pubic bone. I: The white male pubis. – *American Journal of Physical Anthropology* 3, 285–334.
- . 1921, Age changes in the pubis bone. III: The pubis of the white female. IV: the pubis of the female white–negro hybrid. – *American Journal of Physical Anthropology* 4, 1–70.
- TOMANIČ JEVREMOV, M. 1973, Eneolitska naselbina na Pavlovskem vrhu pri Ormožu. – V: Ormož skozi stoletja, 20–31.
- TOMANIČ JEVREMOV, M., TOMAŽ A. in KAVUR, B. 2006, Ormož – Škoršičev vrt. – V: A. Tomaž (ur.), *Od Sopota do Lengyela*, Koper, 155–174.
- . 2006b, Neolitske in bakrenodobne najdbe s Ptujkega gradu. – V: A. Tomaž (ur.), *Od Sopota do Lengyela*, Koper, 175–194.
- TOMAŽ, A. 2006, Bakrenodobna naselbina v Turnišču. – V: A. Tomaž (ur.), *Od Sopota do Lengyela*, Koper 103–108.
- TORMA, I. 1972, Eine Siedlung der Kisapostag–Kultur in Balatongyörök. A kisapostagi kultúra Balatongyörökön. – *A Veszprém megyei muzeum közleménye* 11, 15–39.
- . 1973, Die Boleráz Gruppe in Ungarn. – V: B. Chropovsky (ur.), *Symposium über die Entstehung und Chronologie der Badener Kultur*, Bratislava, 483–512.
- TRAMPUŽ OREL, N., D. J. HEATH in V. HUĐNIK 1996, Spektrometrične raziskave depojskih najdb pozne bronaste dobe. Spectrometric Research of the Late Bronze Age Hoard Finds. – V: B. Teržan (ur.), *Depojske in posamezne najdbe bakrene in bronaste dobe na Slovenskem II. Hoards and Individual Metal Finds from the Eneolithic and Bronze Ages in Slovenia II*. Katalogi in monografije 30, Ljubljana, 165–242.
- TRAMPUŽ OREL, N. in D. J. HEATH 2001, Depo Kanalski Vrh – študija o metalurškem znanju in kovinah na začetku 1. tisočletja pr. n. št. – *Arheološki vestnik* 52, Ljubljana, 143–171.
- TRAMPUŽ OREL, N. in T. DRGLIN 2005, ICP–AES comparative study of some Late Bronze Age hoards: evidence for low impurity bronzes in the Eastern Alps. – Nuclear instruments & methods in physics research. Section B, Beam interactions with materials and atoms 239, Amsterdam, 44–50.
- TURK P. 1996, Datacija poznobronastodobnih depojev. V: B. Teržan (ur.), *Depojske in posamezne kovinske najdbe bakrene in bronaste dobe na Slovenskem*. Katalogi in monografije 30/II, Ljubljana, 89–121.
- TUŠEK, I. 2002, Poznoantična in zgodnjesrednjeveška lončenina z najdišča Pod Kotom–cesta, V: M. Guštin (ur.), *Zgodnji Slovani*, Ljubljana, 36–45.
- VERBIČ, T. 2000, *Geološka spremljava arheoloških izkopavanj na najdišču Pod Kotom–jug v letu 2000*. – Ljubljana (neobjavljeno poročilo).
- VELUŠČEK, A. 2004, *Hočevarica*, Opera Instituti Archaeologici Sloveniae 8. – Ljubljana.
- VINSKI GASPARINI, K. 1973, *Kultura polja sa žarama u Sjevernoj Hrvatskoj*. Monografije, zvezek 1. – Zadar.
- . 1983, Litzten–keramika savskodravskog međuriječja. – *Praistorija Jugoslavenskih zemalja 4. Bronzno doba*, Sarajevo, 484–492.
- VON DEN DRIESCH, A. 1976, *A Guide to the Measurement of Animal Bones from Archaeological Sites*. – Harvard, Massachusetts.
- WAHL, J. 1988, Osteologischer Teil. A Menschenknochen. – V: J. Wahl in M. Kokabi (ur.), *Das römische Gräberfeld von Stettfeld I. Osteologische Untersuchung der Knochenreste aus dem Gräberfeld*, Stuttgart, 46–223.
- WHITTLE, A. 1996, *Europe in the Neolithic*. – Cambridge.
- WILLVONSEDER, K. 1934, Die ur- und frühgeschichtliche Forschung in Österreich im Jahre 1933. – *Nachrichtenblatt für Deutsche Vorzeit* 10, Leipzig, ????
- . 1937, *Die Mittlere Bronzezeit in Österreich*, Bücher zur Ur- und Frühgeschichte 3, 4 – Wien, Leipzig.





arheologija na  
avtocestah  
slovenije

**MP 03**  
Cogetinci-Beltinci

# Pod Kotom - jug pri Krogu

II/II

Gradivo











Irena Šavel

# Pod Kotom - jug pri Krogu

II/II

Samo Sankovič, Mojca Jereb, Boris Kavur, Siniša Repec, Neva Trampuž Orel, Rafko Urankar,  
Bogomil Obelič, Bojan Djurič, Mirjam Jezeršek, Zdravka Hincak, Matthias Hüls, Mario Šlaus

**Uredniški odbor****Bojan Djurič**, glavni in odgovorni urednik**Miran Erič**, tehnični urednik**Robert Žvokelj**, likovni urednik**Boris Vičič**, član**Biserka Ribnikar**, članica**Izdajatelj****Zavod za varstvo kulturne dediščine Slovenije**,  
Metelkova 6, 1000 Ljubljana**Zanj****Damjana Pečnik**, v. d. generalnega direktorja**Avtorica****Irena Šavel**

Pokrajinski muzej

Trubarjev drevored 4, SI–9000 Murska Sobota

[irena.savel@guest.arnes.si](mailto:irena.savel@guest.arnes.si)**Sodelavci****Samo Sankovič**

Glavna ulica 73, SI–9920 Lendava

[samosan@gmail.com](mailto:samosan@gmail.com)**Mojca Jereb**

Glavna ulica 73, SI–9920 Lendava

[mojka.j@gmail.com](mailto:mojka.j@gmail.com)**Boris Kavur**

Znanstveno–raziskovalno središče Koper,

Univerza na Primorskem

Garibaldijeva 1, SI–6000 Koper

[boris.kavur@zrs-kp.si](mailto:boris.kavur@zrs-kp.si)**Neva Trampuž Oreš**

Narodni muzej Slovenije

Prešernova 20, SI–1000 Ljubljana

[neva.trampuz@nms.si](mailto:neva.trampuz@nms.si)**Rafko Urankar**

Zadružniška 33, SI–1234 Mengeš

[rafko.urankar@guest.arnes.si](mailto:rafko.urankar@guest.arnes.si)**Bojan Djurič**

Oddelek za arheologijo, Filozofska fakulteta,

Univerza v Ljubljani

Aškerčeva 12, SI–1000 Ljubljana

[bojan.djuric@ff.uni-lj.si](mailto:bojan.djuric@ff.uni-lj.si)**Mirjam Jezeršek**

Celovška 179, 1000 SI–Ljubljana

[mirjam.jezersek@volja.net](mailto:mirjam.jezersek@volja.net)**Zdravka Hincak**

Odsjek za arheologiju Filozofskog fakulteta u

Zagrebu

Ivana Lučića 3, HR–10000 Zagreb

[zdhincak@inet.hr](mailto:zdhincak@inet.hr)**Bogomil Obelič**

Institut Ruder Bošković

Bijenička 54, HR–10000 Zagreb

[bogomil.obelic@irb.hr](mailto:bogomil.obelic@irb.hr)**Mario Šlaus**

Odsjek za arheologiju Hrvatske akademije

znanosti in umjetnosti

Ante Kovačića 5, HR–10000 Zagreb

[mšlaus@hazu.hr](mailto:mšlaus@hazu.hr)**Siniša Repec**

Državni inspektorat RH

Ulica grada Vukovara 78, HR–10000 Zagreb

**Matthias Hüls**

Leibnitz Labor für Altersbestimmung

und Isotopenforschung,

Christian–albrechts–Universität

Max–eyth–Str. 11–13, D–24118 Kiel

[mhuels@leibnitz.uni-kiel.de](mailto:mhuels@leibnitz.uni-kiel.de)**Recenzenti****akad. dr. Biba Teržan**

Oddelek za arheologijo, Filozofska fakulteta,

Univerza v Ljubljani

Aškerčeva 12, SI–1000 Ljubljana

[biba.terzan@ff.uni-lj.si](mailto:biba.terzan@ff.uni-lj.si)**dr. Timotej Knific**

Narodni muzej Slovenije

Prešernova 20, SI–1000 Ljubljana

[timotej.knific@nms.si](mailto:timotej.knific@nms.si)**Milena Horvat**

Oddelek za arheologijo, Filozofska fakulteta,

Univerza v Ljubljani

Aškerčeva 12, SI–1000 Ljubljana

[milena.horvat@ff.uni-lj.si](mailto:milena.horvat@ff.uni-lj.si)**Lektor**Za slovenski jezik **Martina Rotar**Za hrvatski jezik **Mirta Jambrovič**Za angleški jezik **Mark Valentine****Tehnična priprava publikacije****Gašper Rutar**

Vanja Celin

**Računalniška obdelava in priprava slik****Gašper Rutar****Fotografije****Anin Švenda****Načrt najdišča****Dejan Rijavec****Računalniška obdelava načrta najdišča****Vida Slivnikar, Dejan Rijavec****Geodetske izmere****Geotim d.o.o.** Murska Sobota**Risbe predmetov****Marko Bertalančič, Dani Bedič, Vesna Veberič,****Lara Badurina****Fotografije predmetov****Tomislav Vrečič, Bine Kovačič****Tisk****DesignStudio**, d.o.o., Maribor**Naklada****60** izvodov**Ljubljana, januar 2009****Vse edicije zbirke Arheologija na avtocestah Slovenije so brezplačne.**<http://www.zvkds.si/saas>**Vse raziskave je omogočil DARS, d.d.****CIP - Kataložni zapis o publikaciji****Narodna in univerzitetna knjižnica, Ljubljana**

903/904(497.4Krog)

ŠAVEL, Irena

**Pod Kotom – jug pri Krogu** / Irena Šavel ; [sodelavci] Samo Sankovič ... [et al.] ; [fotografije Anin Švenda, fotografije predmetov Tomislav Vrečič, Bine Kovačič ; načrti najdišča Dejan Rijavec ; risbe predmetov Marko Bertalančič]. – Ljubljana : Zavod za varstvo kulturne dediščine Slovenije, 2009. – (Zbirka Arheologija na avtocestah Slovenije)

Vsebina:

II/III: Gradivo

ISBN 978–961–6420–38–9

243652352

---

# Kazalo

<b>Katalog gradiva</b>	<b>4</b>
Najdbe iz bakrenodobnega grobišča	4
Najdbe iz zgodnjebronastodobne naselbine	164
Poznobronastodobni depo	228
Najdbe iz staroslovanske zemljanke	250

# Katalog gradiva

Gradivo hrani Pokrajinski muzej Murska Sobota

Katalog predmetov z grobišča (od G1 do G225) in zgodnj srednjeveške zemljanke (od G518 do G565) je uredila Irena Šavel.

Katalog predmetov iz zgodnje bronaste dobe (od G226 do G463) je uredil Samo Sankovič.

Predmeti iz depoja so v katalogu razvrščeni tipološko, uredila jih je Mojca Jereb (od G464 do G517). Shema opisovanja predmetov je povzeta po Teržan 1995 in 1996. Bronasti predmeti so od surovcev ločeni po barvi profilov na risbah. Profili bronastih predmetov so črni, profili surovcev pa šrafirani.

Katalog kamnitih orodij je uredil Boris Kavur; opisani sta stopnja ohranjenosti in tipološka določitev v primeru obdelave. Opisana sta oblika talona oziroma udarne površine in mesto, na katerem se nahaja na odbitku morebitna obdelava.

## Seznam okrajšav

<b>SE</b>	stratigrafska enota	<b>v.</b>	višina
<b>kv.</b>	kvadrant	<b>š.</b>	širina
<b>inv. št.</b>	inventarna številka	<b>t.</b>	teža
<b>dl.</b>	dolžina	<b>u.</b>	ustje
<b>db.</b>	debelina	<b>d.</b>	dno
<b>pr.</b>	premer	<b>odl.</b>	odlomek
		<b>ohr.</b>	ohranjen/a

## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.1

**1 Grob 1, žara: inv. št. 7840, kv. 80 a, SE 329**, sivo rjavo žgan lonec bikonične oblike s prstanastim ustjem, dno je ravno in preluknjano, na najširšem obodu je del odlomljenega trakastega ročaja, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. u. 11 cm, pr. d. 11,5 cm, v. 18 cm.



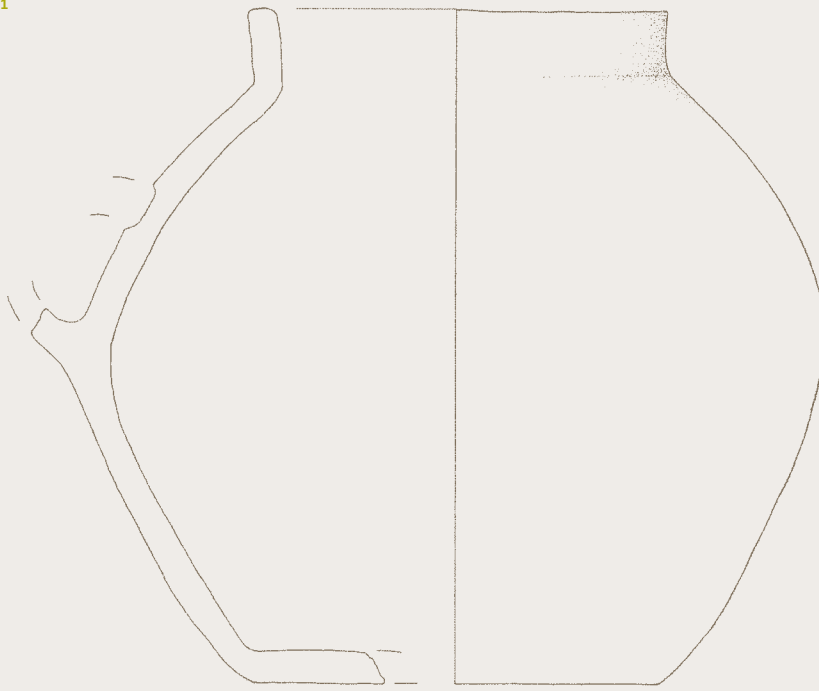
**2 Grob 2, žara: inv. št. 7838, kv. 80 a, SE 337**, sivo žgan lonec bikonične oblike, zgornji del manjka, dno je ravno in preluknjano, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 20 cm, pr. d. 8 cm, ohr. v. 22 cm.





M1:2

1



2



grob 1 1  
grob 2 2

## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T. 2

**3 Grob 3, žara: inv. št. 10035, kv. 80 a, SE 376**, sivo rjavo žgan vrč trebušaste oblike, zgornji del manjka, dno je ravno in preluknjano, na najširšem obodu je del odlomljenega trakastega ročaja, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 11,8 cm, pr. d. 8,4 cm, ohr. v. 14 cm



**4 Grob 3, zajemalka: inv. št. 9835, kv. 80 a, SE 376**, sivo rjavo žgana s polnim držajem, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. u. 7 cm, š. 6,5 cm, v. 3 cm.

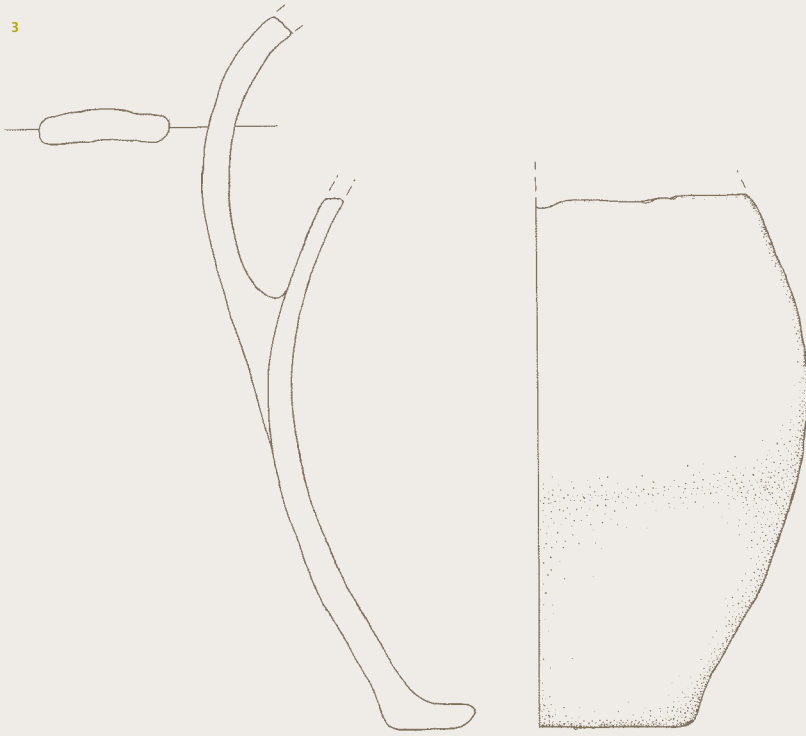


**5 Grob 4, žara: inv. št. 10036, kv. 80 a, SE 378**, sivo rjavo žgan lonec bikonične oblike, ustje je ravno, dno je ravno in preluknjano, na najširšem obodu so štiri ploščate bradavice, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. u. 13,5 cm, pr. d. 11 cm, v. 26 cm.

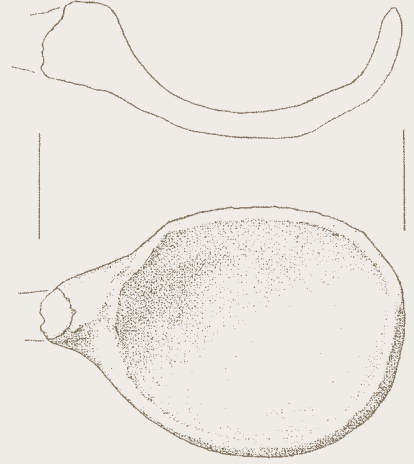


M 1:2

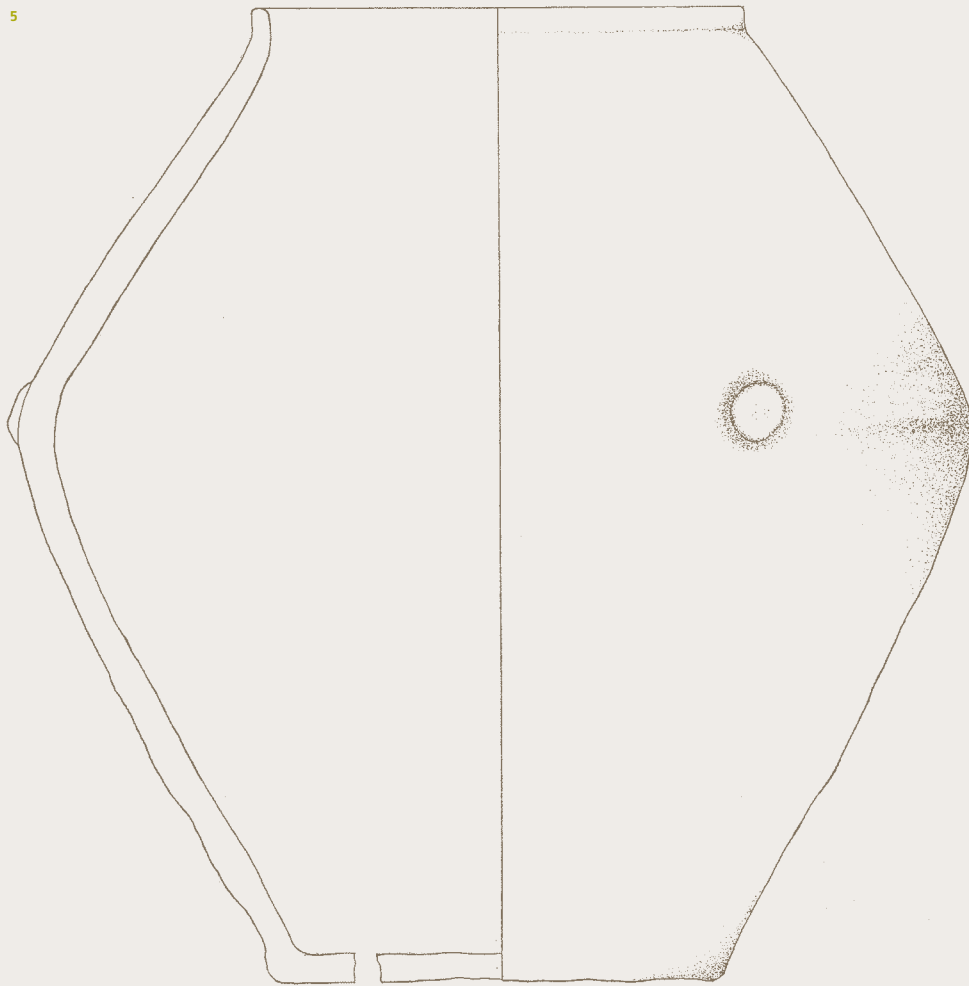
3



4



5



grob 3 3,4  
grob 4 5

## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.3

**6 Grob 5, žara: inv. št. 10037, kv. 80 a, SE 380**, sivo rjavo žgan do polovice ohranjen lonec, na najširšem obodu je ploščata bradavica, dno je ravno in preluknjano, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. d. 9 cm, ohr. v. 12 cm.



**7 Grob 6, odl. žare: inv. št. 7843, kv. 81 a, SE 321**, sivo žgano ravno in preluknjano dno lonca, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr.d. 10 cm, ohr. v. 2,5 cm.

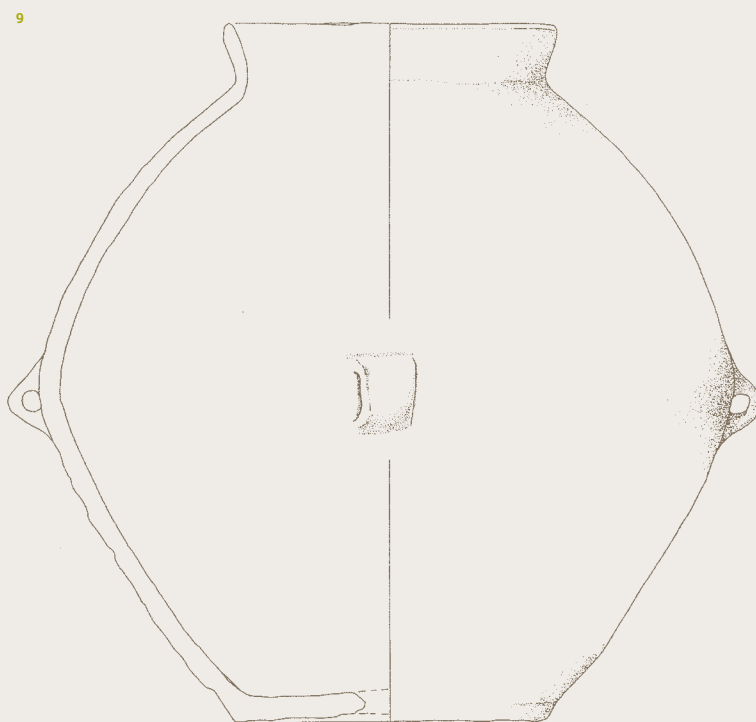
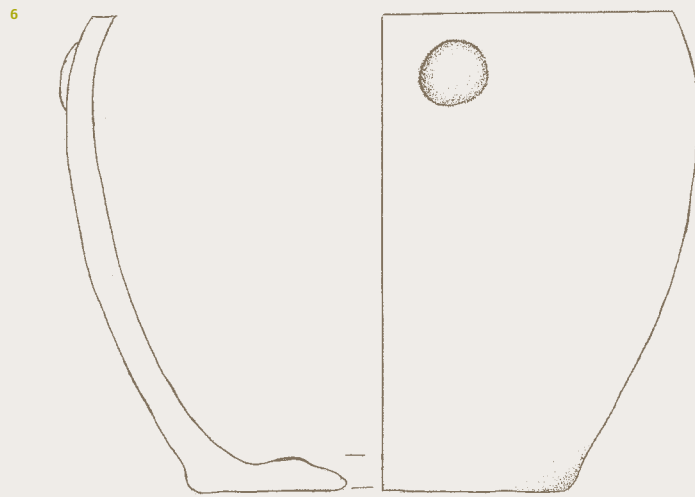


**8 Grob 7, odl. žare: inv. št. 7844, kv. 81 a, SE 323**, več odl. ostenja in dno sivo žgane posode, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. d. 12 cm, ostenja 8,5 x 4,5 cm, 3,5 x 3 cm, 2 x 2 cm.



**9 Grob 8, žara: inv. št. 7841, kv. 81 a, SE 325**, sivo rjavo žgan lonec kroglaste oblike s prstanastim ustjem, pod katerim je žleb, dno je ravno in preluknjano, na najširšem obodu so štirje trakasti ročaji, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. u. 17,5 cm, pr. d. 16,5 cm, v. 37 cm.







## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T. 4

**10 Grob 9, žara: inv. št. 7849, kv. 81 a, SE 327**, sivo rjavo žgan spodnji del lonca, dno je ravno in preluknjano, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. d. 9 cm, ohr. v. 8 cm.



**11 Grob 10, odl. žare: inv. št. 7732, kv. 81 a, SE 331**, več odl. rjavo rdeče žgane posode, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: 8 x 5 cm, 5,5 x 4,5 cm, 5 x 3 cm.

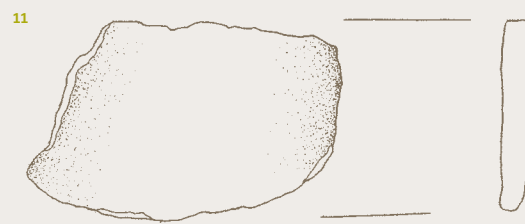
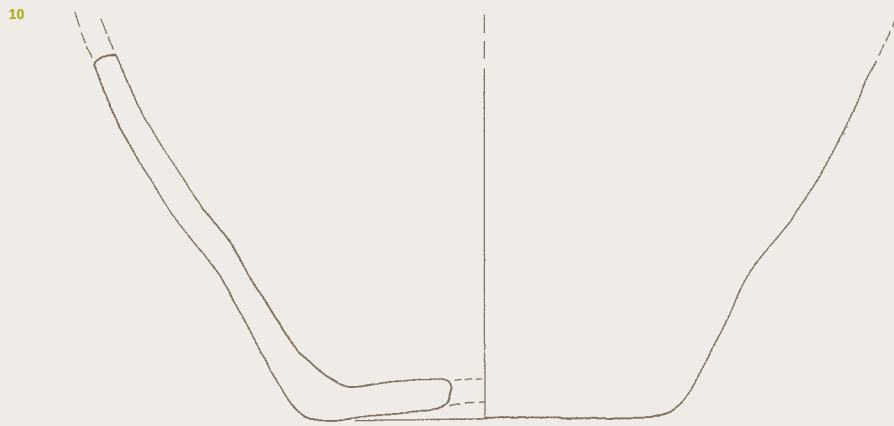


**12 Grob 11, žara; inv. št. 10022, kv. 81 a, SE 352**, sivo rjavo žgan spodnji del lonca, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. d. 15 cm, ohr. v. 8 cm.



**13 Grob 11, drobno kamnito orodje: inv. št. 10023, Kv. 81 a, SE 352**, odlomek kline iz svetlo sivega roženca, vel.: dl. 1,5 cm, š. 1,5 cm, db. 0,3 cm. Odbitek je bil izpostavljen visoki temperaturi.





## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T. 5

---

**14 Grob 12, žara: inv. št. 10024, kv. 80 a, SE 354**, sivo rjavo žgan lonec, ohranjen do najširšega oboda, z okrasom petih skupin po štiri bradavice, dno je ravno in preluknjano, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnta, vel.: pr. zg. 23 cm, pr. d. 12 cm, ohr. v. 13,5 cm.



---

**15 Grob 13, žara: inv. št. 10025, kv. 80 a, SE 356**, sivo rjavo žgan spodnji del lonca, dno je ravno in preluknjano, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnta, vel.: pr. d. 8,5 cm, ohr. v. 9 cm.



---

**16 Grob 14, žara: inv. št. 10026, kv. 81 a, SE 358**, sivo rjavo žgan spodnji del lonca, dno je ravno in preluknjano, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnta, pr. d. 10 cm, ohr. v. 7 cm.

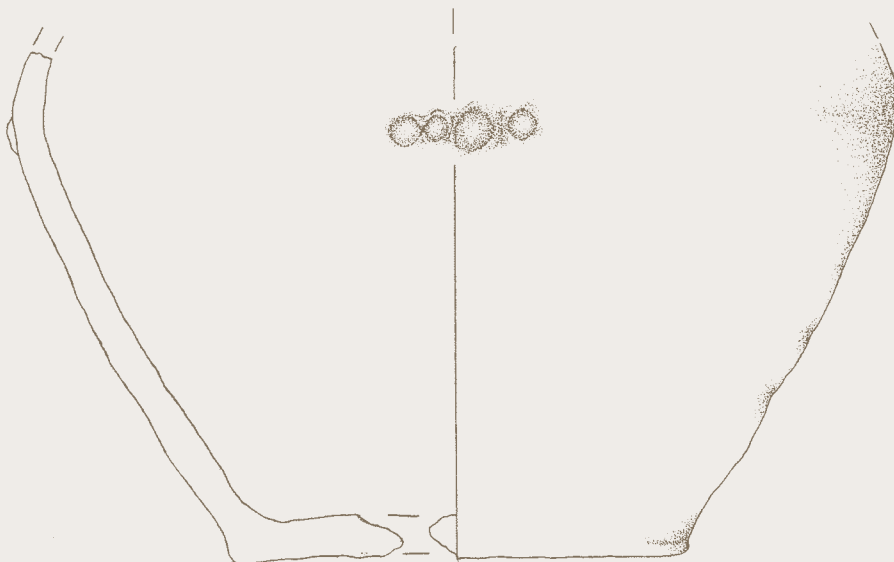


---

**17 Grob 15, žara: inv. št. 10027, kv. 81 a, SE 360**, sivo žgano preluknjano ravno dno z ostenjem, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnta, pr. d. 10 cm, ohr. v. 4 cm.



14



15



16



17



- grob 12 14
- grob 13 15
- grob 14 16
- grob 15 17

## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T. 6

**18 Grob 16, žara: inv. št. 10028, kv. 81 a, SE 362**, sivo rjavo žgan spodnji del lonca, dno je ravno, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. d. 14 cm, ohr. v. 11 cm.



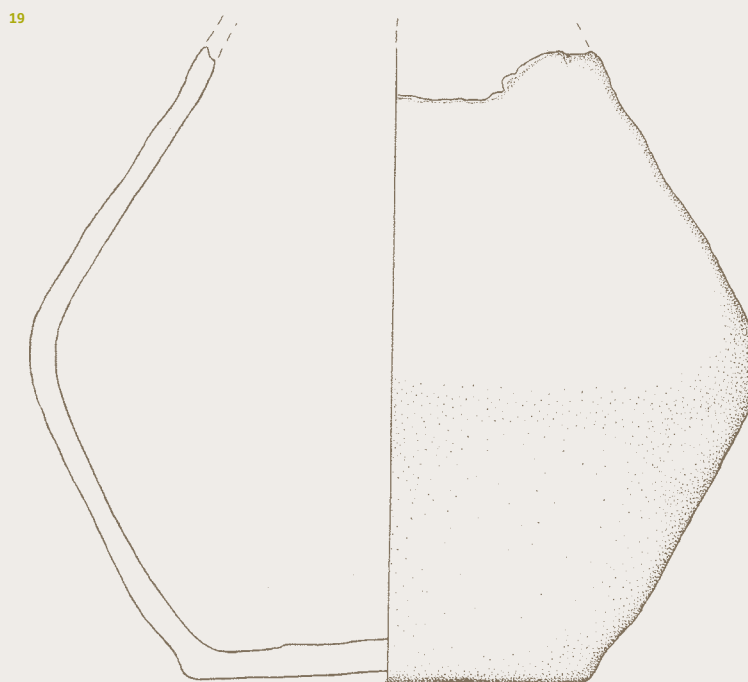
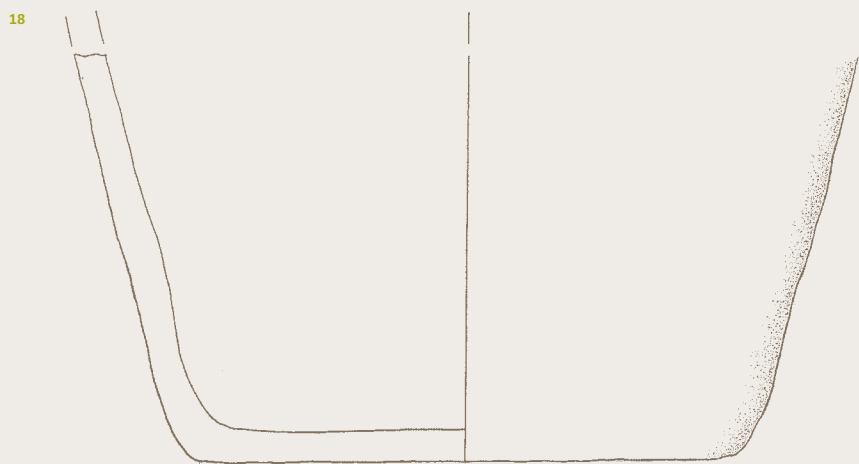
**19 Grob 17, žara: inv. št. 10029, kv. 81 a, SE 364**, sivo rjavo žgan lonec bikonične oblike, ustje manjka, dno je ravno, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. d. 10 cm, ohr. v. 16,5 cm.



**20 Bližina groba 17, skodelica: inv. št. 7845, kv. 81 a, PN 230**, sivo rjavo žgana skodelica polkroglaste oblike, pod robom ima okras sedmih šrafi-ranih trikotnikov v brazdastem vrezu, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. u. 9,7 cm, v. 4,5 cm.







## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T. 7

**21 Grob 18, žara: inv. št. 10030, kv. 81 a, SE 366**, rjavo žgan lonec bikonične oblike, ustje manjka, dno je ravno in preluknjano, na najširšem obodu so štiri okrogle bradavice, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 13 cm, pr. d. 13 cm, ohr. v. 23 cm.

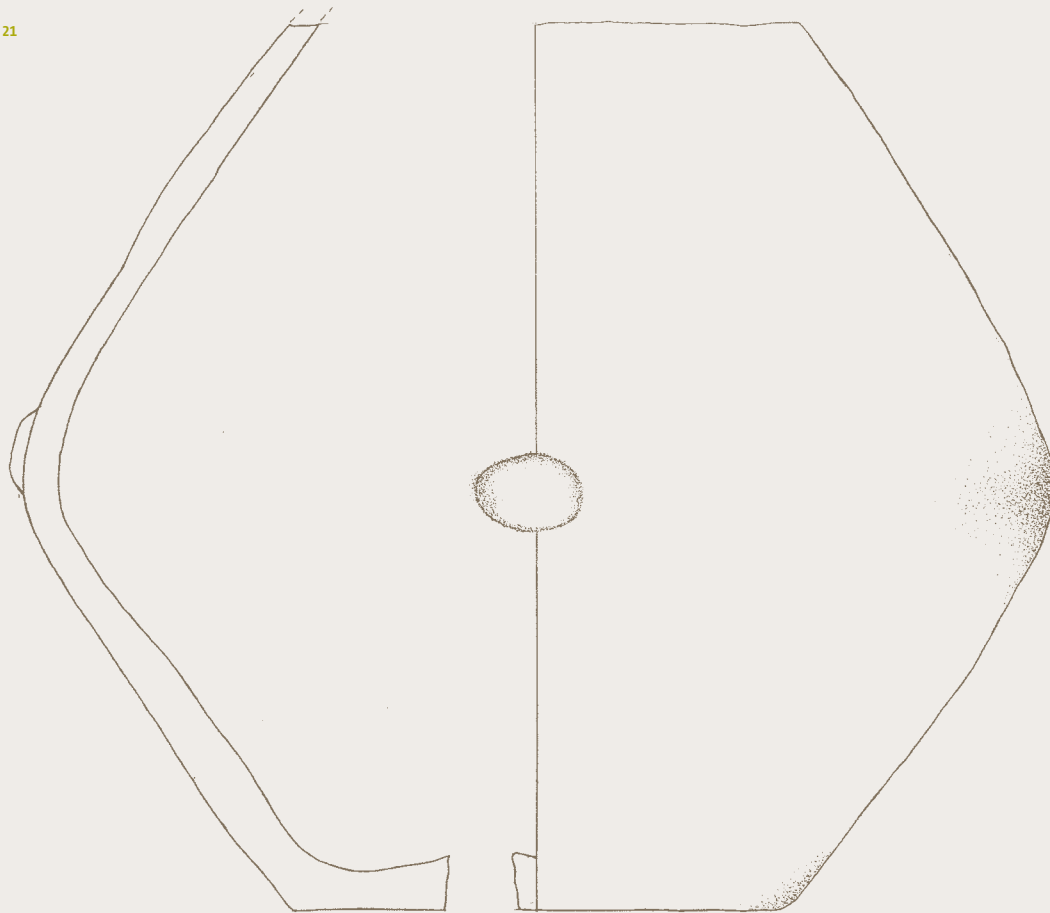


**22 Grob 19, žara: inv. št. 10031, kv. 81 a, SE 368**, rdečerjavo žgan lonec bikonične oblike z visokim stožčastim vratom in rahlo izvihanim ustjem, dno je ravno in preluknjano, na najširšem obodu so trije trakasti ročaji, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. u. 11 cm, pr. d. 9 cm, v. 25,5 cm.



M 1:2

21



22



grob 18 21  
grob 19 22

## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T. 8

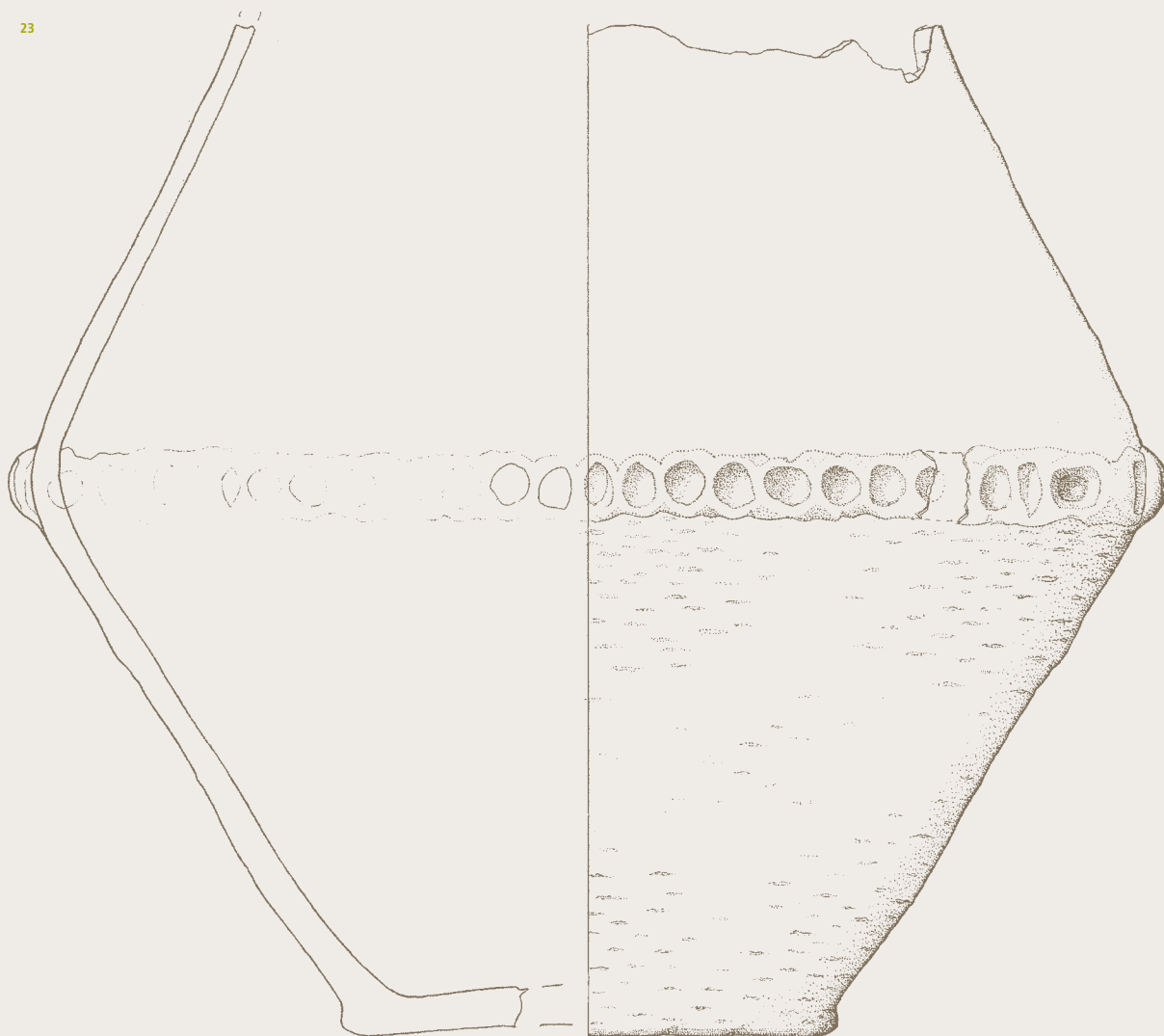
**23** Grob 20, žara: inv. št. 10032, kv. 81 a, SE 370, sivo rjavo žgan lonec bikonične oblike, ustje manjka, dno je ravno in preluknjano, na najširšem obodu je okras plastičnega rebra z vtisnjenimi okroglimi vdolbinicami in dvema bradavicama, spodnji del žare ima rahel nanos barbotina, izdelava: prostoročna, sestava: drobnoznata, vel.: pr. d. 14 cm, v. 20 cm.



**24** Grob 21, žara: inv. št. 10033, kv. 81 a SE 372, sivo žgan lonec, zgornji del manjka, dno je ravno in preluknjano, na najširšem obodu je trakasti ročaj, izdelava: prostoročna, sestava: drobnoznata, vel.: pr. zg. 17 cm, pr. d. 9 cm, ohr. v. 16 cm.



23



24



grob 20 23  
grob 21 24



## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.9

**25** Grob 22, žara: inv. št. 10034, kv. 81 a, SE 374, rjavo rdeče žgan lonec bikonične oblike, iz prstanastega ustja izhajata dva paralelna tunelasta ročaja, ki imata okras navpičnih žlebljenih linij, na najširšem obodu so tri okrogle bradavice, dno je ravno in preluknjano, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. u. 10 cm, pr. d. 10,7 cm, v. 18 cm.

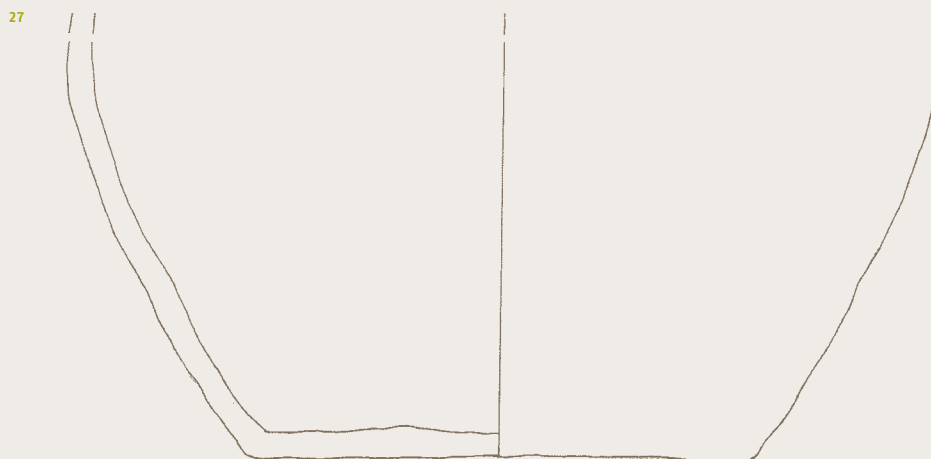
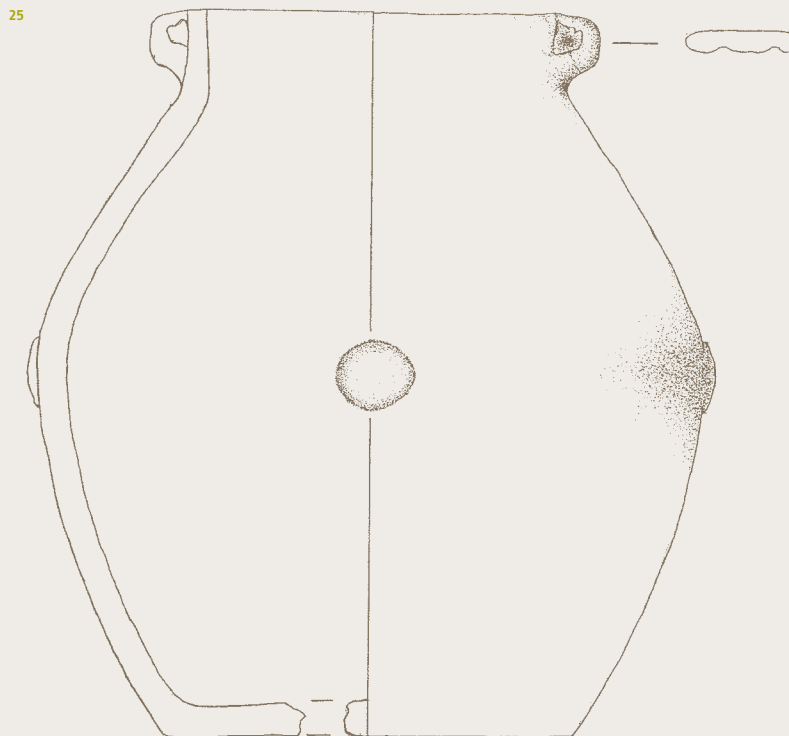


**26** Bližina grobov od 6 do 22, skodelica: inv. št. 10039, kv. 81 a, PN 272, svetlo rjavo žgana skodelica z ravnim robom, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. u. 6 cm, pr. d. 3 cm, v. 2,5 cm.



**27** Grob 23, žara: inv. št. 10038, kv. 81 b, SE 382, sivo rjavo žgan lonec, ohranjen do najširšega oboda, dno je ravno, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 22 cm, pr. d. 13 cm, ohr. v. 10 cm.





grob 22 25  
bližina grobov 6-22  
grob 23 27

26

## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.10

**28** Grob 24, žara: inv. št. 10040, kv. 82 a, SE 301, sivo rjavo žgan lonec, zgornji del manjka, dno je ravno in preluknjano, izdelava: prostoročna, sestava: drobnazrnata, vel.: pr. d. 10,5 cm, ohr. v. 14,5 cm.



**29** Grob 25, odl. žare: inv. št. 10041, kv. 82 a, SE 303, sivo žgani odl. ostenja posode z okrasom vtisnjenih pravokotnikov, izdelava: prostoročna, sestava: drobnazrnata, vel.: 3,5 x 2,5 cm, 3 x 2 cm, 3 x 1,5 cm.

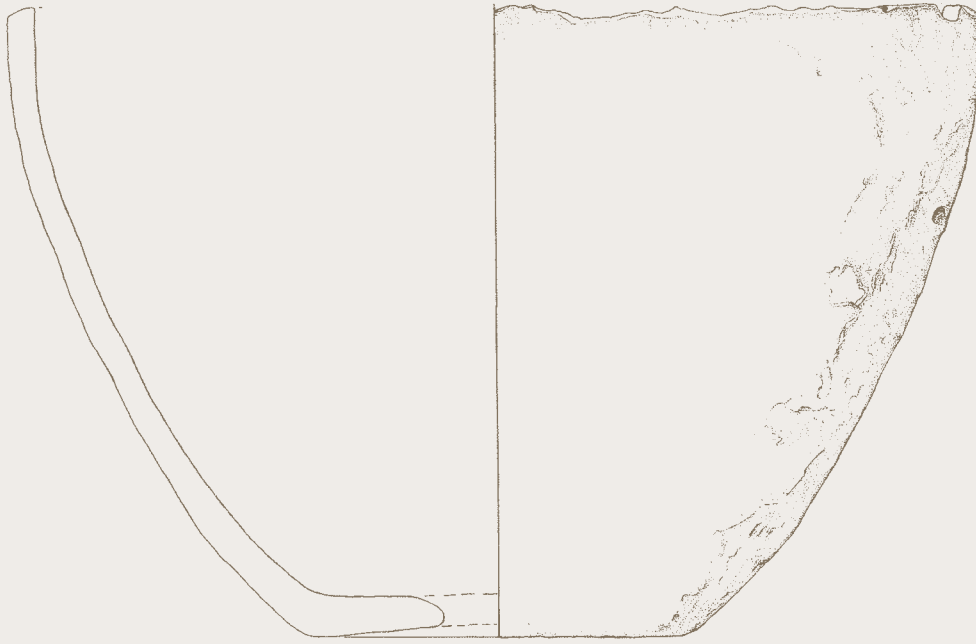


**30** Grob 26, žara: inv. št. 10042, kv. 82 a, SE 305, sivo žgan spodnji del lonca, dno je ravno in preluknjano, izdelava: prostoročna, sestava: drobnazrnata, vel.: pr. d. 13,5 cm, ohr. v. 8,5 cm.

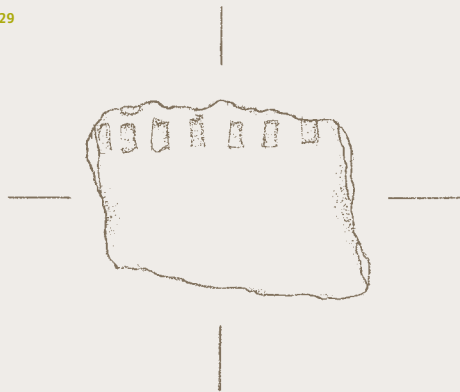


M 1:2  
M 1:1 29

28



29



30



grob 24 28  
grob 25 29  
grob 26 30

## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T. 11

**31** Grob 27, žara: inv. št. 7846, kv. 82 a, SE 315, sivo rjavo žgan spodnji del lonca, dno je ravno in preluknjano, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zgornjega dela 26 cm, pr. d. 12 cm, ohr. v. 14 cm.



**32** Grob 27, zajemalka: inv. št. 7848, kv. 82 a, SE 315, rjavo sivo žgana zajemalka s kratkim držajem, katerega rob in rob ustja sta okrašena s kratkimi majnimi vrezi, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. u. 7 cm, pr. d. 3 cm, v. 3 cm.

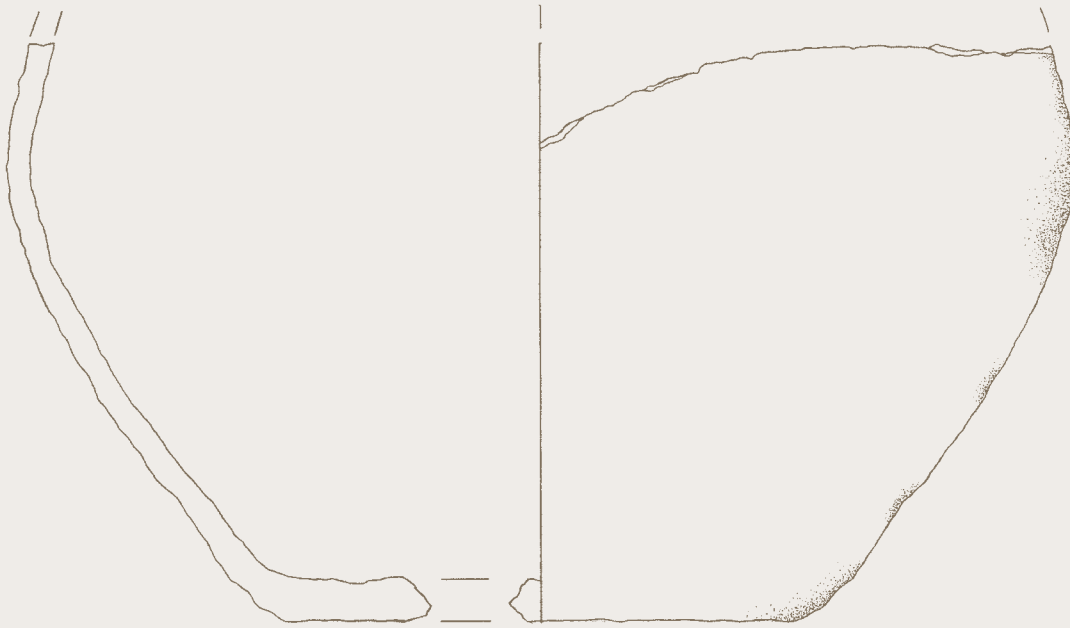


**33** Grob 28, žara: inv. št. 7837, kv. 82 a, SE 317, sivo rjavo žgan spodnji del lonca, dno je ravno in preluknjano, na najširšem obodu je ploščata bradavica, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. d. 11,5 cm, ohr. v. 11,5 cm.

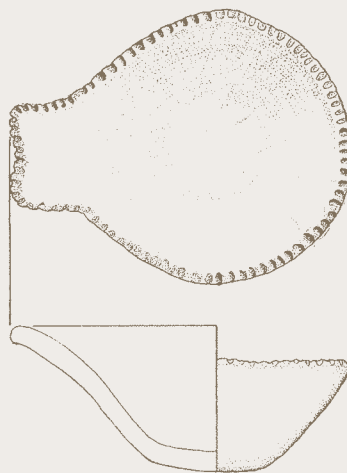




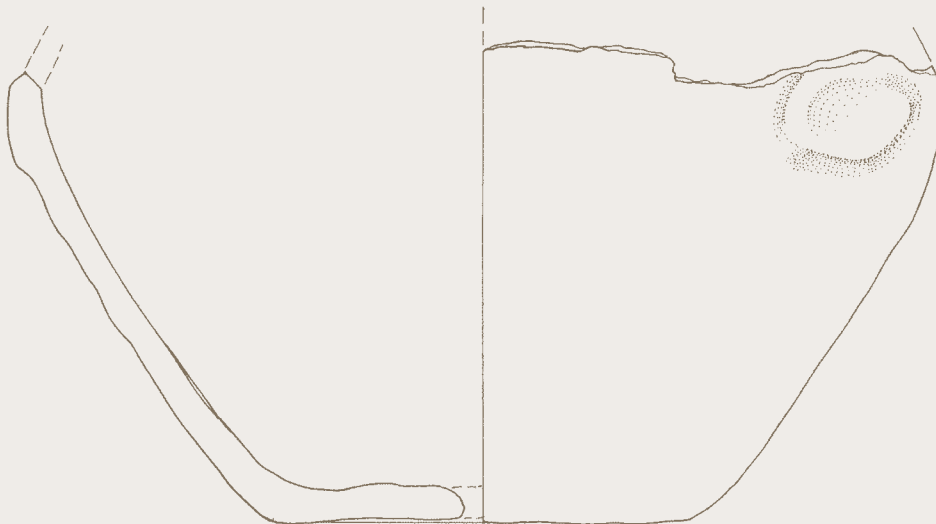
31



32



33



grob 27 31, 32  
grob 28 33

## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T. 12

**34** Grob 29, žara: inv. št. 7839, kv. 82 a, SE 319, rjavo žgan lonec biko-nične oblike tipa *Milchtopf*, ustje je rahlo izvihamo, iz njega izhajata dva paralelna tunelasta ročaja, dno je ravno, na najširšem obodu so štirje pari dvojnih bradavic, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. u. 11,5 cm, pr. d. 10,5 cm, v. 28 cm.



**35** Grob 30, odl. žare: inv. št. 7842, kv. 82 a, SE 332, sivo žgani odl. ostenja posode, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: 5,5 x 4,5 cm, 4 x 2,5 cm, 3,5 x 2,5 cm, 3 x 2 cm.



**36** Grob 31, odl. žare: inv. št. 7836, kv. 82 a, SE 334, rjavo žgani odl. ostenja in del d. posode, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: 5,5 x 3,5 cm, 4 x 3,5 cm, 4 x 3 cm, 6 x 4 cm, 4 x 2,5 cm.



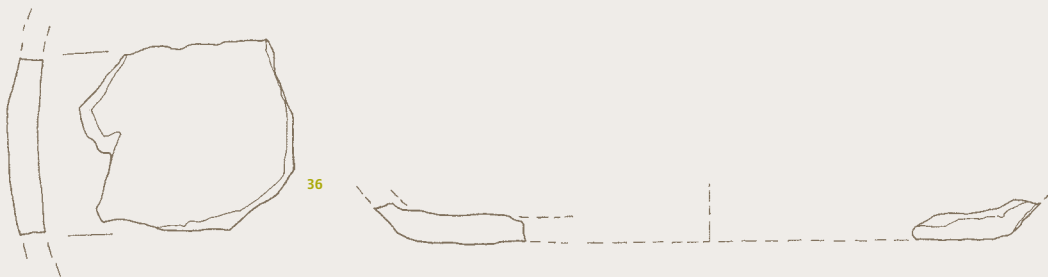
**37** Grob 32, žara: inv. št. 10018, kv. 82 a, SE 344, temno sivo žgan spodnji del lonca, dno je ravno in preluknjano, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. d. 13,5 cm, ohr. v. 6 cm.



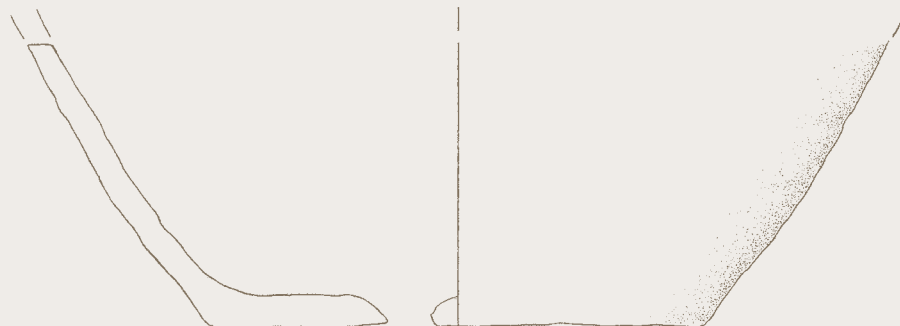
34



35



37



- grob 29 34
- grob 30 35
- grob 31 36
- grob 32 37

## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T. 13

**38** Bližina grobov št. 31 in št. 32, skodelica: inv. št. 7847, kv. 82 a, PN 234, sivo črno žgana skodelica polkroglaste oblike s presegajočim trakastim ročajem, celotna zunanja površina je okrašena v brazdastem vrezu z vodoravnimi vrezanimi linijami in desetimi visečimi trikotniki, ki segajo vse do spodnjega dela, kjer oblikujejo zvezdo, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. u. 10 cm, pr. d. 4 cm, v. 4 cm.



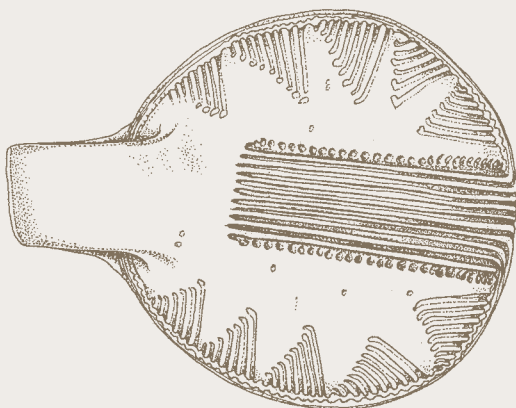
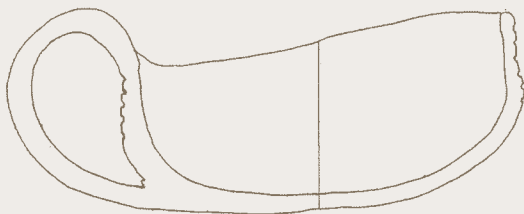
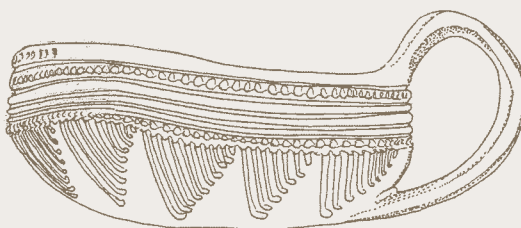
**39** Grob 33, žara: inv. št. 10019, kv. 82 a SE 346, sivo rjavo žgan spodnji del lonca, dno je ravno in preluknjano, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. d. 12 cm, ohr. v. 6 cm.



**40** Grob 34, žara: inv. št. 10020, kv. 82 a, SE 348, sivo rjavo žgan spodnji del lonca, dno je ravno in preluknjano, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. d. 12 cm, ohr. v. 8,5 cm.



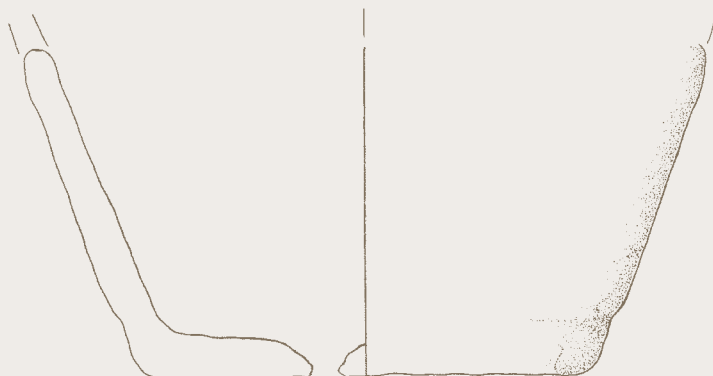
38



39



40



bližina grobov 31-32  
grob 33 39  
grob 34 40

38



## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.14

---

**41** Grob 35, žara: inv. št. 10021, kv. 82 a, SE 350, sivo rjavo žgan spodnji del lonca, dno je ravno in preluknjano, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. d. 11 cm, ohr. v. 12 cm.



---

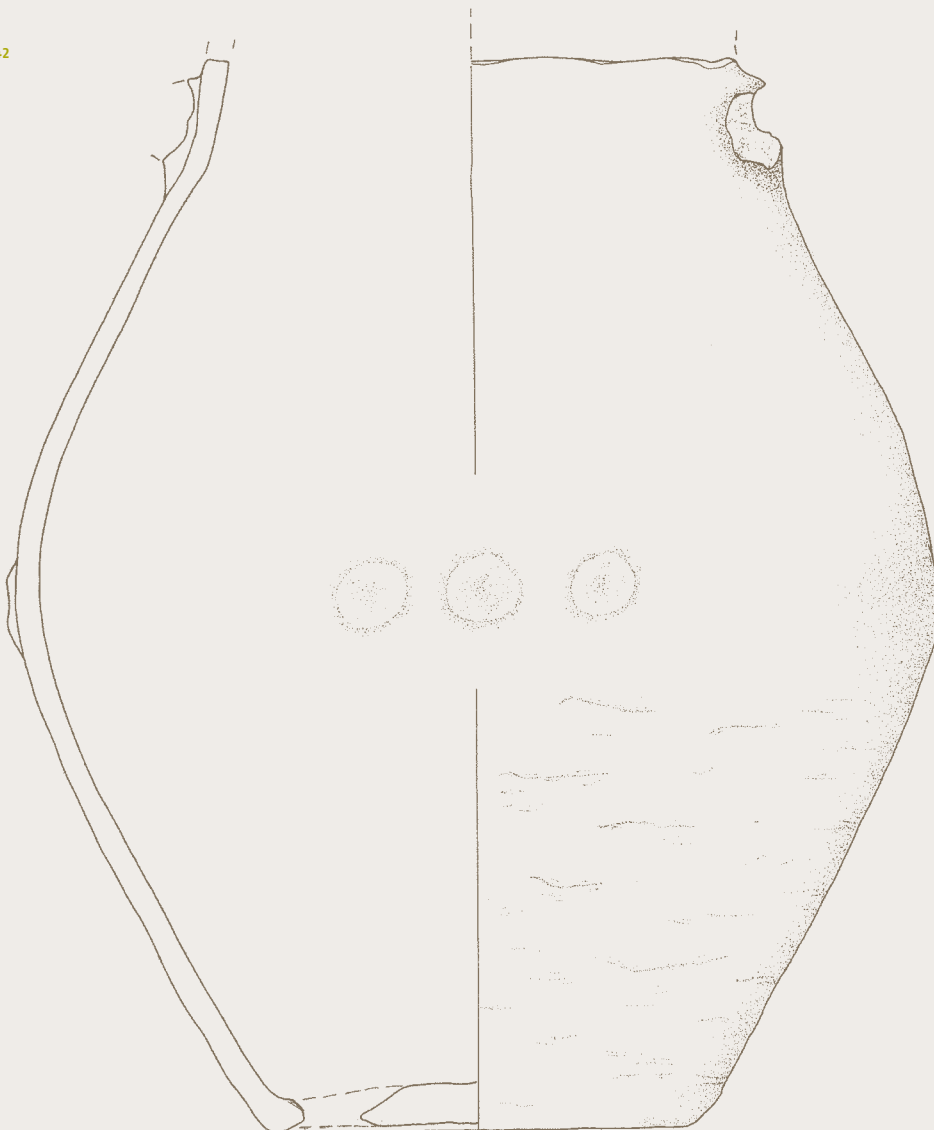
**42** Grob 36, žara: inv. št. 7480, kv. 81, SE 133, rjavo žgan lonec bikonične oblike (*Milchtopf*), ustje manjka, vendar so na pokončnem vratu vidni sledovi dveh ročajev, dno je ravno in preluknjano, na najširšem obodu sta dve skupini trojnih bradavic, v spodnjem delu je okras barbotina, izdelava.: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zgoraj 13,5 cm, pr. d. 11 cm, v. 27 cm.



41



42



grob 35 41  
grob 36 42

## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.15

**43 Grob 37, žara: inv. št. 7481, kv. 81, SE 279**, sivo rjavo žgan lonec bikonične oblike, ustje manjka, dno je ravno in preluknjano, na najširšem obodu je okras vdolbinič, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. d. 10 cm, v. 16 cm.

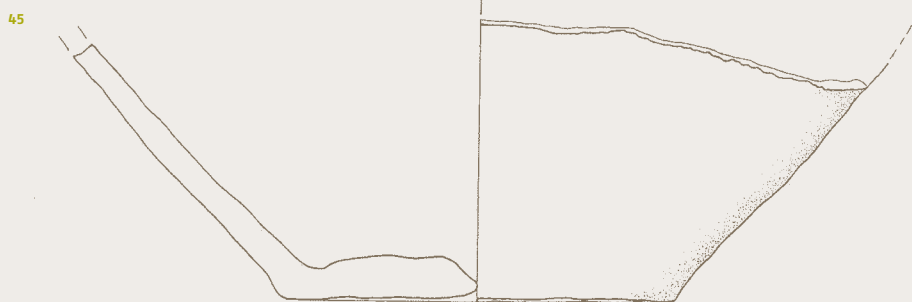
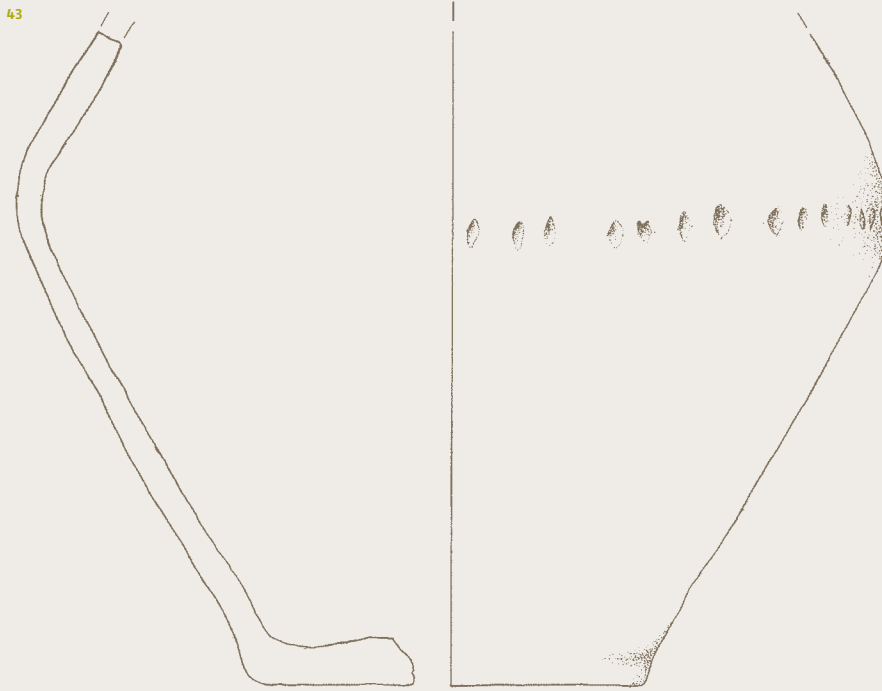


**44 Grob 38, žara: inv. št. 7635, kv. 81, SE 297**, sivo žgan spodnji del lonca, dno je ravno in preluknjano, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. d. 12 cm, ohr. v. 3 cm.



**45 Grob 39, žara: inv. št. 7835, kv. 81, SE 313**, sivo rjavo žgan spodnji del lonca, dno je ravno in preluknjano, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. d. 11 cm, ohr. v. 6,5 cm.





grob 37 43  
grob 38 44  
grob 39 45

## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.16

---

**46 Grob 40, žara: inv. št. 7608, kv. 82 SE 135**, rjavo žgan lonec, zgornji del manjka, dno je ravno in preluknjano, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. d. 11 cm, ohr. v. 10,5 cm.



---

**47 Grob 41, odl. žare: inv. št. 7482, kv. 82, SE 137**, sivo rjavo žgano preluknjano dno in ostenje posode, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. d. 12 cm, ohr. v. 5 cm.



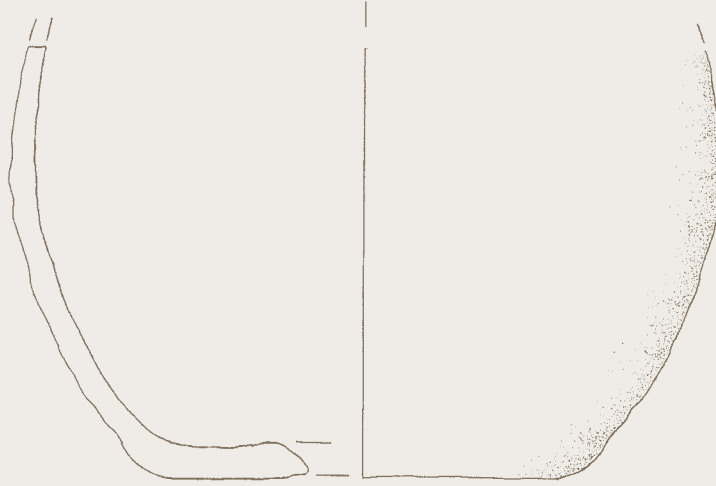
---

**48 Grob 42, žara: inv. št. 7565, kv. 82, SE 281**, sivo žgan lonec, ohranjen do najširšega oboda, dno je ravno, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. d. 14 cm, ohr. v. 11 cm.

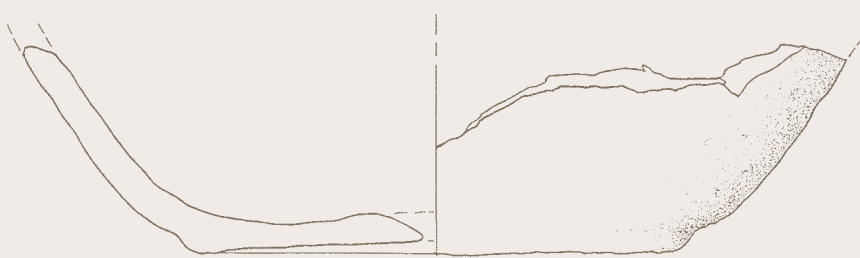




46



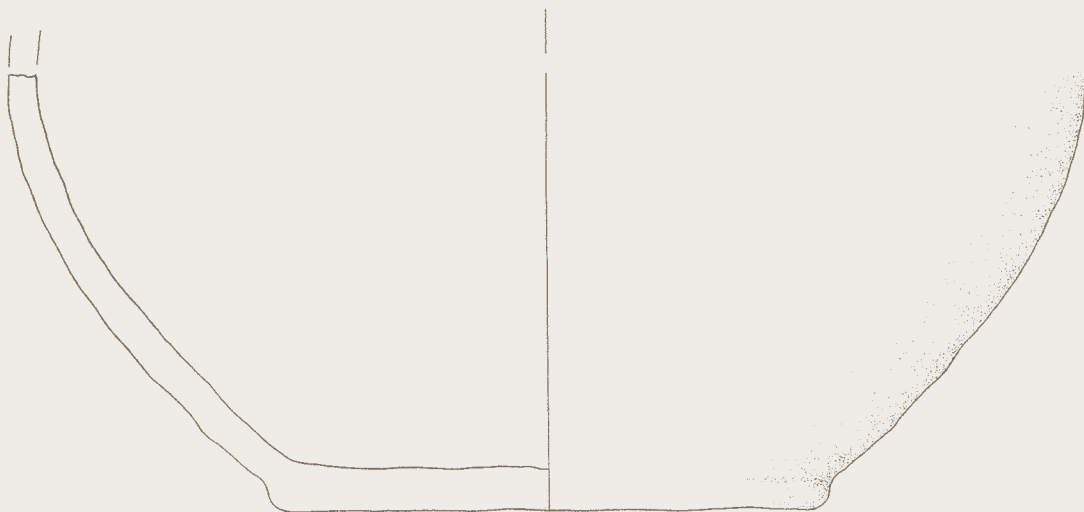
47



48b



48a



grob 40 46  
grob 41 47  
grob 42 48

## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.17

**49** Grob 43, odl. žare: inv. št. 7491, kv. 26, SE 29, sivo žgani odl. ostenja in dno lonca, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. d. 11 cm, ohr. v. 2 cm.



**50** Grob 44, žara: inv. št. 7488, kv. 26, SE 103, sivo rjavo žgan lonec bikonične oblike, ustje manjka, dno je ravno in preluknjano, na najširšem obodu je okras plastičnega z odtisi razčlenjenega rebra, ki ga prekinjajo trikrat po dve bradavici, v spodnjem delu je okras barbotina, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg.j 15,5 cm, pr. d. 12 cm, v. 27 cm.



**51** Bližina grobov št. 43 in št. 44, Diskasto vretence: inv. št. 7151, kv. 27, PN 108, do polovice ohranjeno ploščato vretence, na zgornji strani je okras četvernih vrezanih črt v obliki križa, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: 4 x 2 cm.



49



50



51



grob 43 49

grob 44 50

bližina grobov 43-44

51

## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.18

**52 Grob 45, žara: inv. št. 7486, kv. 25, SE 31**, rjavo žgan spodnji del lonca, dno je ravno in preluknjano, na najširšem obodu je ena ploščata bradavica, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. d. 12 cm, ohr. v. 13 cm.



**53 Grob 46, odl. žare: inv. št. 7566, kv. 24, SE 93**, sivo žgani odl. posode, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: 4,5 x 2 cm, 6,5 x 3 cm, 3,5 x 3 cm.



**54 Grob 47, žara: inv. št. 7587, kv. 24, SE 99**, rjavo žgan lonec bikonične oblike z visokim stožčastim vratom, ustje manjka, dno je ravno, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 15,5 cm, pr. d. 10 cm, v. 13,5 cm.



52



53 a



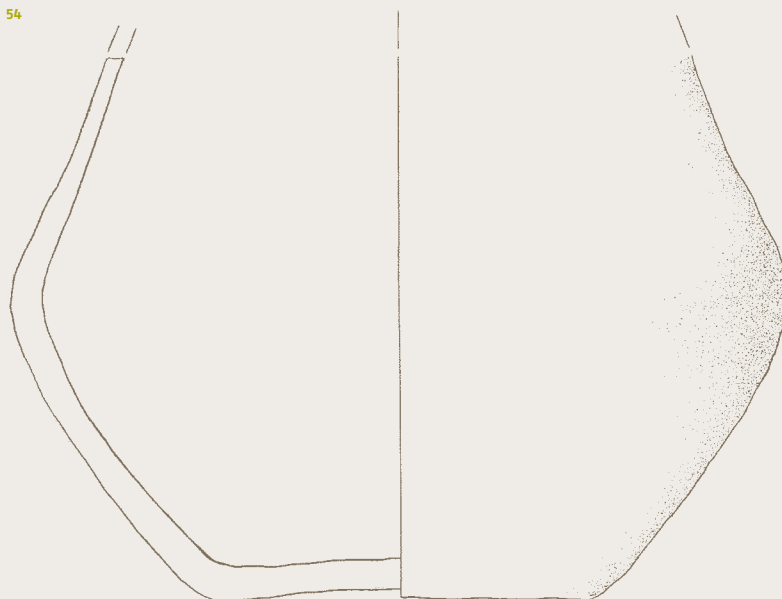
53 b



53 c



54



grob 45 52  
grob 46 53  
grob 47 54



## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.19

---

**55** Grob 48, žara: inv. št. 7490, kv. 24, SE 101, sivo žgan lonec, zgornji del manjka, dno je ravno, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. d. 9 cm, ohr. v. 7,5 cm.



---

**56** Grob 49, odl. žare: inv. št. 7494, kv. 24, SE 27, sivo žgano ravno in preluknjano dno lonca, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. d. 11 cm, ohr. v. 2 cm.



---

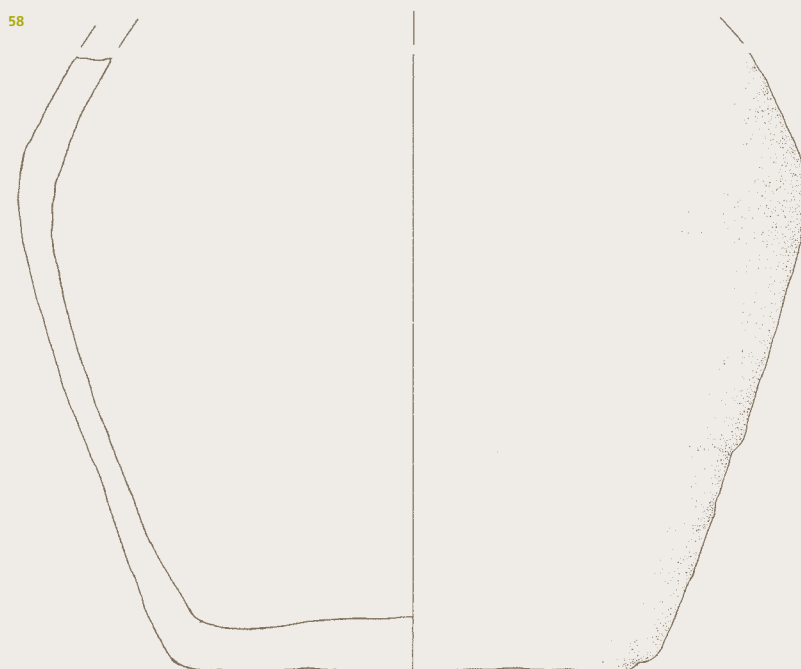
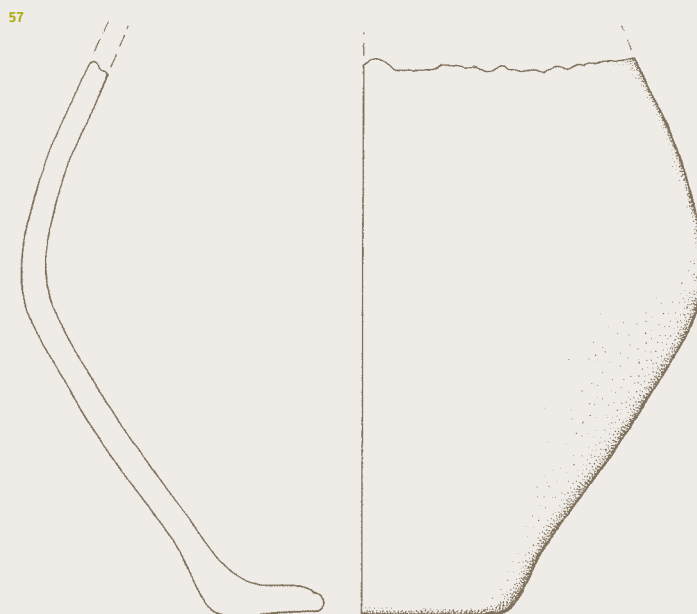
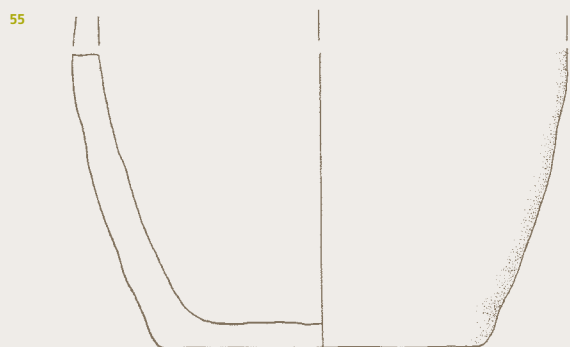
**57** Grob 50, žara: inv. št. 7485, kv. 23, SE 11, sivo žgan lonec bikonične oblike, ustje manjka, dno je ravno in preluknjano, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 14,5 cm, pr. d. 8 cm, ohr. v. 14 cm.



---

**58** Grob 51, žara: inv. št. 7484, kv. 23, SE 13, sivo žgan lonec bikonične oblike, zgornji rob manjka, dno je ravno in preluknjano, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. d. 11,5 cm, v. 16 cm.





- grob 48 55
- grob 49 56
- grob 50 57
- grob 51 58

## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.20

---

**59** Grob 52, Žara: inv. št. 7567, kv. 23, SE 15, sivo rjav žgan spodnji del lonca, dno je ravno, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. d. 13 cm, ohr. v. 10 cm.



---

**60** Grob 53, Žara: inv. št. 7586, kv. 23, SE 17, sivo žgan lonec, zgornji del manjka, dno je ravno, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 24 cm, pr. d. 6 cm, ohr. v. 14 cm.

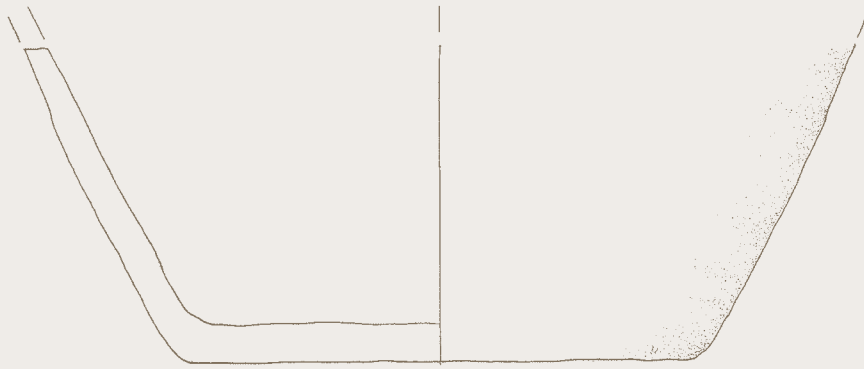


---

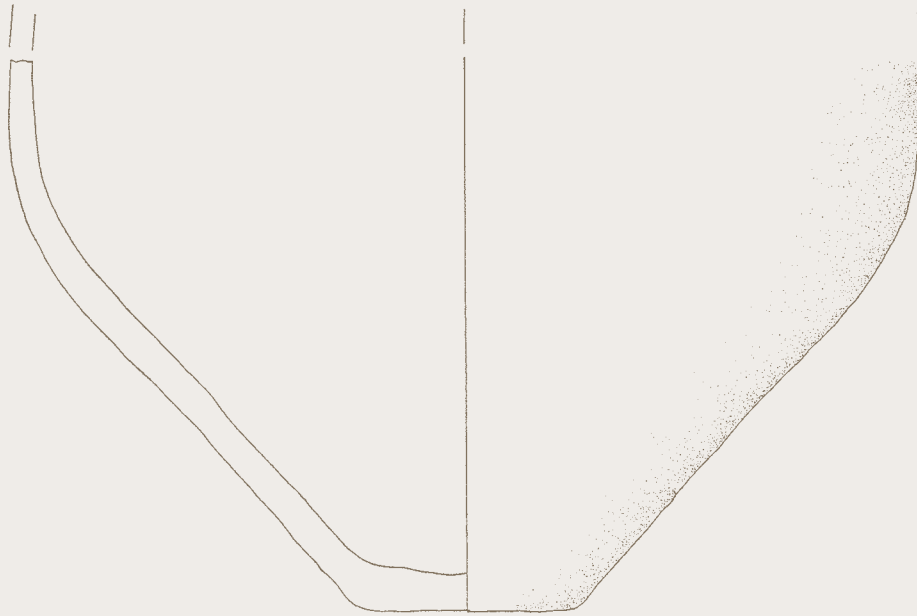
**61** Grob 54, Žara: inv. št. 7493, kv. 23, SE 19, sivo žgan spodnji del lonca, dno je ravno in preluknjano, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. d. 9 cm, ohr. v. 7,5 cm.



59



60



61



grob 52 59  
grob 53 60  
grob 54 61

## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.21

---

**62** Grob 55, žara: inv. št. 7483, kv. 23, SE 21, sivo rjavo žgan lonec kroglaste oblike, zgornji del manjka, dno je ravno in preluknjano, na najširšem obodu je odlomljen držaj in okras ddvojnih okroglih vdolbnic, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 16 cm, pr. d. 9 cm, ohr. v. 17,5 cm.



---

**63** Grob 56, žara: inv. št. 7487, kv. 23, SE 23, rjavo žgan spodnji del lonca, dno je ravno, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. d. 10,8 cm, v. 7 cm.



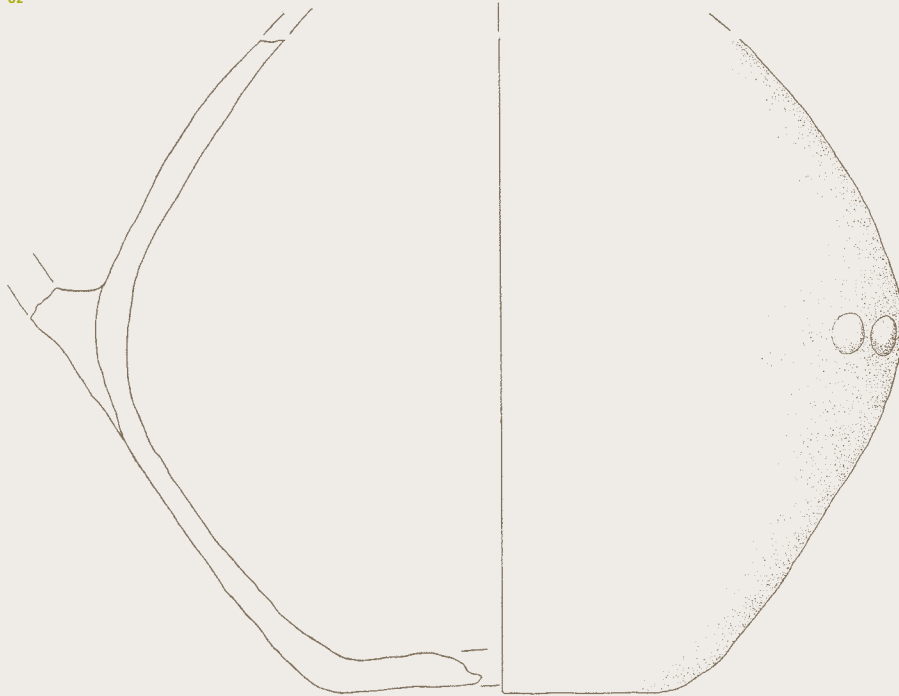
---

**64** Grob 57, odl. žare: inv. št. 7492, kv. 23, SE 25, sivo žgano preluknjano dno posode, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. d. 11,5 cm, ohr. v. 1,5 cm.





62



63



64



grob 55 62  
grob 56 63  
grob 57 64

## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.22

---

**65** Grob 58, žara: inv. št. 7489, kv. 23, SE 97, sivo žgan lonec bikonične oblike, zgornji del manjka, dno je ravno in preluknjano, na najširšem obodu je okras štirih dvojnih bradavic, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 16 cm, pr. d. 9 cm, ohr. v. 15 cm.

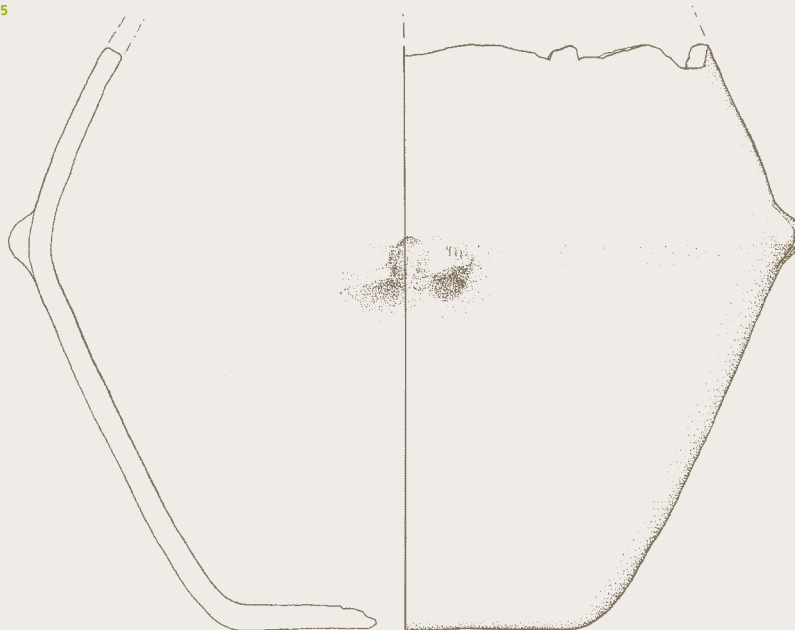


---

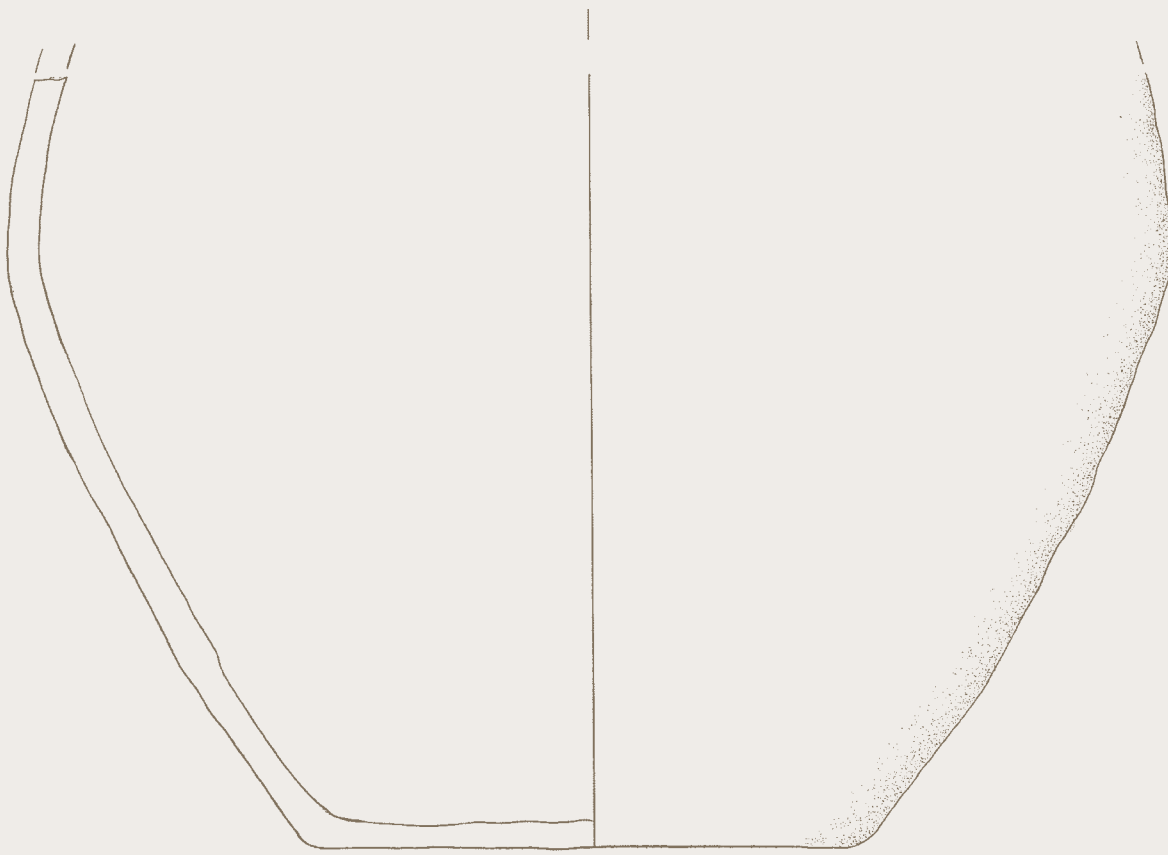
**66** Grob 60, žara: inv. št. 7542, kv. 65, SE 143, rjavo žgan lonec trebušaste oblike, zgornji del manjka, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 25 cm, pr. d. 15 cm, ohr. v. 18 cm.



65



66



grob 58 65  
grob 60 66

## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.23

---

**67** Grob 61, odl. žare: inv. št. 7832, kv. 65, SE 217, rjavo žgano prelu-knjano dno posode z ostenjem, izdelava: prostoročna, sestava: drobnostnata, vel.: pr. d. 11,5 cm, ohr. v. 4,5 cm.



---

**68** Grob 62, odl. žare: inv. št. 7570, kv. 65, SE 165, sivo žgan rob ustja z ročajem (*Milchtopf*), ostenja in preluknjano dno lonca, izdelava: prostoročna, sestava: drobnostnata, vel.: pr. d. 13 cm, ohr. v. 2 cm.



---

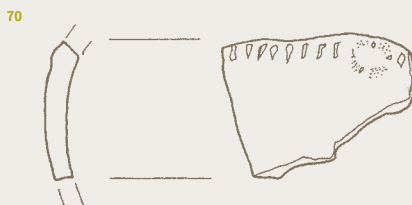
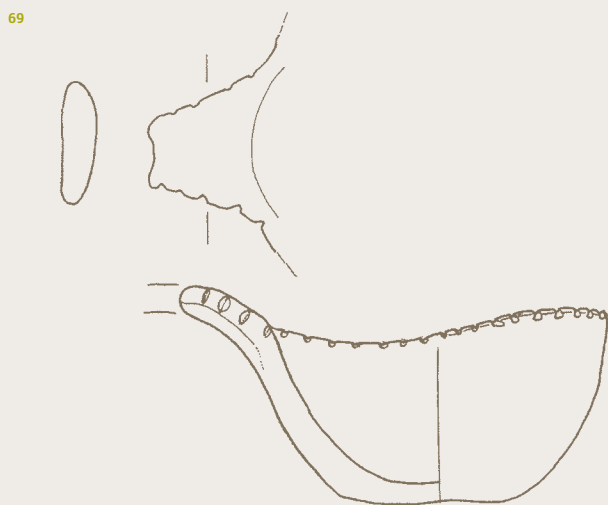
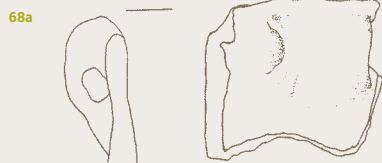
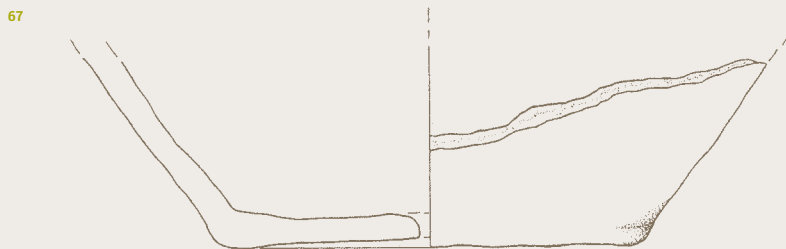
**69** Bližina groba št. 62, zajemalka: inv. št. 7834, kv. 65, PN 150, rjavo žgana zajemalka s kratkim držajem, rob ustja in držaja je okrašen z drobnimi vrezji, izdelava: prostoročna, sestava: drobnostnata, vel.: pr. u. 9 cm, pr. d. 4 cm, v. 4,5 cm.



---

**70** Bližina groba št. 62, okrašeno ostenje: inv. št. 7162/2, kv. 65, PN 175, sivo rjavo žgano ostenje, okrašeno s trikotnimi vrezji, izdelava: prostoročna, sestava: drobnostnata, vel.: 5 x 3 cm.





grob 61 67  
grob 62 68a, b  
bližina groba 62

69, 70



## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.24

---

**71 Grob 63, žara: inv. št. 7612, kv. 65, SE 259**, sivo rjavo žgan lonec, zgornji del manjka, dno je ravno, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. d. 10,5 cm, ohr. v. 14 cm.



---

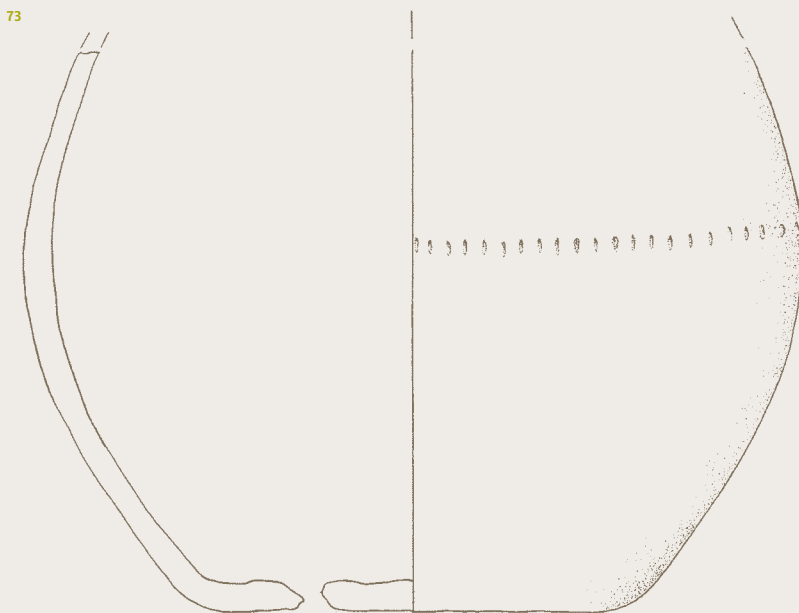
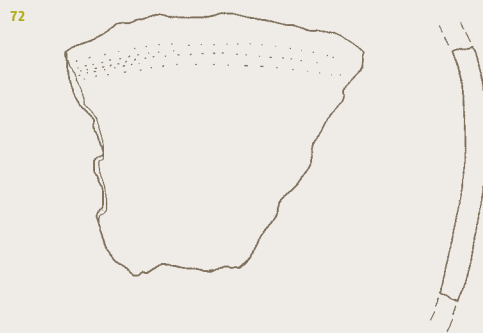
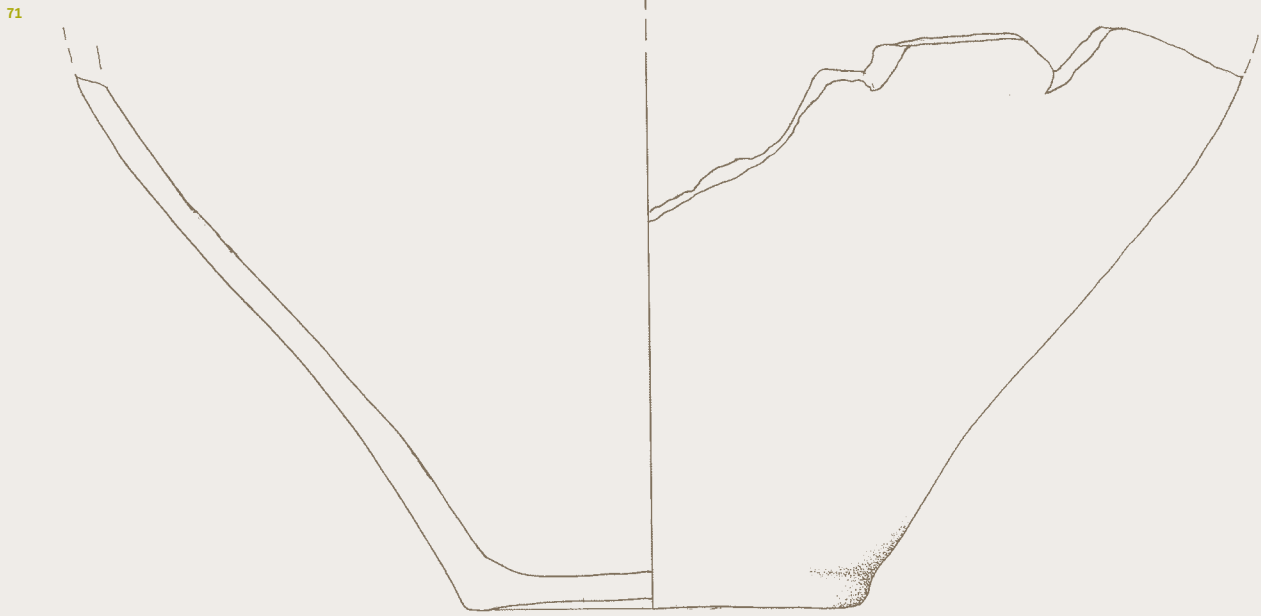
**72 Grob 64, odl. žare: inv. št. 7573, kv. 65, SE 167**, sivo rjavo žgan odl. ostenja posode, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: 6 x 7 cm.



---

**73 Grob 65, žara: inv. št. 7572, kv. 66, SE 169**, sivo rjavo žgan lonec kroglaste oblike, ustje manjka, dno je ravno in preluknjano, na najširšem obodu je linija vodoravnih zarežic, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 17 cm, pr. d. 10,5 cm, ohr. v. 15 cm.





grob 63 71  
grob 64 72  
grob 65 73

## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.25

---

**74** Grob 66, žara: inv. št. 7594, kv. 66, SE 187, sivo žgan lonec kroglaste oblike, ustje manjka, dno je ravno in preluknjano, na najširšem obodu so štiri okrogle bradavice, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. d. 15 cm, v. 21 cm.



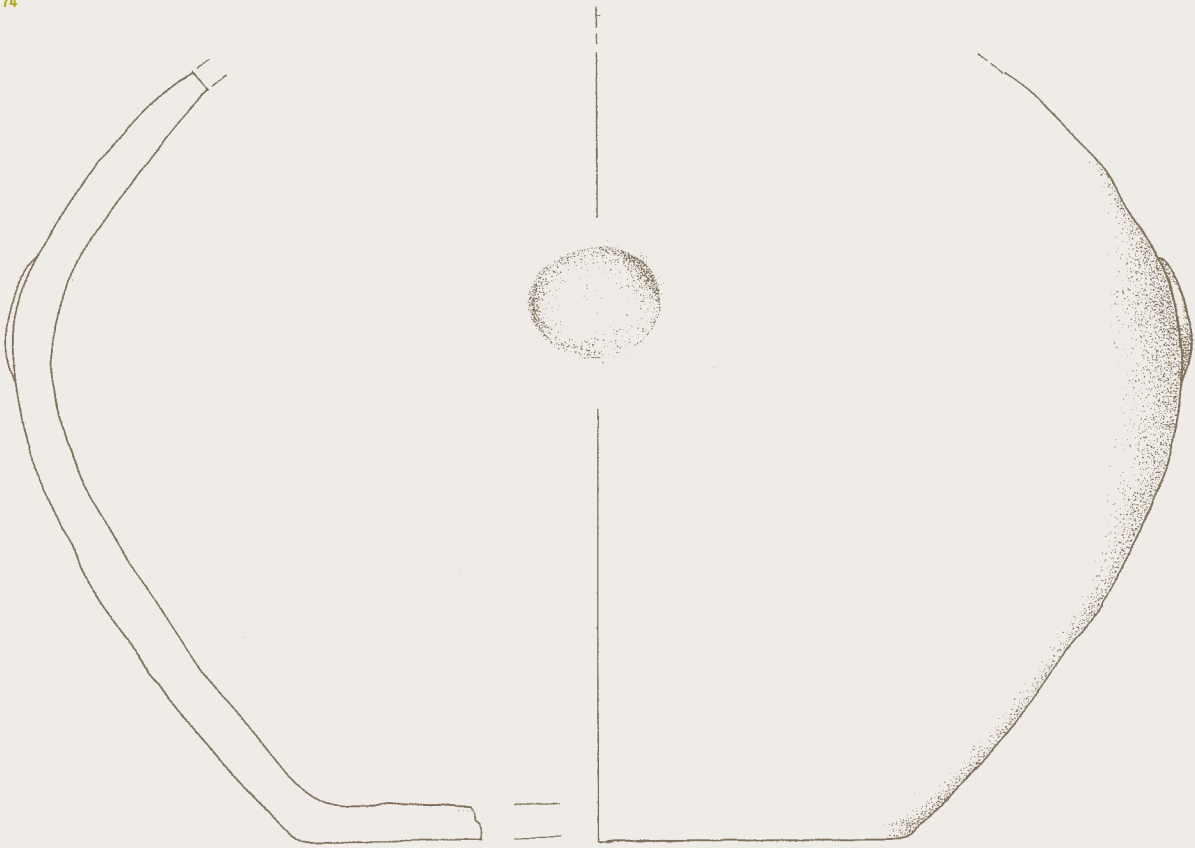
---

**75** Grob 67, žara: inv. št. 7589, kv. 66, SE 173, sivo rjavo žgan lonec, ohranjen do najširšega oboda, dno je ravno in preluknjano, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 27 cm, pr. d. 12,5 cm, ohr. v. 16 cm.



M 1:2

74



75



grob 66 74  
grob 67 75

## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.26

**76 Grob 68, žara: inv. št. 7576, kv. 66, SE 171**, sivo žgan spodnji del posode, dno je zaobljeno, izdelava: prostoročna, sestava: drobnazrnata, vel.: pr. d. 8 cm, ohr. v. 4,5 cm.

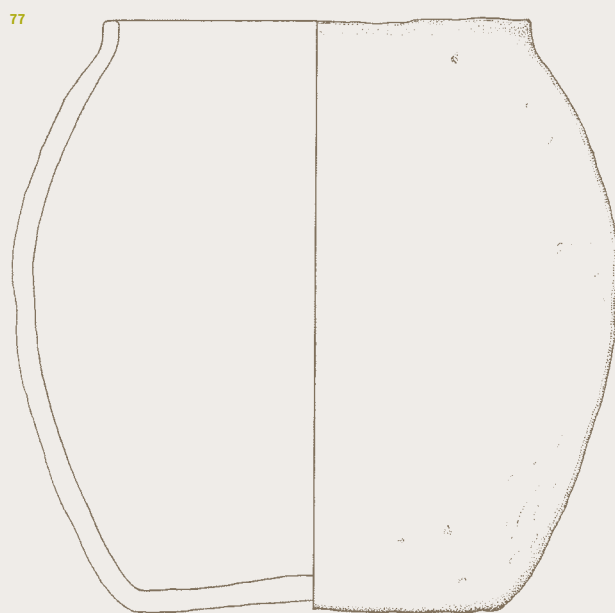


**77 Grob 69, žara: inv. št. 7568, kv. 66, SE 175**, sivo rjavo žgan lonec trebušaste oblike, ustje je rahlo izvihano, dno je ravno in rahlo vbočeno, izdelava: prostoročna, sestava: drobnazrnata, vel.: pr. u. 10 cm, pr. d. 10 cm, v. 16,5 cm.



**78 Grob 70, žara: inv. št. 7500, kv. 66, SE 237**, sivo rjavo žgan spodnji del lonca, dno je ravno in preluknjano, na najširšem obodu je podolgovata bradavica okrašena z dvema navpičnima zarezama, izdelava: prostoročna, sestava: drobnazrnata, vel.: pr. zg. 16,5 cm, pr. d. 9 cm, ohr. v. 11 cm.





grob 68 76  
grob 69 77  
grob 70 78



## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.27

---

**79** Grob 71, žara: inv. št. 7509, kv. 66, SE 189, sivo rjavo žgan lonec ohranjen do najširšega oboda, dno je ravno in preluknjano, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 23 cm, pr. d. 13 cm, ohr. v. 14,5 cm.



---

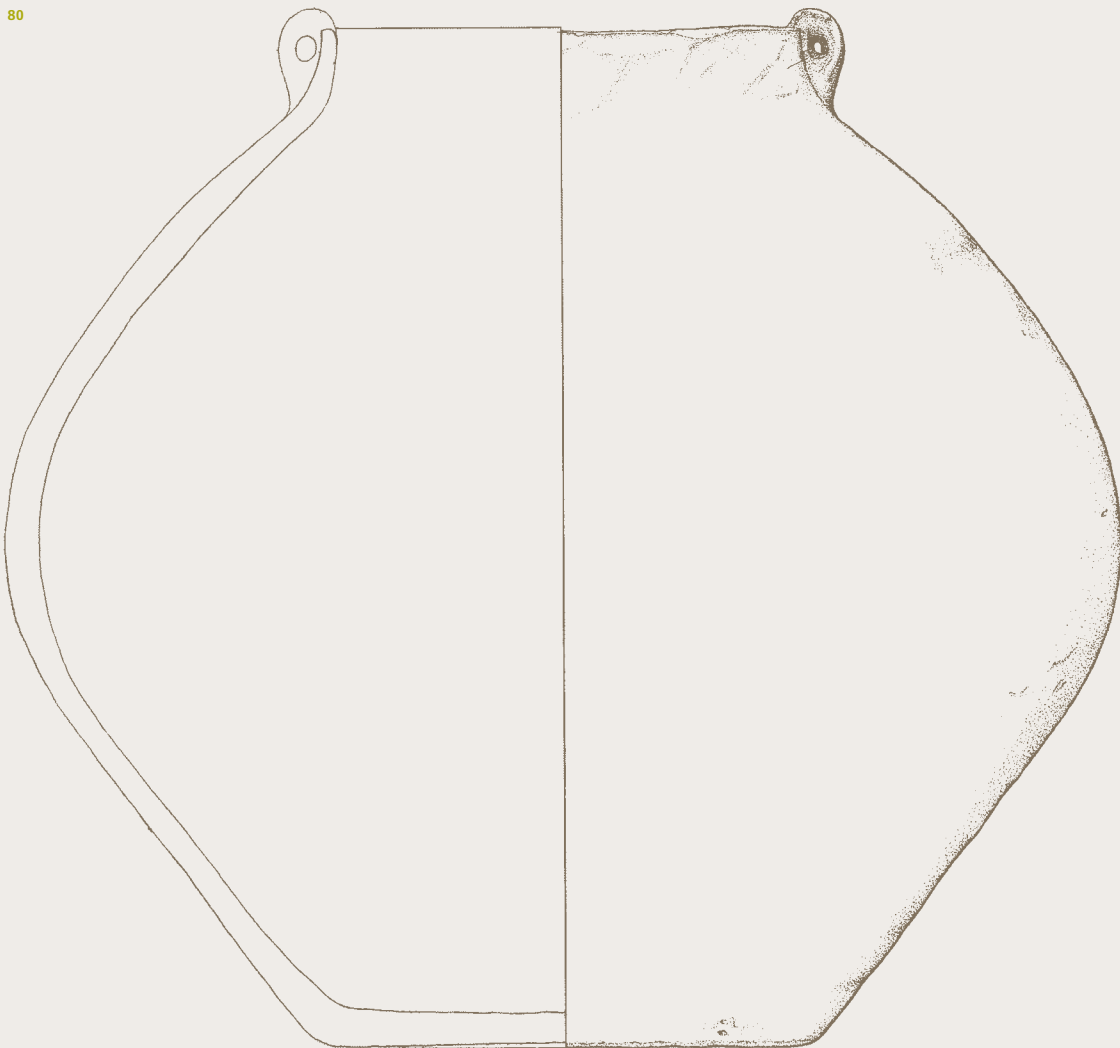
**80** Grob 72, žara: inv. št. 7591/1, kv. 66, SE 191, sivorjavo žgan lonec kroglaste oblike (*Milchtopf*) z rahlo izvihanim ustjem, iz katerega izhajata paralelna tunelasta ročaja, dno je ravno, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. u. 13,5 cm, pr. d. 11,5 cm, v. 27,5 cm.



79



80



grob 71 79  
grob 72 80

## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.28

---

**81** Grob 73, žara: inv. št. 7591/2, kv. 66, SE 191, rjavo žgan lonec bikonične oblike z rahlo izvihanim prstanastim ustjem, dno je ravno, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. u. 12 cm, pr. d. 8,5 cm, v. 16,5 cm.



---

**82** Grob 74, žara: inv. št. 7591/3, kv. 66, SE 191, sivo rjavo dno lonca z ostenjem, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. d. 8 cm, ohr. v. 2,5 cm.

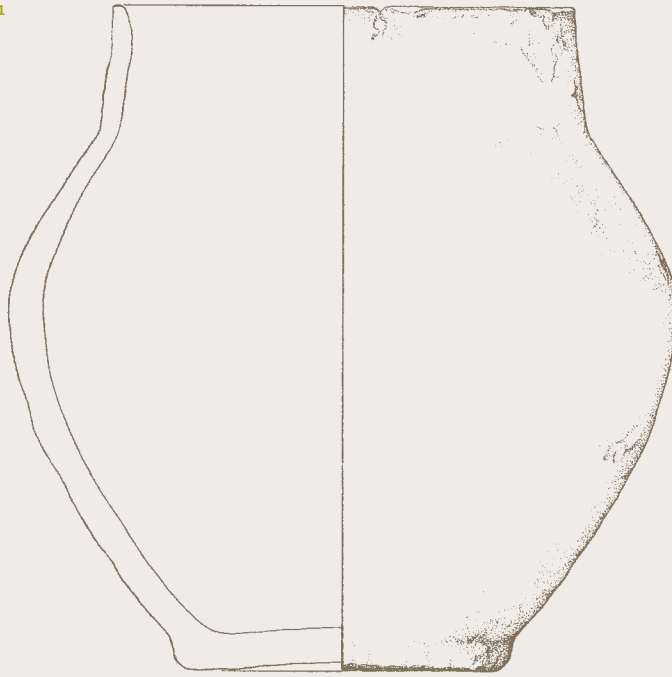


---

**83** Grob 75, odl. žare: inv. št. 7418, kv. 66, SE 185, rjavo žgan odl. ostenja posode, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: 4,5 x 4 cm, 5,5 x 2,5 cm, 4 x 2 cm, 2 x 1 cm.



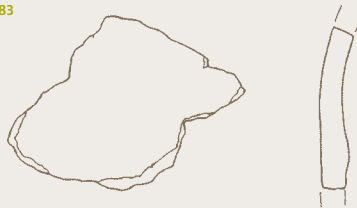
81



82



83



grob 73 81  
grob 74 82  
grob 75 83

## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.29

---

**84** Grob 76-77, žara: inv. št. 7592/1, kv. 66, SE 179, sivo rjavo žgan lonec kroglaste oblike (*Milchtopf*) z rahlo izvihanim ustjem, iz katerega izhajata paralelna tunelasta ročaja, dno je ravno in preluknjano, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. u. 15,5 cm, pr. d. 11 cm, v. 21 cm.

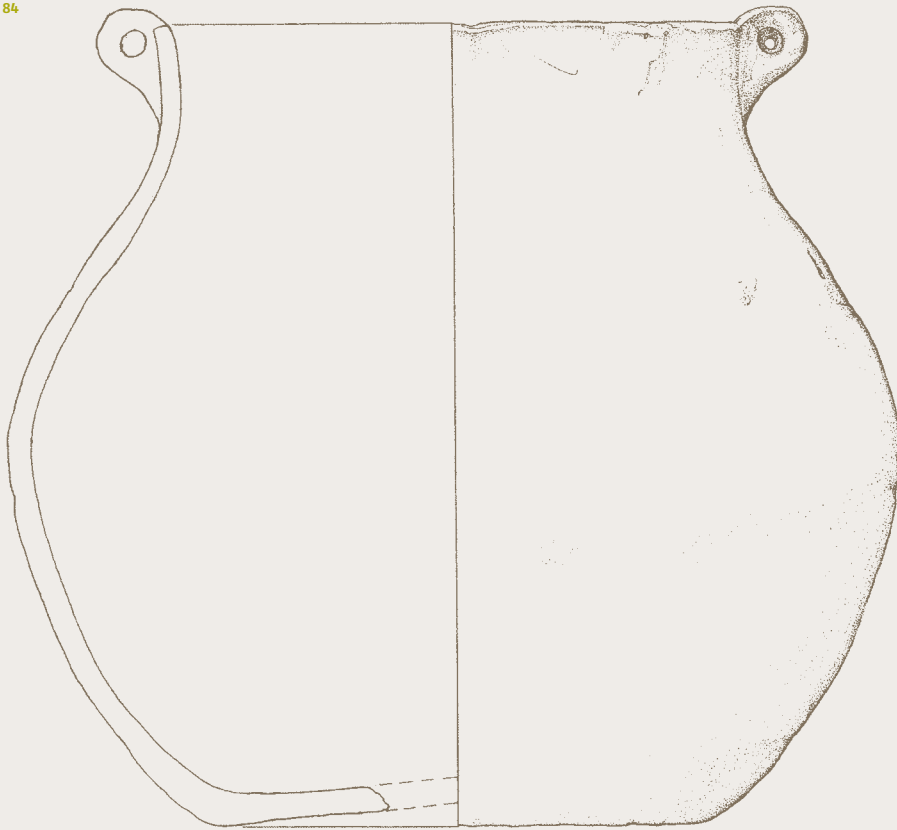


---

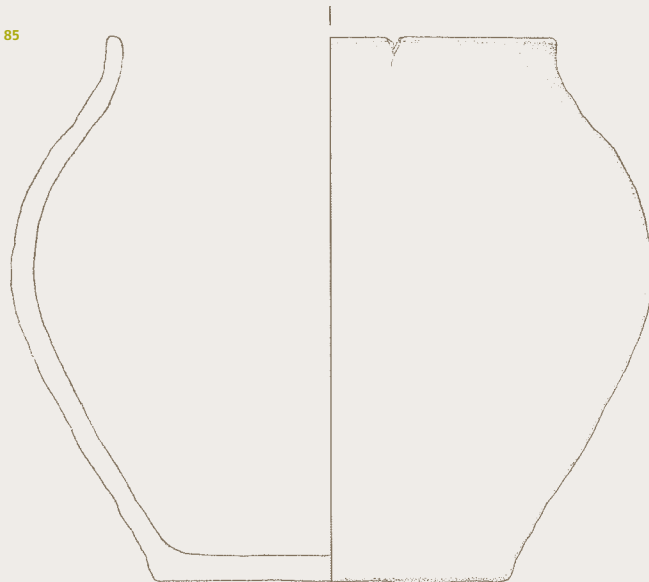
**85** Grob 76-77, žara: inv. št. 7592/2, kv. 66, SE 179, rdeče rjavo žgan lonec trebušaste oblike z rahlo izvihanim ustjem, dno je ravno, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. u. 14 cm, pr. d. 9 cm, v. 14 cm.



84



85





## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.30

**86 Grob 78, žara: inv. št. 7497, kv. 66, SE 181**, sivo žgan lonec trebušaste oblike, ustje manjka, dno je ravno in preluknjano, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 13 cm, pr.d. 10 cm, v. 12 cm.



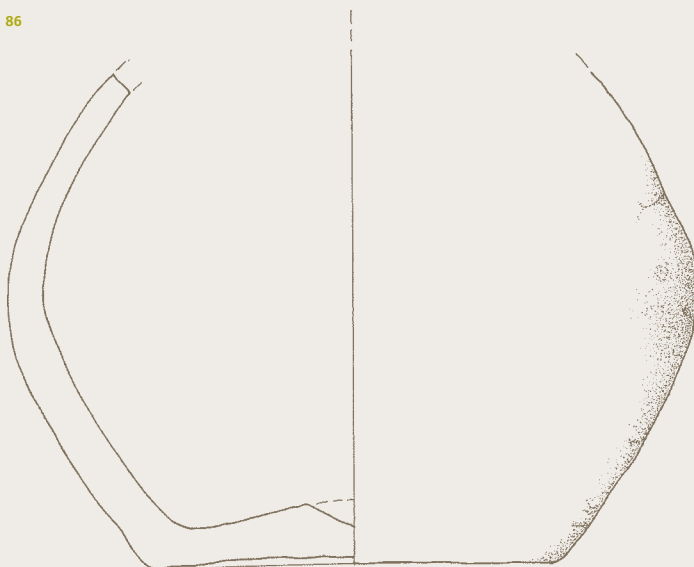
**87 Grob 79, žara: inv. št. 7512, kv. 66, SE 239**, rjavo žgan lonec bikonične oblike, ustje je ravno odrezano, dno je ravno in preluknjano, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. u. 12 cm, pr. d. 11,5 cm, v. 19 cm.



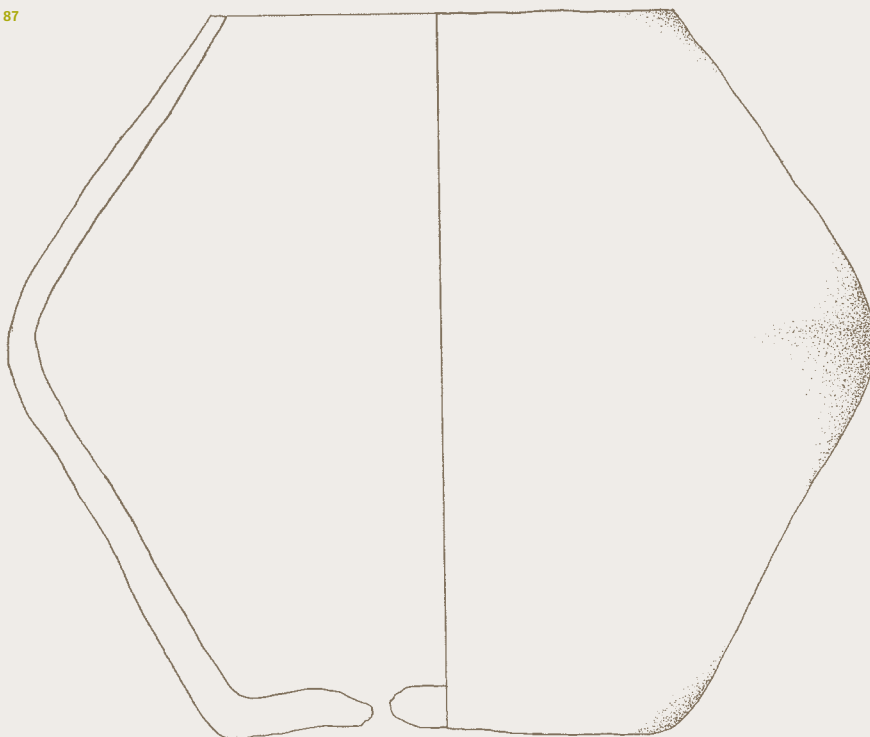
**88 Grob 80, odl. žare: inv. št. 7575, kv. 66, SE 241**, rjavo žgan odl. spodnjega dela posode, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: 8 x 7 cm, 4 x 3,5 cm, 5,5 x 5,5 cm, 4,5 x 3 cm.



86



87



88



grob 78 86  
grob 79 87  
grob 80 88

## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.31

---

**89 Grob 81, žara: inv. št. 7495, kv. 66, SE 249**, sivo rjavo žgan vrč kroglaste oblike z rahlo izvihanim ustjem, iz katerega izhaja trakasti ročaj, ki je odlomljen, dno je ravno in preluknjano, izdelava: prostoročna, sestava: drobnazrnata, vel.: pr. u. 9 cm, pr. d. 7,3 cm, v. 13,5 cm.

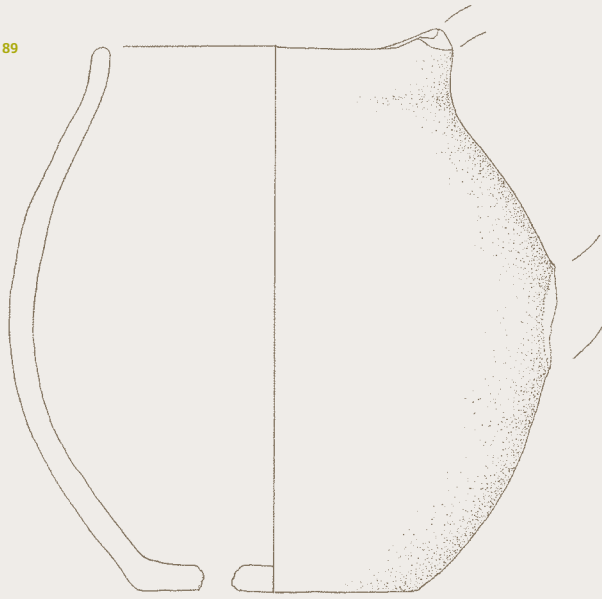


---

**90 Grob 82, žara: inv. št. 7496, kv. 66, SE 251**, sivo žgan lonec bikonične oblike z visokim stožčastim vratom, zgornji del manjka, dno je ravno in preluknjano, izdelava: prostoročna, sestava: drobnazrnata, vel.: pr. d. 12,5 cm, ohr. v. 24 cm.



89



90



grob 81 89  
grob 82 90

## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.32

---

**91** Grob 83, žara: inv. št. 7291, kv. 66, SE 221, rjavo žgan lonec, ohranjen do najširšega oboda, kjer je manjši trakasti ročaj, dno je ravno in preluknjano, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 19 cm, pr. d. 10,5 cm, ohr. v. 12 cm.

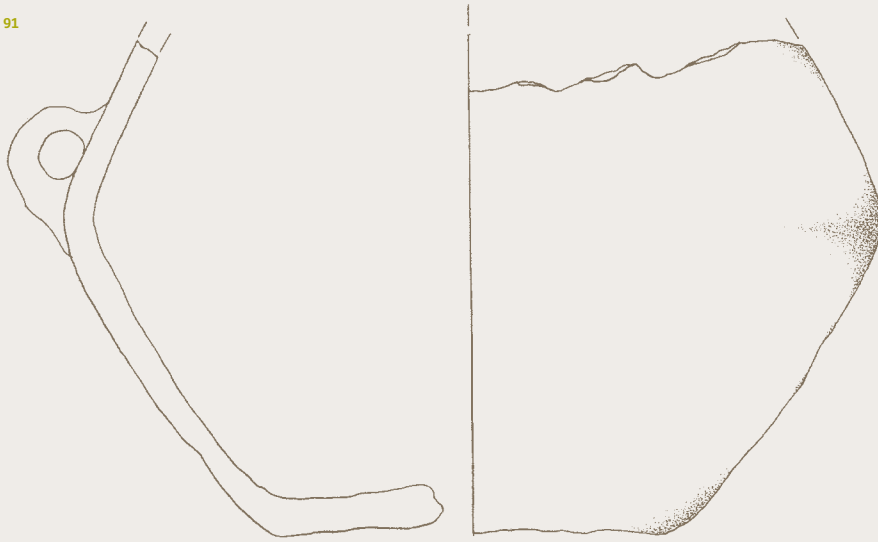


---

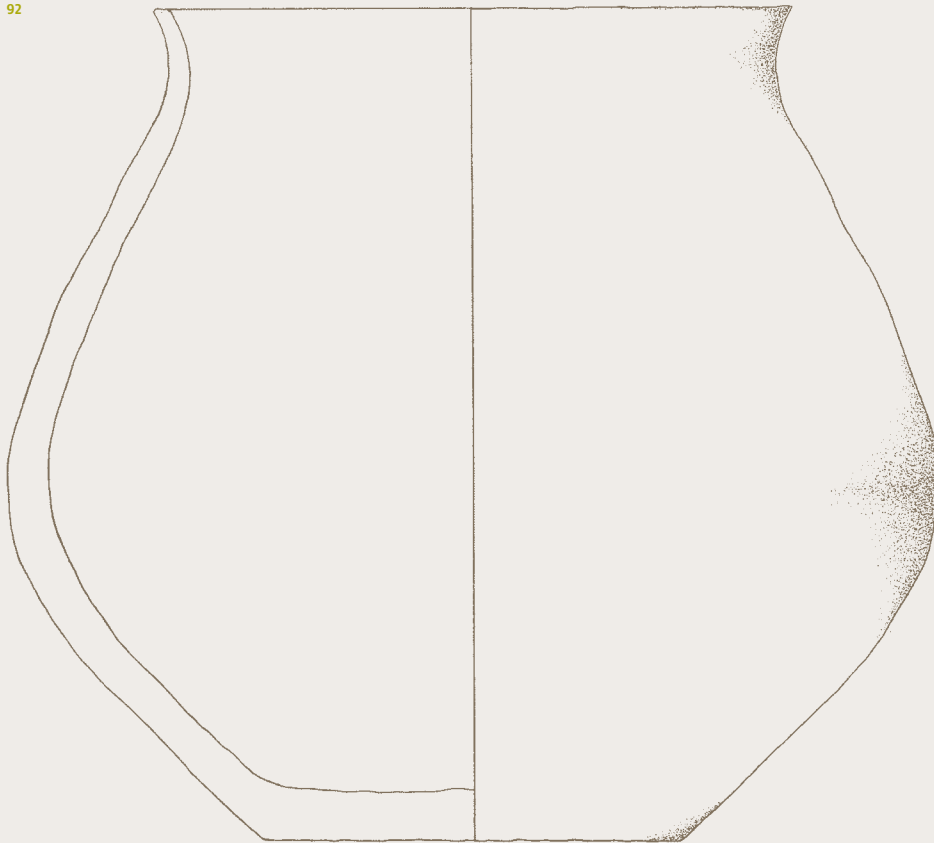
**92** Grob 84, žara: inv. št. 7571, kv. 66, SE 227, sivo rjavo žgan lonec bikonične oblike z rahlo izvihnim ustjem, dno je ravno, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. u. 16 cm, pr. d. 11 cm, v. 22 cm.



91



92



grob 83 91  
grob 84 92



## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.33

**93 Grob 85, žara: inv. št. 7513, kv. 66, SE 219**, sivo rjavo žgan lonec bikonične oblike z rahlo izvihanim ustjem, dno je ravno in preluknjano, na najširšem obodu so štiri pari dvojnih bradavic, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. u. 14 cm, pr. d. 12,5 cm, v. 28,5 cm.



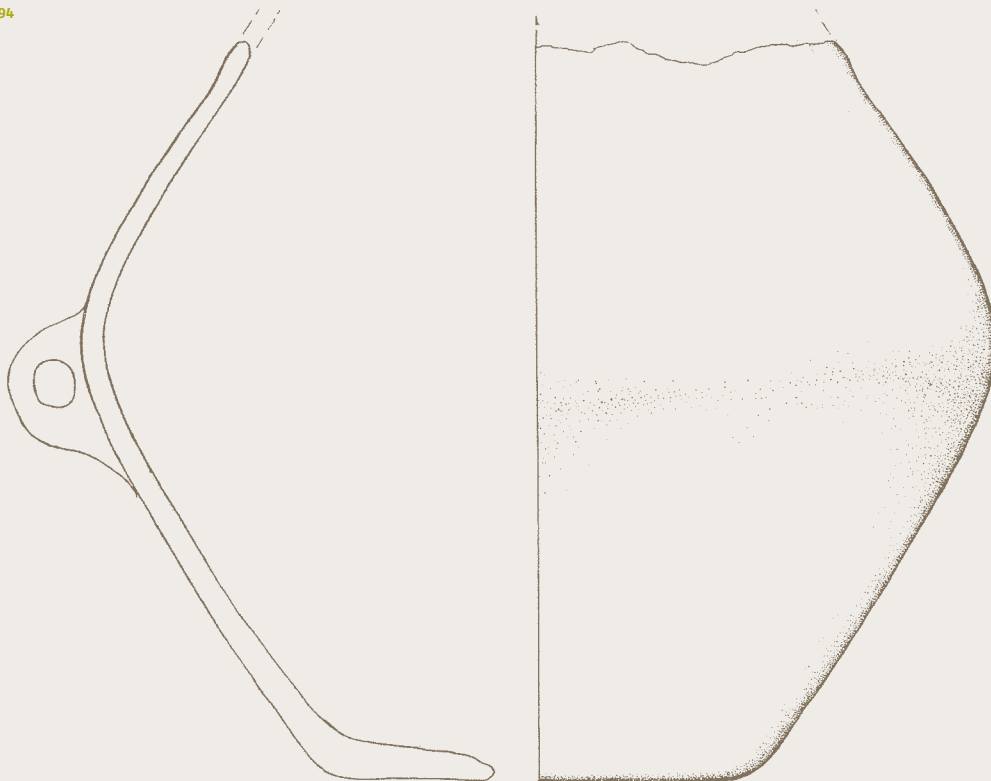
**94 Grob 86, žara: inv. št. 7503, kv. 66, SE 223**, sivorjavo žgan lonec bikonične oblike, ustje manjka, dno je ravno in preluknjano, na najširšem obodu je majhen trakast ročaj, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 14,5 cm, pr. d. 11,5 cm, v. 20 cm.



93



94



grob 85 93  
grob 86 94

## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.34

---

**95** Grob 87, žara: inv. št. 7514, kv. 66, SE 177, sivo rjavo žgan lonec bikonične oblike z rahlo izvihanim ustjem, iz katerega izhajata paralelna tunelasta ročaja (*Milchtopf*), dno je ravno in preluknjano, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. u. 12 cm, pr. d. 10,5 cm, v. 18 cm.

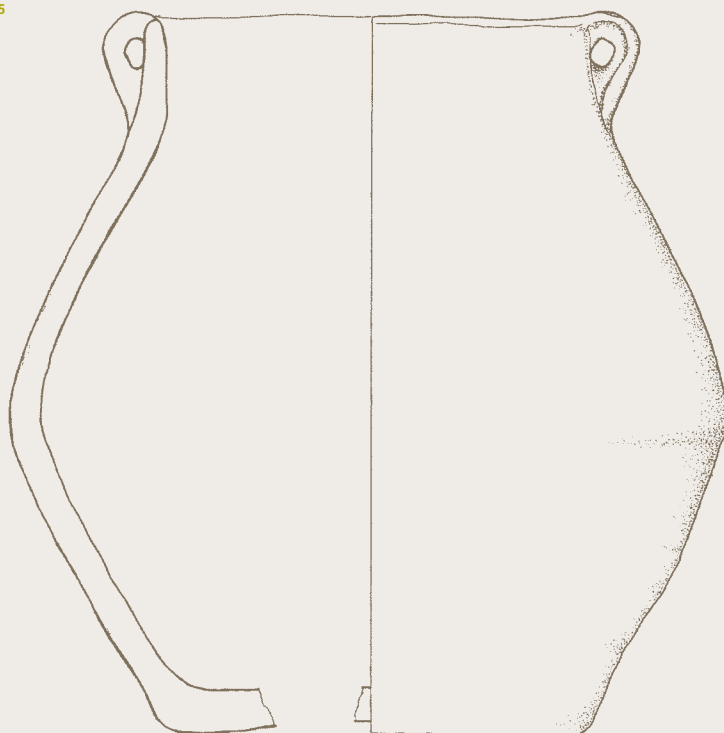


---

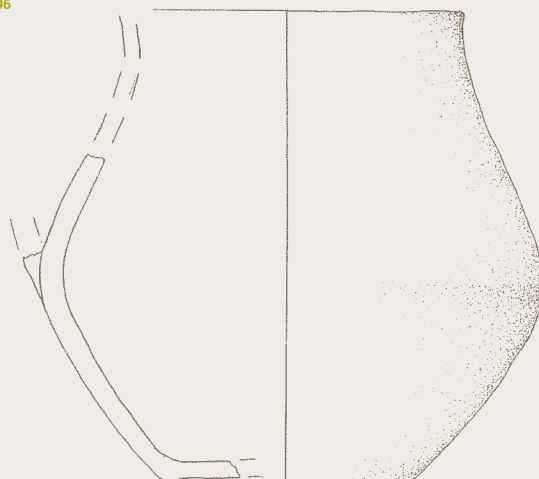
**96** Bližina grobov št. 85-87, vrč: inv. št. 7505, kv. 66, PN 151, rjavo sivo žgan vrč bikonične oblike z rahlo izvihanim ustjem, dno je ravno in preluknjano, na najširšem obodu je odlomljen ročaj, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. u. 8,5 cm, pr. d. 11,5 cm, v. 12 cm.



95



96



## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.35

**97** Bližina grobov št. 85-87, lonec; inv. št. 7569, kv. 66, PN 145, sivo rjavo žgan lonec kroglaste oblike, ustje manjka, dno je ravno, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr.u. 13,5 cm, pr. d. 11,5 cm, v. 19 cm.



**98** Bližina grobov št. 85-87, okrašeno ostenje: inv. št. 7632, kv. 66, PN 169, sivo rjavo žgano ostenje z vrezanima polkrožnima linijama, ki se končujeta s kratkimi zarezi, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: 2,5 x 2,5 cm.



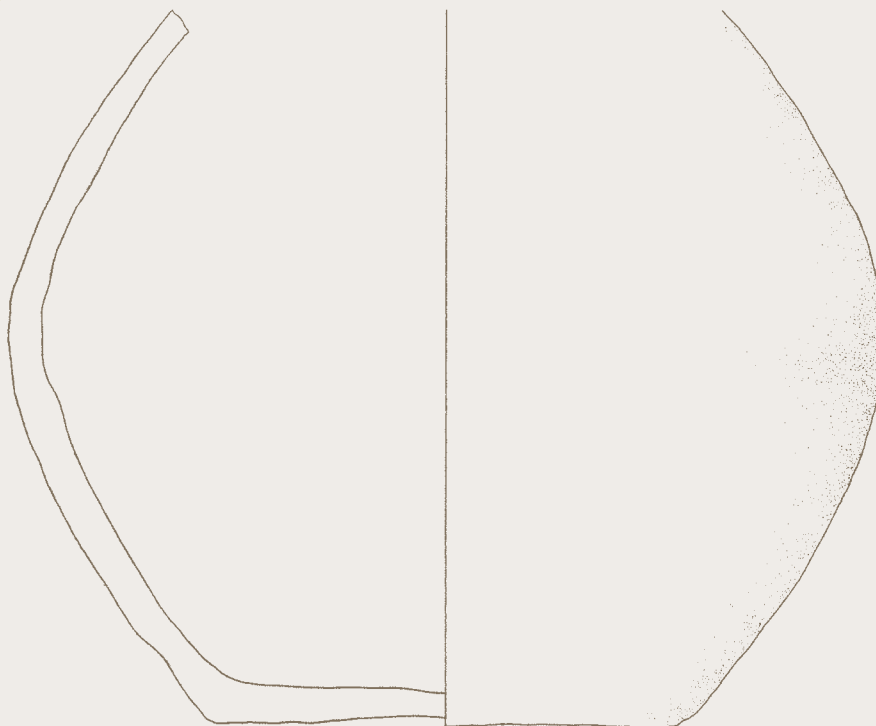
**99** Bližina grobov št. 85-87, dno posode: inv. št. 7631, kv. 66, PN 172, rjavo žgano dno, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. d. 5,5 cm, ohr. v. 1,5 cm.



**100** Grob 89, žara: inv. št. 7617, kv. 66, SE 247, sivo rjavo žgan lonec, ohranjen do najširšega oboda, kjer sta dve ploski bradavici in na spodnjem delu posode niz plitkih podolgovatih kanelur, dno je ravno in preluknjano, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. d. 13,5 cm, v. 14 cm.



97



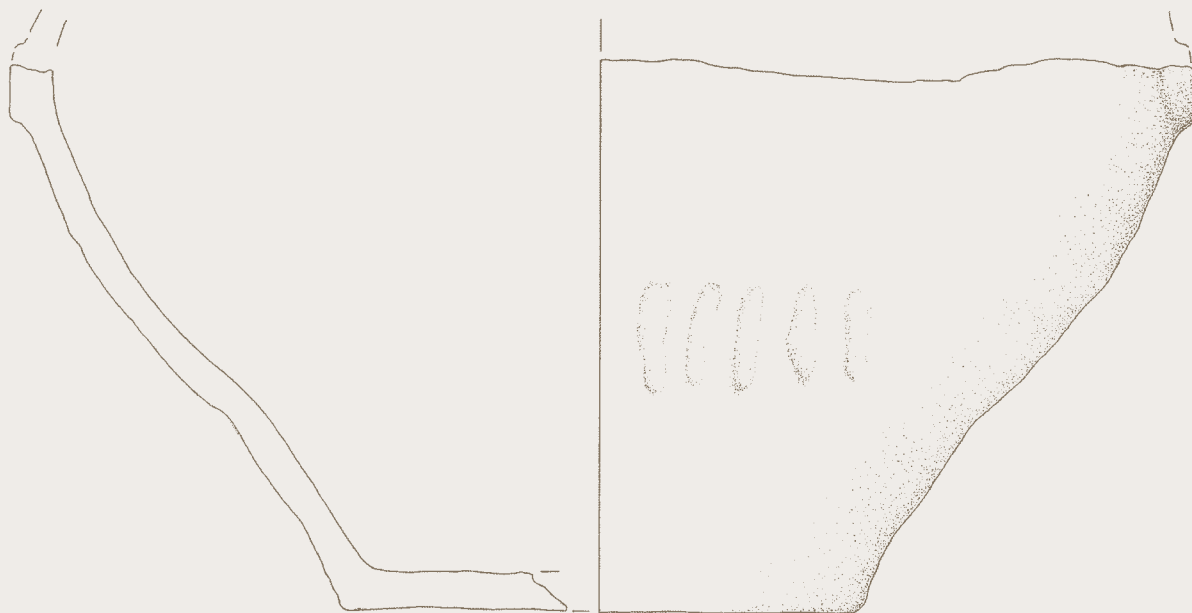
98



99



100



bližina grobov 85-87  
grob 89 100

97, 98, 99



## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.36

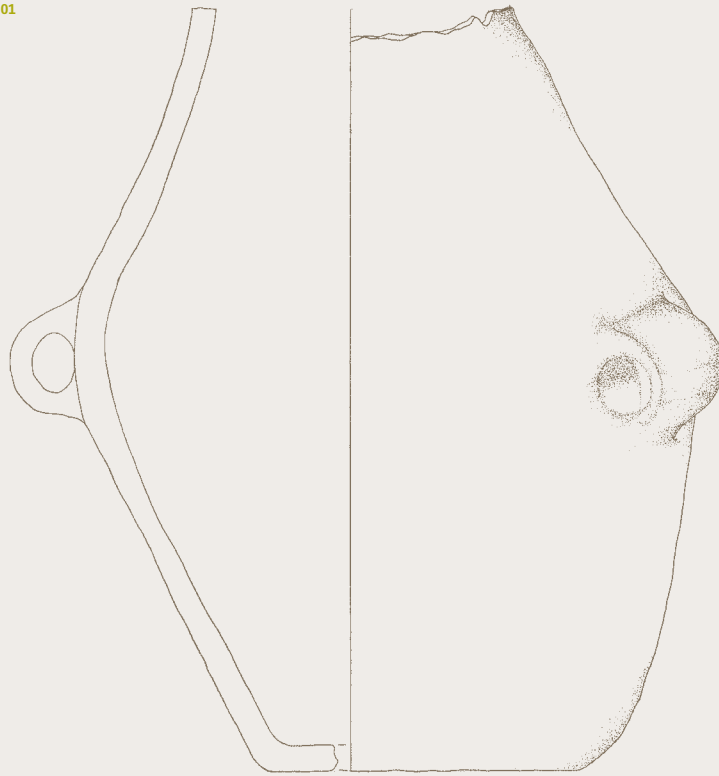
**101** Grob 90, žara: inv. št. 7498, kv. 66, SE 253, rjavo žgan lonec bikonične oblike, ustje manjka, dno je ravno in preluknjano, na najširšem obodu so trije trakasti ročajji, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 12 cm, pr. d. 13,5 cm, v. 30 cm.



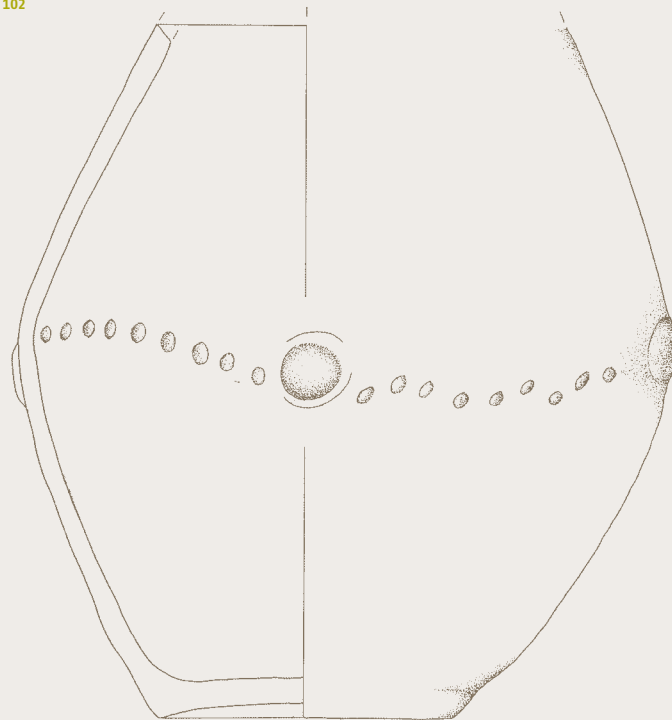
**102** Grob 91, žara: inv. št. 7511, kv. 66, SE 255, rjavo sivo žgan lonec bikonične oblike, ustje manjka, dno je ravno, na najširšem obodu je okras okroglih vdolbinic, ki jih na treh mestih prekinjajo ploske bradavice, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 14,5 cm, pr. d. 11,5 cm, ohr. v. 27,5 cm.



101



102



grob 90 101  
grob 91 102

## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.37

---

**103** Grob 92, žara: inv. št. 7830, kv. 66 SE 245, sivo žgan spodnji del lonca, dno je ravno, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 25,5 cm, pr. d. 12,5 cm, ohr. v. 7 cm.



---

**104** Grob 93, žara: inv. št. 7593, kv. 66, SE 235, sivo rjavo žgan, do najširšega oboda ohranjen lonec, kjer sta dve bradavici, dno je ravno, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 33 cm, pr. d. 12,5 cm, ohr. v. 16 cm.



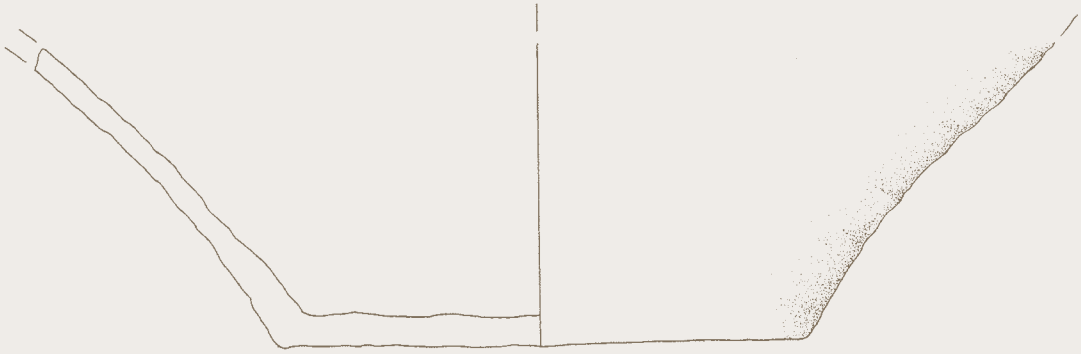
---

**105** Grob 94, žara: inv. št. 7831, kv. 66, SE 233, sivo rjavo žgan, do najširšega oboda ohranjen lonec, dno je ravno in preluknjano, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 13,5 cm, pr. d. 8,5 cm, ohr. v. 6,5 cm.

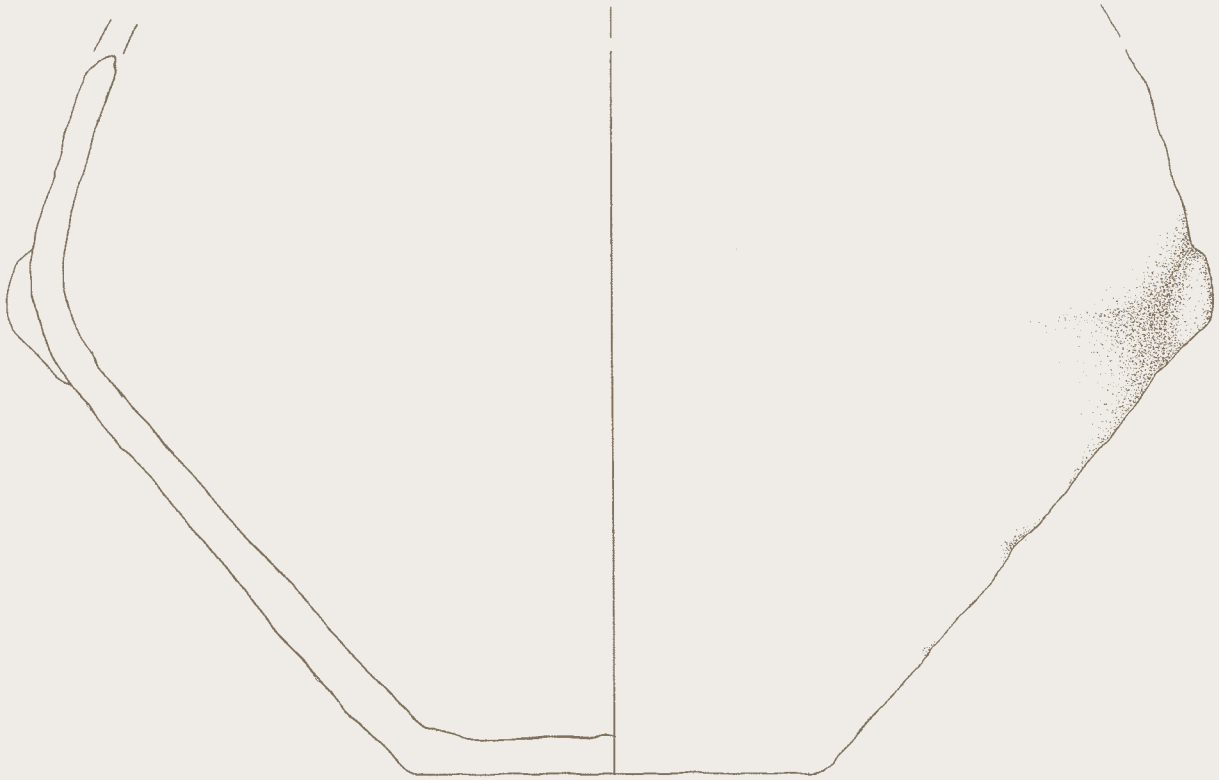


M 1:2

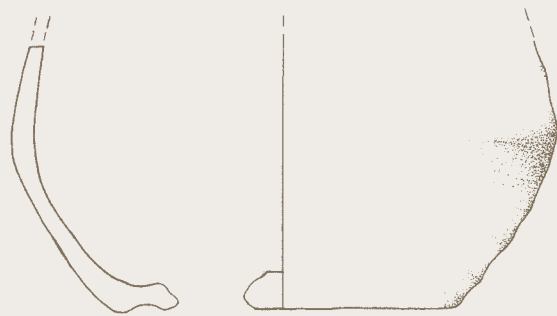
103



104



105



grob 92 103  
grob 93 104  
grob 94 105

## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.38

**106 Grob 95, žara: inv. št. 7507, kv. 66, SE 231**, rjavo žgan vrč bikonične oblike, ustje manjka, dno je ravno in preluknjano, na najširšem obodu je del odlomljenega trakastega ročaja, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 10,5 cm, pr. d. 9,5 cm, ohr. v. 14,5 cm.



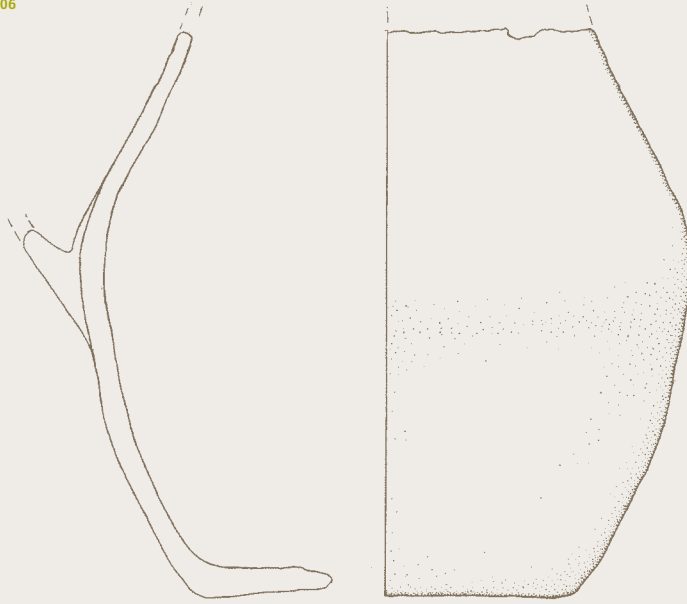
**107 Grob 96, žara: inv. št. 7538, kv. 66 SE 225**, rjavo žgan, do najširšega oboda ohranjen lonec, dno je ravno in preluknjano, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 14,5 cm, pr. d. 7 cm, ohr. v. 6 cm.



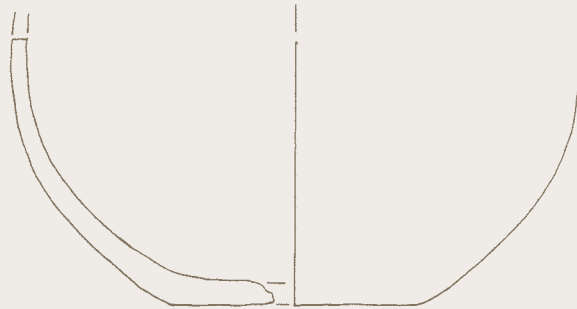
**108 Grob 97, žara: inv. št. 7516, kv. 66, SE 243**, sivo žgan vrč, ustje manjka, dno je ravno in preluknjano, na najširšem obodu je odlomljen trakasti ročaj, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 10 cm, pr. d. 6,5 cm, v. 8 cm.



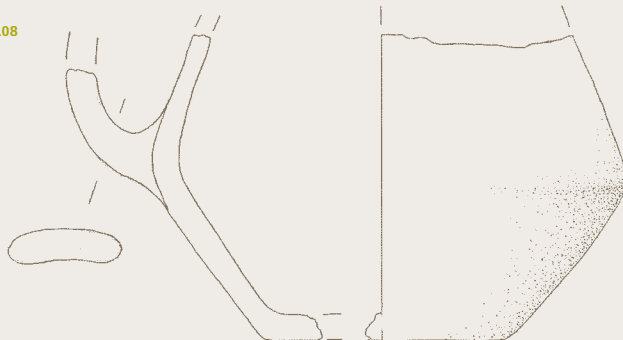
106



107



108



grob 95 106  
grob 96 107  
grob 97 108



## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.39

**109** Grob 98, žara: inv. št. 7499, kv. 66, SE 183, rjavo žgan, do najširšega oboda ohranjen lonec, dno je ravno in preluknjano, na najširšem obodu sta dve bradavici, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 28,5 cm, pr. d. 11,5 cm, ohr. v. 16,5 cm.



**110** Grob 99, odl. žare; inv. št. 7407, kv. 67, SE 289, sivo rjavo žgani odlomki posode, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: 10 x 5 cm, 3,5 x 3 cm, 2,5 x 2,5 cm, 3 x 2 cm.

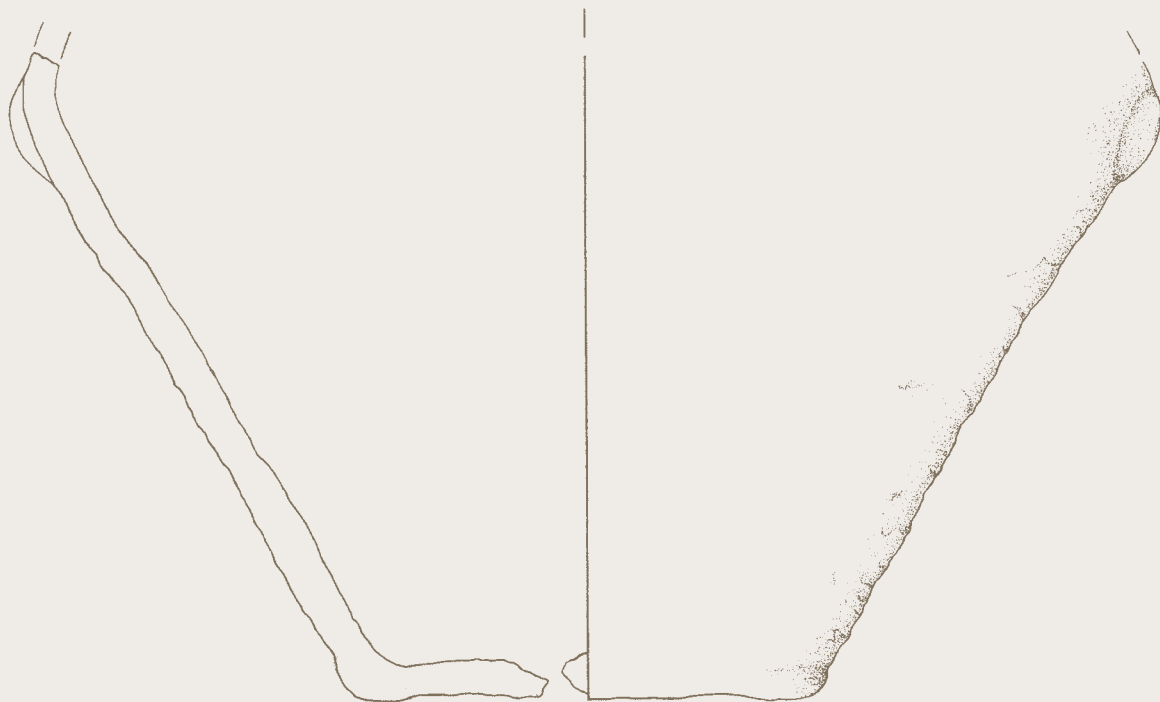


**111** Grob 100, žara: inv. št. 7506, kv. 67, SE 263, rjavo žgan lonec bikonične oblike, zgornji del manjka, dno je ravno in preluknjano, na najširšem obodu sta dve ploski bradavici in dvoje podolgovatih, z desetimi vrezi razčlenjenih reber, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 18 cm, pr. d. 11 cm, ohr. v. 19 cm.



M 1:2

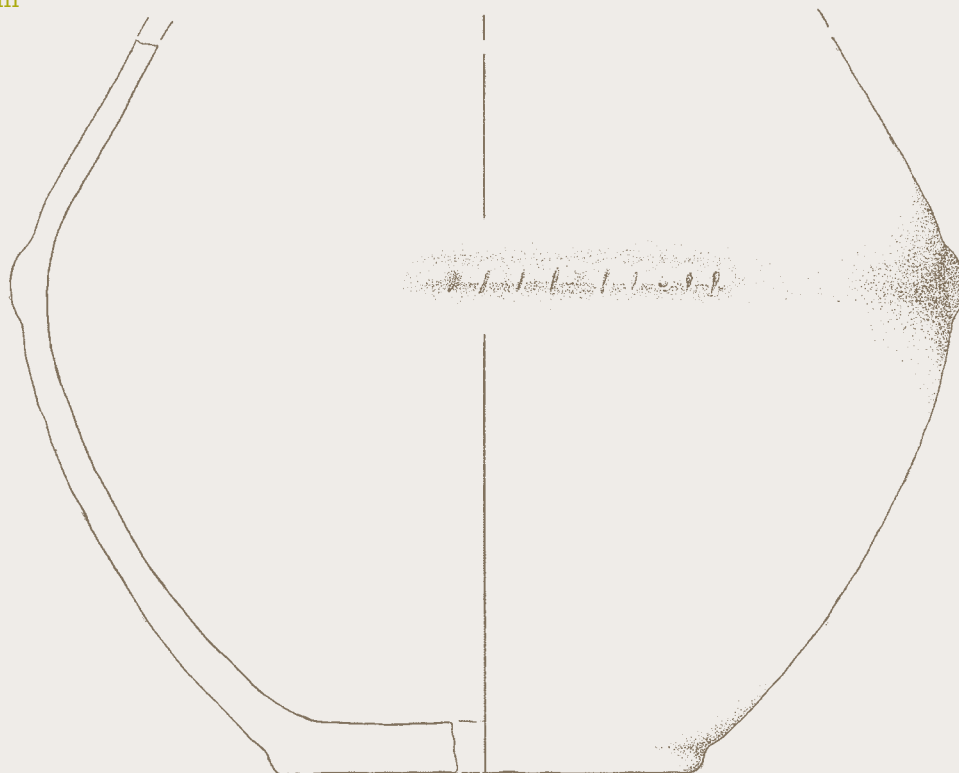
109



110



111



grob 98 109  
grob 99 110  
grob 100 111

## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.40

---

**112** Grob 101, žara: inv. št. 7515, kv. 67, SE 261, sivo žgan, do najširšega oboda ohranjen lonec, dno je ravno, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 20,5 cm, pr. d. 11 cm, ohr. v. 10 cm.

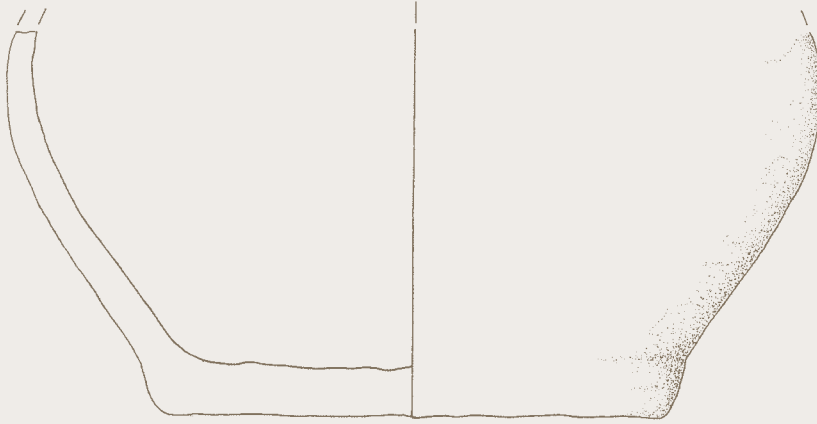


---

**113** Grob 102, žara: inv. št. 7504, kv. 67, SE 267, rjavo žgan lonec kroglaste oblike z rahlo izvihanim ustjem, dno je ravno in preluknjano, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. u. 13,5 cm, pr. d. 9 cm, v. 23,5 cm.



112



113



## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.41

---

**114** Grob 103, žara: inv. št. 7590, kv. 67 SE 271, rjavo žgan lonec kroglaste oblike, zgornji del manjka, dno je ravno, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 18 cm, pr. d. 15 cm, ohr. v. 18 cm.

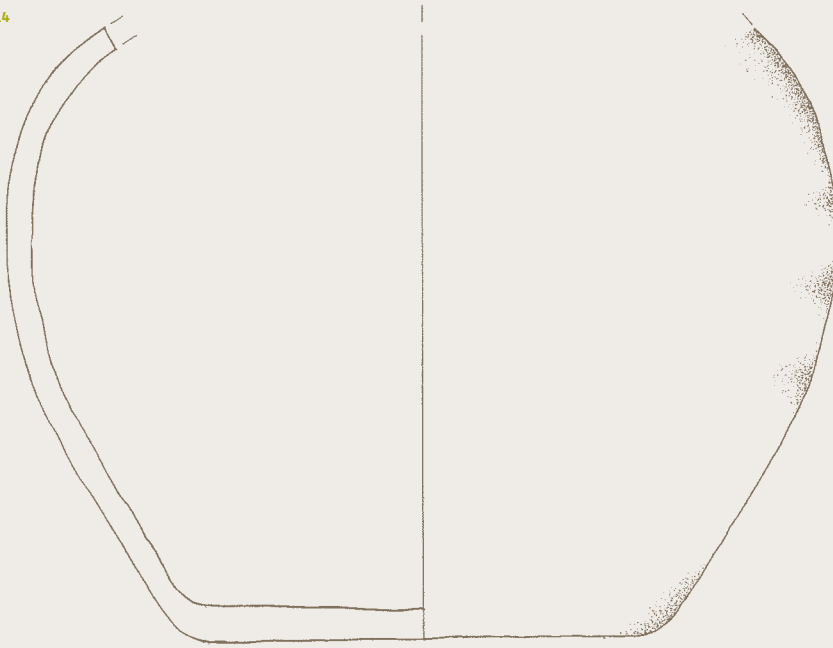


---

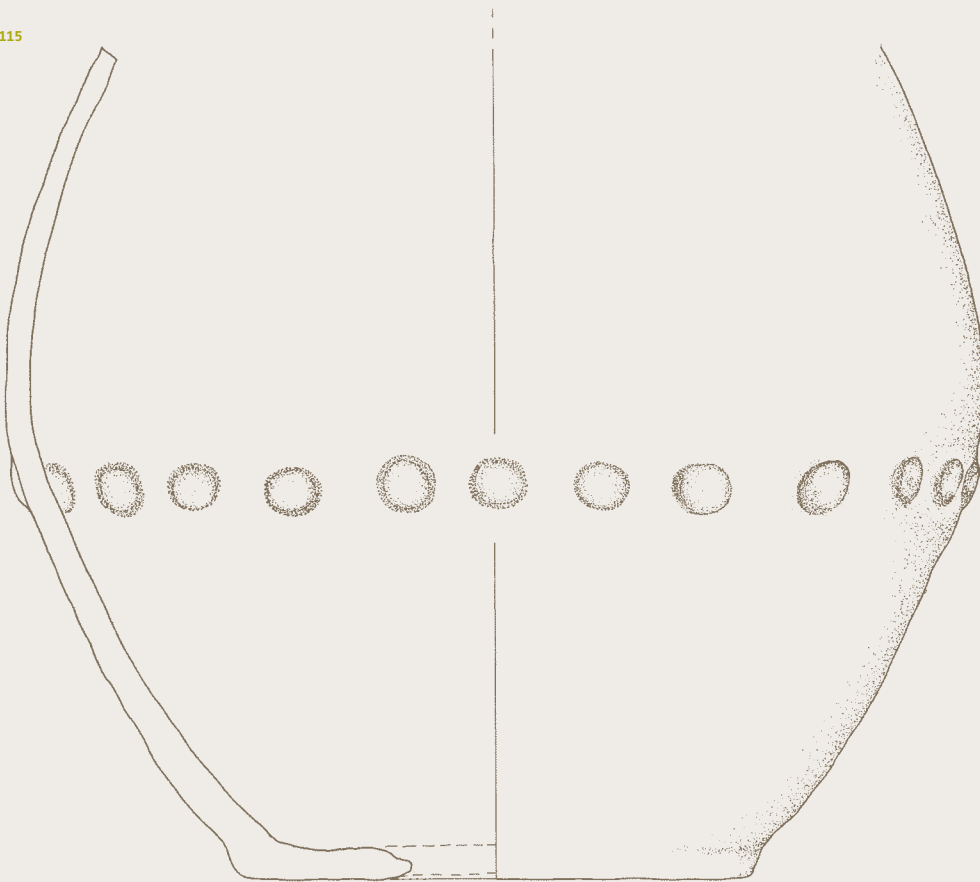
**115** Grob 104, žara: inv. št. 7502, kv. 67, SE 145, rjavo žgan lonec trebušaste oblike, zgornji del manjka, dno je ravno in preluknjano, na najširšem obodu je v vodoravni vrsti okras ploskih bradavic, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 22 cm, pr. d. 13,5 cm, ohr. v. 18,5 cm.



114



115



grob 103 114  
grob 104 115



## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.42

**116** grob 105, žara: inv. št. 7508, kv. 67, SE 147, rjavo žgan lonec bikonične oblike, zgornji del manjka, dno je ravno in preluknjano, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 15 cm, pr. d. 11 cm, ohr. v. 12,5 cm.



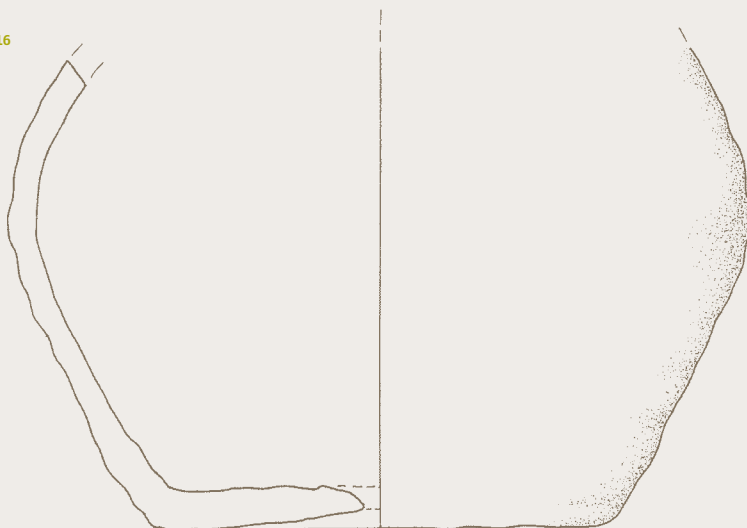
**117** Grob 106, žara: inv. št. 7306, kv. 67, SE 291, rjavo žgan lonček, spodnji del manjka, ustje je rahlo izvihano, pod njim sta paralelno dva majhna trakasta ročaja, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr.u. 10 cm, v. 7 cm.



**118** Grob 107, žara: inv. št. 7609, kv. 67, SE 275, rjavo žgan lonec bikonične oblike z rahlo izvihanim ustjem, dno je ravno, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. u. 10,5 cm, pr. d. 12 cm, v. 22,5 cm.



116



117



118



grob 105 116  
grob 106 117  
grob 107 118

## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

T.43

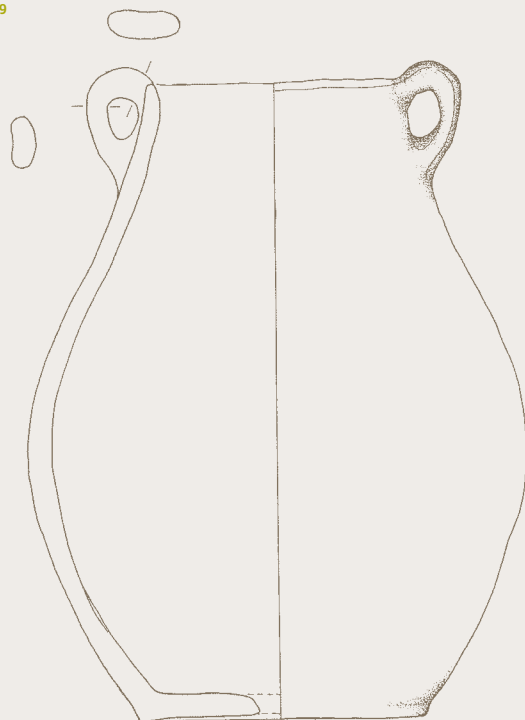
**119** Grob 108, žara: inv. št. 7501, kv. 67, SE 277, rjavo žgan lonec trebušaste oblike z visokim stožčastim vratom in z rahlo izvihanim ustjem, iz katerega izhajata paralelna trakasta ročaja (*Milchtopf*), dno je ravno in preluknjano, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. u. 10,5 cm, pr. d. 11 cm, v. 25,4 cm.



**120** Grob 109, žara: inv. št. 7552, kv. 67, SE 273, rjavo žgan lonec bikonične oblike, ustje manjka, dno je ravno, okrašen z brazdastim vzorom, ki prekriva celotno površino, motiv sta dva vodoravno potekajoča veččrtna trakova, ki se končata v navpičnem traku oziroma z visečimi trikotniki, na nekaterih delih okrasa so vidni sledovi belega inkrustiranja, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. u. 10,5 cm, pr. d. 12,5 cm, v. 29,7 cm.



119



120



## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.44

**121** Bližina grobov št. 99-109, odl. zajemalke: inv. št. 7197, kv. 67, PN 188, rjavo žgan odl. zajemalke z odlomljenim polnim držajem, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: 7 x 4 cm.



**122** Bližina grobov št. 99-109, okrašeno ostenje posode: inv. št. 7193, kv. 67, PN 169, rjavo žgano ostenje okrašeno s cikcak v brazda-stim vrezom, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: 3,5 x 2,5 cm.



**123** Grob 110, žara: inv. št. 7228, kv. 68, SE 285, 287, sivo rjavo žgana skleda polkroglaste oblike z okrasom nepravilnih vrezov pod ustjem, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. u. 29,6 cm, pr. d. 10 cm, v. 11,5 cm.

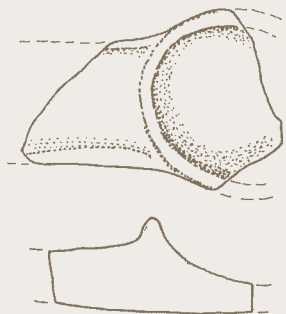


**124** Grob 111, žara: inv. št. 7588, kv. 68, SE 295, rjavo žgan lonec bikonične oblike z visokim stožčastim vratom, ustje je rahlo izvihano, dno je ravno, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. u. 13,5 cm, pr. d. 11,5 cm, v. 20,5 cm.



M 1:2

121



122



123



124



bližina grobov 99-109  
grob 110 123  
grob 111 124

121, 122



## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

T.45

---

**125** Grob 112, odl. žare: inv. št. 7574, kv. 68, SE 293, rjavo žgani odl. ostenja in del dna posode, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: 7,5 x 5,5 cm, 6 x 3 cm, 4,5 x 3,5 cm, 5 x 4 cm, 3 x 3,5 cm.

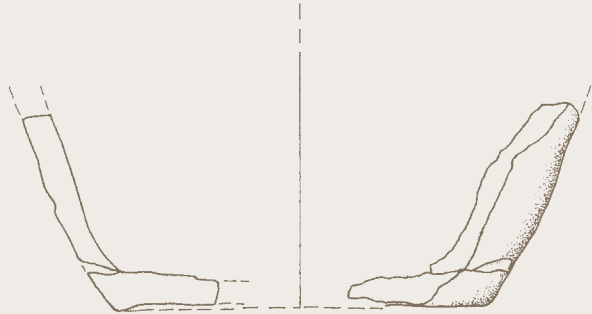


---

**126** Grob 113, žara: inv. št. 7541, kv. 68, SE 265, rjavo žgan lonec bikonične oblike z ravnim robom in ravnim preluknjanim dnom, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. u. 14 cm, pr. d. 12,5 cm, v. 25 cm.



125



126



grob 112 125  
grob 113 126

## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

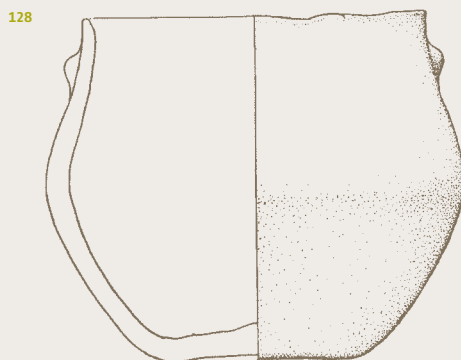
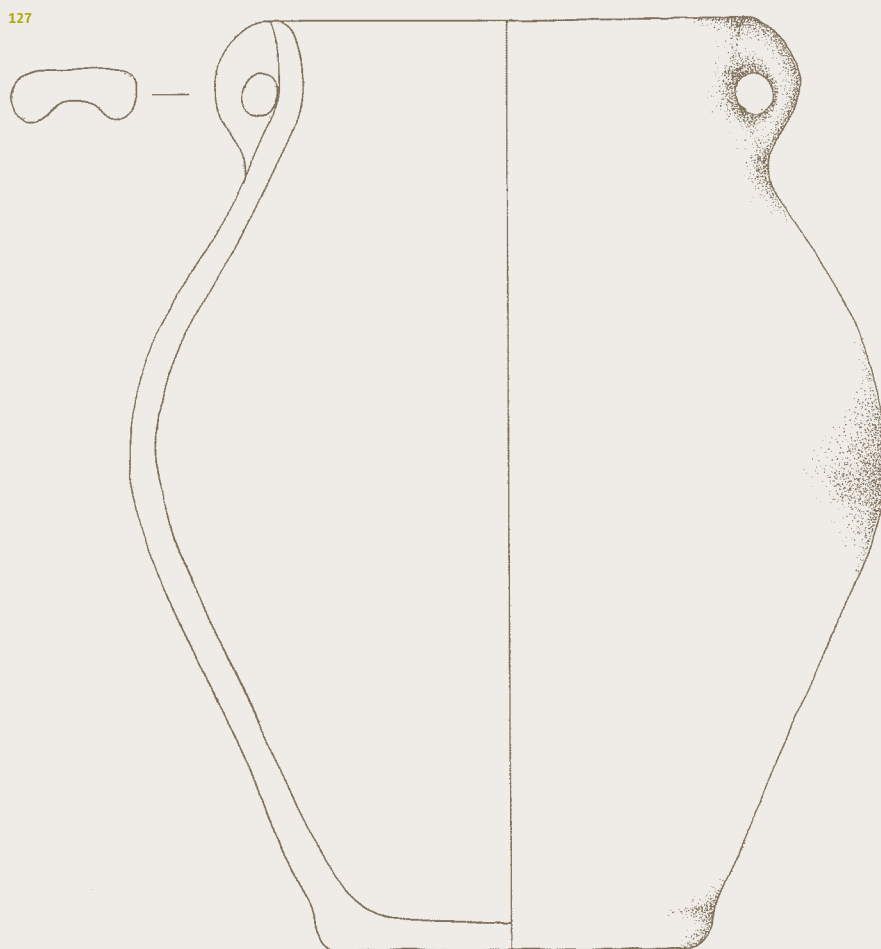
### T.46

**127** grob 114, žara: inv. št. 7510, kv. 68, SE 269, sivo rjavo žgan lonec bikonične oblike z rahlo izvihanim ustjem, iz katerega izhajata paralelna tunelasta ročaja (*Milchtopf*), dno je ravno, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. u. 12,7 cm, pr. d. 10 cm, v. 24,5 cm.



**128** Bližina grobov št. 110–114, lonec: inv. št. 7833, kv. 68, PN 189, sivo rjavo žgan lonec bikonične oblike, pod ustjem sta dve paralelni okrogli bradavici, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. u. 9 cm, pr. d. 5,5 cm, viš. 8,2 cm.





grob 114 127  
bližina grobov 110-114 128

## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.47

---

**129 Grob 115, odl. žare: inv. št. 7599, kv. 14, SE 61,** sivorjavo žgana ostenja in del dna posode, izdelava: prostoročna, sestava: drobnazrnata, vel.: 10 x 8 cm, 5,5 x 4 cm, 11 x 4,5 cm, 6 x 6 cm, 7 x 3 cm.

---

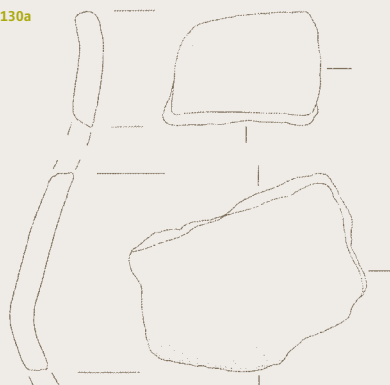
**130 Grob 116, odl. treh žar: inv. št. 7601, kv. 14, SE 63;** 130 a: rjavovo žgano ustje in ostenje posode; 130 b: rjavo žgan odl. ustja, ostenja posode in dno posode; 130 c: rjavovo žgan trakast ročaj, ostenje, okrašeno z ovalno bradavico, in odl. dna posode, izdelava: prostoročna, sestava: drobnazrnata, vel.: a. 5 x 4,5 cm, 7 x 8,55 cm, b. 4 x 5 cm, 5,5 x 10 cm, pr. d. 10 cm, v. 4 cm, c. 5 x 5 cm, 6 x 6,5 cm, 6,5 x 4,5 cm, pr. d. 12 cm, v. 3 cm.



129



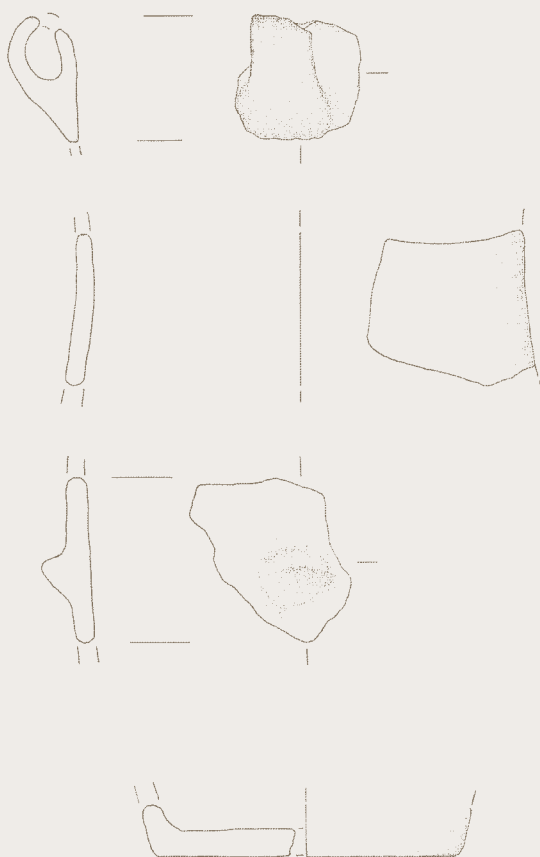
130a



130b



130c





## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.48

---

**131** Grob 117, žara: inv. št. 7595, kv. 14, SE 67, rjavo žgan lonec kroglaste oblike, ustje manjka, dno je ravno in preluknjano, na najširšem obodu so štiri bradavice, izdelava: prostoročna, sestava: drobnnozrnata, vel.: pr. zg. 15 cm, pr. d. 9,5 cm, v. 11 cm.



---

**132** Grob 118, žara: inv. št. 7581, kv. 14, SE 65, rjavo žgan spodnji del lonca, dno je ravno in preluknjano, izdelava: prostoročna, sestava: drobnnozrnata, vel.: pr. d. 10 cm, ohr. v. 9 cm.

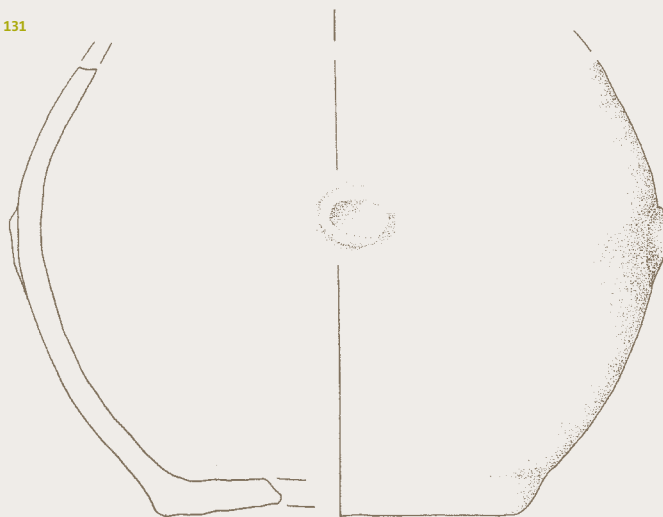


---

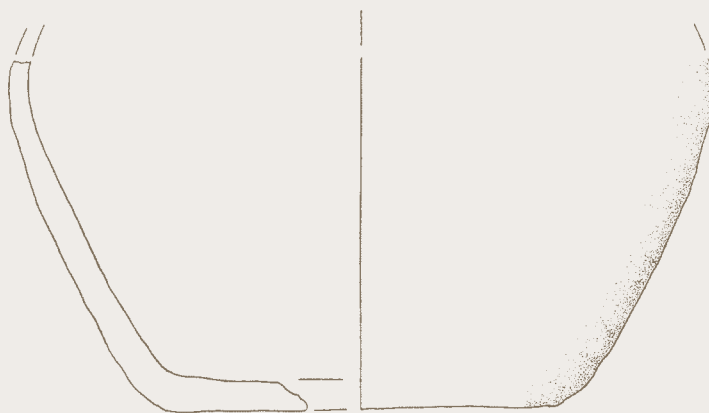
**133** Grob 119, žara: inv. št. 7534, kv. 14, SE 71, rumeno rjavo žgan vrč bikonične oblike z rahlo izvihanim ustjem, iz katerega izhaja presegajoč trakasti ročaj, izdelava: prostoročna, sestava: drobnnozrnata, vel.: pr. u. 11 cm, pr. d. 10 cm, v. 20,5 cm.



131



132



133



grob 117 131  
grob 118 132  
grob 119 133

## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.49

**134 Grob 120, žara: inv. št. 7525, kv. 14, SE 69**, sivo rjavo žgan vrč bikonične oblike s podaljšanim vratom, ustje je rahlo izvihano, dno je ravno, na najširšem obodu je del odlomljenega ročaja, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. u. 7,5 cm, pr. d. 8,5 cm, v. 13 cm.



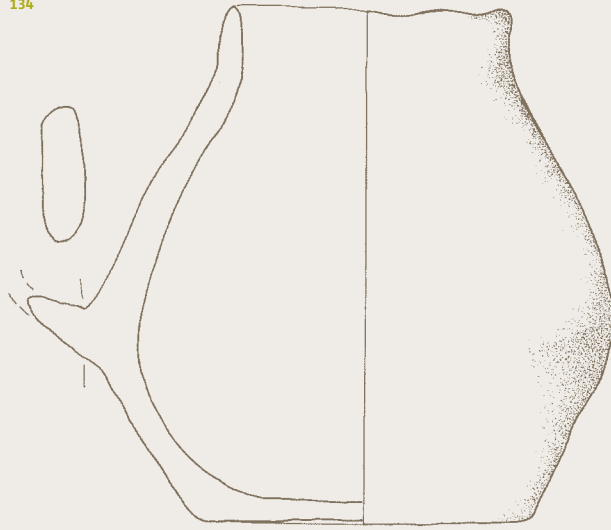
**135 Grob 121 žara: inv. št. 7524, kv. 14, PN 52**, sivo rjavo žgan, do najširšega oboda ohranjen vrč, kjer je odlomljen ročaj, dno je ravno, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, pr. zg. 15,5 cm, pr. d. 8 cm, ohr. v. 6 cm.



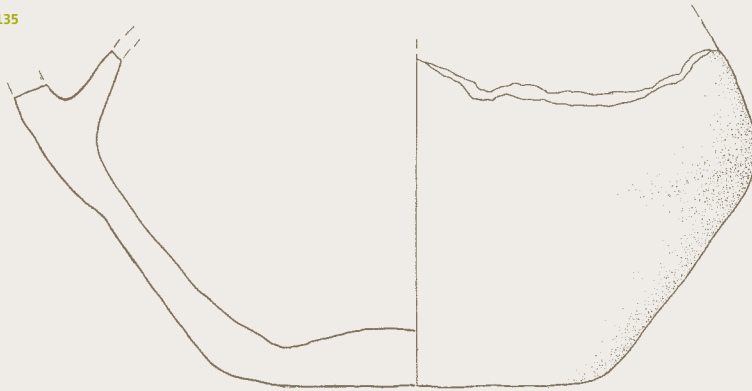
**136 Grob 122, žara: inv. št. 7580, kv. 14, SE 73**, sivo žgan spodnji del vrča z ravnim dnom in odlomljenim ročajem na najširšem obodu, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 12 cm, pr. d. 9 cm, ohr. v. 7 cm.



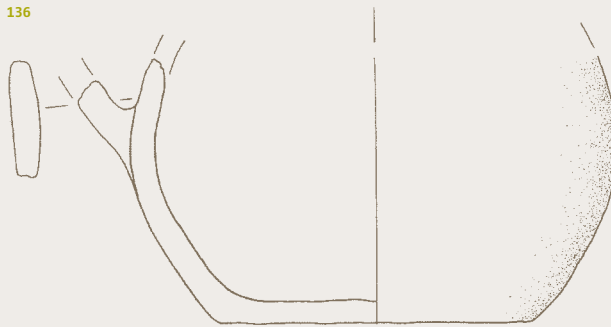
134



135



136



grob 120 134  
grob 121 135  
grob 122 136

## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

T.50

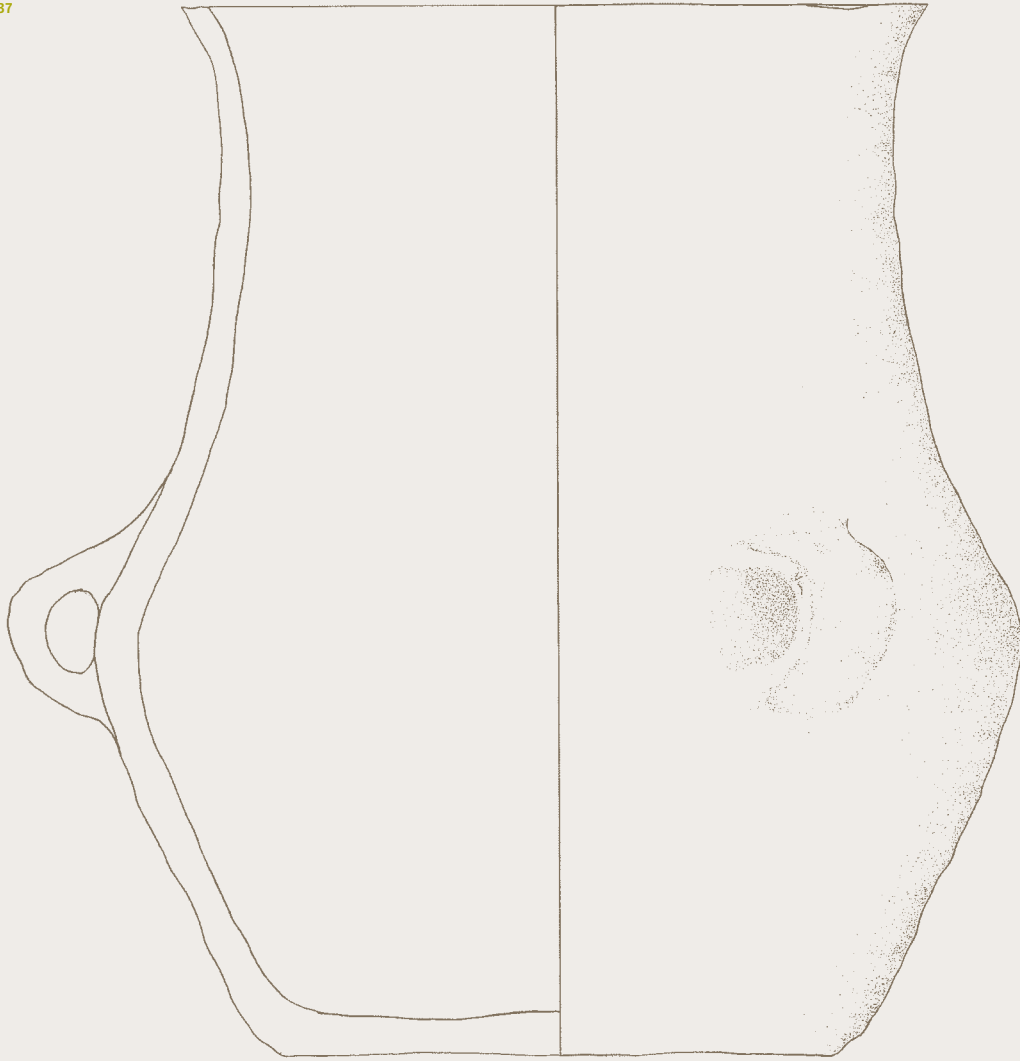
**137** Grob 123, žara: inv. št. 7598, kv. 14, SE 75, rjavo žgan lonec bikonične oblike z visokim, konkavno usločnim stožčastim robom, ustje je rahlo izvihano, dno je ravno, na najširšem obodu so trije trakasti ročaji, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. u. 20 cm, pr. d. 14,5 cm, v. 27,5 cm.



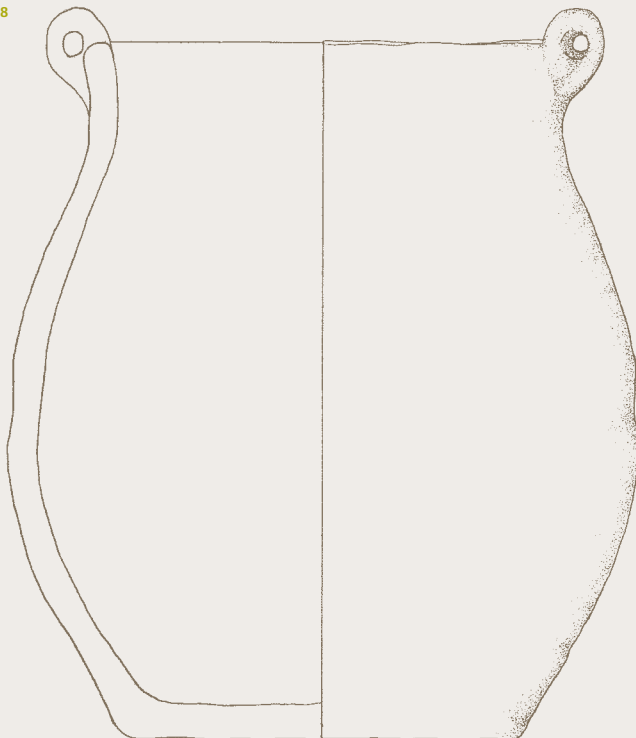
**138** Grob 124, žara: inv. št. 7597, kv. 14, SE 77, sivo rjavo žgan lonec trebušaste oblike, ustje je rahlo izvihano, na njem sta paralelno tunelasta ročaja (*Milchtopf*), dno je ravno, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. u. 13 cm, pr. d. 10,5 cm, v. 19,5 cm.



137



138



grob 123 137  
grob 124 138



## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.51

**139** Grob 125, žara: inv. št. 7600, kv. 14, SE 89, rjavo žgan lonec trebušaste oblike z visokim stožčastim vratom, ustje je rahlo izvihano, dno je ravno, na najširšem obodu sta navpično preluknjana ročaja, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. u. 14 cm, pr. d. 10 cm, v. 19 cm.



**140** Grob 125, vretence: inv. št. 7600/3, kv. 14, SE 89, rjavo žgano diskasto vretence, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. 6 cm.



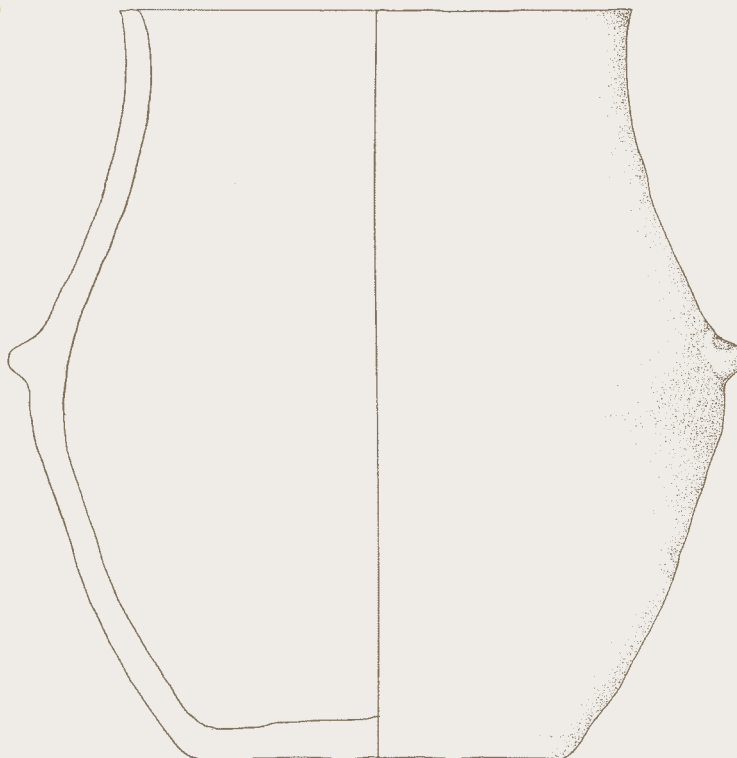
**141** Bližina grobov št. 115–125, zajemalka: inv. št. 7564/2, kv. 14, PN 55, sivo rjavo žgana zajemalka z ravnim robom, iz katerega izhaja kratek širok držaj, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. u. 9 cm, pr. d. 5,5 cm, v. 4 cm.



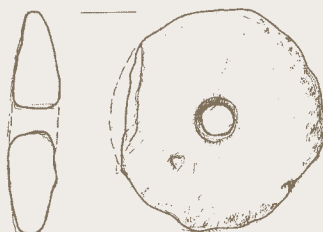
**142** Bližina grobov št. 115–125, zajemalka: inv. št. 7564/1, kv. 14, PN 55, sivo žgana zajemalka z ravnim robom, iz katerega izhaja kratek širok držaj, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. u. 7,8 cm, pr. d. 5,5 cm, v. 2,5 cm.



139



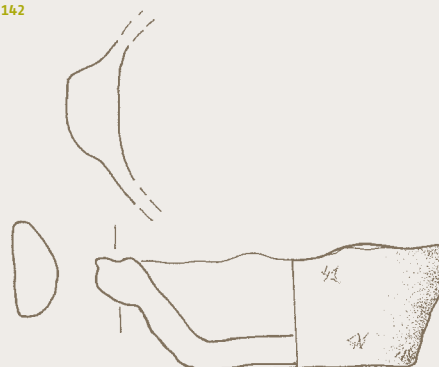
140



141



142



grob 125 139, 140  
bližina grobov 115-125

141, 142

## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

T.52

**143** Bližina grobov št. 115–125, okrašeno vretence: inv. št. 7313, kv. 14, PN 64, rjavo sivo žgano diskasto vretence okrogle oblike z okrasom trojnih vrezanih črt v obliki križa, izdelava: prostoročna, sestava: drobnoprsta, vel.: pr. 5,3 cm.



**144** Bližina grobov št. 115–125, okrašeno ostenje posode: inv. št. 7307, kv. 14, PN 18, rjavo žgano ostenje z okrasom bradavice, izdelava: prostoročna, sestava: drobnoprsta, vel.: 7 x 6 cm.



**145** Bližina grobov št. 115–125, odl. spodnjega dela vrča: inv. št. 7578, kv. 14, PN 54, sivo rjavo žgano odl. spodnjega dela lonca in ostenje z odlomljenim ročajem, izdelava: prostoročna, sestava: drobnoprsta, vel.: 8 x 5 cm, 9 x 4 cm, 4 x 5 cm, 7 x 4,5 cm.

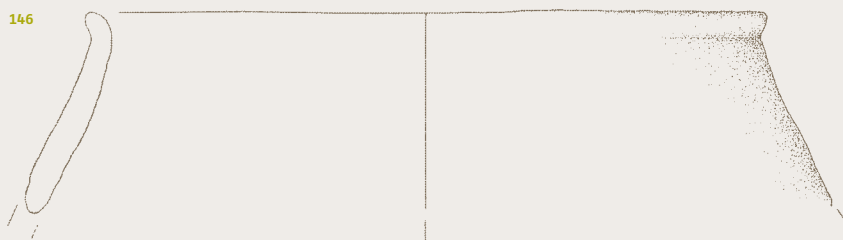
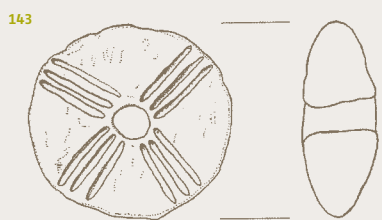


**146** Bližina grobov št. 115–125, odl. ustja posode: inv. št. 7312/1, kv. 14, PN 43, sivo rjavo žgan odl. rahlo izvihanega ustja, izdelava: prostoročna, sestava: drobnoprsta, vel.: 5,5 x 6,5 cm.



**147** Bližina grobov št. 115–125, dno posode: inv. št. 7579, PN 57, sivo rjavo žgano dno, izdelava: prostoročna, sestava: drobnoprsta, vel.: pr. d. 8 cm, ohr. v. 2,5 cm.





## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.53

**148** Bližina grobov št. 115–125, odl. ustja posode z ročajem: inv. št. 7310, kv. 14, PN 23, rjavo žgan odl. ustja, iz katerega izhaja trakast ročaj (*Milchtopf*), izdelava: prostoročna, sestava: drobnazrnata, vel.: 6 x 3 cm, š. ročaja 1,5 cm.

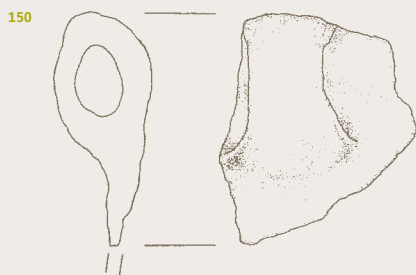
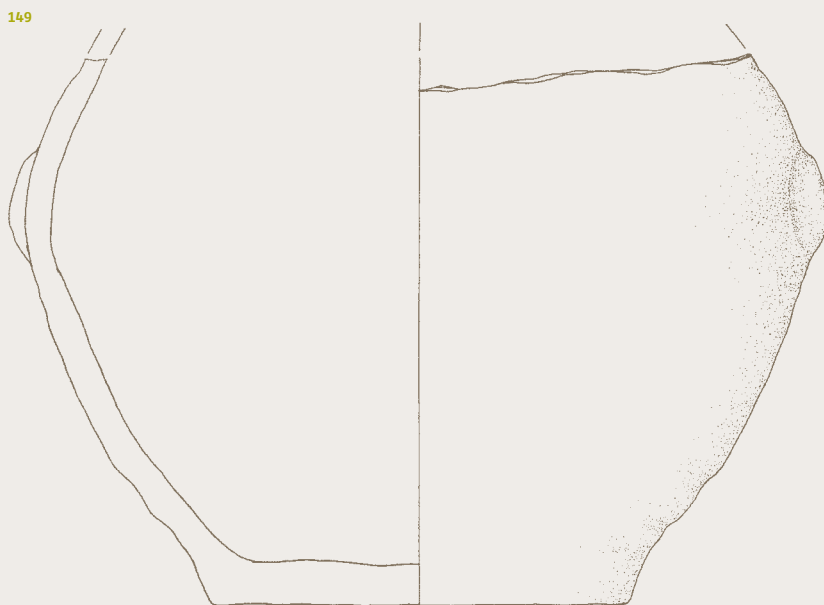
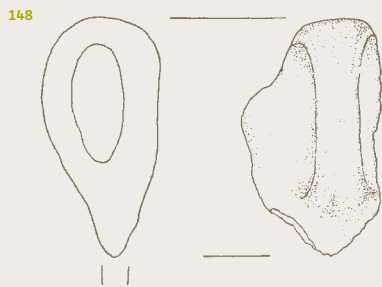


**149** Bližina grobov št. 115–125, lonec: inv. št. 7598/2, kv. 14, PN 56, sivo rjavo žgan lonec kroglaste oblike, zgornji del manjka, dno je ravno, na najširšem obodu sta paralelni bradavici, izdelava: prostoročna, sestava: drobnazrnata, vel.: pr. zg. 17 cm, pr. d. 14,5 cm, v. 27,5 cm.



**150** Bližina grobov št. 115–125, odl. ustja z ročajem: inv. št. 7314, kv. 14, PN 34, rjavo žgan odlomek ustja, iz katerega izhaja presegajoč trakasti ročaj (*Milchtopf*), izdelava: prostoročna, sestava: drobnazrnata, vel.: 5 x 5 cm, dl. ročaja 4 cm, š. ročaja 2 cm.







## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.54

---

**151** Grob 126, žara: inv. št. 7527, kv. 13, SE 55, sivo rjavo žgan spodnji del lonca, dno je ravno, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 17,5 cm, pr.d. 10 cm, ohr. v. 7 cm.



---

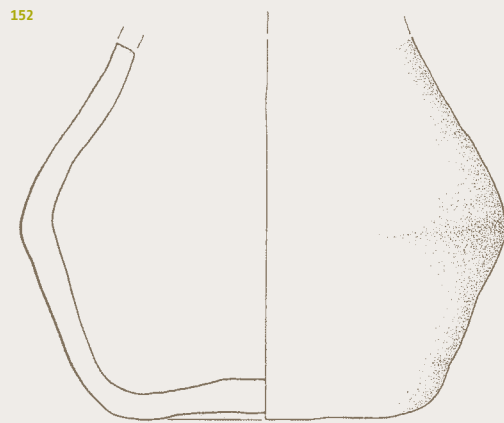
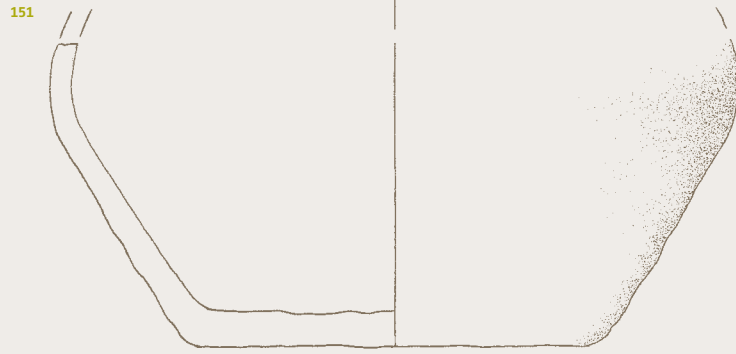
**152** grob 127, žara: inv. št. 7520, kv. 13, SE 53, sivo rjavo žgan lonček bikonične oblike, ustje manjka, dno je ravno, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 7,7 cm, pr. d. 8 cm, v. 10 cm.



---

**153** Grob 128, žara: inv. št. 7521, kv. 13, SE 49, sivo rjavo žgan lonec bikonične oblike, ustje manjka, dno je ravno in preluknjano, na najširšem obodu sta dve bradavici, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr.zg. 12,5 cm, pr.d. 10,3 cm, v. 23 cm.





grob 126 151  
grob 127 152  
grob 128 153

## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.55

**154** Grob 129, žara: inv. št. 7528, kv. 13, SE 51, rjavo žgan lonec bikonične oblike, ustje manjka, dno je ravno, na najširšem obodu so trije trakasti ročaji, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. d. 12,5 cm, v. 22 cm.

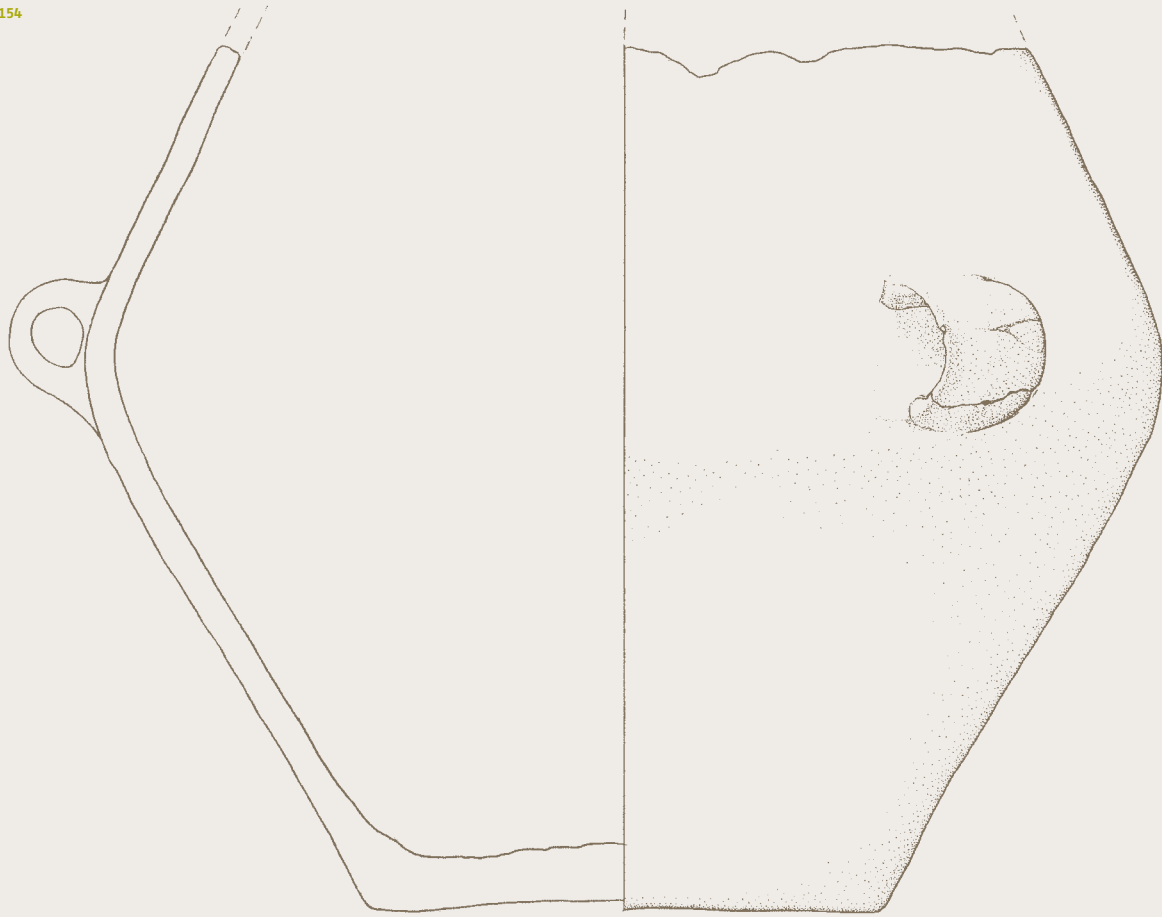


**155** Grob 130, žara: inv. št. 7596, kv. 13, SE 47, sivo rjavo žgan lonec bikonične oblike, ustje je rahlo izvihano, dno je ravno in preluknjano, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. u. 12,5 cm, pr. d. 11 cm, ohr. v. 20,5 cm.



M 1:2

154



155



grob 129 154  
grob 130 155

## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.56

**156** Grob 131, žara: inv. št. 7530, kv. 13, SE 57, sivo rjavo žgan lonec trebušaste oblike, ustje manjka, dno je ravno, na najširšem obodu sta dve bradavici, izdelava: prostoročna, sestava: drobnazrnata, vel.: pr. zg. 16 cm, pr. d. 10 cm, ohr. v. 22 cm.



**157** Bližina grobov št. 126–131, vretence: inv. št. 7302, kv. 13, PN 15, rjavo žgano diskasto vretenice okrogle oblike z okrasom trojnih vrezanih črt v obliki križa, izdelava: prostoročna, sestava: drobnazrnata, vel.: pr. 4,5 cm.



**160** Bližina grobov št. 126–131, vrček: inv. št. 7519, kv. 13, PN 20, rumeno rjavo žgan vrček trebušaste oblike z izvihanim ustjem, iz katerega izhaja presegajoč trakast ročaj, okrašen je z geometrijskim motivom v brazdastem vrezu in z vbodi s ponekod še vidno belo inkrustacijo, izdelava: prostoročna, sestava: drobnazrnata, vel.: pr. u. 5,5 cm, pr. d. 3,5 cm, v. 6,5 cm.



**158** Bližina grobov št. 126–131, zajemalka: inv. št. 7268, kv. 13, PN 16, rjavo žgana zajemalka z ravnim dnom, ob ravnem ustju je del odlomljenega širokega držaja, izdelava: prostoročna, sestava: drobnazrnata, vel.: pr. u. 8 cm, pr. d. 4,5 cm, v. 3,5 cm.

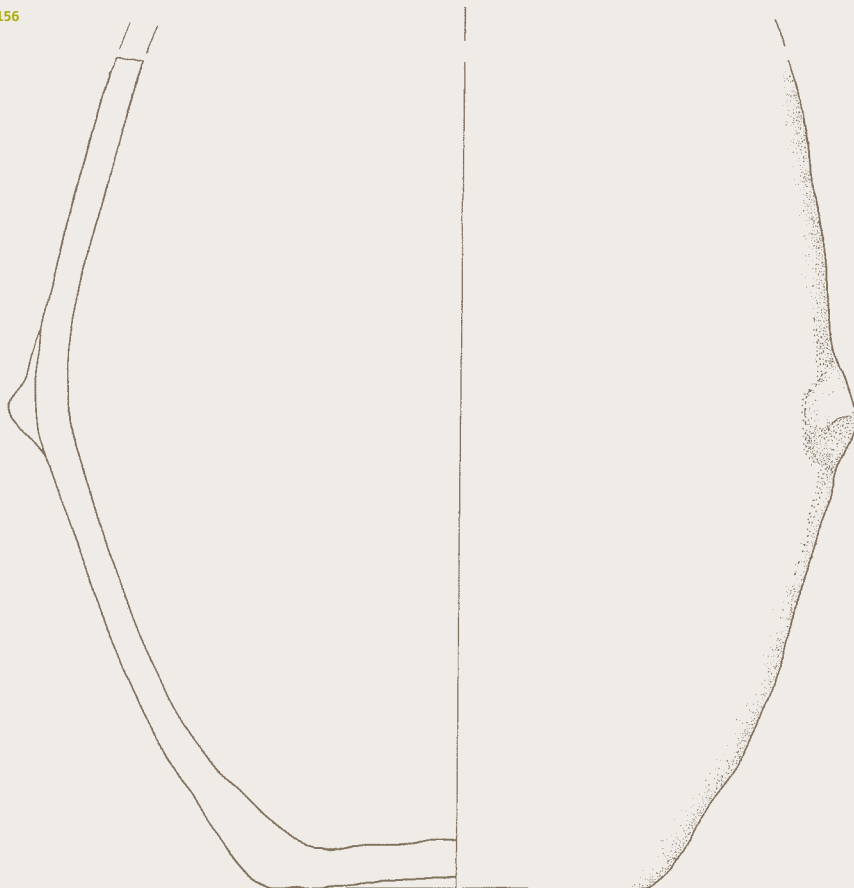


**161** Bližina grobov št. 126–131, vretence: inv. št. 7301, kv. 13, PN 22, svetlo rjavo žgano diskasto vretenice okrogle oblike, izdelava: prostoročna, sestava: drobnazrnata, vel.: pr. 4,5 cm.

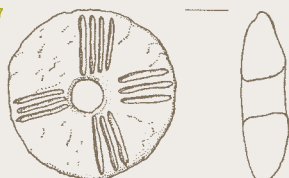
**159** Bližina grobov št. 126–131, zajemalka: inv. št. 7518, kv. 13, PN 17, rjavo žgana zajemalka z ravnim robom, iz katerega izhaja odlomljen širok držaj, izdelava: prostoročna, sestava: drobnazrnata, vel.: pr. u. 8 cm, pr. d. 6,5 cm, v. 4,5 cm.



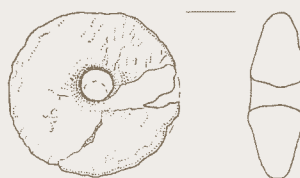
156



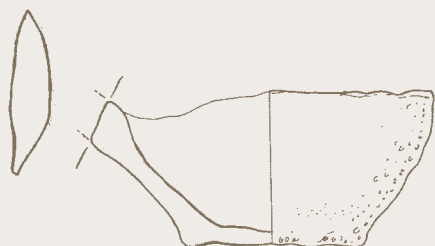
157



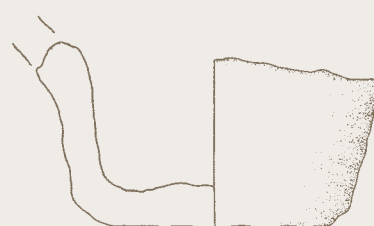
161



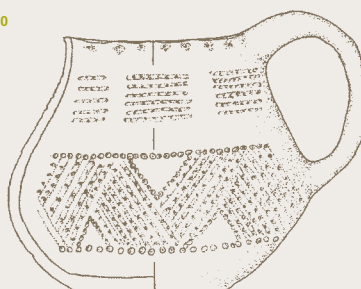
158



159



160



grob 131 156

bližina grobov 126-131

157-161



## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.57

---

**162** Grob 132, odl. žare: inv. št. 7639, kv. 13, SE 83, rjavo žgani odlomki lonca z ravnim ustjem in trakastim ročajem pod njim (*Milchtpf*), izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: 17 x 6 cm, 14 x 9 cm, 13 x 7 cm, 6,5 x 4,5 cm.



---

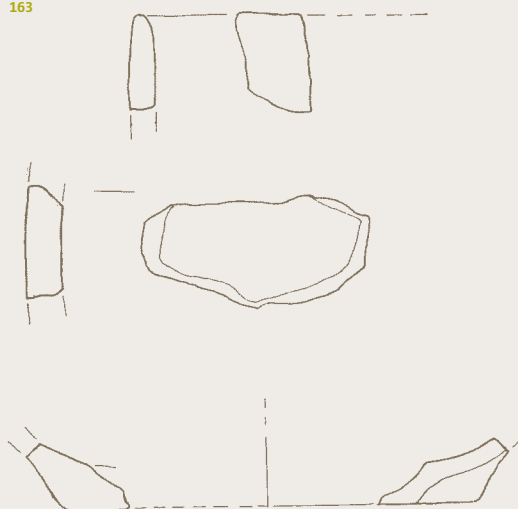
**163** Grob 133, odl. žare: inv. št. 7582, kv. 13, SE 59, sivo rjavo žgana ostenja posode in del dna, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: 5 x 3 cm, 6 x 2,5 cm, 3 x 2,5 cm, 2,5 x 1,5 cm.



162



163



## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.58

**164** Grob 134, žara: inv. št. 7532, kv. 13, SE 45, sivo žgan lonec biko-nične oblike, ustje manjka, dno je ravno, na najširšem obodu sta pa-ralelni bradavici, izdelava: prostoročna, sestava: drobnazrnata, vel.: pr. zg. 22 cm, pr. d. 12,5 cm, ohr. v. 20 cm.



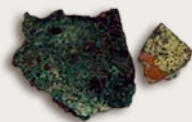
**165** Grob 135, žara: inv. št. 7522, kv. 13, SE 43, sivo rjavo žgan spodnji del lonca, dno je ravno, izdelava: prostoročna, sestava: drobnazrnata, vel.: pr. zg. 24 cm, pr. d. 13 cm, ohr. v. 9 cm.



**166** Grob 136, žara: inv. št. 7517, kv. 13, SE 41, spodnji del sivo žganega lonca, dno je ravno in prelu-knjano, izdelava: prostoročna, se-stava: drobnazrnata, vel.: pr. d. 12 cm, ohr. v. 5 cm.

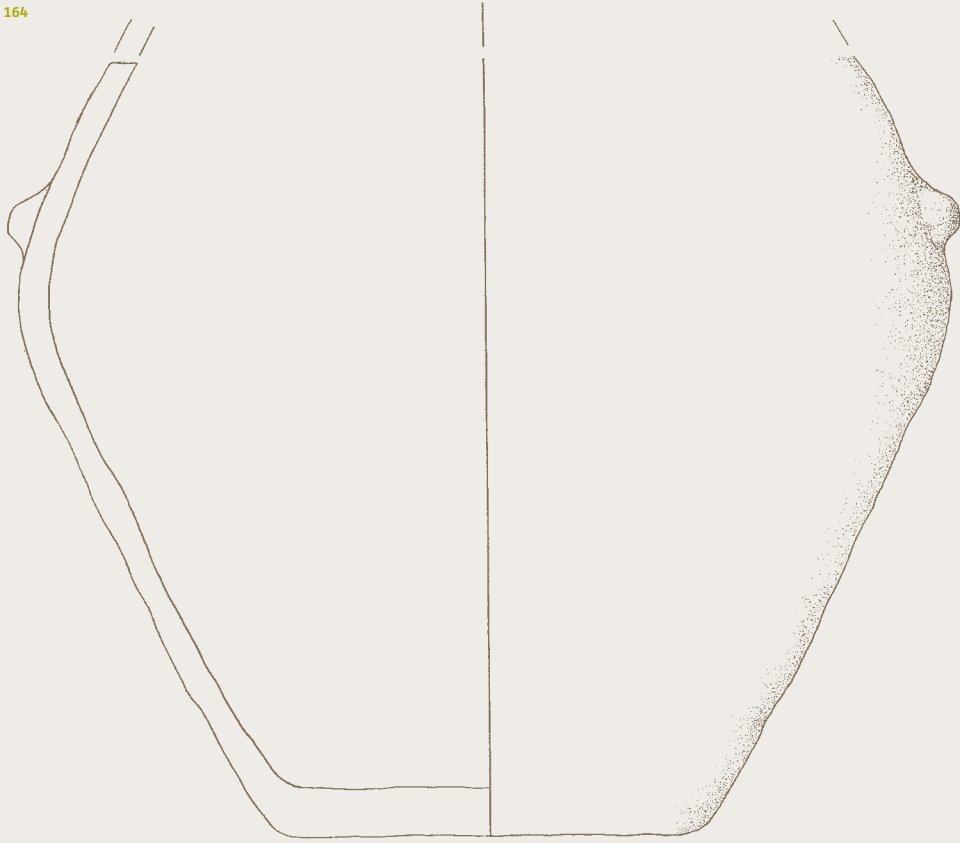


**166a** Grob 136, bakrena ploščica: inv. št. 9333, kv. 13, SE 41, tanka bakrena ploščica, zlomljena na dva dela, vel.: 0,7 x 0,7 cm.

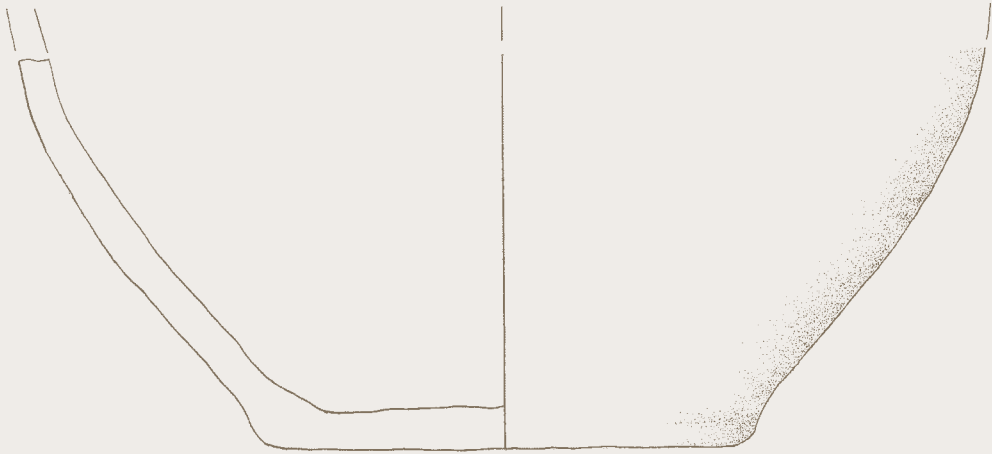


M 1:2  
M 1:1 166a

164



165



166



166a



grob 134 164  
grob 135 165  
grob 136 166, 166a

## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

T.59

**167** Grob 137, žara: inv. št. 7531, kv. 13, SE 39, rjavo žgan, do najširšega oboda ohranjen lonec, dno je ravno in preluknjano, na najširšem obodu sta paralelno dvojni bradavici, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 28,5 cm, pr. d. 13 cm, ohr. v. 15 cm.



**168** Grob 138, žara: inv. št. 7523, kv. 13, SE 107, rdeče rjavo žgan lonec bikonične oblike z rahlo izvihanim ustjem, dno je ravno, pod ustjem je okras ovalnih vtisov, na najširšem obodu so štiri bradavice, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. u. 12,4 cm, pr. d. 14 cm, v. 28 cm.



167



168



grob 137 167  
grob 138 168



## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

T.60

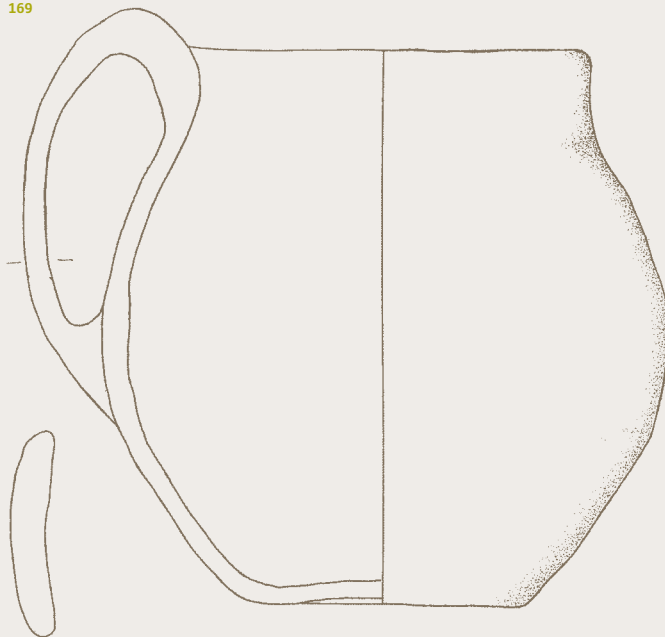
**169** Grob 139, žara: inv. št. 7543, kv. 13, SE 105, svetlo rjavo žgan vrč trebušaste oblike z rahlo izvihanim ustjem, iz katerega izhaja rahlo presegajoč širok trakast ročaj, dno je ravno, izdelava: prostoročna, sestava: drobnazrnata, vel.: pr. u. 11,3 cm, pr.d. 7 cm, v. 14,5 cm.



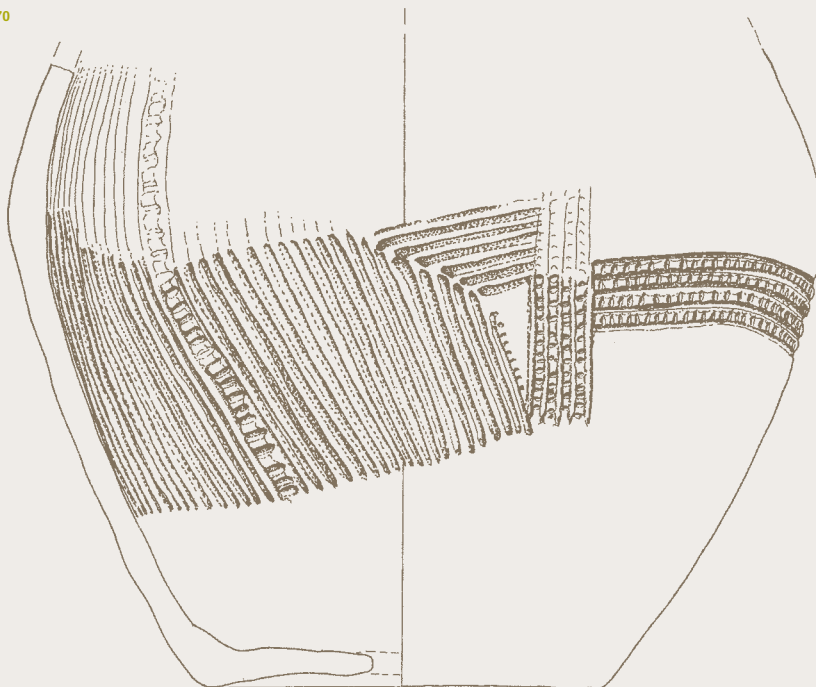
**170** Grob 140, žara: inv. št. 7533, kv. 12, SE 33, sivo črno žgan lonec bikonične oblike, ustje manjka, okrašen z geometrijskim motivom navpičnih in vodoravnih linij v brazdastem vrezu, dno je ravno in preluknjano, izdelava: prostoročna, sestava: drobnazrnata, vel.: pr. zg. 18,5 cm, pr. d. 10,5 cm, ohr. v. 16 cm.



169



170



grob 139 169  
grob 140 170

## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.61

**171 Grob 141, žara: inv. št. 7526, kv. 12, SE 35,** rjavo sivo žgan lonec kroglaste oblike, ustje manjka, dno je ravno in preluknjano, na najširšem obodu je okras plastičnega razčlenjenega rebra z odtisi, ki ga na treh mestih prekinjajo dvojna anti-tetična polkrožna plastična rebra v obliki dveh listov, na spodnjem delu je okras barbotina, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 14 cm, pr. d. 11 cm, v. 26 cm.



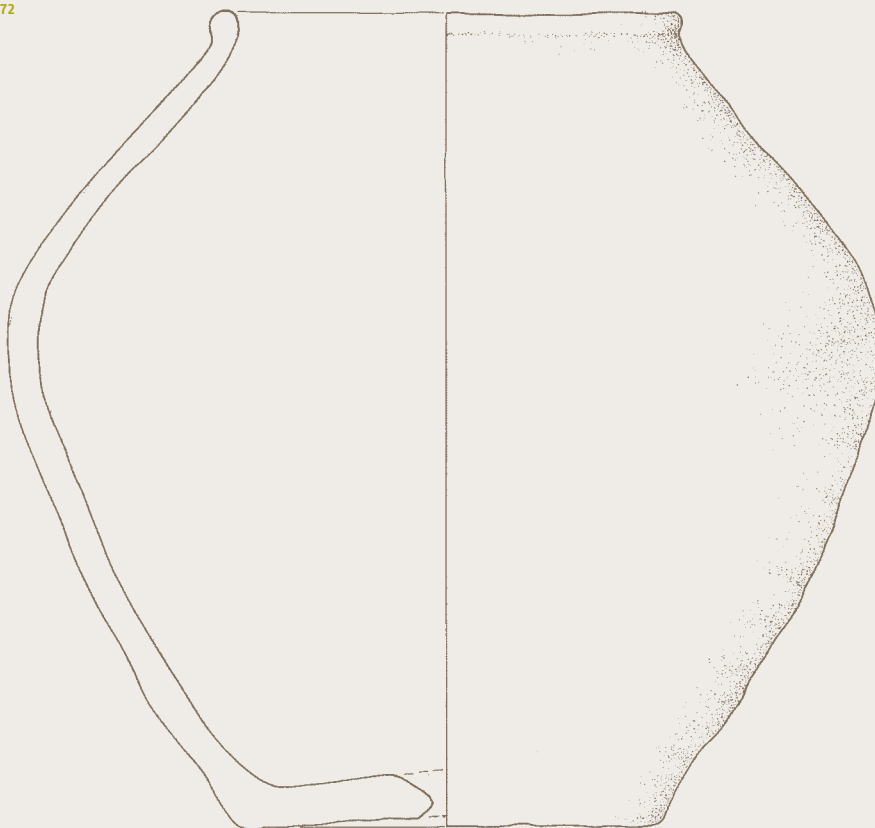
**172 Grob 142, žara: inv. št. 7529, kv. 12, SE 37,** sivo žgan lonec bikonične oblike, ustje je rahlo izvihano, dno je ravno in preluknjano, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. u. 13 cm, pr. d. 12 cm, v. 21,5 cm.



171



172



grob 141 171  
grob 142 172

## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

T.62

**173** Grob 143, žara: inv. št. 7602, kv. 12, SE 215, rjavo žgan lonec bikonične oblike z rahlo izvihanim ustjem, dno je ravno, na najširšem obodu sta paralelni ploski bradavici, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. u. 13 cm, pr. d. 11,2 cm, v. 27 cm.



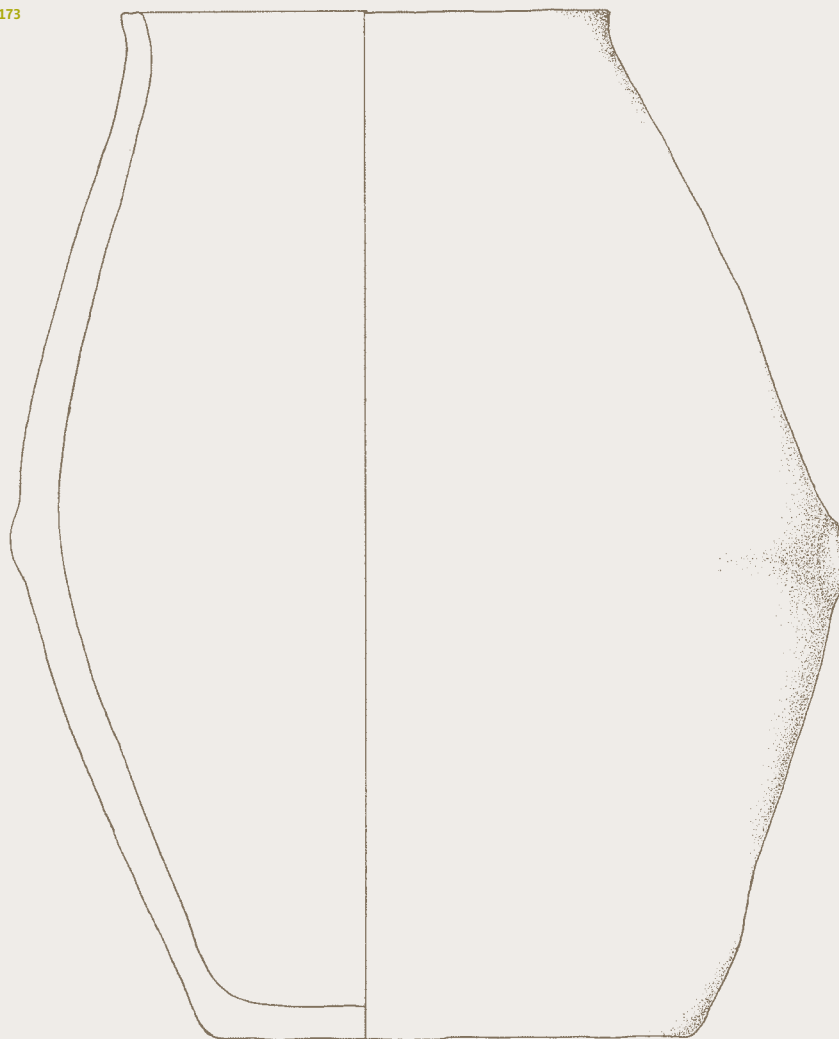
**174** Grob 144, žara: inv. št. 7539, kv. 52, SE 151, sivo rjavo žgan lonec kroglaste oblike z rahlo izvihanim ustjem, iz katerega izhajata paralelna manjša tunelasta ročaja (*Milchtopf*), dno je ravno in preluknjano, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. u. 12 cm, pr. d. 10,7 cm, v. 9,7 cm.



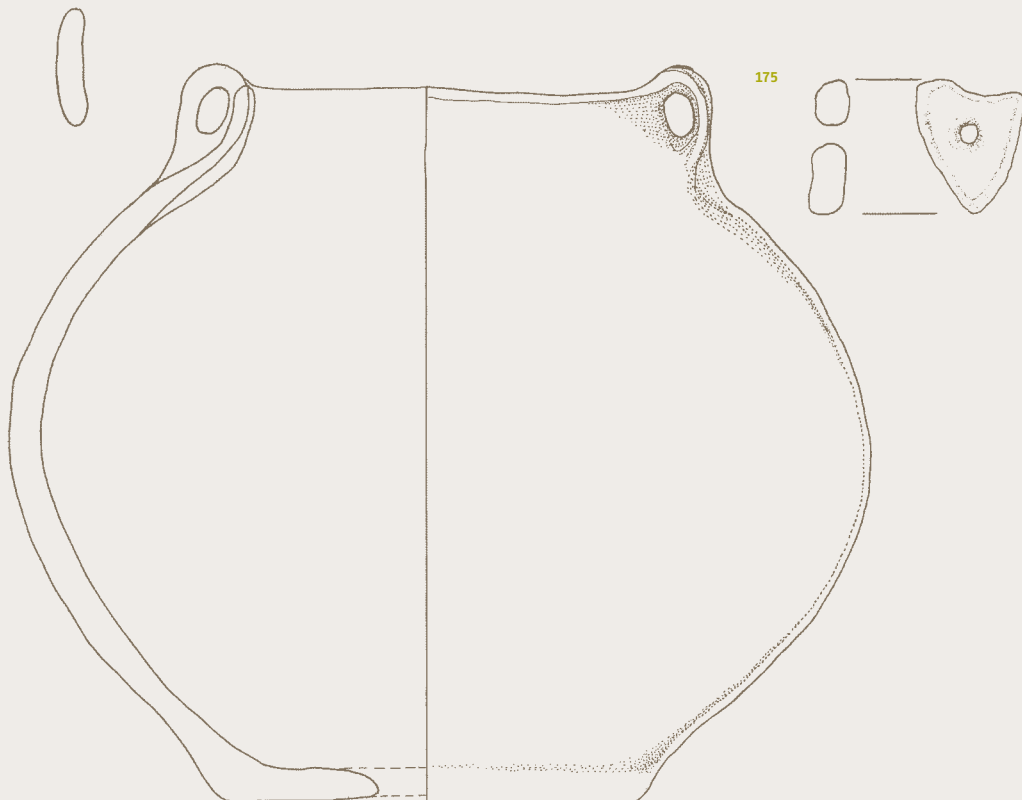
**175** Bližina groba št. 144, obesek: inv. št. 7380, kv. 52, PN 96, sivo žgan preluknjan trikotni obesek, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: 3,5 x 2,5 cm.



173



174



175

grob 143 173  
grob 144 174  
bližina groba 144

175



## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.63

**176** Grob 145, žara: inv. št. 7554, kv. 52, SE 157, sivo rjavo žgan lonec bikonične oblike z rahlo izvihanim ustjem, dno je ravno in preluknjano, na najširšem obodu je plastično z odtisi razčlenjeno rebro, ki ga prekinjata dvojni z odtisi razčlenjeni rebri v obliki polmeseca, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. u. 12,5 cm, pr. d. 13,5 cm, v. 27,5 cm.



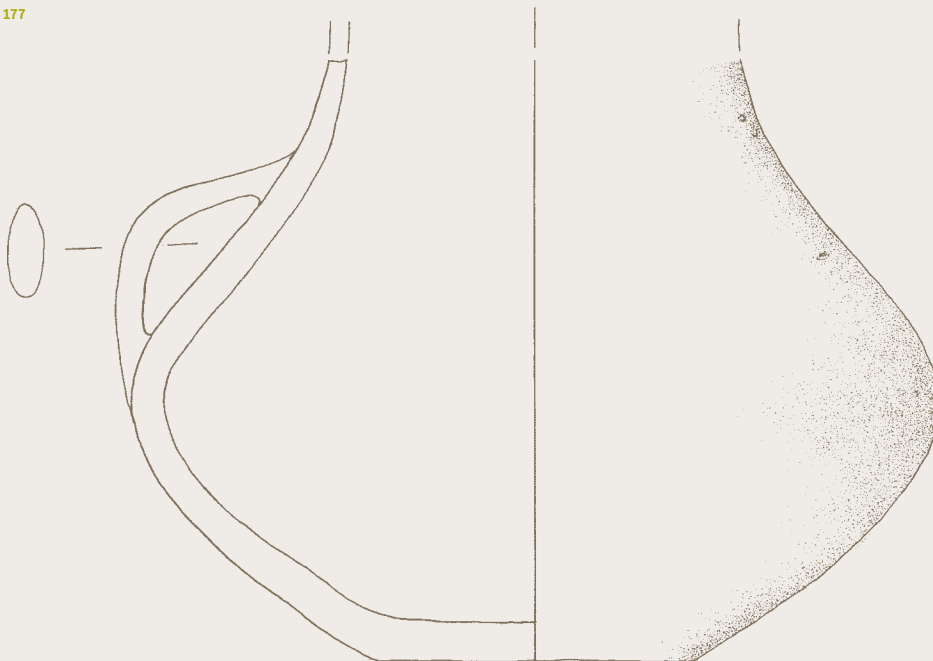
**177** Grob 146, žara: inv. št. 7584, kv. 52, SE 199, rjavo žgan vrč bikonične oblike z visokim stožčastim vratom, ustje manjka, dno je ravno, na najširšem obodu je trakast ročaj, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. u. 11 cm, pr. d. 9 cm, v. 15 cm.



176



177



grob 145 176  
grob 146 177

## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.64

**178** Grob 147, žara: inv. št. 7561, kv. 52, SE 111, rjavo žgan spodnji del lonca, dno je ravno, na najširšem obodu je okrogla ploska bradavica, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 19,5 cm, pr. d. 11 cm, ohr. v. 10 cm.



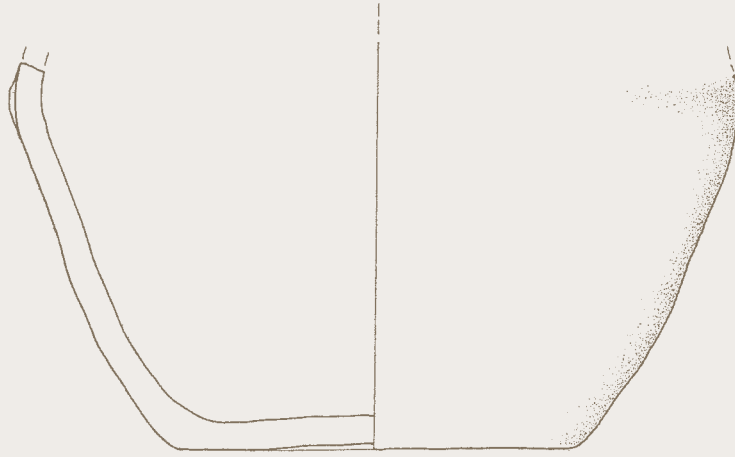
**179** Grob 148, žara: inv. št. 7545, kv. 52, SE 109, sivo rdeče žgan spodnji del lonca, dno je ravno, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 21 cm, pr. d. 14,5 cm, ohr. v. 9 cm.



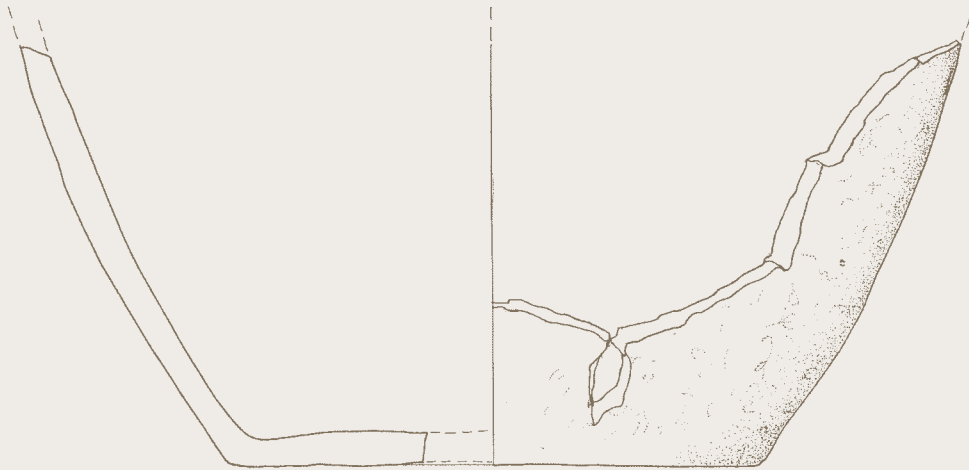
**180** Grob 149, žara: inv. št. 7547, kv. 52, SE 141, sivo žgan spodnji del lonca, dno je ravno in preluknjano, na najširšem obodu je šest ploskih bradavic, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 25 cm pr. d. 12 cm, ohr. v. 9,7 cm.



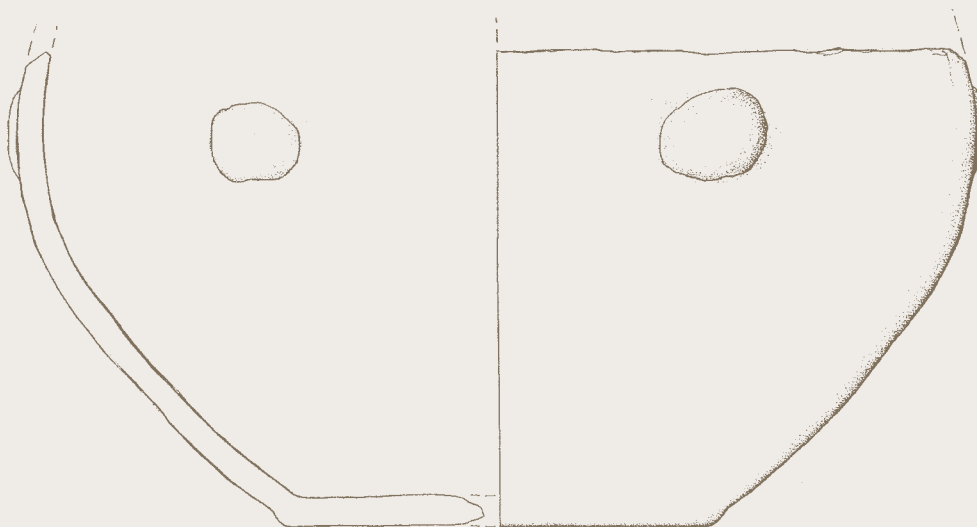
178



179



180



grob 147 178  
grob 148 179  
grob 149 180

## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

T.65

**181** Grob 150, žara: inv. št. 7548, kv. 52, SE 113, rjavo žgan lonec trebušaste oblike, ustje manjka, dno je ravno in preluknjano, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. d. 14 cm, v. 25 cm.



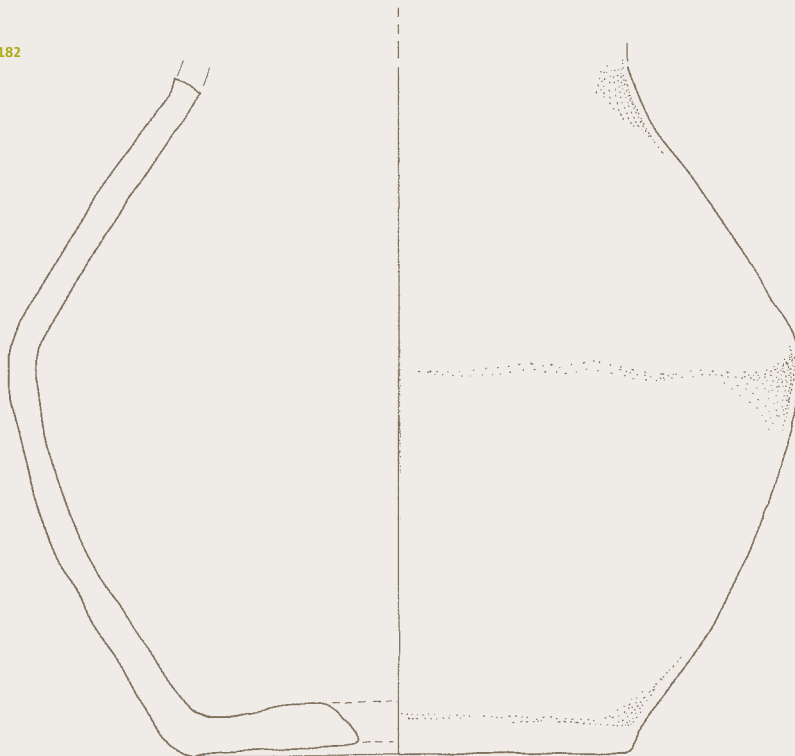
**182** Grob 151, žara: inv. št. 7558, kv. 52, SE 155, sivo žgan lonec bikonične oblike, dno je ravno in preluknjano, ustje manjka, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 14 cm, pr. d. 12 cm, v. 17 cm.



181



182



grob 150 181  
grob 151 182



## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.66

**183** Grob 152, žara: inv. št. 7559, kv. 52, SE 153, sivo žgan spodnji del lonca, dno je ravno in preluknjano, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 18,5 cm, pr. d. 11 cm, ohr. v. 8 cm.



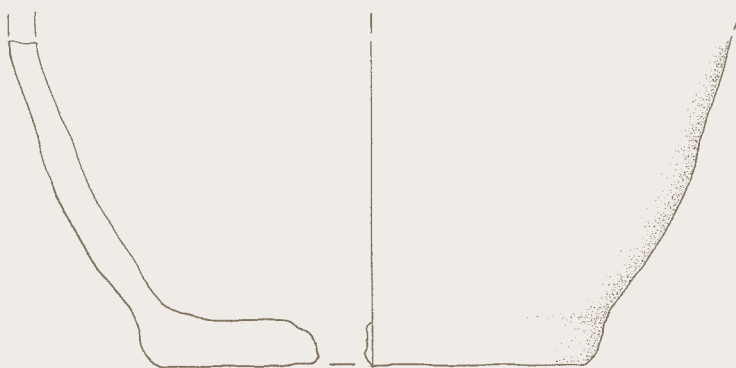
**184** Grob 153, žara: inv. št. 7616, kv. 52, SE 159, sivo rjavo žgan lonec kroglaste oblike, zgornji del manjka, dno je ravno in preluknjano, na najširšem obodu so paralelno dvojne okrogle bradavice, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 20 cm, pr. d. 12,5 cm, ohr. v. 17 cm.



**185** Grob 154, žara: inv. št. 7537, kv. 52, SE 115, sivo žgan lonec trebušaste oblike, zgornji del manjka, dno je ravno in preluknjano, na najširšem obodu sta paralelni bradavici, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 16 cm, pr. d. 11 cm, ohr. v. 14 cm.



183



184



185



grob 152 183  
grob 153 184  
grob 154 185

## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

T.67

---

**186** Grob 155, žara: inv. št. 7555, kv. 52, SE 119, sivo rjavo žgan spodnji del lonca, dno je ravno, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. d. 12,5 cm, ohr. v. 10 cm.



---

**187** Grob 156, žara: inv. št. 7605, kv. 52, SE 117, rjavo žgan spodnji del lonca, dno je ravno, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. d. 13,5 cm, ohr. v. 5,5 cm.



---

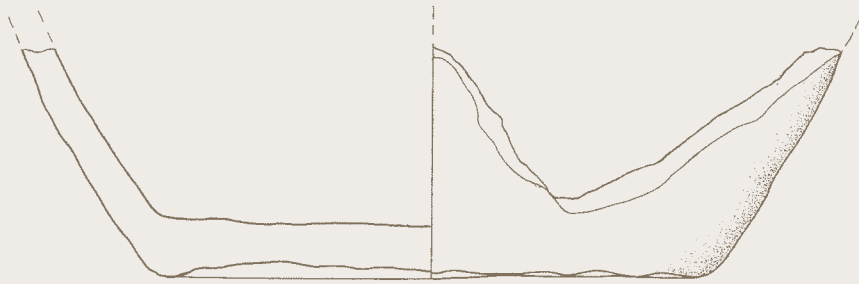
**188** Grob 157, žara: inv. št. 7553, kv. 52, SE 139, sivo rjavo žgan lonec bikonične oblike, ustje manjka, dno je ravno in preluknjano, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 11,5 cm, pr. d. 10,5 cm, v. 16 cm.



186



187



188



grob 155 186  
grob 156 187  
grob 157 188

## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

T.68

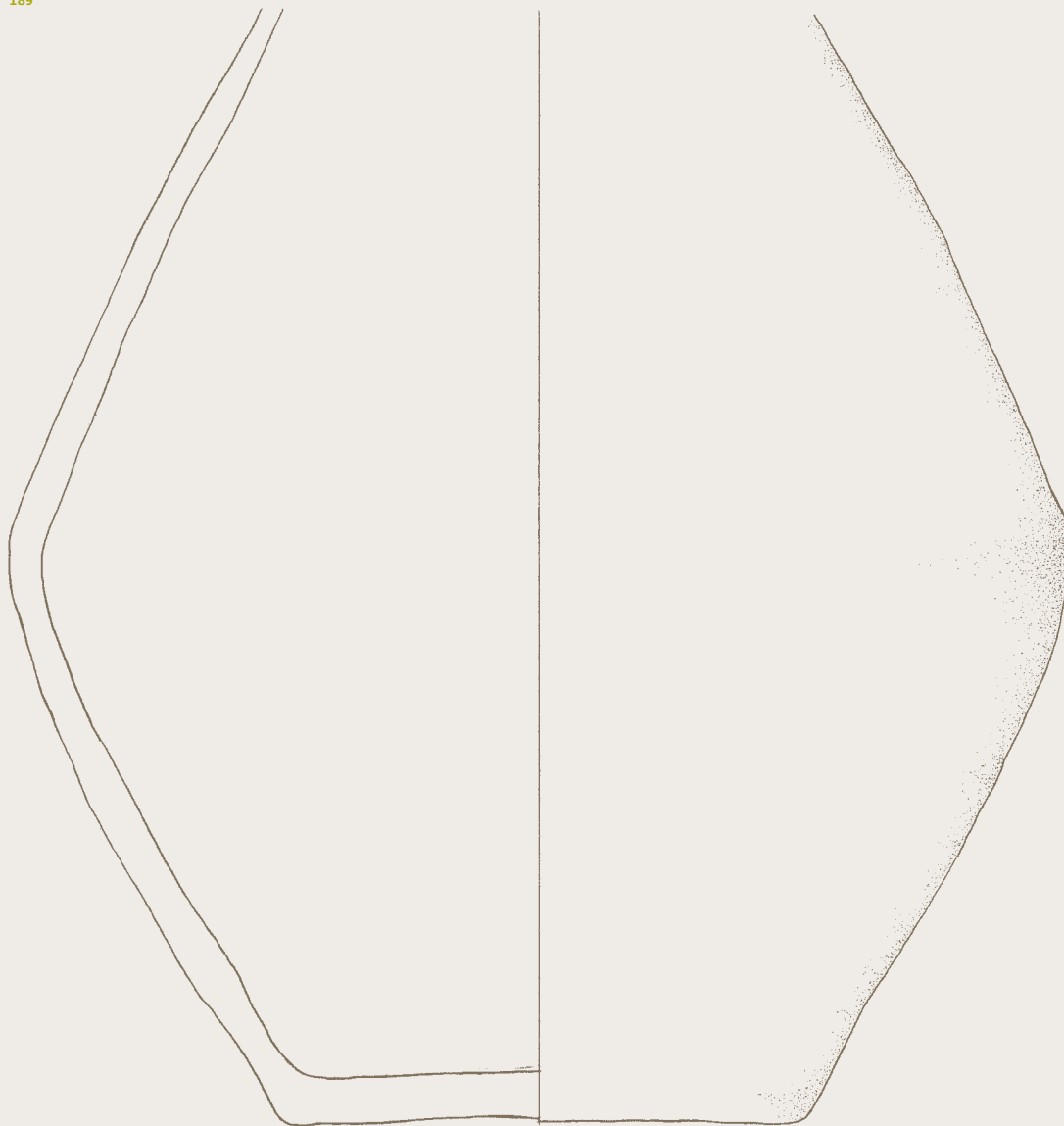
**189** Grob 158, žara: inv. št. 7557, kv. 52, SE 161, sivo rjavo žgan lonec bikonične oblike, ustje manjka, dno je ravno, vel.: pr. d. 13 cm, v. 29,5 cm.



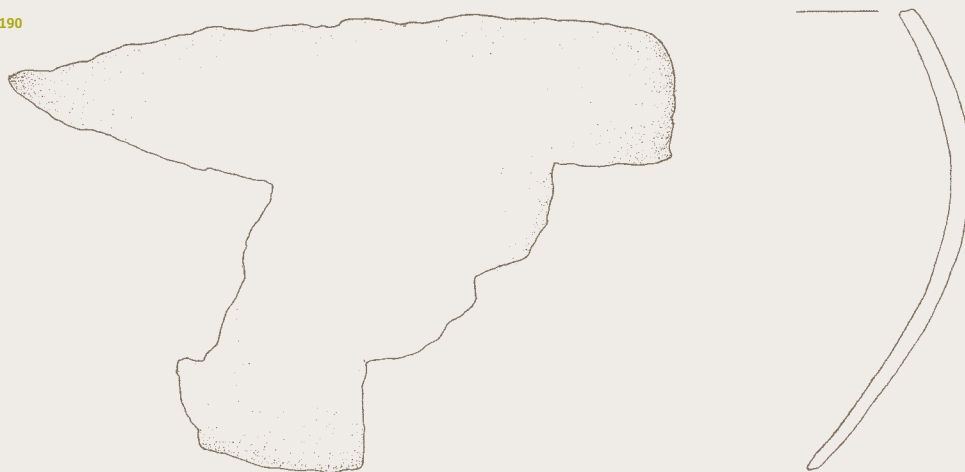
**190** Grob 159, odl. žare: inv. št. 7638, kv. 52, SE 163, rjavo žgani odlomki ostenj posode, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: 17,5 x 12 cm, 8,5 x 6,5 cm, 8 x 4,5 cm.



189



190





## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.69

---

**191** Grob 160, Žara: inv. št. 7535, kv. 52, SE 193, sivo rjavo žgan lonec trebušaste oblike, zgornji del manjka, dno je ravno in preluknjano, na najširšem obodu sta paralelno dvojni okrogli bradavici, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 19 cm, pr. d. 12 cm, ohr. v. 19 cm.



---

**192** Grob 161, Žara: inv. št. 7556, kv. 52, SE 195, rjavo žgan vrč s trakastim presegajočim ročajem, dno je ravno, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. u. 10,5 cm, pr. d. 9 cm, v. 16 cm.



191



192



grob 160 191  
grob 161 192

## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.70

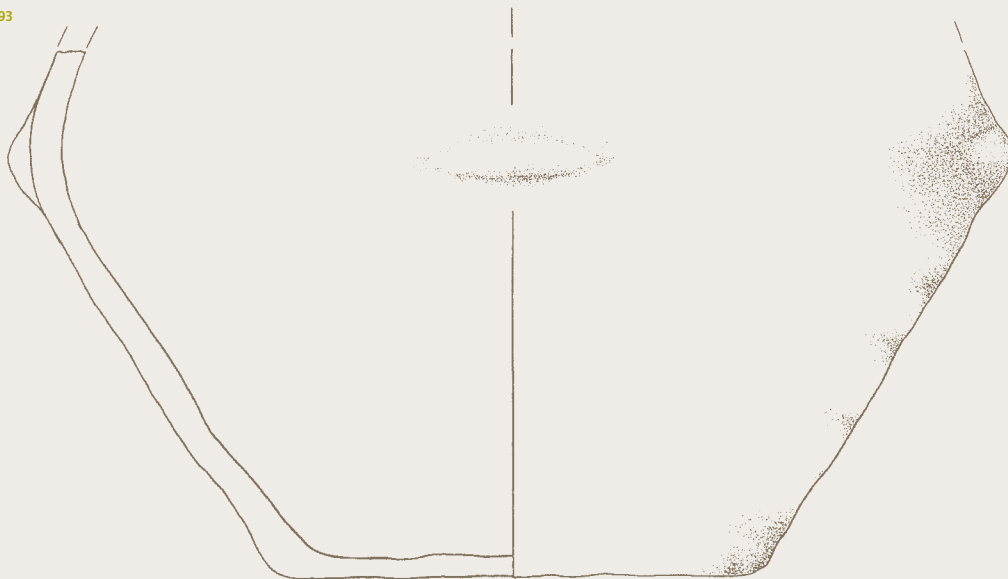
**193** Grob 162, žara: inv. št. 7540, kv. 52, SE 197, rjavo žgan do najširšega oboda ohranjen lonec, kjer so štiri podolgovate bradavice, dno je ravno, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 23 cm, pr. d. 13 cm, v. 11,5 cm.



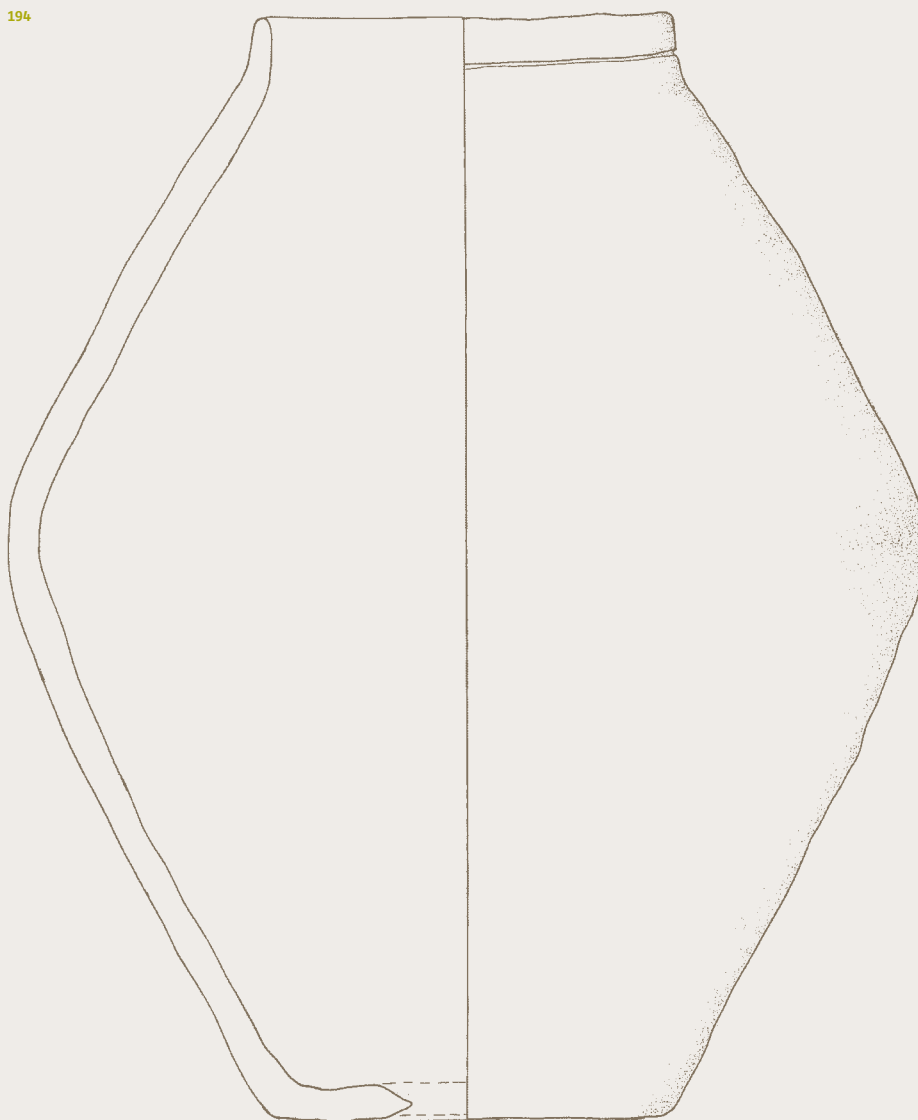
**194** Grob 163, žara: inv. št. 7546, kv. 52, SE 87, sivo rjavo žgan lonec bikonične oblike z rahlo izvihanim ustjem, pod ustjem oziroma na prehodu vratu v trup je horizontalno vrezana črta, dno je ravno in preluknjano, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. u. 10,7 cm, pr. d. 10,5 cm, v. 29 cm.



193



194



grob 162 193  
bližina grob 163

194

## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.71

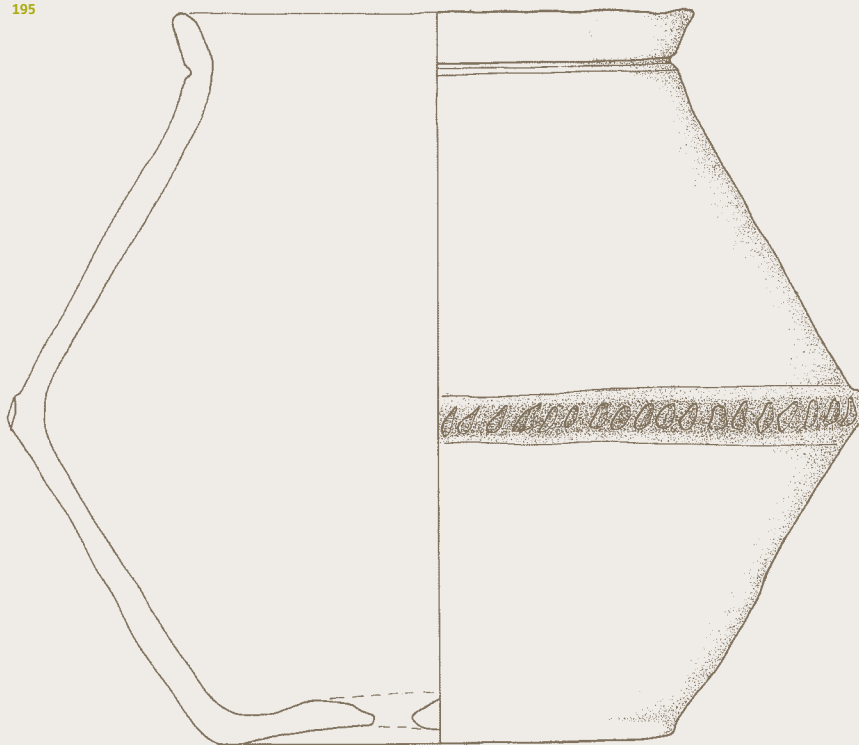
**195** Grob 164, žara: inv. št. 7562, kv. 52, SE 85, sivo rjavo žgan lonec bikonične oblike z rahlo izvihanim ustjem, ustje je ločeno od trupa z globoko vrezano črto, dno je ravno in preluknjano, na najširšem obodu je z odtisi razčlenjeno plastično rebro, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. u. 12,5 cm, pr. d. 11,7 cm, v. 18,5 cm.



**196** Bližina groba št. 164, dno lonca: inv. št. 7383, kv. 52, PN 109, sivorjavo žgano preluknjano dno posode, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. d. 10 cm, ohr. v. 2 cm.



195



196





## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

T.72

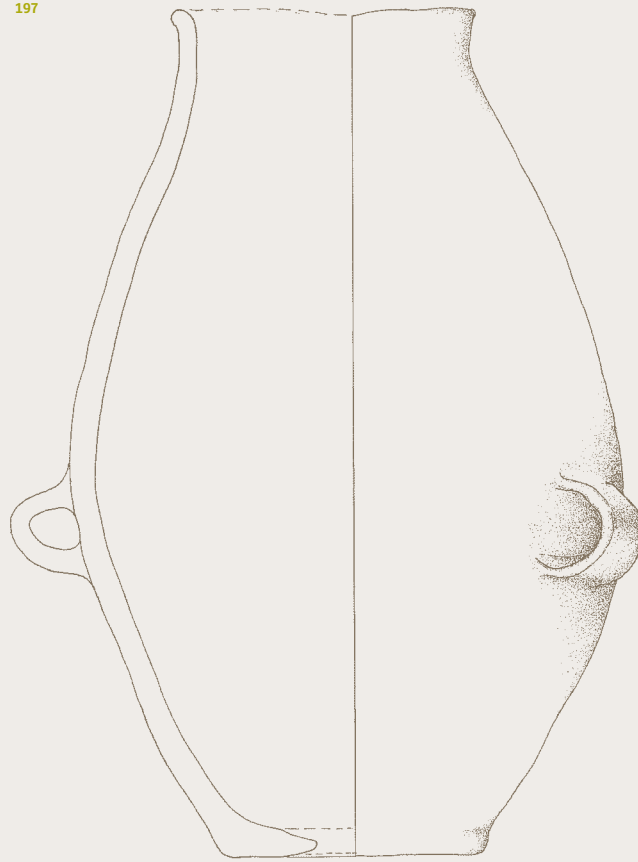
**197** Grob 165, Žara: inv. št. 7550, kv. 53, SE 209, rjavo žgan lonec trebušaste oblike z visokim cilindrično oblikovanim vratom in rahlo izvihanim ustjem, dno je ravno in preluknjano, na najširšem obodu so trije trakasti ročaji, izdelava: prostoročna, sestava: drobnazrnata, vel.: pr. u. 11,7 cm, pr. d. 9,5 cm, v. 33,5 cm.



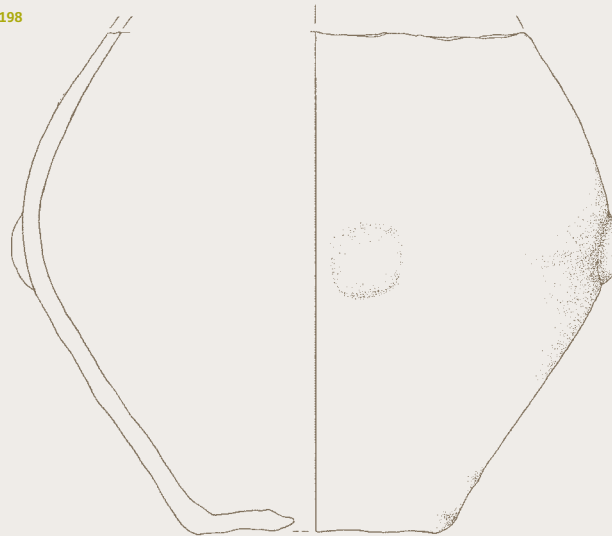
**198** Grob 166, Žara: inv. št. 7551, kv. 53, SE 205, sivo rjavo žgan lonec kroglaste oblike, zgornji del manjka, na najširšem obodu so štiri okrogle ploske bradavice, dno je ravno in preluknjano, izdelava: prostoročna, sestava: drobnazrnata, vel.: pr. zg. 16 cm, pr. d. 10 cm, ohr. v. 19,5 cm.



197



198



grob 165 197  
grob 166 198

## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.73

**199** Grob 167, žara: inv. št. 7549, kv. 53, SE 129, rjavo žgan lonec, ohranjen do polovice, dno je ravno in preluknjano, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 16 cm, pr. d. 9,5 cm, ohr. v. 9 cm.

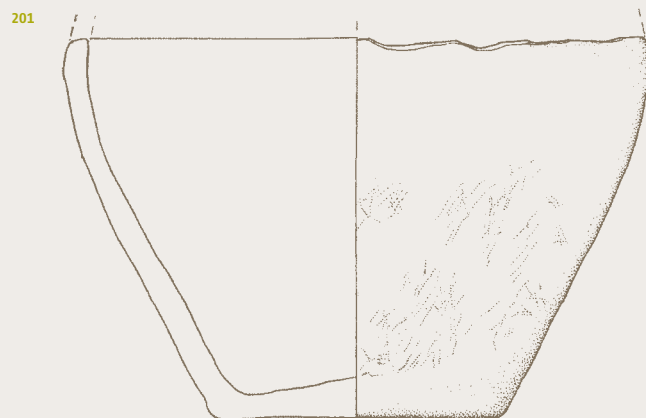
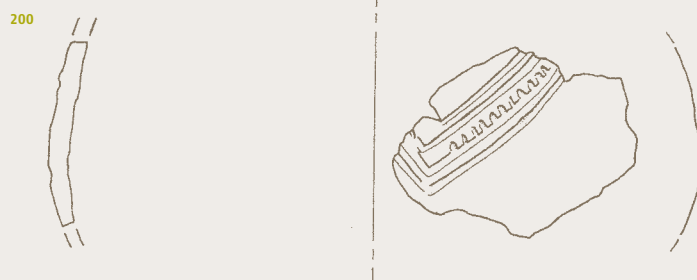


**200** Grob 168, odl. žare: inv. št. 7458, kv. 53, SE 131, rjavo žgani odlomki ostenj posode z ohranjenim okrasom v brazdastem vrezu, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: 6 x 4,5 cm, 4,5 x 2,5 cm, 3,5 x 3 cm, 5,5 x 2 cm.



**201** Grob 169, žara: inv. št. 7536, kv. 53, SE 127, sivo žgan spodnji del lonca, dno je ravno, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. d. 9 cm, v. 12 cm.





grob 167 199  
grob 168 200  
grob 169 201

## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.74

**202** Grob 170, žara: inv. št. 7544, kv. 53, SE 125, sivo rjavo žgan lonec, ohranjen do polovice, dno je ravno, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. d. 9,5 cm, ohr. v. 11,5 cm.



**203** Grob 170, drobno kamnito orodje iz sive kamenine: inv. št. 9118/1, kv. 53, SE 125, odlomek klinice iz svetlo sivega roženca, vel.: 2,2 x 1, db. 0,2 cm. Odbitek je bil izpostavljen visoki temperaturi – površina je staljena.



**206** Grob 171, odl. žare: inv. št. 7471, kv. 53, SE 123, sivo žgani odlomki ostenj in del dna posode, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: 6 x 4 cm, 5,5 x 3 cm, 4 x 4,5 cm, 6 x 3 cm.



**204** Grob 170, drobno kamnito orodje iz sive kamenine: inv. št. 9118/2, kv. 53, SE 125, klinica iz svetlo sivega roženca, vel.: 2 x 0,8, db. 0,3 cm. Talon je gladek. Odbitek je bil izpostavljen visoki temperaturi – površina je staljena.



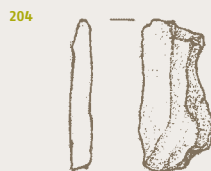
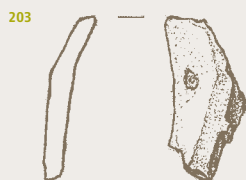
**207** Grob 172, žara: inv. št. 7604, kv. 53, SE 207, rjavo žgan lonec, ohranjen do najširšega oboda, dno je ravno, na najširšem obodu je bradavica, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 25,5 cm, pr. d. 12 cm, ohr. v. 14,5 cm.



**205** Grob 170, drobno kamnito orodje iz sive kamenine: inv. št. 9118/3, kv. 53, SE 125, odlomek odbitka iz svetlo sivega roženca, vel.: 1,8 x 0,9, db. 0,3 cm.



M 1:2  
M 1:1 203-205



grob 170 202-205  
grob 171 206  
grob 172 207



## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

T.75

**208** Grob 173, žara: inv. št. 7614, kv. 53, SE 211, rjavo žgan vrč bikonične oblike z odlomljenim ročajem na najširšem obodu, ustje manjka, dno je ravno, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 10,5 cm, pr. d. 11,5 cm, v. 19 cm.



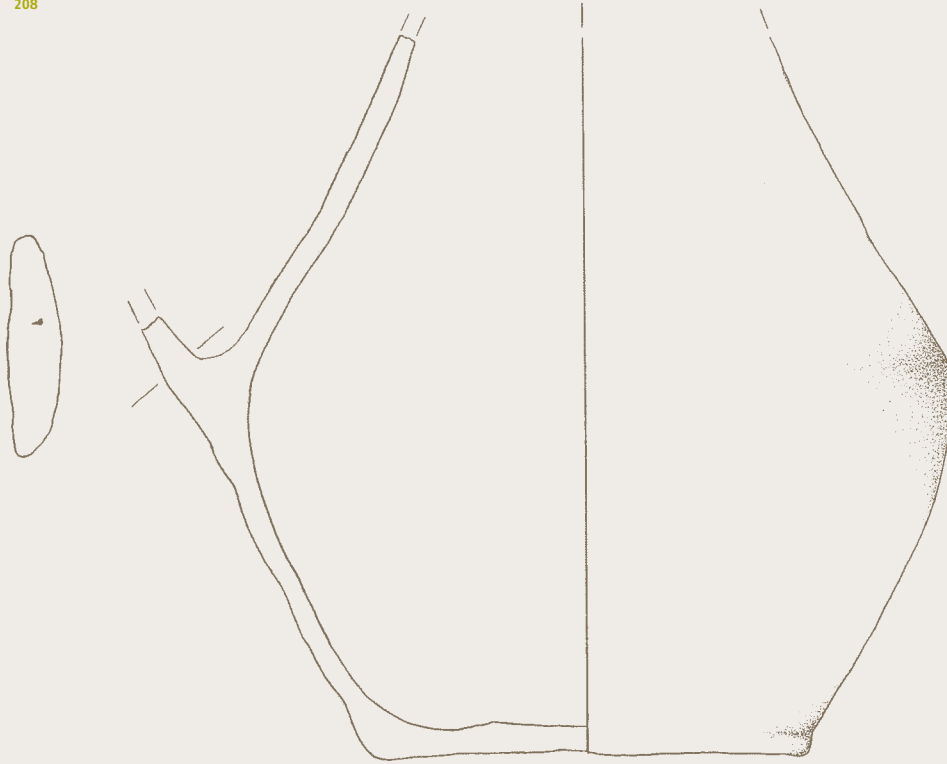
**209** Grob 174, žara: inv. št. 7613, kv. 53, SE 213, spodnji del sivo žganega lonca bikonične oblike, dno je ravno, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. d. 11,5 cm, ohr. v. 16 cm.



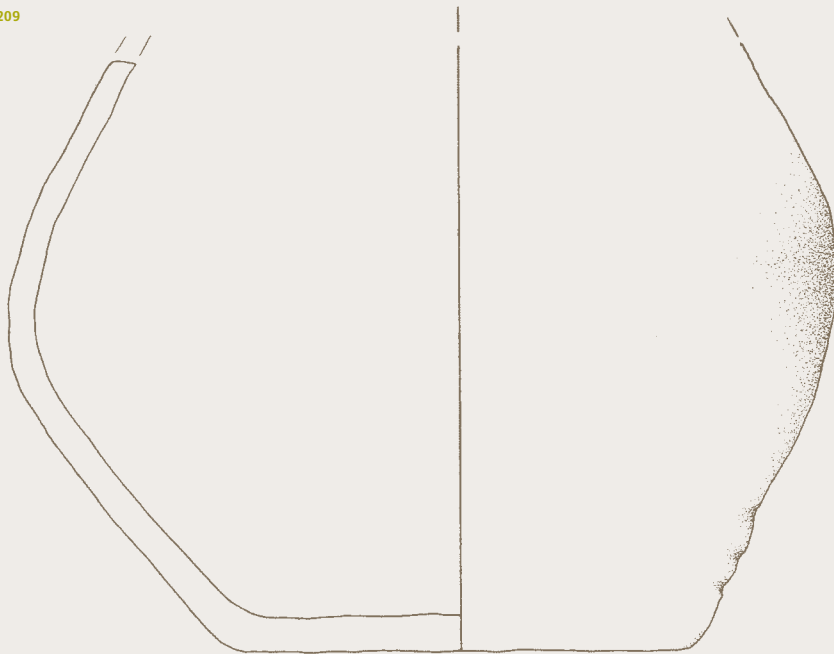
**210** Grob 174, amulet oziroma koščena konica: inv. št. 10340, kv. 53, SE 213, amulet iz kosti, dl. 4,5 cm, š. 0,6 cm.



208



209



210



## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### T.76

**211** Grob 175, žara: inv. št. 7615, kv. 53, SE 121, rjavo žgan lonec bikonične oblike z visokim stožčastim vratom in z rahlo izvihanim ustjem, dno je ravno, izdelava: prostoročna, sestava: drobnazrnata, vel.: pr. u. 12,5 cm, pr. d. 10 cm, v. 28 cm.



**212** Bližina grobov št. 165–175, zajemalka: inv. št. 7636, kv. 53, PN 140, sivo rjavo žgana zajemalka polkroglaste oblike z ravnim ustjem, iz katerega izhaja držaj, ki je odlomljen, izdelava: prostoročna, sestava: drobnazrnata, vel.: pr. u. 7,5 cm, pr. d. 4 cm, v. 2,5 cm.



**213** Bližina grobov št. 165–175, dno: inv. št. 7637, kv. 53, PN 98, rjavo žgano dno lonca, izdelava: prostoročna, sestava: drobnazrnata, pr. d. 8 cm, ohr. v. 3 cm.



**214** Bližina grobov št. 165–175, dno: inv. št. 7431, kv. 53, PN 102, sivo rjavo žgano dno posode, izdelava: prostoročna, sestava: drobnazrnata, vel.: pr. d. 11 cm.



**215** Bližina grobov št. 165–175, odl. okrašenega ročaja: inv. št. 7403, kv. 53, PN 154, rjavo žgan odlomek trakastega ročaja, okrašen z brazdastim vrezom, izdelava: prostoročna, sestava: drobnazrnata, vel.: 5 x 4 cm.

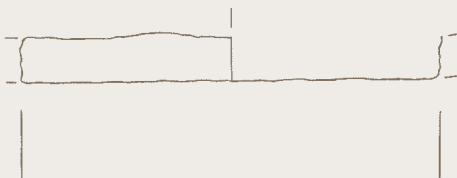


M 1:2  
M 1:1 214

211



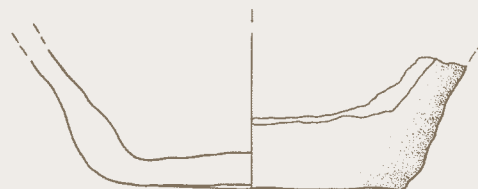
214



212



213



215



grob 175 211  
bližina grobov 165-175 212-215

## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

### I.77

**216** Grob 176, žara: inv. št. 7606, kv. 54, SE 203, rjavo žgan lonec, zgornji del manjka, dno je ravno, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 19 cm, pr. d. 10 cm, v. 12 cm.



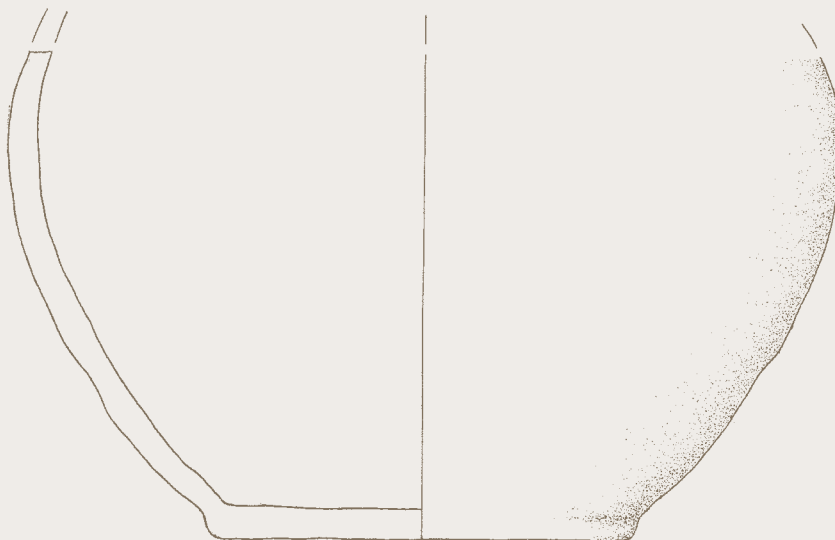
**217** Grob 177, odl. žare: inv. št. 7583, kv. 54, SE 201, rjavo žgani odlomki ostenja in dna vrča, na ostenju je okras z brazdastim vrezom, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. d. 8 cm, ohr. v. 2 cm, 11 x 6 cm, 4,5 x 3,5 cm, 5 x 4 cm.



**218** Bližina grobov št. 176–177, okrašena ostenja posode: inv. št. 7432, kv. 54, PN 103, rjavo rdeče žgana ostenja, okrašena z brazdastim vrezom, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: a. 1,5 x 0,5 cm, b. 3,5 x 3 cm, c. 5 x 4 cm.



216



217



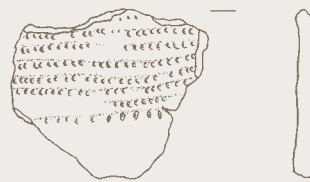
218a



218b



218c



grob 176 216

grob 177 217

bližina grobov 176-177

218a, 281b, 218c



## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

**T.78**

---

**219** Grob 178, žara: inv. št. 7560, kv. 39, SE 81, sivo rjavo žgan lonec bikonične oblike z rahlo izvihanim ustjem, dno je ravno in preluknjano, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. u. 12,4 cm, pr. d. 9,5 cm, v. 24 cm.



---

**220** Grob 179, odl. žare: inv. št. 7611, kv. 39, SE 79, sivo rjavo žgani odlomki ostenj posode, okrašeni z nizom kratkih zarez, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: a.13 x 8 cm, b.12 x 12 cm, c.13 x 10 cm, d.11 x 7,5 cm.



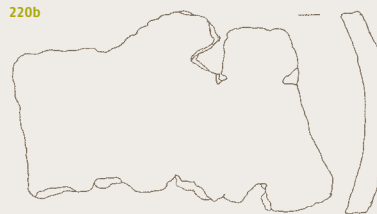
219



220a



220b



220c



220d



## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

T.79

**221** Bližina grobov št. 178–179, lonec: inv. št. 7610, kv. 39, PN 44, sivo rjavo žgan lonec bikonične oblike, ustje manjka, dno je ravno, na najširšem obodu je okras plastičnega z odtisi razčlenjenega rebra, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. zg. 14 cm, pr. d. 12,5 cm, v. 15 cm.

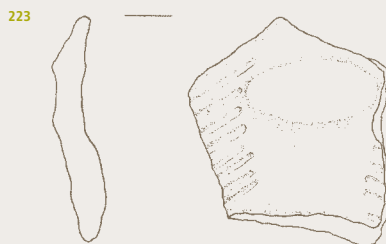
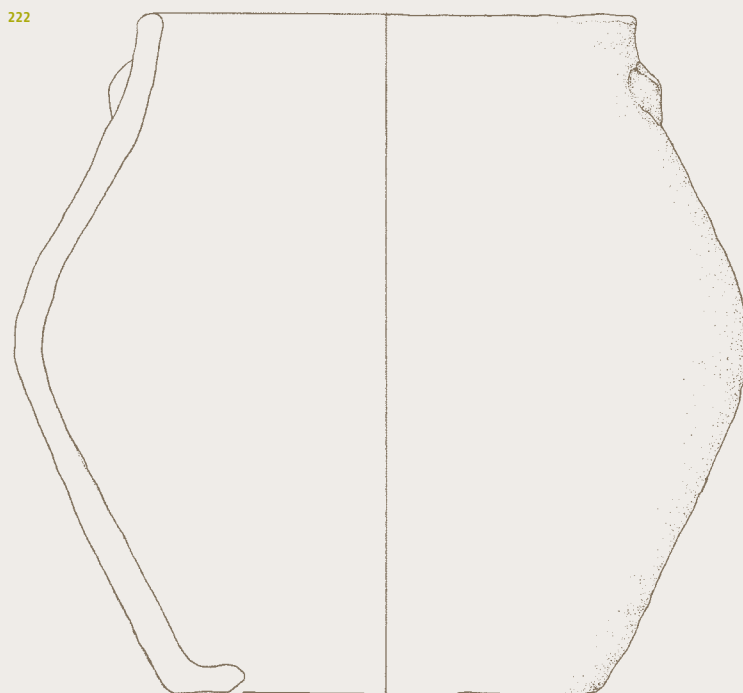


**222** Bližina grobov št. 178–179, lonec: inv. št. 7563, kv. 39, PN 45, sivo rjavo žgan lonec bikonične oblike z rahlo izvihanim ustjem, pod njim sta paralelno bradavici, dno je ravno, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. u. 13 cm, pr. d. 12 cm, v. 18,5 cm.



**223** Bližina grobov št. 178–179, okrašeno ostenje: inv. št. 7451, kv. 39, PN 51, rumeno rdeče žgano ostenje okrašeno z brazdastim vzorom, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozrnata, vel.: 6 x 5 cm.





## Najdbe iz bakrenodobnega grobišča

T.80

---

**224** Bližina grobov št. 178–179, lonec: inv. št. 7607, kv. 39, PN 59, rdeče žgan lonec kroglaste oblike z rahlo izvihanim ustjem, iz katerega izhajata paralelna rahlo prese-gajoča trakasta ročaja (*Milchtopf*), dno je ravno in preluknjano, izdelava: prostoročna, sestava: drobnozr-nata, vel.: pr. u. 11 cm, pr. d. 10 cm, v. 20 cm.

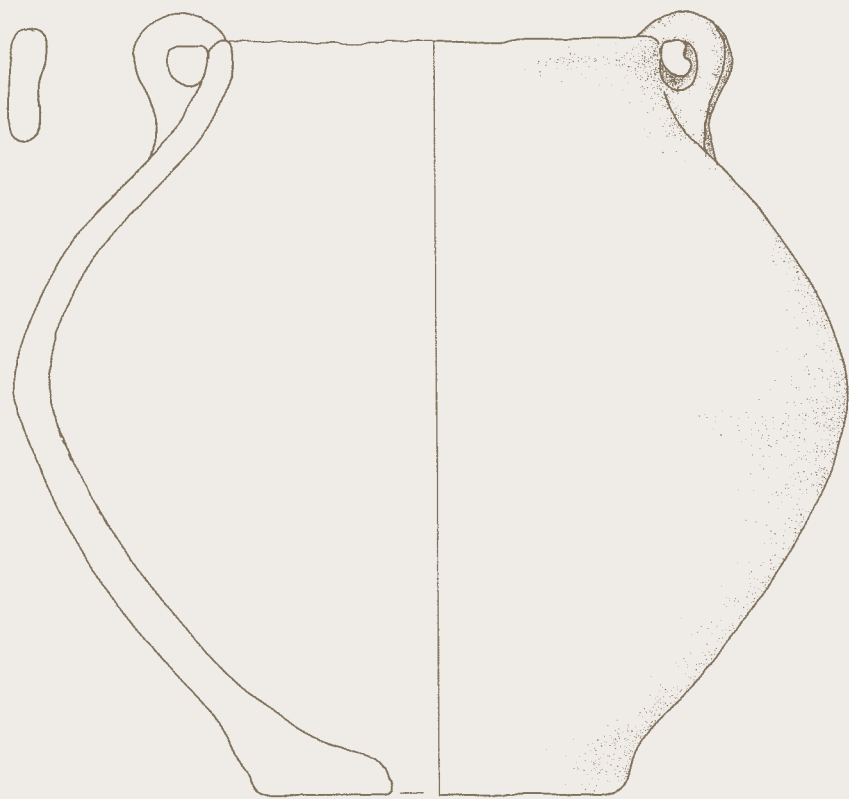


---

**225** Bližina grobov št. 178–179, odl. kamnitih žrnelj: inv. št. 7468, kv. 39, PN 50, vel.: dl. 17,5 cm, š. 11 cm, db. 3,5 cm.



224



225





## Najdbe iz zgodnjebroonastodobne naselbine

### T.81

**226 Strgalo/okrcano jedro iz sivega roženca; PN 251, inv. št. 7820, SE 9 (D 2,5; S 1,7; B 0,6).** Udarne površine so pokrite s korteksom.



**227 Odl. ustja z ostenjem sklede; inv. št. 7646, kv. 78, SE 3,** oranžne do temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz grobozrnate glin, vel.: v. 5 cm, š. 4,7 cm, pr. u. 21,8 cm.

**228 Odl. ustja lonca; inv. št. 7651/1, kv. 76-79, SE 10,** rjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz zelo grobozrnate glin, vel.: v. 6 cm, š. 7,1 cm, pr. u. 31,6 cm.

**229 Odl. ustja lonca; inv. št. 7651/2, kv. 76-79, SE 10,** na zunanji strani rjave, na notranji črne barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnozrnate glin, vel.: v. 3,2 cm, š. 3,2 cm, pr. u. 12,6 cm.

**230 Odl. ustja lonca; inv. št. 7651/3, kv. 76-79, SE 10,** rjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz zelo grobozrnate glin, vel.: v. 3,2 cm, š. 4,2 cm, pr. u. 18,3 cm.

**231 Odl. ustja lonca; inv. št. 7651/4, kv. 76-79, SE 10,** temno rjavo črne barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz grobozrnate glin, vel.: v. 1,9 cm, š. 3,7 cm.

**232 Odl. ustja lonca; inv. št. 7652/1, kv. 76-79, SE 10,** okrašen z gostimi vodoravnimi odtisi vrvice, na zunanji strani svetlo rjave, na notranji temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnozrnate glin, vel.: v. 3,6 cm, š. 6,4 cm, pr. u. 40,2 cm.

M 1:2  
M 1:3 232  
M 1:1 226

226



227



228



229



230



231



232



SE 3 227  
SE 9 226  
SE 10 ostalo

## Najdbe iz zgodnjebronastodobne naselbine

T.82

**233 Odl. ustja lonca; inv. št. 7652/2, kv. 76-79, SE 10**, okrašen z nepravilnimi vodoravnimi odtisi vrvice, na zunanji strani svetlo rjave do temno sive, na notranji temno sivo črne barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobozrnate gline, vel.: v.4,2 cm, š. 3,5 cm.

**234 Odl. ustja lonca; inv. št. 7652/3, kv. 76-79, SE 10**, okrašen z vodoravnimi odtisi vrvice, na zunanji strani sive do temno sive barve, na notranji temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobozrnate gline, vel.:v. 5,2 cm, š. 3,3 cm.



**235 Odl. ustja lonca; inv. št. 7652/4, kv. 76-79, SE 10**, okrašen z vodoravnimi odtisi vrvice, temno sivo črne barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz fine gline, vel.: v. 0,8 cm, š. 1,4 cm.

**236 Odl. ustja lonca; inv. št. 7652/5, kv. 76-79, SE 10**, okrašen z vodoravnimi odtisi vrvice, temno rjavo sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz grobozrnate gline, vel.: v.2,5 cm, š. 3,8 cm.

**237 Odl. ostenja; inv. št. 7656/1, kv. 76-79, SE 10**, z glavničastim okrasom, na zunanji strani oranžne in rjave, na notranji rjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz zelo grobozrnate gline, vel.: v. 5,7 cm, š. 6 cm.

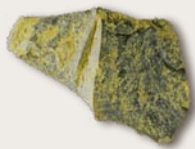
**238 Odbitek iz temno sivega roženca; inv. št. 7658, kv. 78, SE 10, PN 225 (D 2,5; S 1,8; B 0,5)**. Talon je gladek.

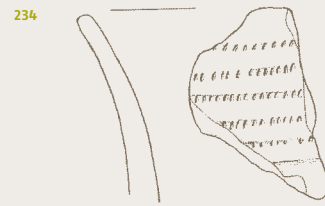
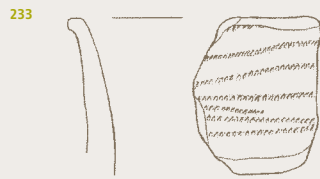


**239 Odbitek iz rjavo sivega roženca; inv. št. 7659, kv. 78, SE 10, PN 221 (D 3,1; S 3; B 0,6)**. Talon je gladek.



**240 Odbitek iz sivega roženca; inv. št. 7660, kv. 78, SE 10, PN 220 (D 2,4; S 1,6; B 0,6)**. Talon je gladek.





## Najdbe iz zgodnjebronastodobne naselbine

T.83

**241 Odl. ostenja; inv. št. 7664, kv. 6, SE 10B,** okrašen z vodoravnimi vrezi in vbodi, rjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz fine gline, vel.: v. 2,7 cm, š. 2,7 cm.

**242 Odl. ostenja z bradavico; inv. št. 7665/1, kv. 6, SE 10B,** na zunanji strani rjave, na notranji temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnazrnate gline, vel.: v. 3 cm, š. 4,1 cm.

**243 Odl. ostenja z bradavico; inv. št. 7665/2, kv. 6, SE 10B,** rjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz grobnazrnate gline, vel.: v. 6,5 cm, š. 6,7 cm.



**244 Odl. ostenja z bradavico; inv. št. 7665/3, kv. 6, SE 10B,** na zunanji strani oranžne in črne, na notranji rjave barve. Izdelava: prostoročna, sestava: iz zelo grobnazrnate gline, vel.: v. 4,9 cm, š. 6,3 cm.

**245 Odl. ostenja z bradavico; inv. št. 7665/9, kv. 6, SE 10B,** na zunanji strani oranžne, na notranji temno rjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnazrnate gline, vel.: v. 2,5 cm, š. 3,1 cm.

**246 Odl. ročaja; inv. št. 7666/7, kv. 6, SE 10B,** rjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnazrnate gline, vel.: v. 8,8 cm, š. 3,1 cm.

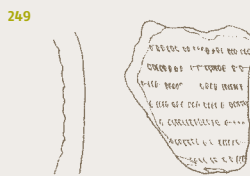
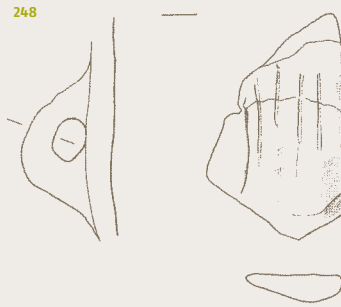
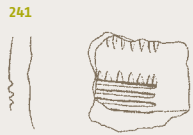
**247 Odl. ročaja; inv. št. 7667, kv. 6, SE 10B,** okrašen z navpičnimi odtisi vrvice, temno sivo črne barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz fine gline, vel.: v. 2,3 cm, š. 1,5 cm.

**248 Odl. ostenja z ročajem; inv. št. 7668, kv. 6, SE 10B,** ročaj je okrašen z navpičnimi odtisi vrvice, ki pa so precej uničeni, na zunanji strani oranžno rjave, na notranji temno sivo črne barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnazrnate gline, vel.: v. 6 cm, š. 3,8 cm.

**249 Odl. zgornjega dela ustja; inv. št. 7670/1, kv. 6, SE 10B,** okrašen z vodoravnimi odtisi vrvice, na zunanji strani rjave, na notranji temno sivo črne barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnazrnate gline, vel.: v. 3,9 cm, š. 3,3 cm.

**250 Odl. zgornjega dela ustja; inv. št. 7670/2, kv. 6, SE 10B,** okrašen z vodoravnimi odtisi vrvice, temno sivo črne barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz fine gline, vel.: v. 2,4 cm, š. 1,5 cm.

**251 Odlomek ostenja; inv. št. 7671/3, kv. 6, SE 10B,** okrašen z barbotinom, na zunanji strani svetlo rjave, na notranji temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnazrnate gline, vel.: v. 8,6 cm, š. 8,5 cm. Sek. I, IV, kv. 6.





## Najdbe iz zgodnjebroonastodobne naselbine

### T.84

**252 Odl. ustja lonca; inv. št. 7672/1, kv. 6, SE 10B,** okrašen z vodoravnimi odtisi vrvice, svetlo rjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz zelo grobozrnate glin, vel.: v. 3,5 cm, š. 3,5 cm.

**253 Odl. ustja; inv. št. 7672/5, kv. 6, SE 10B,** okrašen z brazdastimi vrezji in vbodi, sivo rjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnnozrnate glin, vel.: v. 2,6 cm, š. 1,5 cm.

**254 Odl. ustja; inv. št. 7673/1, kv. 6 SE 10B,** okrašen z vodoravnimi odtisi vrvice, temno sivo črne barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnnozrnate glin, vel.: v. 2,4 cm, š. 2,9 cm.

**255 Odl. ustja lonca; inv. št. 7673/2, kv. 6, SE 10B,** okrašen z vodoravnimi odtisi vrvice, črne barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnnozrnate glin, vel.: v. 3,2 cm, š. 3,5 cm, pr. u. 14,2 cm.

**256 Odl. ustja lonca; inv. št. 7673/3, kv. 6, SE 10B,** okrašen z vodoravnimi odtisi vrvice, na zunanji strani svetlo rjave, na notranji temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnnozrnate glin, vel.: v. 3,2 cm, š. 3,3 cm, pr. u. 8,2 cm.

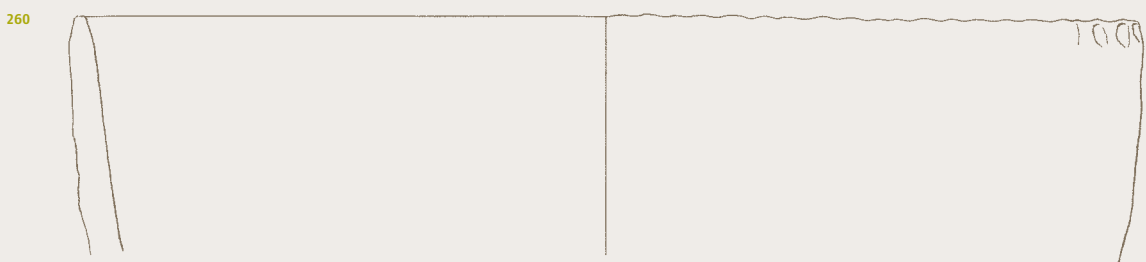
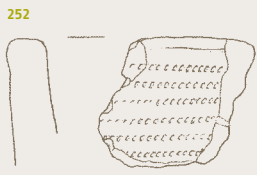
**257 Odl. ustja lonca; inv. št. 7674/1, kv. 6, SE 10B,** na robu ustja okrašen z odtisi prsta, na zunanji strani svetlo rjave, na notranji temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnnozrnate glin, vel.: v. 3,4 cm, š. 7 cm, pr. u. 35,8 cm.

**258 Odl. ustja z ostenjem; inv. št. 7674/2, kv. 6, SE 10B,** rob ustja je okrašen z odtisi nohta, ostenje pa z barbotinom, rjave in temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz grobozrnate glin, vel.: v. 5,6 cm, š. 4 cm.



**259 Odl. ustja skleda z ostenjem; inv. št. 7674/3, kv. 6, SE 10B,** na robu ustja okrašen z odtisi nohta, svetlo rjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnnozrnate glin, vel.: v. 4,4 cm, š. 3,8 cm, pr. u. 15,4 cm.

**260 Odl. ustja skleda z ostenjem; inv. št. 7674/4, kv. 6, SE 10B,** pod robom ustja je okras odtisov prsta, na zunanji strani je oranžno rjave, na notranji rjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz grobozrnate glin, vel.: v. 6,5 cm, š. 7,7 cm, pr. u. 28,4 cm.



## Najdbe iz zgodnjebroonastodobne naselbine

### T.85

---

**261 Odl. ustja lonca; inv. št. 7674/5, kv. 6, SE 10B**, na robu ustja je okras odtisov prsta, na zunanji strani svetlo rjave, na notranji temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnorzrnate glin, vel.: v. 5,2 cm, š. 4,7 cm.

---

**262 Odl. ustja z ostenjem lonca; inv. št. 7675/1, kv. 6, SE 10B**, na zunanji strani je oranžno rjave, na notranji rjavo sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnorzrnate glin, vel.: v. 6 cm, š. 5,2 cm, pr. 8 cm, pr. u. 8 cm.

---

**263 Odl. ustja lonca; inv. št. 7675/2, kv. 6, SE 10B**, na zunanji strani je oranžno rjave, na notranji rjavo sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnorzrnate glin, vel.: v. 3,1 cm, š. 3,6 cm.

---

**264 Odl. ustja skleda z ostenjem; inv. št. 7675/3, kv. 6, SE 10B**, temno sivo črne barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnorzrnate glin, vel.: v. 3,6 cm, š. 3,3 cm.

---

**265 Odl. ustij lonca z ostenjem; inv. št. 7675/5, kv. 6, SE 10B**, na zunanji strani je oranžno rjave, na notranji oranžne, rjave in sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz zelo grobnorzrnate glin, vel.: v. 6 cm, š. 14,4 cm, pr. 23,9 cm, pr. u. 27,9 cm.

---

---

**266 Odl. ustja lonca; inv. št. 7675/6, kv. 6 SE 10B**, rjavo sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz grobnorzrnate glin, vel.: v. 5,1 cm, š. 7,3 cm.

---

**267 Odl. ustja lonca z ostenjem; inv. št. 7675/7, kv. 6, SE 10B**, rjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz grobnorzrnate glin, vel.: v. 6,9 cm, š. 5,3 cm, pr. u. 17,5 cm.

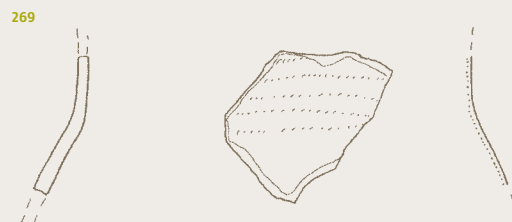
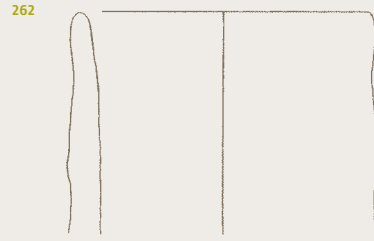
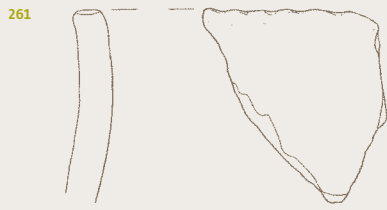
---

**268 Odl. ustja lonca z ostenjem; inv. št. 7675/8, kv. 6, SE 10B**, rob ustja je okrašen z odtisom nohta, ostenje pa z barbotinom, na zunanji strani oranžno rjave, na notranji rjavo sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz grobnorzrnate glin, vel.: v. 7,4 cm, š. 4,6 cm, pr. u. 14,2 cm.

---

**269 Odl. vratu lonca z ostenjem; inv. št. 7680, kv. 6 SE 10B**, vrat je okrašen z vodoravnimi odtisi vrvice, svetlo sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnorzrnate glin, vel.: v. 4 cm, š. 4,3 cm, pr. 12,5 cm.

---



## Najdbe iz zgodnjebronastodobne naselbine

T.86

**270 Skleda; inv. št. 7681, kv. 6, SE 10B**, na ostenju je okrašena z bradavicama, rjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz grobozrnate gline, vel.: v. 6,4 cm, š. 12,5 cm, pr. u. 18,7 cm.



**273 Okrcan odbitek iz sivega do svetlo sivega roženca; inv. št. 7679, kv. 78, SE 10B, PN 217 (D 2,7; S 1,8; B 0,9)**. Udarna površina je pokrita s korteksom.



**271 Odl. klina iz rjavega roženca; inv. št. 7677, kv. 78, SE 10B, PN 206, (D 2,8; S 1,5; B 0,4)**. Talon je fasetiran.



**274 Odl. ustja skleda z ostenjem; inv. št. 7683, kv. 78, SE 10C**, temno sivo črne barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz fine gline, vel.: v. 3,4 cm, š. 3,5 cm, pr. u. 9,3 cm.

**275 Odl. ustja lonca; inv. št. 7685/2, kv. 78, SE 10C**, okrašen z vzdoravnimi odtisi vrvice, rjavo sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz zelo grobozrnate gline, vel.: v. 4,6 cm, š. 5,1 cm.

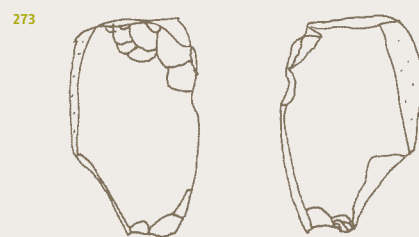
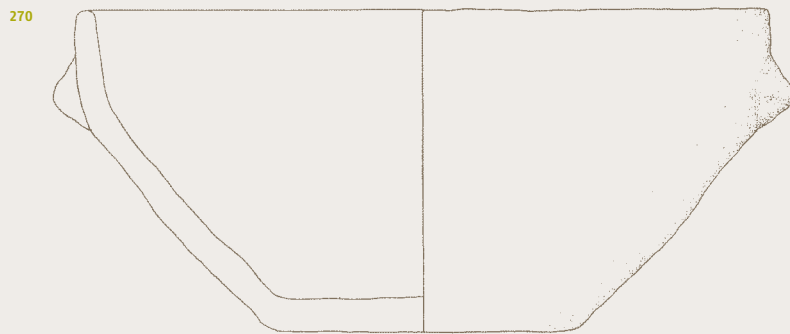
**272 Bipolarno jedro iz sivega roženca; inv. št. 7678, kv. 78, SE 10B, PN 218, (D 3,8; S 2,1; B 1,3)**. Udarni površini sta fasetirani.



**276 Odl. ustja lonca; inv. št. 7688/9, kv. 78, SE 10C**, na zunanji strani temno rjave, na notranji temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz grobozrnate gline, vel.: v. 3,8 cm, š. 5 cm, pr. u. 19 cm.

**277 Odl. ustja lonca; inv. št. 7688/10, kv. 78, SE 10C**, na zunanji strani oranžno do temno sive, na notranji rjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz zelo grobozrnate gline, vel.: v. 4,6 cm, š. 12,2 cm, pr. u. 55 cm.

M 1:2  
M 1:4 77  
M 1:1 271-273



SE 10b 270-273  
SE 10c 274-277



## Najdbe iz zgodnjebroonastodobne naselbine

### T.87

**278 Odl. ustja lonca; inv. št. 7689, kv. 78, SE 10C**, okrašen z vodoravnimi odtisi vrvice, temnosivo rjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz grobozrnate gline, vel.: v. 4 cm, š. 6,8 cm.

**279 Odl. ustja vrča; inv. št. 7690/2, kv. 78, SE 10C**, okrašen z vodoravnimi odtisi vrvice, temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz fine gline, vel.: v. 2,4 cm, š. 4,2 cm, pr. u. 9,2 cm.

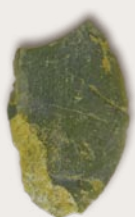


**280 Odl. ustja lonca; inv. št. 7690/3, kv. 78, SE 10C**, okrašen z vodoravnimi odtisi vrvice, na zunanji strani svetlo rjave, na notranji sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz fine gline, vel.: v. 3,1 cm, š. 4,8 cm.

**281 Odl. ostenja; inv. št. 7691/26, kv. 78, SE 10C**, okrašen z glavničanjem, na zunanji strani oranžne, na notranji rjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz zelo grobozrnate gline, vel.: v. 4,4 cm, š. 5,7 cm.

**282 Odl. kamnitih žrmelj; inv. št. 7693/2, kv. 78, SE 10C**, vel.: dl. 9 cm, š. 7,4 cm.

**283 Odl. odbitka iz zelenkasto sivega roženca; inv. št. 7692, kv 78, SE 10C, PN 207 (D 2,4; S 1,6; B 0,3).**



**284 Odl. ostenja; inv. št. 7696, kv. 63, SE 307**, okrašen z brazdastimi vrezi in vbodi, temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz fine gline, vel.: v. 2,6 cm, š. 2,2 cm.

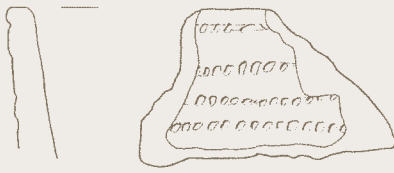


**285 Odl. ostenja; inv. št. 7698/2, kv. 7-8, SE 308**, okrašen z brazdastimi vrezi, na zunanji strani svetlo rjave, na notranji temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz fine gline, vel.: v. 1,8 cm, š. 2,9 cm.

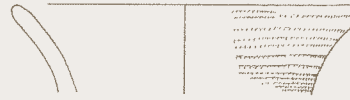
**286 Odl. ostenja; inv. št. 7699, kv. 7-8, SE 308**, okrašen z brazdastimi vrezi, na zunanji strani je temno sivočrne, na notranji rjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnozrnate gline, vel.: v. 2,6 cm, š. 2,5 cm.



278



279



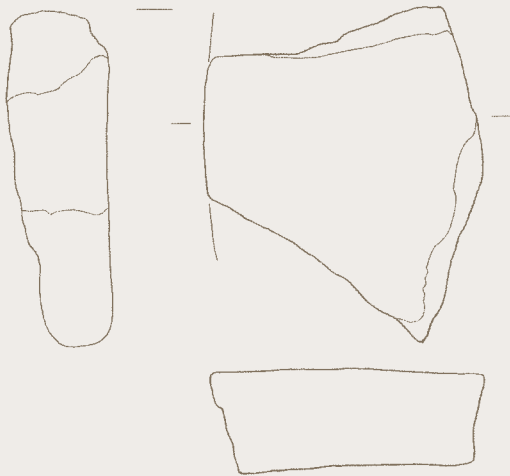
280



281



282



283



284



285



286



## Najdbe iz zgodnjebronastodobne naselbine

### T.88

---

**287 Odl. ostenja; inv. št. 7700, kv. 78, SE 310**, z metličastim okrasom, na zunanji strani svetlo rjave, na notranji temno sivo črne barve, izdelava: prostoročno, sestava: iz zelo grobozrnate gline, vel.: v. 14,3 cm, š. 21,2 cm.

---

**288 Odl. ostenja; inv. št. 7702, kv. 78, SE 310**, okrašen z bradavico, na zunanji strani svetlo rjave, na notranji temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnozrnate gline, vel.: v. 2,9 cm, š. 3,4 cm.

---

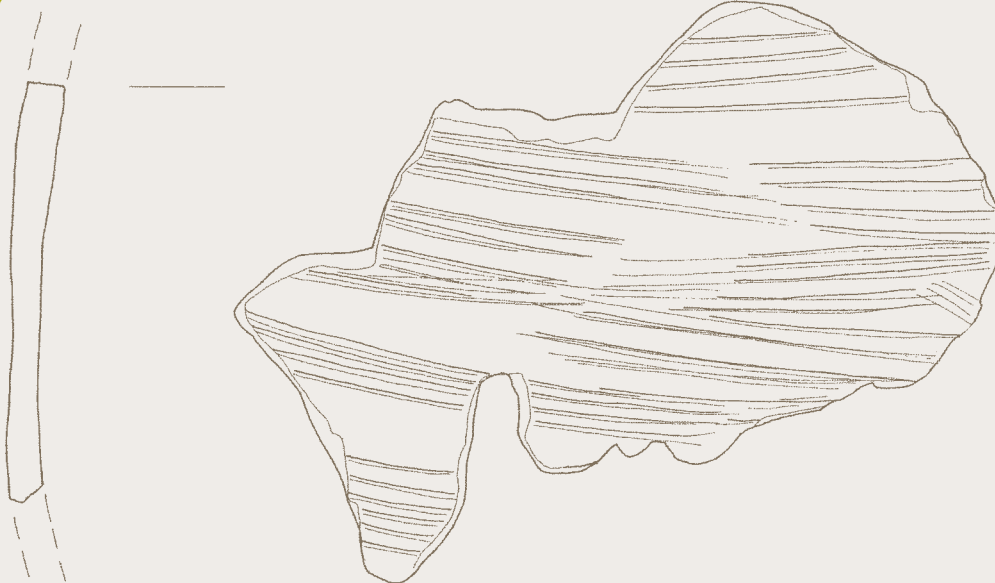
**289 Odl. ustja lonca z ostenjem; inv. št. 7705/2, kv. 78, SE 310**, na zunanji strani svetlo rjavo oranžne, na notrani temno sivo črne barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz grobozrnate gline, vel.: v. 6,6 cm, š. 7,9 cm, pr. u. 25,3 cm.

---

**290 Odl. ustja lonca z ostenjem; inv. št. 7706/1, kv. 78, SE 310**, na ustju okrašen z vodoravnimi odtisi vrvice, na zunanji strani rjave, na notrani temno rjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz fine gline, vel.: v. 9,1 cm, š. 6,3 cm, pr. u. 21 cm.



287



288



289



290



## Najdbe iz zgodnjebronastodobne naselbine

T.89

**291 Odl. ustja lonca; inv. št. 7706/2, kv. 78, SE 310**, okrašen z vodoravnimi odtisi vrvice, črne barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz fine gline, vel.: v. 4,7 cm, š. 3,5 cm, pr. u. 15,3 cm.

**292 Odl. ustja lonca; inv. št. 7706/4, kv. 78, SE 310**, okrašen z vodoravnimi odtisi vrvice, na zunanji strani svetlo rjave na notranji temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz fine gline, vel.: v. 3,2 cm, š. 5,3 cm, pr. u. 29,8 cm.

**293 Odl. ustja lonca; inv. št. 7707/1, kv. 78, SE 310**, okrašen z vodoravnimi odtisi vrvice, oranžno rjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz zelo grobozrnate gline, vel.: v. 4,9 cm, š. 7,2 cm.

**294 Odl. ustja lonca; inv. št. 7707/4, kv. 78, SE 310**, okrašen z vodoravnimi odtisi vrvice, temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz zelo grobozrnate gline, vel.: v. 4,2 cm, š. 4,5 cm, pr. u. 24,2 cm.

**295 Odl. odbitka iz rdečkasto sivega roženca; inv. št. 7711, kv. 78, SE 310, PN 247 (D 0,7; S 0,6; B 0,1)**. Odbitek je bil izpostavljen visoki temperaturi.

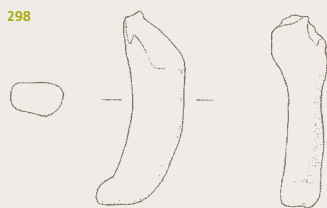
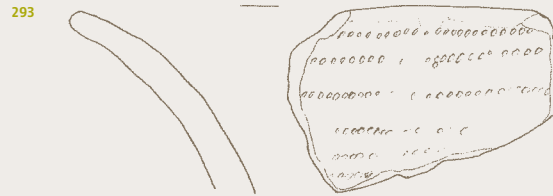
**296 Odl. ostenja; inv. št. 7715/1, kv. 20, SE 311**, okrašen z vodoravnimi vrezi in vbodi, temno sivo črne barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz fine gline, vel.: v. 3,2 cm, š. 4,1 cm.

**297 Odl. ostenja; inv. št. 7715/2, kv. 20, SE 311**, okrašen z vodoravnim vrezom in vbodi, temno sivo črne barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz fine gline, vel.: v. 2,2 cm, š. 2,4 cm.

**298 Odl. noge posode; ilnv. št. 7716/2, kv. 20, SE 311**, svetlo rjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz fine gline, vel.: v. 5,1 cm, š. 1,5 cm.

**299 Odl. ročaja; inv. št. 7716/7, kv. 20, SE 311**, okrašen z odtisi vrvice, svetlo rjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz grobozrnate gline, vel.: v. 3,9 cm, š. 3,3 cm.





SE 310 191-295  
SE 311 296-299



## Najdbe iz zgodnjebronastodobne naselbine

### T.90

**300 Ročaj z ostenjem pitosa; inv. št. 7716/15, kv. 20, SE 311**, okrašen z vodoravnimi odtisi vrvice, temno sivo rjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz grobozrnate glin, vel.: v. 7,7 cm, šir 7,1 cm.



**301 Odl. ustja lonca z ostenjem; inv. št. 7717/3, 5, kv. 20, SE 311**, ostenje je okrašeno z vrezom, na zunanji strani rjave, na notranji temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz grobozrnate glin, vel.: v. 5,8 cm, š. 13,1 cm, pr. u. 28 cm.

**302 Odl. ustja lonca; inv. št. 7717/19, kv. 20, SE 311**, rjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz zelo grobozrnate glin, vel.: v. 5,6, š. 5,6 cm.

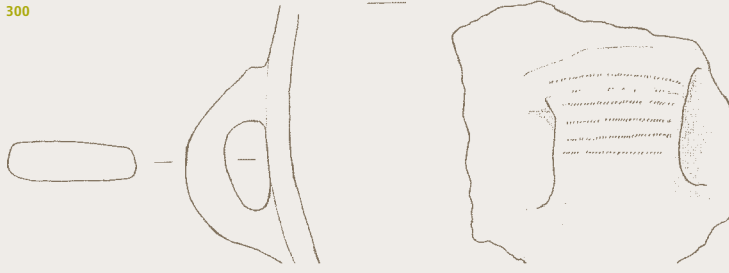
**303 Odl. ustja lonca; inv. št. 7717/27, kv. 20, SE 311**, na zunanji strani rjave, na notranji temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz grobozrnate glin, vel.: v. 2,9 cm, š. 3,7 cm, pr. u. 17,6 cm.

**304 Odl. ustja lonca; inv. št. 7718/1, 7, kv. 20, SE 311**, okrašen z vodoravnimi odtisi vrvice, na zunanji strani temno rjave, na notranji temno sivo črne barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnorzrnate glin, vel.: v. 5,4 cm, š. 7,7 cm, pr. u. 16,3 cm.



**305 Odl. ustja lonca; inv. št. 7718/2, kv. 20, SE 311**, okrašen z vodoravnimi odtisi vrvice, na zunanji strani svetlo rjave, na notranji temno sivo črne barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnorzrnate glin, vel.: v. 5,5 cm, š. 5,2 cm, pr. u. 33 cm.

300



301



302



303



304



305



## Najdbe iz zgodnjebronastodobne naselbine

### T.91

---

**306 Odl. ustja lonca; inv. št. 7718/9, kv. 20, SE 311,** okrašen z vodoravnimi odtisi vrvice, temno sivo črne barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnozrnate glin, vel.: v. 4,1 cm, š. 4,7 cm, pr. u. 15 cm.

---

**307 Odl. ustja lonca; inv. št. 7718/11, kv. 20, SE 311,** okrašen z vodoravnimi odtisi vrvice, na zunanji strani rjave, na notranji temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnozrnate glin, vel.: v. 3 cm, š. 3,2 cm.

---

**308 Odl. ustja lonca; inv. št. 7718/12, kv. 20, SE 311,** okrašen z vodoravnimi odtisi vrvice, svetlo rjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz grobozrnate glin, vel.: v. 2,4 cm, š. 4,4 cm, pr. u. 16,4 cm.

---

**309 Odl. ostenja; inv. št. 7720/1, kv. 20, SE 311,** okrašen z vrezi, svetlo rjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz zelo grobozrnate glin, vel.: v. 8,6 cm, š. 17,5 cm.

---

**310 Odl. ostenja; inv. št. 7720/70, kv. 20, SE 311,** z glavničastim okrasom, svetlo rjavo oranžne barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz zelo grobozrnate glin, vel.: v. 12,3 cm, š. 9,8 cm.

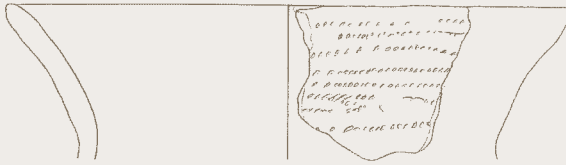
---

**311 Odl. ostenja; inv. št. 7720/142, kv. 20, SE 311,** okrašen z vodoravnimi vrezi, na zunanji strani svetlo rjave, na notranji rjavo sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz zelo grobozrnate glin, vel.: v. 8,1 cm, š. 9,4 cm.

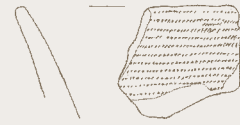
---

**312 Odl. ostenja; inv. št. 7720/164, kv. 20, SE 311,** okrašen z glavničanjem, na zunanji strani rjave, na notranji temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnozrnate glin, vel.: v. 5,8 cm, š. 3,6 cm.

306



307



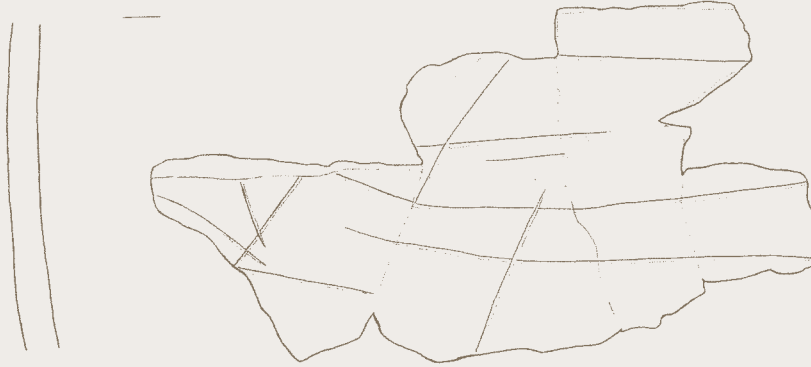
308



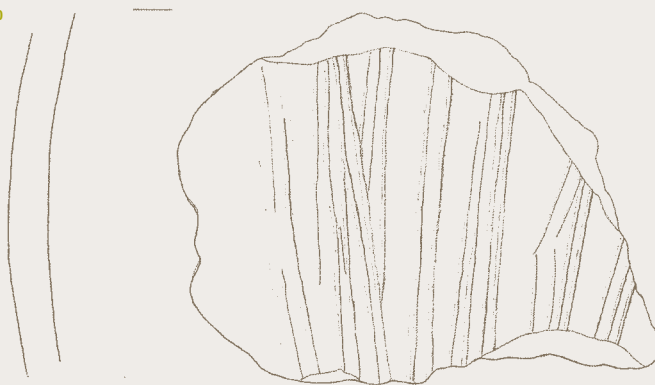
312



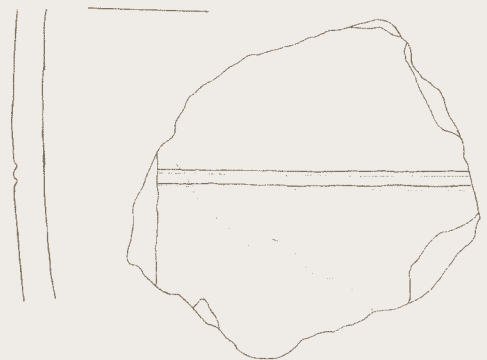
309



310



311



## Najdbe iz zgodnjebronastodobne naselbine

### T.92

**313 Odl. ostenja; inv. št. 7720/170, kv. 20, SE 311**, z glavničastim okrasom. Svetlo rjavo oranžne barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz zelo grobozrnate gline, vel.: v. 10,1 cm, š. 8,9 cm.

**314 Odl. ustja lonca; inv. št. 7721/1, kv. 20, SE 311**, okrašen z vodoravnimi odtisi vrvice, na zunanji strani sive, na notranji temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobozrnate gline, vel.: v. 3,2 cm, š. 6,4 cm.

**315 Odl. ročaja; inv. št. 7721/24, kv. 20, SE 311**, okrašen z vodoravnimi in navpičnimi odtisi vrvice, temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz fine gline, vel.: v. 1,5 cm, š. 2,2 cm.



**316 Odl. ustja lonca; inv. št. 7722/16, kv. 20, SE 311**, okrašen z vodoravnimi odtisi vrvice, na zunanji strani črno oranžne, na notranji črne barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz grobozrnate gline, vel.: v. 4,9 cm, š. 4,5 cm.

**317 Strgalo na odlomku odbitka iz črnega roženca; inv. št. 7724, kv. 77, SE 311, PN 208 (D 3,3; S 1,9; B 1)**. Talon je pokrit s korteksom. Na levem in desnem lateralnem robu na dorzalni in ventralni strani se nahajajo školjkovite retuše.

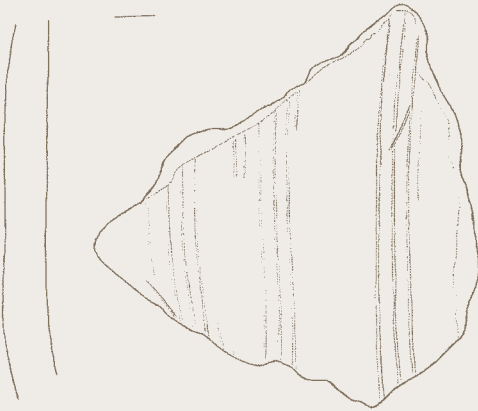
**318 Odl. odbitka iz rjavega roženca; inv. št. 7725, kv. 20, SE 311, PN 209 (D 3; S 2,2; B 0,7)**.

**319 Odbitek iz sivega roženca; inv. št. 7726, kv. 76, SE 311, PN 212 (D 2,4; S 2,6; B 1,1)**. Talon je gladek.

**320 Odbitek iz temno sivega roženca; inv. št. 7727, kv. 76, SE 311, PN 215 (D 2,2; S 2,2; B 0,5)**. Talon je zdrobljen.

**321 Odl. nazobčanega odbitka iz zelenkasto sivega roženca; inv. št. 7723, kv. 20, SE 311, PN 210 (D 1,7; S 1,7; B 0,4)**. Talon je gladek. Na proksimalnem delu levega lateralnega roba na dorzalni strani sta izdelani izjedi.

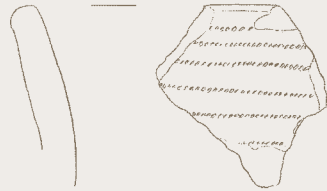
313



315



316



314



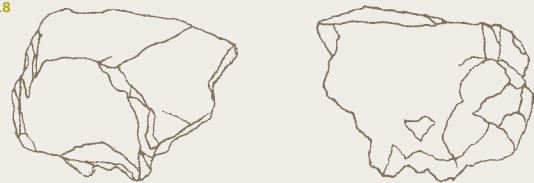
321



317



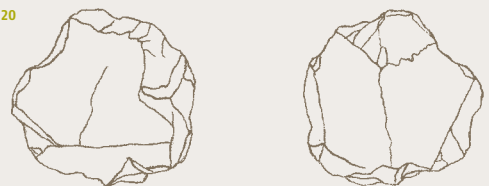
318



319



320





## Najdbe iz zgodnjebroonastodobne naselbine

T.93

**322 Lonec; inv. št. 7733, kv. 78, SE 336**, na ustju je okrašen z vodoravnimi odtisi vrvice, sivo rjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnnozrnate gline, vel.: v. 12,4 cm, pr. 15,2 cm, pr. u. 14,5 cm, pr. d. 6,8 cm.



**323 Odl. ustja in ostenja sklede; inv. št. 7734, kv. 78, SE 336**, na ustju je okrašena z vodoravnimi odtisi vrvice, sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnnozrnate gline, vel.: v. 6 cm, š. 11 cm, pr. u. 11,6 cm.



**326 Odl. ustja in ostenja lonca; inv. št. 7737, kv. 78, SE 336**, na ustju je okrašen z vodoravnimi odtisi vrvice, temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnnozrnate gline, vel.: v. 7,8 cm, š. 15,4 cm, pr. u. 15,4 cm.

**324 Vrč z ročajem; inv. št. 7735, kv. 78, SE 336**, na ustju je okrašen z vodoravnimi odtisi vrvice, temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnnozrnate gline, vel.: v. 9,1 cm, pr. u. 9,4 cm, pr. d. 2,5 cm.



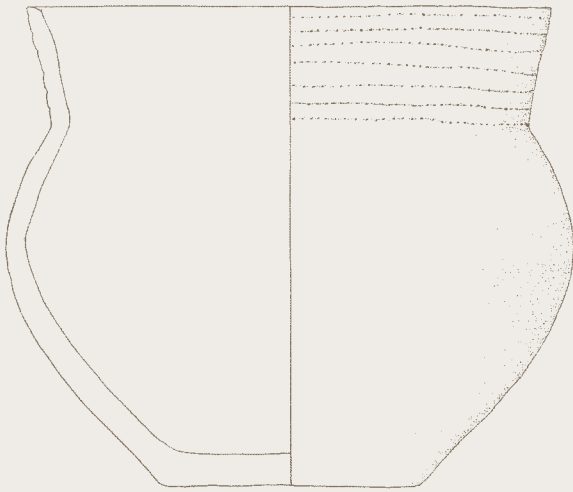
**327 Vrč z ročajem; inv. št. 7738, kv. 78, SE 336**, ustje oz. vrat in ročaj sta okrašena z odtisi vrvice in krogov, temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnnozrnate gline, vel.: v. 9 cm, pr. u. 9 cm, pr. d. 2,7 cm.



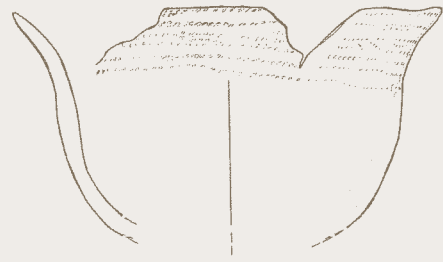
**325 Vrč z ročajem; inv. št. 7736, kv. 78, SE 336**, na ustju in ročaju je okrašen z odtisi vrvice, temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnnozrnate gline, vel.: v. 8,5 cm, pr. u. 9,4 cm, pr. d. 4,2 cm.



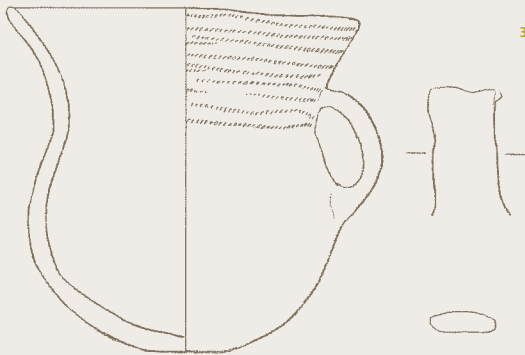
322



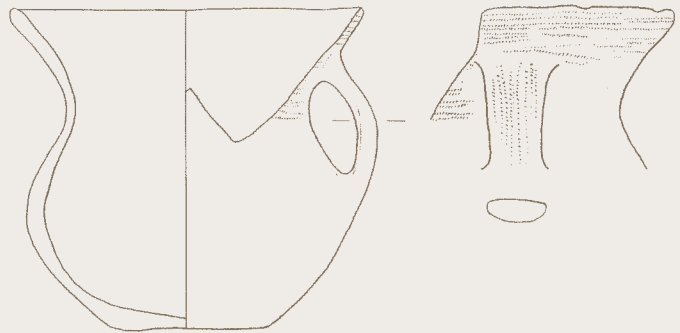
323



324



325



326



327



## Najdbe iz zgodnjebroonastodobne naselbine

T.94

**328** Vrč z ročajem; inv. št. 7739, kv. 78, SE 336, temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnoprznate gline, vel.: v. 8,4 cm, pr. u. 12,9 cm, pr. d. 4,8 cm.



**332** Odl. ustja vrča; inv. št. 7746, kv. 77/21, SE 336, okrašen je z vodoravnimi odtisi vrvice, sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz fine gline, vel.: v. 3,7 cm, š. 3,5 cm, pr. u. 10,6 cm.

**329** Vrč; inv. št. 7743, kv. 78, SE 336, na ustju je okrašen z vodoravnimi odtisi vrvice, črne barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnoprznate gline, vel.: v. 10,5 cm, pr. u. 10,6 cm.



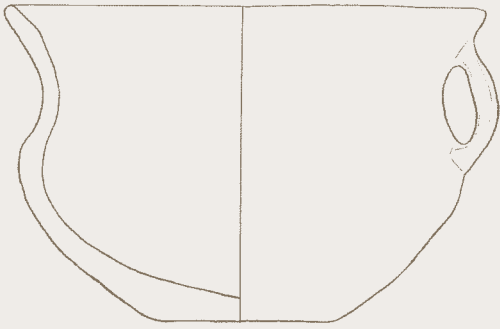
**330** Odl. lonca; inv. št. 7744, kv. 78, SE 336, na ustju je okrašen z vodoravnimi odtisi vrvice, temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnoprznate gline, vel.: v. 15,6 cm, š. 17,7 cm, pr. u. 17,7 cm, pr. d. 6,6 cm.



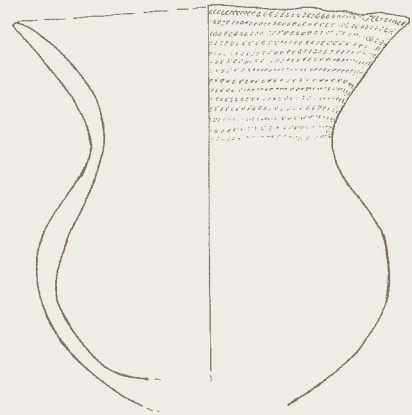
**331** Odl. vrča z ročajem; inv. št. 7745, kv. 78, SE 336, na ustju in ročaju je okrašen z odtisi vrvice, sive do temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnoprznate gline, vel.: v. 14,6 cm, š. 14,8 cm, pr. u. 14,8 cm, pr. d. 4 cm.



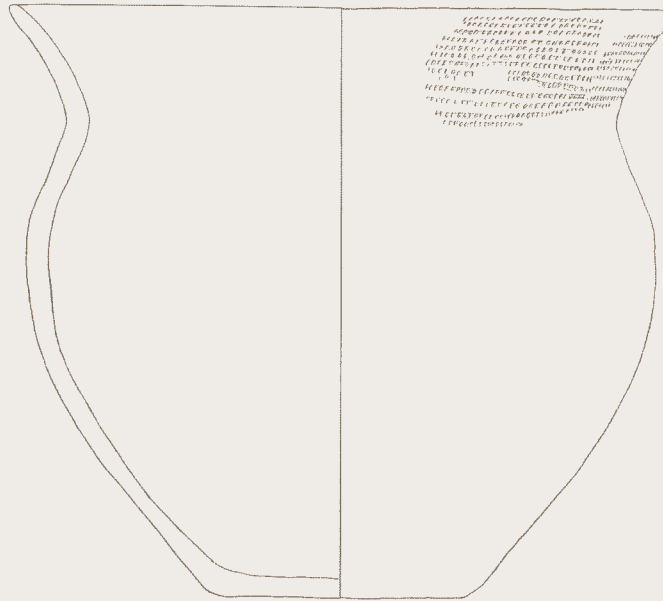
328



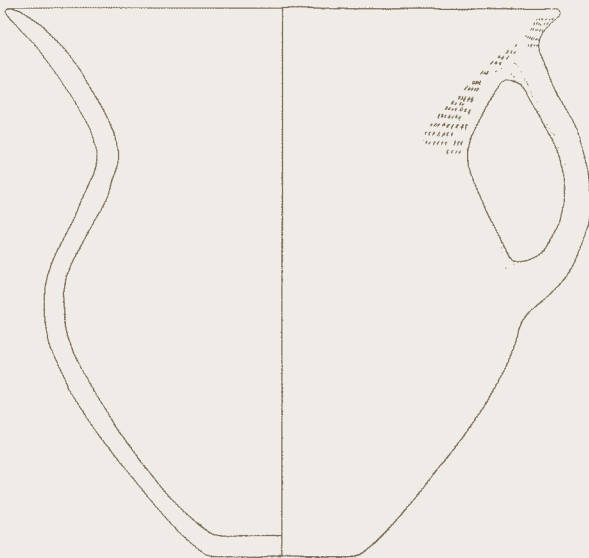
329



330



331



332



## Najdbe iz zgodnjebronastodobne naselbine

### T.95

**333 Lonec; inv. št. 7747, kv. 71/21,** ustje je okrašeno z vodoravnimi od-tisi vrvice, rjave do svetlo rjave bar-ve, izdelava: prostoročna, sestava: iz grobozrnate gline, vel.: v. 11,4 cm, pr.u. 14,6 cm.



**334 Odl. ustja in ostenja lonca; inv. št. 7748, kv. 78, SE 336,** na največjem obodu sta ročaja, na zunanji strani oranžno rjave, na notranji temno sivo rjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz grobozrnate gline, vel.: v. 22,7 cm, pr. 19,6 cm, pr. d. 11,4 cm, pr. u. 13,7 cm.

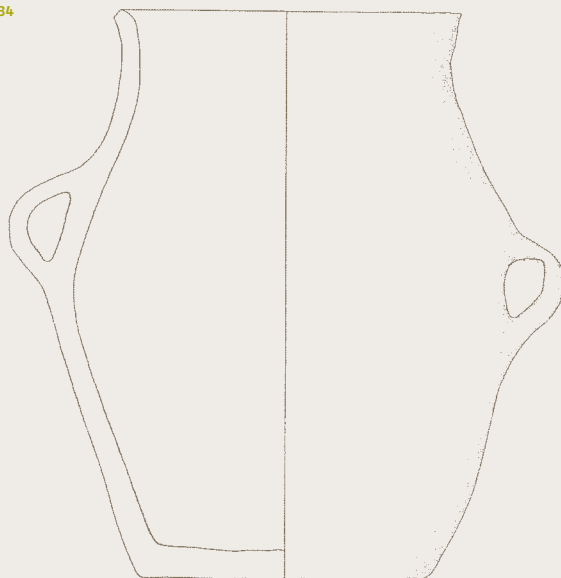
**335 Odl. ustja, ostenja in dna lonca; inv. št. 7750, kv. 77/21, SE 336,** na ostenju je glavničast okras, na zunanji strani svetlo rjave, na notranji temno sivo črne barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz zelo grobozrnate gline, vel.: v. 24,4 cm, pr. 22 cm, pr.u. 21,5 cm, pr. d. 8,8 cm.



333



334



335



## Najdbe iz zgodnjebronastodobne naselbine

T.96

---

**336** Odl. ustja, ostenja in dna lonca; inv. št. 7751, kv. 77/21, SE 336, na ostenju je glavničast okras, na zunanji strani svetlo rjave, na notranji temno sivo črne barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz zelo grobozrnate gline, vel.: v. 25,5 cm, pr.u. 30,4 cm, pr. d. 12 cm.

---

**337** Lonec; inv. št. 7754, kv. 77/21, SE 336, na ostenju je glavničast okras, na zunanji strani svetlo rjavo oranžne, na notranji temno sivo rjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz zelo grobozrnate gline, vel.: v. 30,6 cm, pr. d. 15 cm, pr. u. 33,5 cm.

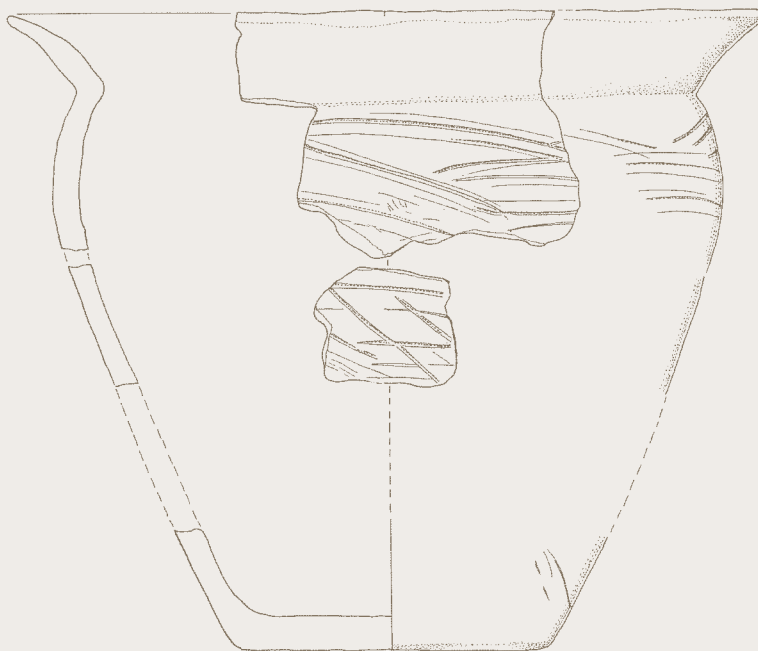
---

**338** Lonec; inv. št. 7752, kv. 78, SE 336, na ostenju je glavničast okras, rdeče rjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz grobozrnate glin, vel.: v. 29 cm, pr. u. 12,5 cm, pr. d. 5,8 cm.





336



337



338



## Najdbe iz zgodnjebronastodobne naselbine

### T.97

---

**339 Lonec; inv. št. 7753, kv. 78, SE 336**, na ostenju je glavničast okras, rdeče rjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz grobozrnate gline, vel.: v. 24,5 cm, pr.u. 12,6 cm, pr.d. 4,5 cm.

---

**340 Odl. ostenja; inv. št. 7756/31, kv. 78, SE 336**, okrašen s prečnimi vrezji, na zunanji strani rjave, na notranji temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz zelo grobozrnate gline, vel.: v. 7,8 cm, š. 6,1 cm.

---

**341 Odl. ostenja; inv. št. 7756/37, kv. 78, SE 336**, okrašen z glavničanjem, na zunanji strani rjave, na notranji temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnozrnate gline, vel.: v. 6,7 cm, š. 4,3 cm.

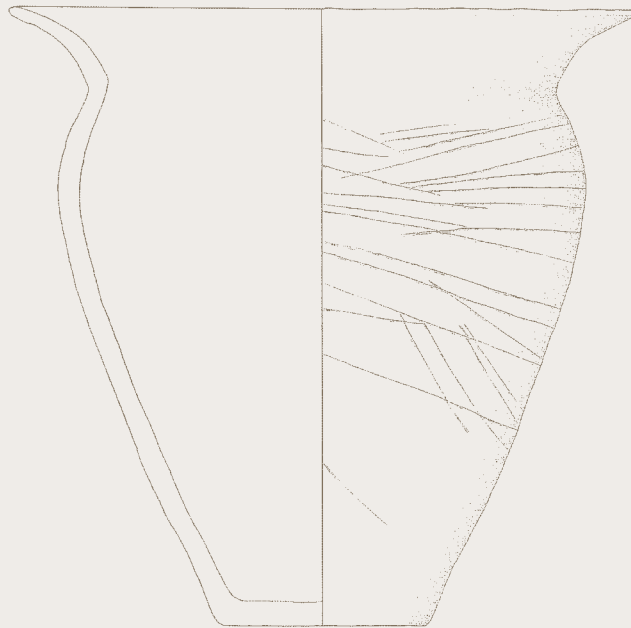
---

**342 Odl. ostenja; inv. št. 7756/50, kv. 78, SE 336**, okrašen s prečnimi vrezji, na zunanji strani oranžne, na notranji svetlo rjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz zelo grobozrnate gline, vel.: v. 6,3 cm, š. 12,9 cm.

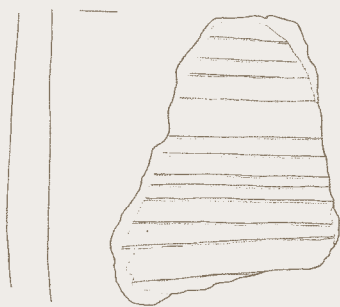
---



339



340



341



342



## Najdbe iz zgodnjebronastodobne naselbine

### T.98

**343 Odl. ostenja; inv. št. 7756/107, kv. 78, SE 336**, okrašen z glavničenjem, na zunanji strani rdečkasto rjave in sivo rjave, na notranji svetlo rjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz zelo grobozrnate gline, vel.: v. 9,9 cm, š. 16,5 cm.

**344 Odl. ostenja; inv. št. 7756/117, kv. 78, SE 336**, okrašen z glavničenjem, na zunanji strani rjave, na notranji sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz zelo grobozrnate gline, vel.: v. 5,1 cm, š. 4,2 cm.

**345 Odl. ostenja lonca; inv. št. 7756/145, kv. 78, SE 336**, okrašen z vrezji, na zunanji strani sive in temno sive, na notranji temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz grobozrnate gline, vel.: v. 7,8 cm, š. 4,8 cm.

**346 Odl. ostenja; inv. št. 7756/151, kv. 78, SE 336**, okrašen z vrezji, temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz grobozrnate gline, vel.: v. 5,5 cm, š. 7,5 cm, pr. 19,9 cm.

**347 Odl. ostenja; inv. št. 7756/217, kv. 78, SE 336**, okrašen z glavničanjem, na zunanji strani rjave, na notranji temno sivo črne barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz grobozrnate gline, vel.: v. 4,9 cm, š. 6,2 cm.

**348 odl. ostenja; inv. št. 7756/230, kv. 78, SE 336**, okrašen z glavničenjem, na zunanji strani rdeče rjave, na notranji temno sivo rjave barve, izdelava: prostoročno, sestava: iz zelo grobozrnate gline, vel.: v. 4 cm, š. 6,6 cm.

**349 Odl. ustja lonca; inv. št. 7757/17, kv. 78, SE 336**, okrašen z vodoravnimi in cikcak odtisi vrvice, temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobozrnate gline, vel.: v. 3 cm, š. 2,3 cm.

**350 Odl. ustja vrča; inv. št. 7757/27, kv. 78, SE 336**, okrašen z vodoravnimi in cik-cak odtisi vrvice, temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz fine gline, vel.: v. 2,5 cm, š. 2,4 cm.



**351 Odl. ročaja vrča; inv. št. 7757/38, kv. 78, SE 336**, okrašen z križajočimi se odtisi vrvice (inkrustacija?), temno sivo črne barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobozrnate gline, vel.: v. 2,1 cm, š. 2 cm.

343



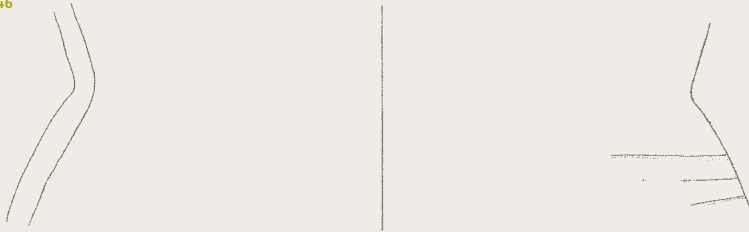
344



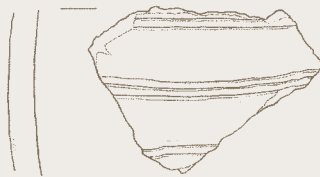
345



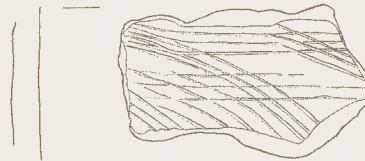
346



347



348



349



350



351



## Najdbe iz zgodnjebroonastodobne naselbine

### T.99

**352 Odl. ustja vrča z ročajem; inv. št. 7758/1, kv. 78, SE 336**, ustje je okrašeno z vodoravnimi, ročaj pa s prečnimi in navpičnimi odtisi vrvice, temno sivo črne barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnozrnate gline, vel.: v. 3,2 cm, š. 6,1 cm, pr. u. 8,1 cm.

**353 Odl. ostenja z ročajem; inv. št. 7758/2, kv. 78, SE 336**, okrašen z navpičnimi in prečnimi odtisi vrvice, na notranji strani črne, na zunanji rjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz zelo grobozrnate gline, vel.: v. 5,7 cm, š. 7,6 cm.



**354 Odl. ročaja vrča; inv. št. 7758/3, kv. 78, SE 336**, okrašen z navpičnimi odtisi vrvice, sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz fine gline, vel.: v. 2,3 cm, š. 1,7 cm.

**355 Odl. ročaja vrča; inv. št. 7758/5, kv. 78, SE 336**, okrašen z diagonalnimi odtisi vrvice, temnosivo črne barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnozrnate gline, vel.: v. 2,2 cm, š. 1,9 cm.

**356 Odl. ročaja vrča; inv. št. 7758/6, kv. 78, SE 336**, okrašen z nepravilnimi odtisi vrvice, sive barve, izdelava: prostoročno, sestava: iz fine gline, vel.: v. 2,7 cm, š. 1,8 cm.

**357 Odl. ročaja z ostenjem; inv. št. 7759/1, kv. 78, SE 336**, ročaj je okrašen z vodoravnimi in navpičnimi odtisi vrvice, oranžne barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz zelo grobozrnate gline, vel.: v. 6,9 cm, š. 8,4 cm.

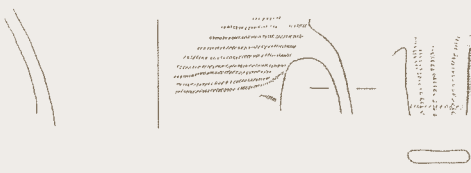
**358 Odl. držaja z ostenjem posode; inv. št. 7759/5, kv. 78, SE 336**, ostenje je okrašeno z vodoravnimi vrezji, temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz grobozrnate gline, vel.: v. 3,6 cm, š. 5,7 cm.

**359 Odl. ročaja z ostenjem; inv. št. 7759/10, kv. 78, SE 336**, temno sivo rjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnozrnate gline, vel.: v. 6,1 cm, š. 7 cm.

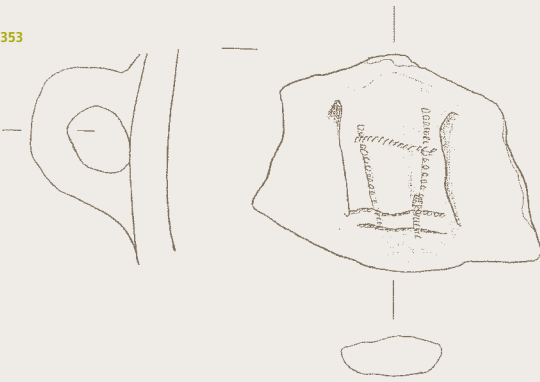
**360 Odl. držaja; inv. št. 7759/11, kv. 78, SE 336**, oranžne barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz zelo grobozrnate gline, vel.: v. 1,7 cm, š. 3,7 cm.

**361 Odl. ustja vrča; inv. št. 7760/4, kv. 78, SE 336**, okrašen z vodoravnimi odtisi vrvice, sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnozrnate gline, vel.: v. 3,6 cm, š. 3,7 cm, pr. 8 cm, pr. u. 8 cm.

352



353



354



355



356



357



358



359



360



361





## Najdbe iz zgodnjebronastodobne naselbine

### T.100

---

**362 Odl. ustja vrča; inv. št. 7760/6, kv. 78, SE 336**, okrašen z vodoravnimi odtisi vrvice, na zunanji strani sivo rjave, na notranji sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnozrnate gline, vel.: v. 3,2 cm, š. 4,6 cm, pr. 9,2 cm, pr. u. 9,2 cm.

---

**363 Odl. ustja vrča z ročajem; inv. št. 7760/7, kv. 78, SE 336**, ustje je okrašeno z vodoravnimi odtisi vrvice, ročaj pa z navpičnimi, temnorjavo sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnozrnate gline, vel.: v. 3,3 cm, š. 6,1 cm, pr. 11,8 cm, pr. u. 11,8 cm.

---

**364 Odl. ustja lonca; inv. št. 7760/9, kv. 78, SE 336**, okrašen z vodoravnimi odtisi vrvice, na zunanji strani svetlo rjave, na notranji temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnozrnate gline, vel.: v. 3,4 cm, š. 3,2 cm, pr. 8,4 cm, pr. u. 8,4 cm.

---

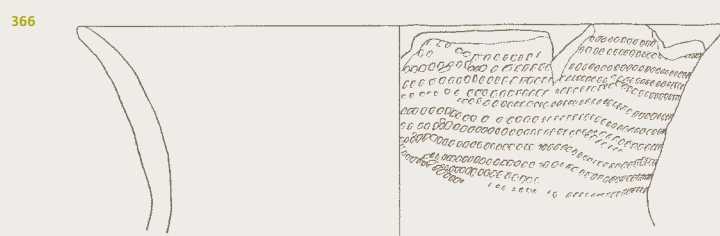
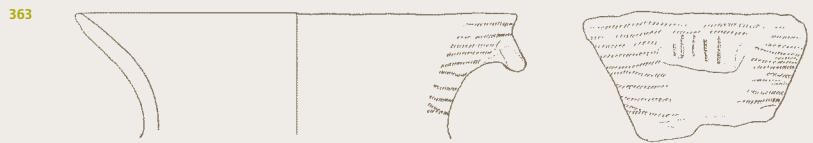
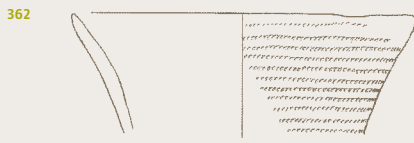
**365 Odl. ustja lonca; inv. št. 7761/1, kv. 78, SE 336**, okrašen z vodoravnimi odtisi vrvice, svetlorjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz zelo grobozrnate gline, vel.: v. 6,8 cm, š. 12,9 cm, pr. u. 71 cm.

---

**366 Odl. ustja lonca; inv. št. 7761/7, kv. 78, SE 336**, okrašen z vodoravnimi odtisi vrvice, na zunanji strani rjave, na notranji črne barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz grobozrnate gline, vel.: v. 5,9 cm, š. 12,7 cm, pr. u. 17,3 cm.

---

**367 Odl. ustja lonca; inv. št. 7761/8, kv. 78, SE 336**, okrašen z vodoravnimi odtisi vrvice, na zunanji strani sivo rjave, na notranji temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz zelo grobozrnate gline, vel.: v. 8,3 cm, š. 10,3 cm.



## Najdbe iz zgodnjebroonastodobne naselbine

### T.101

---

**368 Odl. ustja lonca z ostenjem;** inv. št. 7762, kv. 78, SE 336, ostenje je okrašeno z glavničanjem, na zunanji strani oranžno rjave, na notranji strani rjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz zelo grobozrnate gline, vel.: v. 13,8 cm, š. 13,7 cm, pr. u. 20 cm.



---

**369 Odl. ustja lonca; inv. št. 7763/1, kv. 78, SE 336,** na zunanji strani sivo rjave, na notranji temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz zelo grobozrnate gline, vel.: v. 8,8 cm, š. 12,8 cm, pr. u. 45 cm.

---

**370 Odl. ustja lonca z ostenjem;** inv. št. 7763/4, kv. 78, SE 336, na ostenju okrašen z vrezji, na zunanji strani svetlo rjave in temno sive, na notranji temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz zelo grobozrnate gline, vel.: v. 6,4 cm, š. 4,7 cm, pr. 21,8 cm.

---

**371 Odl. ustja lonca; inv. št. 7763/5, kv. 78, SE 336,** na zunanji strani oranžne in rjave, na notranji sivo rjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz zelo grobozrnate gline, vel.: v. 5,3 cm, š. 8,5 cm, pr. u. 46 cm.

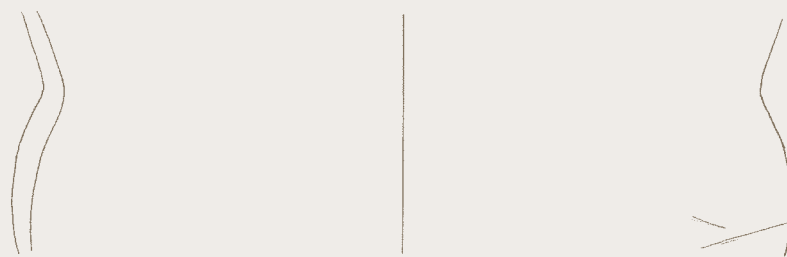
368



369



370



371



## Najdbe iz zgodnjebronastodobne naselbine

### T.102

**372 Odl. ustja lonca; inv. št. 7763/13, kv. 78, SE 336**, na zunanji strani sivo rjave, na notranji temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz zelo grobozrnate gline, vel.: v. 5,1 cm, š. 7 cm, pr. u. 27,8 cm.

**373 Odl. ustja lonca z ostenjem; inv. št. 7763/22, kv. 78, SE 336**, na zunanji strani svetlo rjave, na notranji svetlo rjave in temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz zelo grobozrnate gline, vel.: v. 3,3 cm, š. 3,6 cm, pr. u. 14,3 cm.

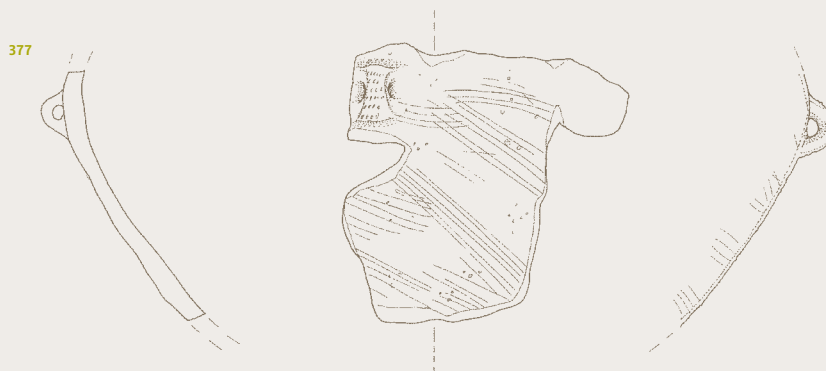
**374 Odl. ustja lonca; inv. št. 7763/33, kv. 78, SE 336**, na zunanji strani svetlo rjave, na notranji temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz grobozrnate gline, vel.: v. 3,2 cm, š. 4,5 cm, pr. u. 11,8 cm.

**375 Odl. ustja lonca; inv. št. 7763/48, kv. 78, SE 336**, na zunanji strani svetlo rjavo oranžne, na notranji sivo rjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz grobozrnate gline, vel.: v. 3,9 cm, š. 6,3 cm, pr. u. 16 cm.

**376 Odl. glajene kamnite sekire; inv. št. 7775 (PN 245), kv. 78, SE 336**, iz zelene kamenine, vel.: v. 10 cm, š. 4,1 cm.



M 1:2  
M 1:3 377



## Najdbe iz zgodnjebronastodobne naselbine

### T.103

**378** Lonček; inv. št. 9834, kv. 78, SE 336, na zunanji strani oranžne in sive, na notranji temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz grobozrnate gline, vel.: v. 4,5 cm, š. 5,3 cm, pr. 5 cm, pr. u. 5,3 cm, pr. d. 2,5 cm.



**379** Odl. odbitka iz svetlo sivega roženca; PN 248, inv. št. 7774/8, kv. 78, SE 336 (D 1,1; S 0,8; B 0,2).

**380** Odbitek iz svetlo sivega roženca; PN 248, inv. št. 7774/9, kv. 78, SE 336 (D 0,5; S 1,1; B 0,1). Talon je gladek.



**381** Odbitek iz sivega roženca; PN 248, inv. št. 7774/10, kv. 78, SE 336 (D 1,1; S 0,5; B 0,3). Talon je gladek. Odbitek ima ohranjene ostanke prodnikove skorje. Odbitek je bil izpostavljen visoki temperaturi.



**382** Odbitek iz rjavega roženca; PN 248, inv. št. 7774/12, kv. 78, SE 336 (D 0,6; S 0,7; B 0,1). Talon je gladek.



**383** Odl. odbitka iz svetlo sivega roženca; PN 248, inv. št. 7774/15, kv. 78, SE 336 (D 1; S 0,5; B 0,1). Talon je gladek. Odbitek je bil izpostavljen visoki temperaturi.



**384** Odbitek iz zeleno sivega roženca; PN 248, inv. št. 7774/11, kv. 78, SE 336 (D 0,7; S 0,4; B 0,1). Talon je gladek.



**385** Odbitek iz svetlo sivega roženca; PN 248, inv. št. 7774/17, kv. 78, SE 336 (D 0,6; S 0,8; B 0,2). Talon je gladek.



**386** Odbitek iz sivega do svetlo sivega roženca; PN 248, inv. št. 7774/16 kv. 78, SE 336 (D 0,7; S 0,8; B 0,2). Talon je gladek.



**387** Odbitek iz sivega do svetlo sivega roženca; PN 248, inv. št. 7774/18, kv. 78, SE 336 (D 0,8; S 1; B 0,3). Talon je pokrit s korteksom.



**388** Odbitek iz sivega do svetlo sivega roženca; PN 248, inv. št. 7774/19, kv. 78, SE 336 (D 1,2; S 0,8; B 0,2). Talon je pokrit s korteksom.



**389** Odl. odbitka iz sivega do sivo rjavega roženca; PN 248, inv. št. 7774/21, kv. 78, SE 336 (D 1,1; S 0,9; B 0,2).



**390** Odbitek iz sivega roženca; PN 248, inv. št. 7774/22, kv. 78, SE 336 (D 1,1; S 0,8; B 0,4). Talon je pokrit s korteksom.



**391** Odbitek iz sivega do svetlo sivega roženca; PN 248, inv. št. 7774/1, kv. 78, SE 336 (D 1,8; S 1,7; B 0,9). Talon je gladek.

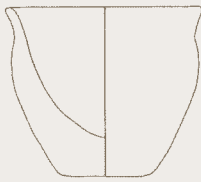


**392** Odl. odbitka iz sivega roženca; PN 248, inv. št. 7774/4, kv. 78, SE 336 (D 2; S 1,1; B 0,3). Odbitek je bil izpostavljen visoki temperaturi.





378



379



380



381



382



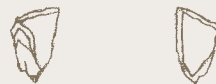
383



384



385



386



387



388



389



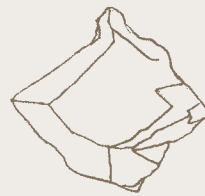
390



391



392



## Najdbe iz zgodnjebronastodobne naselbine

### T.104

**393** Odl. odbitka iz svetlo sivega roženca; PN 248, inv. št. 7774/5, kv. 78, SE 336 (D 1,1; S 1,4; B 0,2).



**394** Odbitek iz sivega roženca; PN 241, inv. št. 7768, kv. 78, SE 336 (D 1,2; S 1,2; B 0,2). Talon je gladek.



**395** Odbitek iz sivega do svetlosivega roženca; PN 248, inv. št. 7771, kv. 78, SE 336 (D 1,3; S 2,4; B 0,3). Talon je pokrit s korteksom.



**396** Odbitek iz sivega do svetlosivega roženca; PN 248, inv. št. 7772, kv. 78, SE 336 (D 3; S 1,3; B 1,3). Talon je pokrit s korteksom.



**397** Retuširan odbitek iz sivega do svetlo sivega roženca; PN 248, inv. št. 7774/2, kv. 78, SE 336 (D 2,4; S 0,8; B 0,8). Talon je gladek. Na distalnem delu desnega lateralnega roba na dorzalni strani se nahajajo retuše.



**398** Retuširano jedro iz sivega do svetlo sivega roženca; PN 237, inv. št. 7773, kv. 78, SE 336 (D 3,3; S 1,8; B 1,3). Na srednjem delu levega lateralnega roba na ventralni strani se nahajajo retuše.



**399** Odl. retuširanega odbitka iz svetlo sivega roženca; PN 248, inv. št. 7774/3, kv. 78, SE 336 (D 2; S 1; B 0,6). Na proksimalnem delu na dorzalni in ventralni strani se nahajajo retuše. Na distalnem delu na dorzalni strani se nahajajo retuše.



**400** Odbitek z drobtinčasto retušo iz rjavega do svetlo rjavega roženca; PN 248, inv. št. 7774/23, kv. 78, SE 336 (D 1; S 1,1; B 0,4). Talon je gladek. Na distalnem delu levega lateralnega roba na dorzalni strani se nahajajo drobtinčaste retuše.



**401** Strgalo/okrcano jedro iz sivega do svetlo sivega roženca; PN 236, inv. št. 7769, kv. 78, SE 336 (D 2,5; S 2,3; B 1). Na proksimalnem in distalnem delu ter na levem lateralnem robu na dorzalni in ventralni strani se nahajajo zdrobljene retuše.



**402** Odbitek iz črnega roženca; PN 246, inv. št. 7770, kv. 78, SE 336 (D 2,3; S 1,3; B 0,6). Talon je gladek.



**403** Odl. bilateralno retuširane puščične osti iz svetlo rjavega roženca; PN 248, inv. št. 7774/20, kv. 78, SE 336 (D 1,5; S 0,7; B 0,2). Na dorzalni in ventralni strani se na celotni površini nahajajo ploskovite retuše.



**404** Odbitek iz svetlo sivega grobozrnatega roženca; PN 248, inv. št. 7774/24, kv. 78, SE 336 (D 1,3; S 0,9; B 0,7). Talon je pokrit s korteksom.



**405** Odbitek iz prosojnega srednjezrnatega roženca; PN 248, inv. št. 7774/20, kv. 78, SE 336 (D 1; S 0,7; B 0,2). Talon je gladek.

393



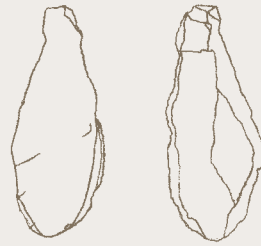
394



395



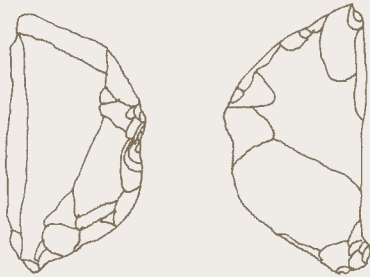
396



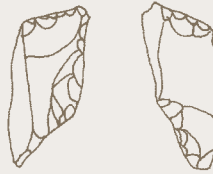
397



398



399



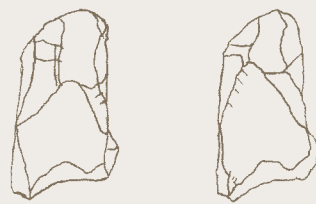
400



401



402



403



404



405



## Najdbe iz zgodnjebronastodobne naselbine

### T.105

---

**406 Odl. ustja lonca z ostenjem;**  
**inv. št. 7777, kv. 77/21, SE 339,** ustje  
je okrašeno z vodoravnimi odtisi vr-  
vice, sivo rjave barve, izdelava: pro-  
storočna, sestava: iz grobozrnate  
gline, vel.: v. 6 cm, š. 8,5 cm, pr. u.  
24,1 cm.

---

**407 Odl. ustja, ostenja in dna lon-  
ca; inv. št. 7779, kv. 77/21, SE 339,**  
ustje je okrašeno z vodoravnimi od-  
tisi vrvice, temnosivorjave barve,  
izdelava: prostoročno, sestava: iz  
grobozrnate gline, vel.: v. 52,8 cm,  
pr.u. 48 cm.



406



407



## Najdbe iz zgodnjebroonastodobne naselbine

### T.106

**408 Odl. ustja, ostenja in dna lonca; inv. št. 7780, kv. 77/21, SE 339,** ustje je okrašeno z vodoravnimi odtisi vrvice, sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnorzna-te gline, vel.: v. 17 cm, pr. 19,2 cm, pr.u. 17,2 cm, pr. d. 7,8 cm.



**409 Odl. ustja lonca; inv. št. 7781, kv. 77/21, SE 339,** ustje je okrašeno z vodoravnimi odtisi vrvice, na preho-du v ostenje pa je vodoravno rebro, sive do temno sive barve, izdelava: prostoročno, sestava: iz zelo gro-bozrnate gline, vel.: v. 8,4 cm, pr.u. 35,2 cm.

**410 Lonček; inv. št. 7782, kv. 77/21, SE 339,** na ostenju okrašen z bradavicama, na zunanji strani sve-tlo rjave, na notranji sivo rjave bar-ve, izdelava: prostoročna, sestava: iz grobozrnate gline, vel.: v. 8,3 cm, pr. 7,5 cm, pr.u. 4,5 cm, pr. d. 2,8 cm.

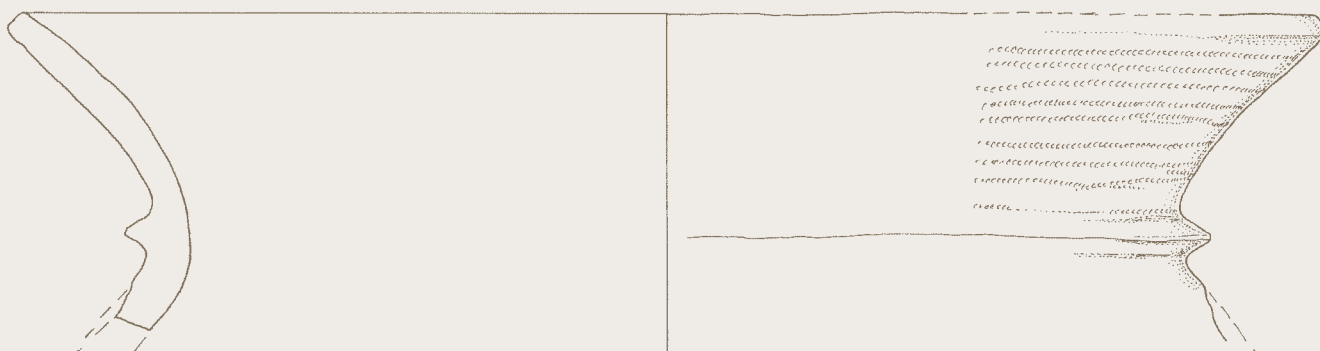


**411 Odl. ustja lonca; inv. št. 7783, kv. 77/21, SE 339,** na zunanji strani oranžno rjave, na notranji črne bar-ve, izdelava: prostoročna, sestava: iz grobozrnate gline, vel.: v. 3,6 cm, š. 4,1 cm, pr. u. 15,2 cm.

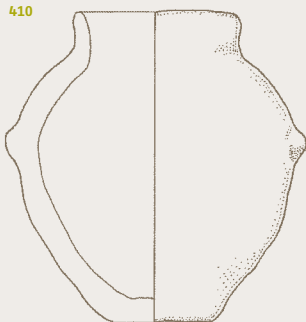
408



409



410



411





## Najdbe iz zgodnjebroonastodobne naselbine

### T.107

---

#### 412 Ročaj z ostenjem; inv. št.

7784/2, kv. 77/21, SE 339, na zunanji strani rjave, na notranji temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz zelo grobozrnate glin, vel.: v. 8 cm, š. 5 cm.

---

#### 413 Odl. ustja vrča z ročajem; inv.

št. 7785/3, kv. 77/21, SE 339, ustje je okrašeno z vodoravnimi odtisi vrvice, ročaj pa z vodoravnimi in prečnimi, temno sivo črne barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnozrnate glin, vel.: v. 2,2 cm, š. 3,2 cm.

---

#### 414 Odl. ročaja vrča; inv. št.

7785/4, kv. 77/21, SE 339, okrašen s podolžnimi odtisi vrvice, črne barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz fine glin, vel.: v. 2,7 cm, š. 1,5 cm.



---

#### 415 Odl. ustja vrča z ročajem; inv.

št. 7785/5, kv. 77/21, SE 339, ustje je okrašeno z vodoravnimi odtisi vrvice, ročaj pa z navpičnimi, na zunanji strani sive, na notranji temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz fine glin, vel.: v. 2,1 cm, š. 4 cm, pr. u. 13,9 cm.

---

#### 416 Odl. ročaja z ostenjem vrča;

inv. št. 7785/6, kv. 77/21, SE 339, okrašen z navpičnimi odtisi vrvice, na zunanji strani rjave, na notranji temno sivo črne barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz fine glin, vel.: v. 2,7 cm, š. 2,2 cm.

---

#### 417 Ročaj z ostenjem; inv. št.

7786/1, kv. 77/21, SE 339, okrašen z navpičnimi in vodoravnimi odtisi vrvice, na zunanji strani svetlo rjave, na notranji temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz zelo grobozrnate glin, vel.: v. 6,9 cm, š. 8,8 cm.

---

#### 418 Odl. ročaja; inv. št. 7786/2, kv.

77/21, SE 339, okrašen z navpičnimi odtisi vrvice, oranžne barve, vel.: v. 3 cm, š. 2,6 cm.

---

#### 419 Ročaj z ostenjem; inv. št. 7787,

kv. 77/21, SE 339, okrašen z vodoravnimi in navpičnimi odtisi vrvice, na zunanji strani svetlo rjave, na notranji temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz zelo grobozrnate glin, vel.: v. 9,1 cm, š. 9,2 cm.

---

#### 420 Odl. ustja lonca; inv. št.

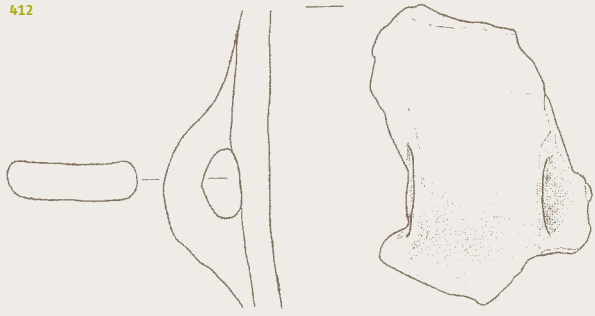
7788/1, kv. 77/21, SE 339, temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz zelo grobozrnate glin, vel.: v. 2,8 cm, š. 3,4 cm.

---

#### 421 Odl. ustja lonca z ostenjem;

inv. št. 7788/9, kv. 77/21, SE 339, na zunanji strani rjave, na notranji temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnozrnate glin, vel.: v. 3,2 cm, š. 2,4 cm.

412



413



414



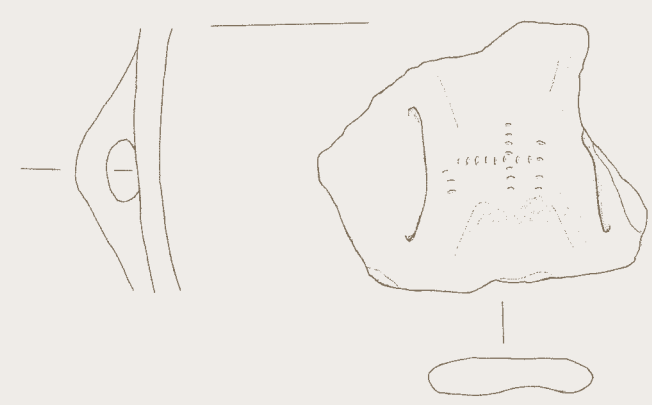
415



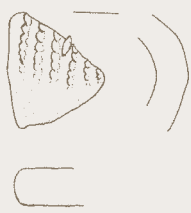
416



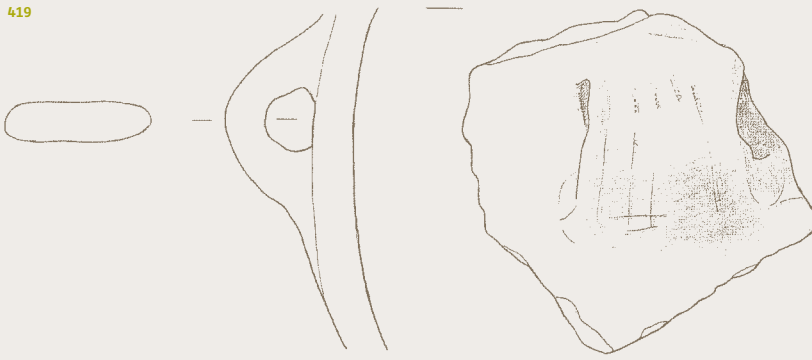
417



418



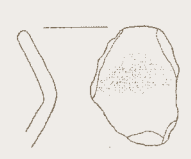
419



420



421



## Najdbe iz zgodnjebronastodobne naselbine

### T.108

---

#### 422 Odl. ustja lonca; inv. št.

7788/11, kv. 77/21, SE 339, na zunanji strani rjave, na notranji temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz zelo grobozrnate glin, vel.: v. 3,1 cm, š. 5,2 cm, pr. u. 26,4 cm.

---

#### 423 Odl. ustja lonca; inv. št.

7788/14, kv. 77/21, SE 339, na zunanji strani svetlo rjave, na notranji svetlo rjave do temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz grobozrnate glin, vel.: v. 5,1 cm, š. 9,4 cm, pr. u. 30,4 cm.

---

#### 424 Odl. ustja lonca; inv. št.

7788/16, kv. 77/21, SE 339, okrašen z glavničanjem, na zunanji strani rjave, na notranji svetlo rjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz zelo grobozrnate glin, vel.: v. 5 cm, š. 5,2 cm.

---

#### 425 Odl. ustja lonca; inv. št.

7788/18, kv. 77/21, SE 339, na zunanji strani svetlo rjave, na notranji temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz grobozrnate glin, vel.: v. 2,2 cm, š. 2,2 cm.

---

#### 426 Odl. ustja lonca; inv. št.

7789/1, kv. 77/21, SE 339, okrašen z vodoravnimi odtisi vrvice, na zunanji strani svetlo sive, na notranji temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz grobozrnate glin, vel.: v. 2,8 cm, š. 3,6 cm.

---

#### 427 Odl. ustja lonca; inv. št.

7790/3, kv. 77/21, SE 339, okrašen z vodoravnimi odtisi vrvice, temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnozrnate glin, vel.: v. 4,6 cm, š. 5,5 cm, pr. u. 21,7 cm.

---

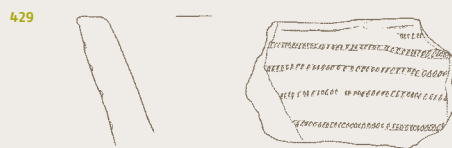
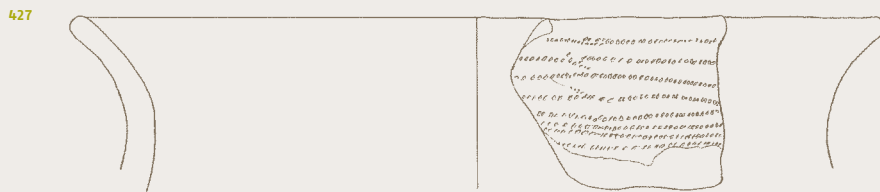
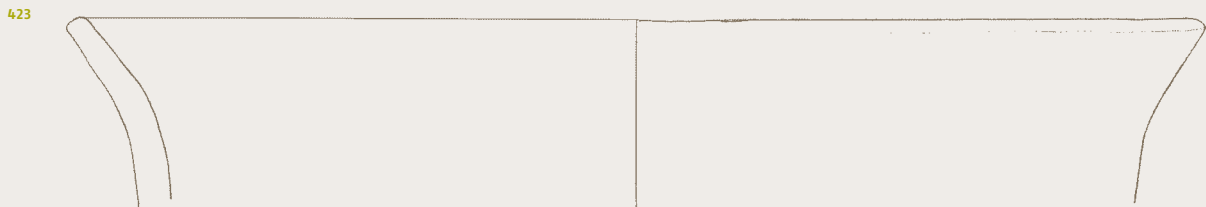
#### 428 Odl. ustja lonca; inv. št.

7790/4, kv. 77/21, SE 339, okrašen z vodoravnimi odtisi vrvice, na zunanji strani rjavo sive, na notranji sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz grobozrnate glin, vel.: v. 5,1 cm, š. 5,8 cm, pr. u. 21,6 cm.

---

#### 429 Odl. ustja lonca; inv. št.

7790/8, kv. 77/21, SE 339, okrašen z vodoravnimi odtisi vrvice, na zunanji strani temno sive, na notranji temno sive in rjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz grobozrnate glin, vel.: v. 3,5 cm, š. 5,7 cm.



## Najdbe iz zgodnjebroonastodobne naselbine

### T.109

**430 Odl. ustja vrča; inv. št. 7790/9, kv. 77/21, SE 339**, okrašen z vodoravnimi odtisi vrvice, črne barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz fine gline, vel.: v. 2,9 cm, š. 4,3 cm, pr. u. 8 cm.

**431 Odl. ustja vrča; inv. št. 7790/13, kv. 77/21, SE 339**, okrašen z vodoravnimi in cikcak odtisi vrvice, zapolnjenimi z inkrustacijo, sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz fine gline, vel.: v. 1,8 cm, š. 2,1 cm.



**432 Odl. ustja vrča; inv. št. 7792/14, kv. 77/21, SE 339**, okrašen z vodoravnimi in cikcak odtisi vrvice, sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz fine gline, vel.: v. 1,9 cm, š. 2,9 cm, pr. u. 11,8 cm.

**433 Odl. ostenja; inv. št. 7796/42, kv. 77/21, SE 339**, okrašen z vodoravnimi vrezi, na zunanji strani rjave, na notranji sivo rjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz zelo grobozrnate gline, vel.: v. 6,6 cm, š. 5,4 cm.

**434 Odl. ostenja; inv. št. 7796/116, kv. 77/21, SE 339**, okrašen z vrezi, na zunanji strani svetlo rjavo oranžne, na notranji svetlo rjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz zelo grobozrnate gline, vel.: v. 5,7 cm, š. 7,1 cm.

**435 Vbadalo na odlomljenem odbitku iz sivega roženca; PN 249, inv. št. 7797, kv. 77, SE 339 (D 2,2; S 2,3; B 0,5)**. Talon je pokrit s korteksom. Na distalnem delu levega lateralnega roba je izdelano vbadalo.

**436 Zajemalka; inv. št. 7800, kv. 21, SE 340**, rjave do temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz grobozrnate gline, vel.: dl. 6,6 cm, š. 4,3 cm.



**437 Odl. ustja, ostenja in dna lonca; inv. št. 7801, kv. 21, SE 340**, ustje je okrašeno z vodoravnimi odtisi vrvice, na največjem obodu sta bradavici, sivo rjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz fine gline, vel.: v. 26,4 cm, pr. u. 20 cm, pr. 24,4 cm, pr. d. 10 cm.

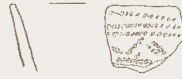


M 1:2  
M 1:1 435

430



431



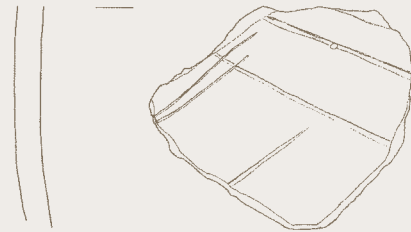
432



433



434



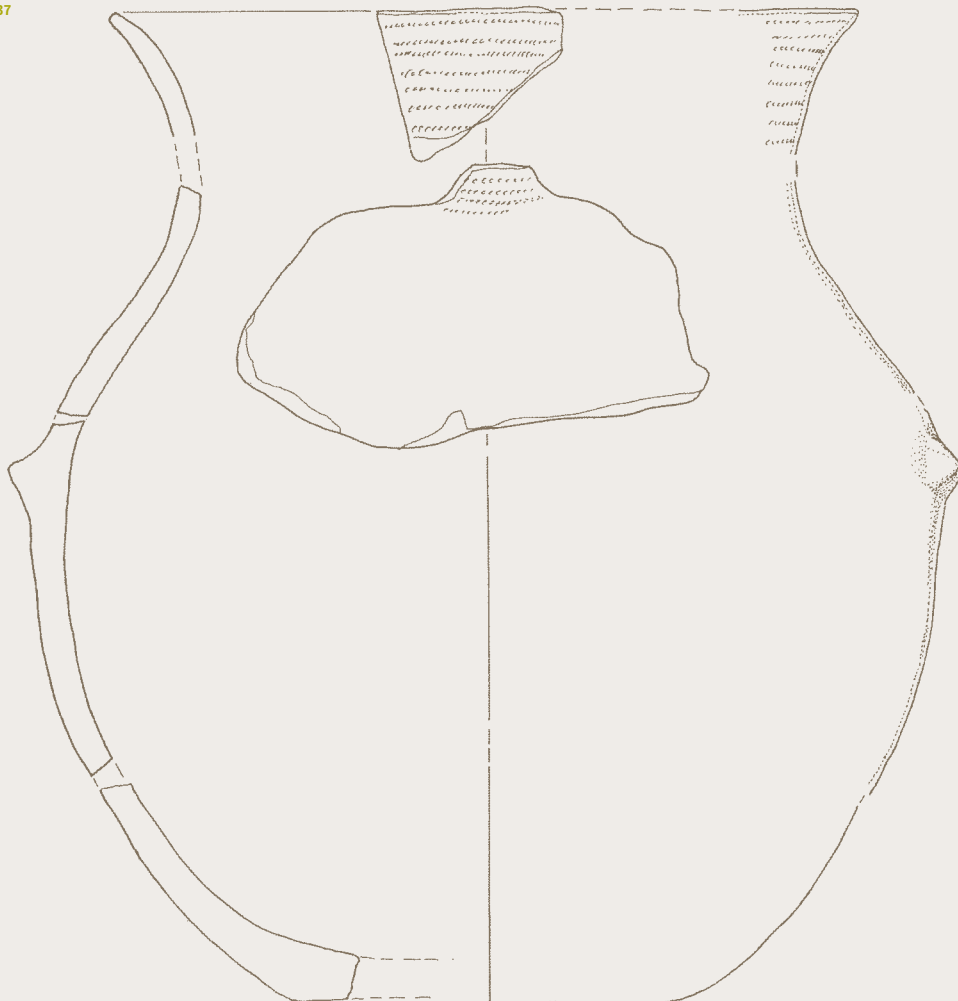
435



436



437



SE 339 430-435  
SE 340 436, 437

## Najdbe iz zgodnjebroonastodobne naselbine

### T.110

**438 Odl. ostenja pitosa z ročajem; inv. št. 7802, kv. 21, SE 340,** okrašen z vrezji, na zunanji strani oranžno rjave, na notranji svetlo rjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz grobozrnate gline, vel.: v. 6,6 cm, š. 21,2 cm, pr. 16,1 cm.

**439 Ročaj z ostenjem; inv. št. 7806/1, kv. 21, SE 340,** okrašen z vodoravnimi in navpičnimi odtisi vrvice, svetlo rjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz zelo grobozrnate gline, vel.: v. 7,7 cm, š. 6,5 cm.



**440 Odl. ročaja z ostenjem; inv. št. 7806/2, kv. 21, SE 340,** okrašen z vodoravnimi in navpičnimi odtisi vrvice, na zunanji strani svetlo rjave, na notranji temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz zelo grobozrnate gline, vel.: v. 3,9 cm, š. 3,4 cm.

**441 Odl. ustja vrča z ročajem; inv. št. 7807/1, kv. 21, SE 340,** ustje je okrašeno z vodoravnimi, ročaj pa s prečnim odtisom vrvice, sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz fine gline, vel.: v. 2 cm, š. 3,1 cm, pr. u. 10 cm.

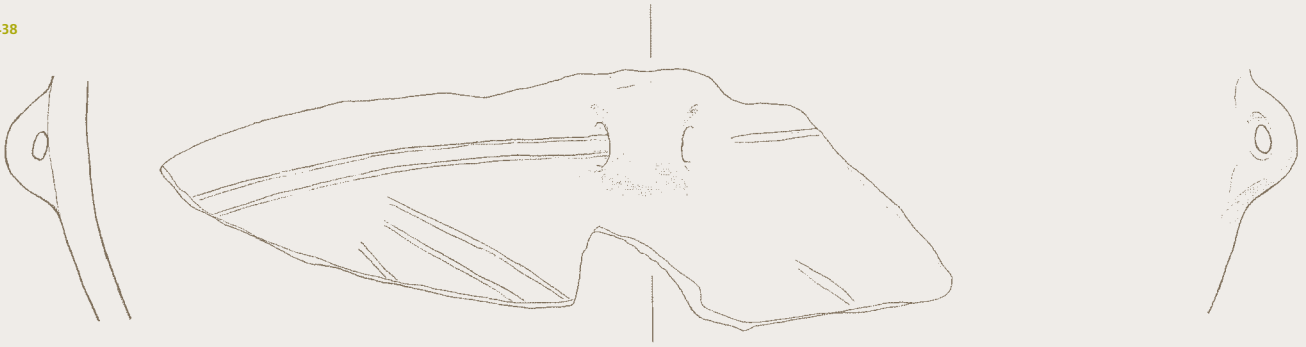
**442 Odl. ročaja vrča; inv. št. 7807/2, kv. 21, SE 340,** okrašen z navpičnimi odtisi vrvice, zapolnjenimi z inkrustacijo (?), črne barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz fine gline, vel.: v. 3,3 cm, š. 1,5 cm.

**443 Odl. ustja vrča z ročajem; inv. št. 7807/3, kv. 21, SE 340,** ustje je okrašeno z vodoravnimi odtisi vrvice, ročaj pa z navpičnimi, temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz fine gline, vel.: v. 2,1 cm, š. 2,1 cm, pr. u. 9 cm.

**444 Odl. ustja lonca; inv. št. 7809/5, kv. 21, SE 340,** okrašen z vodoravnimi odtisi vrvice. Na zunanji strani oranžne, rjave in temno sive, na notranji temno sivo črne barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz zelo grobozrnate gline, vel.: v. 5,7 cm, š. 7,5 cm, pr. u. 23,6 cm.



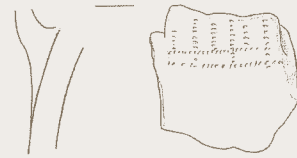
438



439



440



441



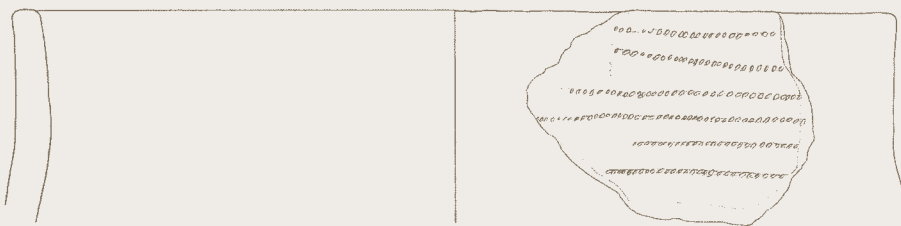
442



443



444



## Najdbe iz zgodnjebroonastodobne nasebine

### T.111

**445 Odl. ustja lonca z ostenjem; inv. št. 7809/6, kv. 21, SE 340**, na ustju okrašen z vodoravnimi odtisi vrvice, temno sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz zelo grobozrnate gline, vel.: v. 3 cm, š. 6,3 cm, pr. u. 14,8 cm.

**446 Odl. ustja vrča z ostenjem; inv. št. 7810/1, kv. 21, SE 340**, na ustju je okrašen z vodoravnimi in cikcak odtisi vrvice, sive barve, izdelava: prostoročno, sestava: iz fine gline, vel.: v. 4,2 cm, š. 5,7 cm, pr. 6,9 cm.

**447 Odl. ustja lonca; inv. št. 7811/2, kv. 21, SE 340**, temno rjavo sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz grobozrnate gline, vel.: v. 3,7 cm, š. 3,7 cm, pr. u. 21,2 cm.

**448 Odl. ustja lonca z ostenjem; inv. št. 7810/4, kv. 21, SE 340**, na ustju je okrašen z vodoravnimi vtišnimi vrvice, temno sive barve, izdelava: prostoročna sestava: iz fine gline, vel.: v. 4,1 cm, š. 3,8 cm, pr. 9,3 cm.

**449 Odl. ustja vrča; inv. št. 7810/15, kv. 21, SE 340**, okrašen z vodoravnimi odtisi vrvice, temno sive do črne barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz fine gline, vel.: v. 4,3 cm, š. 4,3 cm, pr. u. 9,2 cm.

**450 Odl. ustja lonca; inv. št. 7810/16, kv. 21, SE 340**, okrašen z vodoravnimi odtisi vrvice, na zunanji strani je temno sive, na notranji črne barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz fine gline, vel.: v. 3 cm, š. 2,9 cm, pr. u. 12 cm.



**451 Odl. ustja lonca; inv. št. 7811/19, kv. 21, SE 340**, temno rjavo sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnnozrnate gline, vel.: v. 4,1 cm, š. 4,6 cm, pr. u. 17,4 cm.

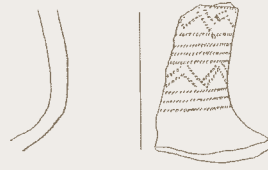
**452 Odl. ustja lonca; inv. št. 7810/23, kv. 21, SE 340**, okrašen z vodoravnimi odtisi vrvice, oranžne barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnnozrnate gline, vel.: v. 3,8 cm, š. 7,7 cm, pr. u. 25,2 cm.

**453 Odl. ustja lonca z ostenjem; inv. št. 7811/3, kv. 21, SE 340**, temno rjavo sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz zelo grobozrnate gline, vel.: v. 3,2 cm, š. 6,9 cm, pr. u. 28,4 cm.

445



446



447



448



449



450



451



452



453



## Najdbe iz zgodnjebronastodobne naselbine

### T.112

**454 Odl. ustja sklede; inv. št. 7811/4, kv. 21, SE 340,** temno rjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz fine gline, vel.: v. 5,6 cm, š. 5,8 cm.

**455 Odl. ustja lonca; inv. št. 7811/6, kv. 21, SE 340,** na zunanji strani svetlo rjave, na notranji rjavo sive barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz zelo grobozrnate gline, vel.: v. 4,3 cm, š. 7,9 cm, pr. u. 27,1 cm.

**456 Odl. ustja lonca z ostenjem; inv. št. 7811/9, kv. 21, SE 340,** na zunanji strani rjave, na notranji temno rjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnorzrnate gline, vel.: v. 3,1 cm, š. 5,2 cm, pr. u. 18,5 cm.

**457 Odl. ustja lonca z ostenjem; inv. št. 7811/20, 22, kv. 21, SE 340,** temno rjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz fine gline, vel.: v. 3 cm, š. 3,9 cm, pr. u. 4,7 cm, pr. u. 4,8 cm.

**458 Odl. ustja lonca; inv. št. 7811/30, kv. 21, SE 340,** oranžne barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz grobozrnate gline, vel.: v. 2,9 cm, š. 3,9 cm, pr. u. 15 cm.

**459 Odl. ustja vrča; inv. št. 7813/2, kv. 21, SE 340,** okrašen z vodoravnimi in cikcak odtisi vrvice, na zunanji strani temno sive, na notranji črne barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz fine gline, vel.: v. 2,2 cm, š. 3,7 cm, pr. 7,9.



**460 Odl. cedila; inv. št. 7815, kv. 21, SE 340,** svetlo rjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnorzrnate gline, vel.: v. 3,6 cm, š. 3,4 cm.

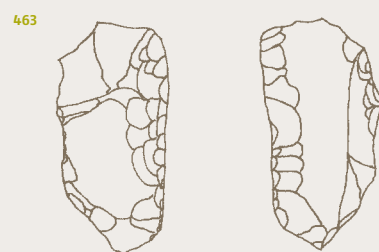
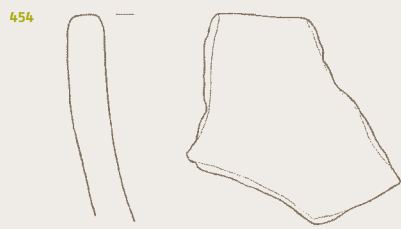


**461 Odl. ostenja; inv. št. 7816/1, 2, kv. 21, SE 340,** okrašeno z vodoravnimi vrezi in vbodi, temnosivočrne barve, izdelava: prostoročno, sestava: iz drobnorzrnate gline, vel.: v. 2,5 cm, š. 4,4 cm.

**462 Odl. ostenja; inv. št. 7818/102, kv. 21, SE 340,** okrašen z glavničanjem, na zunanji strani svetlo rjavo oranžne, na notranji temno rjave barve, izdelava: prostoročna, sestava: iz drobnorzrnate gline, vel.: v. 5 cm, š. 5,4 cm.

**463 Strgalo na odlomku odbitka iz svetlo rjavega roženca; PN 243, inv. št. 7817, kv. 21, SE 340 (D 3; S 1,6; B 0,6).** Na desnem lateralnem robu na dorzalni in ventralni strani se nahajajo stopnjevite retuše.





## Poznobronastodobni depo

T.113

**464** Fragmentirana bronasta plavutasta sekira s srednje stoječimi, proti vrhu pomaknjenimi plavutmi; inv. št. 7051, SE 299, kv. 76/77.

Presek čez plavuti je srednji. Teme je oglati in ima široko in globoko izjeddo. Prehod v list je rahlo nakazan z zožitvijo. List sekire manjka. Ohr. d 7,6 cm, š1 2,9 cm, t 118 g.

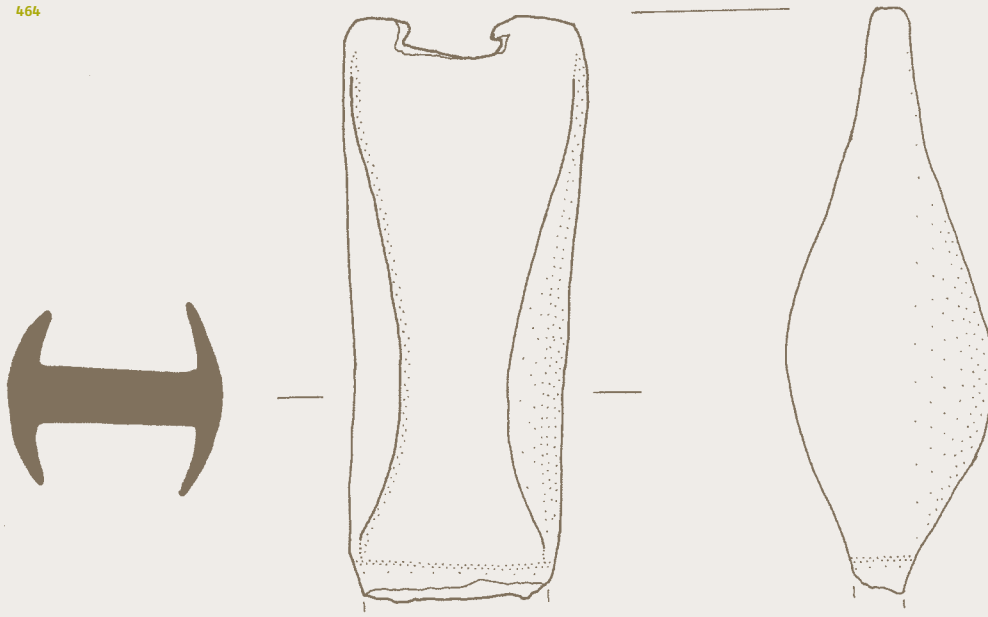


**465** Fragment bronaste plavutaste sekire; inv. št. 7067, SE 299, kv. 76/77.

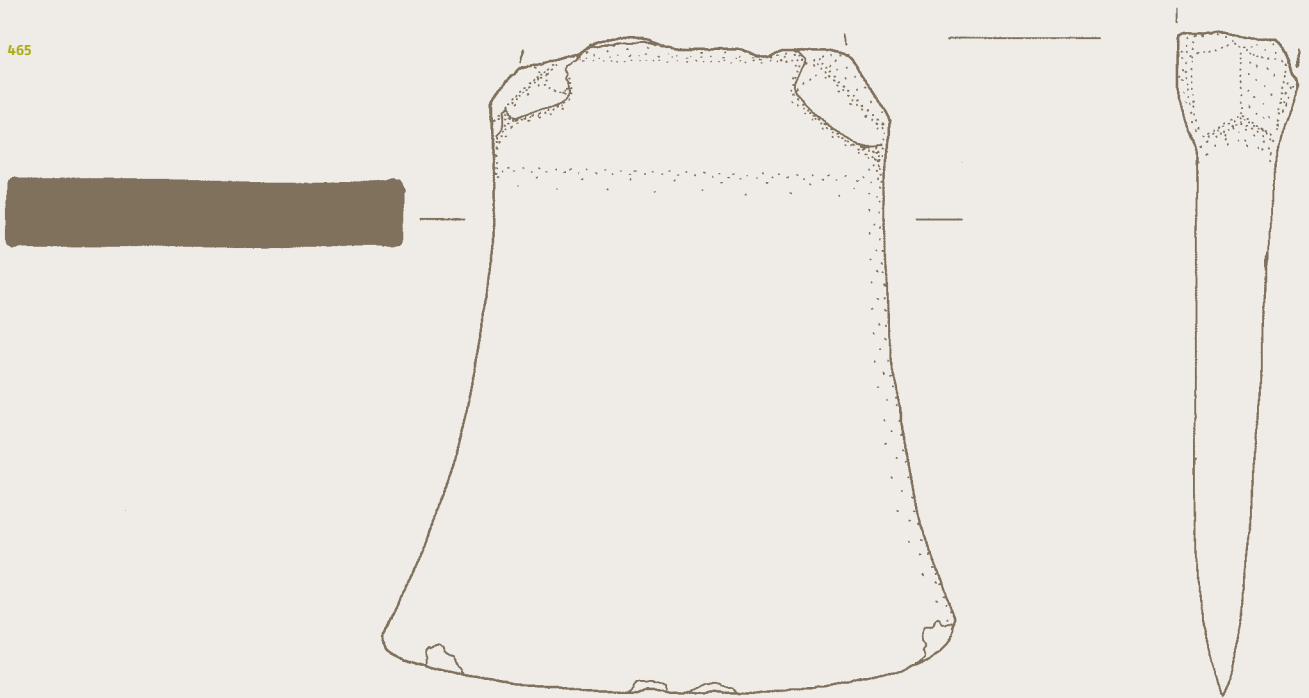
Ohranjen je list, ki se na prehodu sedlasto, nato pa enakomerno razširi. Rezilo je zaobljeno. Plavuti so bile fasetirane. Ohr. d 8,6 cm, š2 7,5 cm, t 279 g.



464



465



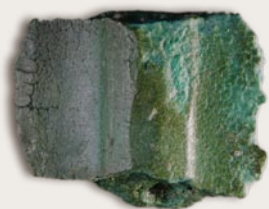


## Poznobronastodobni depo

T.114

**466** Fragment bronastega meča;  
inv. št. 7060, SE 299, kv. 76/77.

Ohranjen je del rezila s širokim sredinskim rebrom. Ohr. d 2,6 cm, ohr. š 3,3 cm, t 20 g.



**467** Fragment bronastega orodja s konico, verjetno šila; inv. št. 7084, SE 299, kv. 76/77.

Na eni strani se končuje z zaobljeno konico, na drugi strani, kjer je odlomljen, pa je ovalno splošččen. Ohr. d 4,4 cm, š 0,4 cm, t 3 g.



**468** Fragmentiran bronast jezičastoročajni srp, ki ima odlomljen večji del rezila s konico in del ročaja z bazo; inv. št. 7069, SE 299, kv. 76/77.

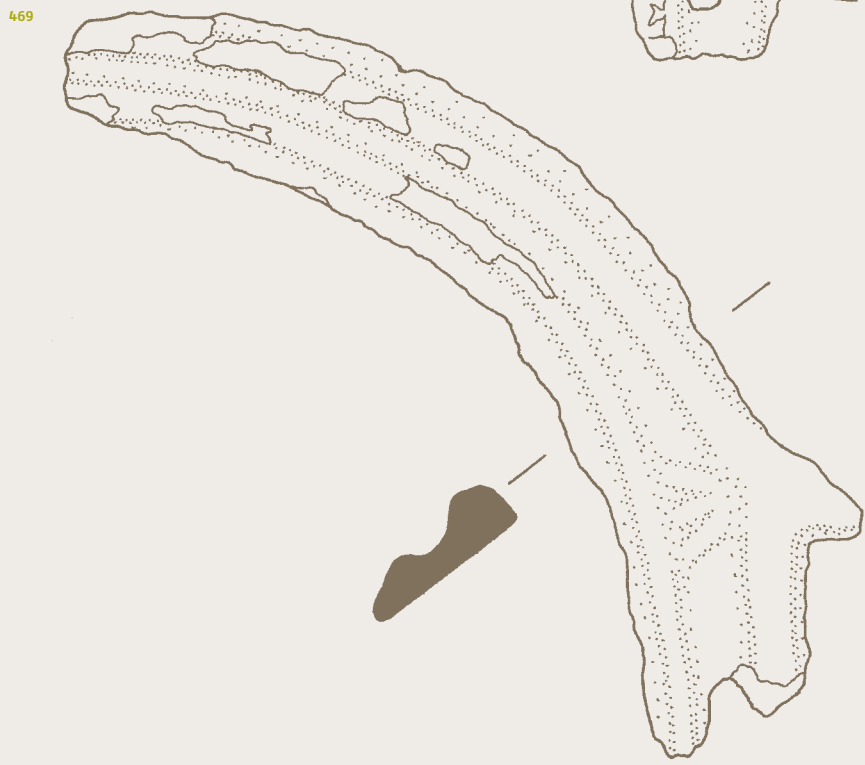
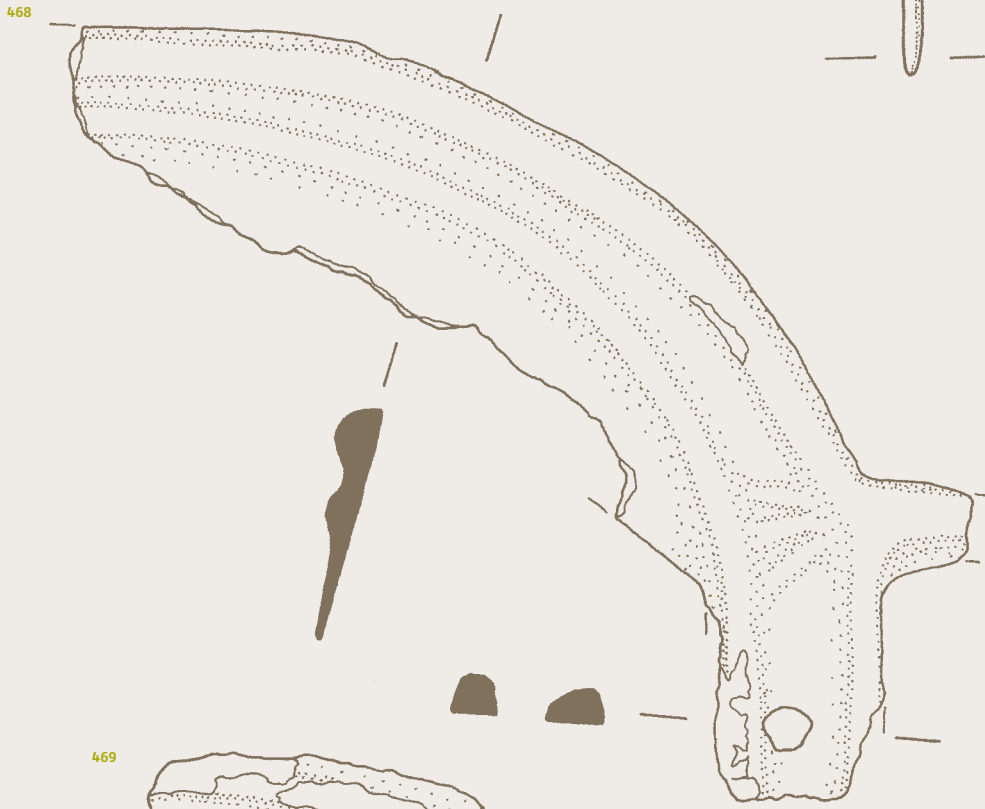
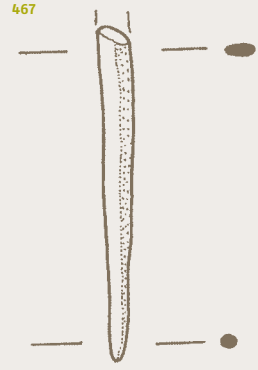
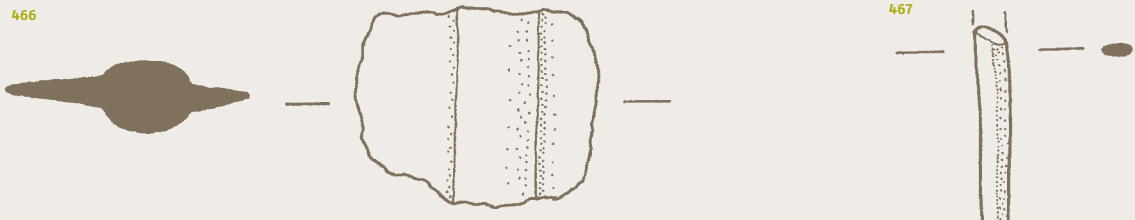
Na ročaju je okrogla luknja. Dve gladki rebri iz ročaja brez preloma prehajata v hrbtno in ojačitveno rebro. V višini livnega trna so tri krajša prečna rebra, ki se pri trnu združijo. Prehod ročaja v rezilo je rahlo poudarjen. Ohr. š1 3,3 cm, ohr. š2 2,1 cm, t 49 g.



**469** Fragmentiran bronast jezičastoročajni srp, ki ima odlomljeno rezilo s konico ter del ročaja z bazo; inv. št. 7070, SE 299, kv. 76/77.

Na ročaju je bila okrogla luknja, ki je ohranjena le delno. Dve gladki rebri iz ročaja prehajata v hrbtno in ojačitveno. V višini livnega trna so tri krajša prečna rebra, ki se pri trnu združijo. Ohr. š1 2,4 cm, ohr. š2 2,2 cm, t 50 g.





### T.115

**470** Fragment bronastega jezičastoročajnega srpa; inv. št. 7053, SE 299, kv. 76/77. Ohranjen je prehod ročaja v rezilo z livnim trnom. Na ročaju sta dve gladki rebri, ki prehajata v hrbtno in ojačitveno. Nad trnom je še eno krajše poševno rebro. Prehod ročaja v rezilo je rahlo poudarjen. Ohr. d 7,3 cm, š2 2,2 cm, t 32 g.



**472** Fragment bronastega jezičastoročajnega srpa; inv. št. 7085, SE 299, kv. 76/77. Ohranjen je prehod ročaja v rezilo z livnim trnom. Na ročaju sta dve gladki rebri, ki prehajata v hrbtno in ojačitveno rebro. Na ročaju je delno ohranjena luknja. Prehod ročaja v rezilo je rahlo poudarjen. Ohr. d 9 cm, š1 2,6 cm, š2 1,9 cm, t 36 g.



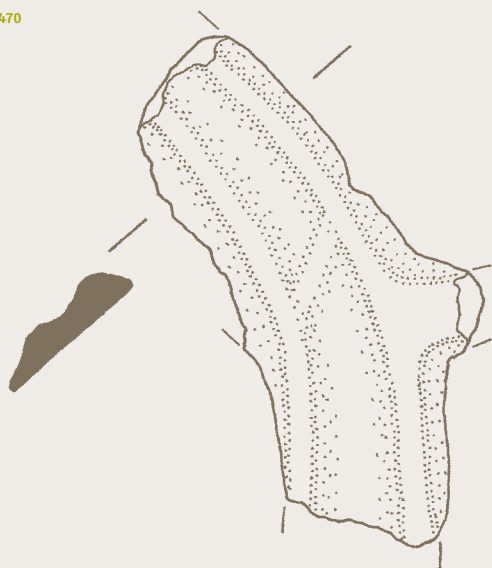
**471** Fragment bronastega jezičastoročajnega srpa; inv. št. 7079, SE 299, kv. 76/77. Ohranjen je prehod ročaja v rezilo z odlomljenim livnim trnom. Na ročaju sta dve gladki rebri, ki prehajata v hrbtno in ojačitveno. Nad trnom je še eno krajše poševno rebro. Na ročaju je okrogla luknja. Prehod ročaja v rezilo je rahlo poudarjen. Ohr. d 8,4 cm, š2 2,4 cm, t 34 g.



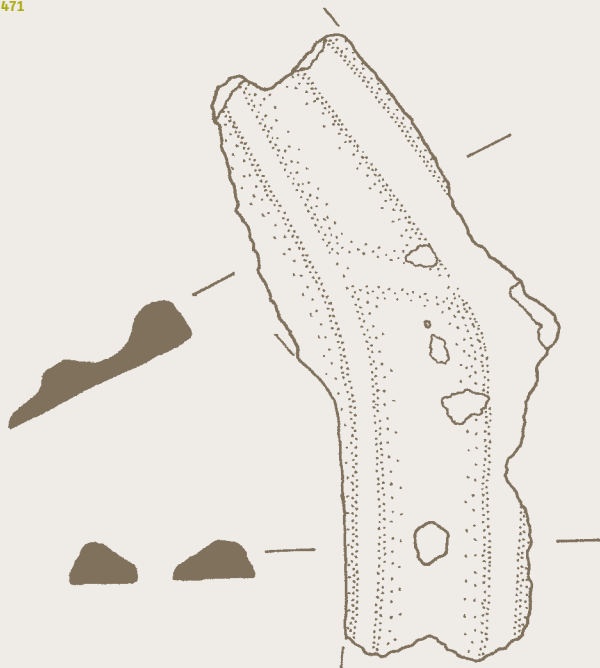
**473** Nekoliko deformiran fragment bronastega jezičastoročajnega srpa; inv. št. 7068, SE 299, kv. 76/77. Ohranjen je prehod ročaja v rezilo z livnim trnom. Na ročaju sta dve gladki rebri, ki prehajata v hrbtno in ojačitveno ter eno nižje sredinsko rebro, ki se v višini trna razcepi. Prehod ročaja v rezilo je rahlo poudarjen. Ohr. d 7,9 cm, š1 3cm, š2 2,2 cm, t 46 g.



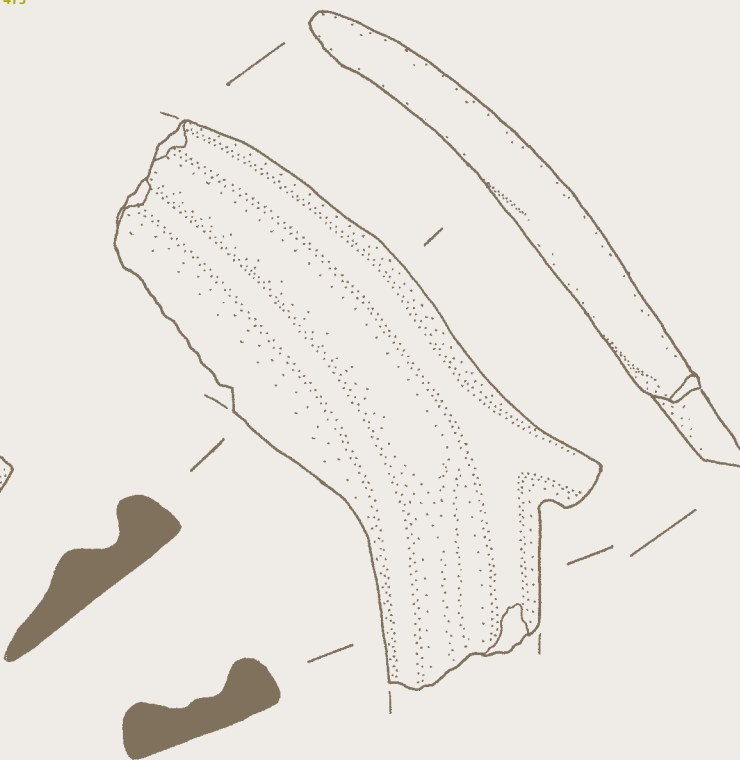
470



471



473



472



## Poznobronastodobni depo

### T.116

**474** Fragment bronastega jeziča-storočajnega srpa; inv. št. 7058, SE 299, kv. 76/77. Ohranjen je prehod ročaja v rezilo, livni trn je odlomljen. Na ročaju so tri gladka rebra, dve prehajata v hrbtno in ojačitveno rebro, sredinsko pa se pri trnu konča v hrbtno. Prehod ročaja v rezilo je rahlo poudarjen. Ohr. d 8,3 cm, š2 2,1 cm, t 49 g.



**476** Fragment bronastega jeziča-storočajnega srpa; inv. št. 7066, SE 299, kv. 76/77. Ohranjen je prehod ročaja v rezilo z livnim trnom. Na ročaju sta dve gladki rebri, ki prehajata v hrbtno in ojačitveno. Na ročaju je okrogla luknja. Prehod ročaja v rezilo je rahlo poudarjen. Ohr. d 5,7 cm, š1 2,4 cm, š2 2,1 cm, t 17 g.



**479** Fragment rezila bronastega srpa s hrbtnim in ojačitvenim rebrom; inv. št. 7062, SE 299, kv. 76/77. Ohr. d 6,4 cm, ohr. š. 2,8 cm, t 19 g.



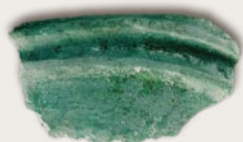
**475** Fragment bronastega jeziča-storočajnega srpa; inv. št. 7064, SE 299, kv. 76/77. Ohranjen je prehod ročaja v rezilo z livnim trnom. Na ročaju so tri gladka rebra; dve prehajata v hrbtno in ojačitveno, tretje, komaj vidno rebro, pa se v višini trna razcepi. Prehod ročaja v rezilo je rahlo poudarjen. Ohr. d 5,9 cm, š1 2,6 cm, š2 2 cm, t 27 g.



**477** Fragment rezila bronastega srpa s hrbtnim in ojačitvenim rebrom; inv. št. 7083, SE 299, kv. 76/77. Ohr. d 8,1 cm, ohr. š. 2,7 cm, t 21 g.

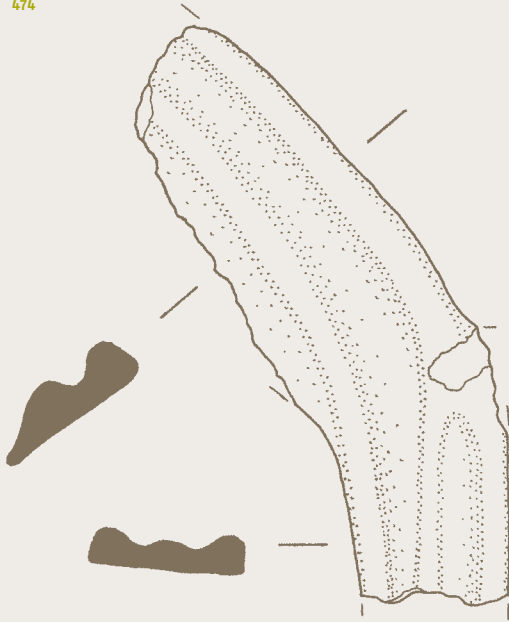


**478** Fragment rezila bronastega srpa s hrbtnim in ojačitvenim rebrom; inv. št. 7080, SE 299, kv. 76/77. Ohr. d 6,2 cm, ohr. š. 3,3 cm, t 23 g.



M 1:1

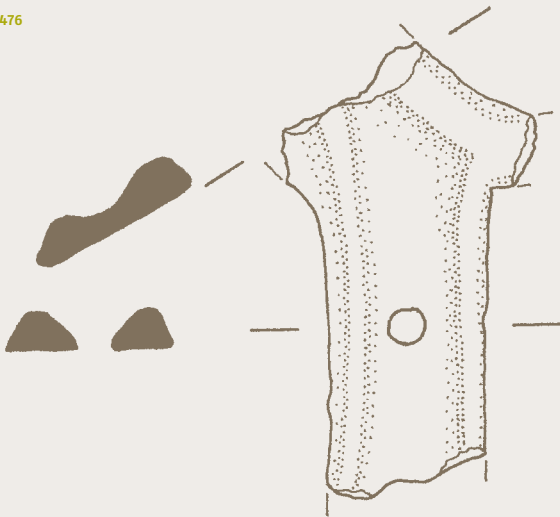
474



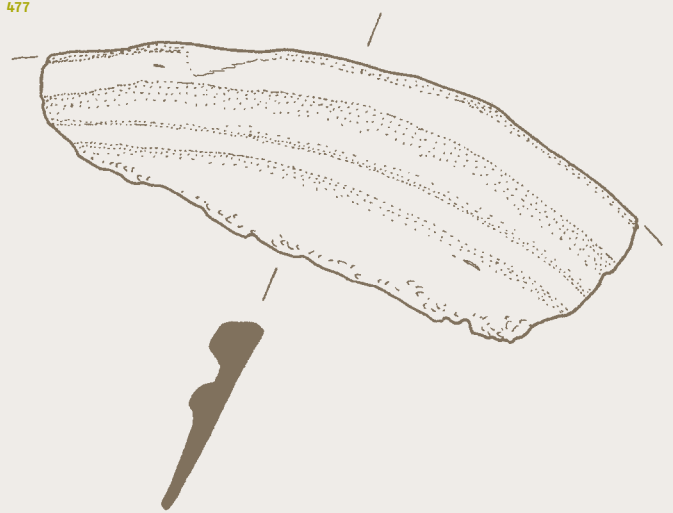
475



476



477



478



479



depo

## Poznobronastodobni depo

### T.117

**480** Nekoliko deformiran fragment rezila bronastega srpa s hrbtnim in ojačitvenim rebrom; inv. št. 7081, SE 299, kv. 76/77. Ohr. d 5,1 cm, ohr. š. 3,1 cm, t 13 g.



**481** Fragment rezila bronastega srpa s hrbtnim in ojačitvenim rebrom; inv. št. 7073, SE 299, kv. 76/77. Ohr. d 4,3 cm, ohr. š. 2,6 cm, t 24 g.



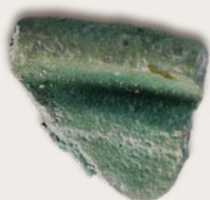
**484** Deformiran fragment rezila bronastega srpa s hrbtnim rebrom, ki je okrašeno z vtisnjenimi jamicami; inv. št. 7071, SE 299, kv. 76/77. Rezilo je okrašeno s kratkimi vodoravnimi vrezi. Ohr. d 5,1 cm, š 1 3,2 cm, t 22 g.



**482** Nekoliko deformiran fragment rezila bronastega srpa s hrbtnim in ojačitvenim rebrom; inv. št. 7076, SE 299, kv. 76/77. Ohr. d 3,9 cm, ohr. š. 2,4 cm, t 11 g.



**483** Fragment rezila bronastega srpa s hrbtnim in ojačitvenim rebrom; inv. št. 7072, SE 299, kv. 76/77. Ohr. d 2,6 cm, ohr. š. 2,2 cm, t 7 g.



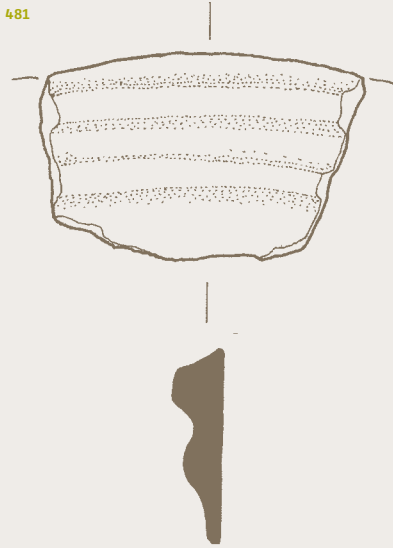


M 1:1

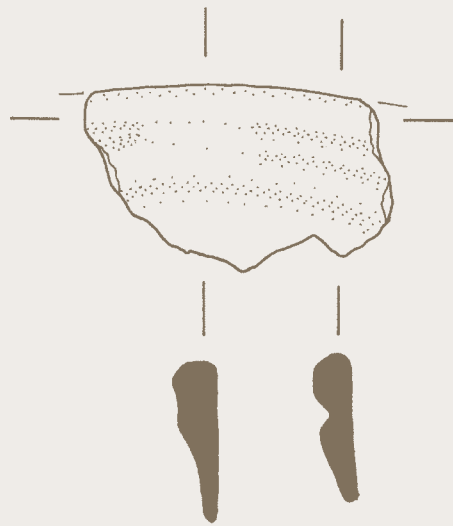
480



481



482



483



484



depo

## Poznobronastodobni depo

T.118

**485** Fragment rezila s konico bronastega srpa z gladkim hrbtnim rebrom; inv. št. 7063, SE 299, kv. 76/77. Ohr. d 10,6 cm, ohr. š 2,3 cm, t 22 g.



**486** Fragment rezila s konico bronastega srpa z gladkim hrbtnim rebrom; inv. št. 7061, SE 299, kv. 76/77. Ohr. d 5,7 cm, ohr. š 1,4 cm, t 8 g.



**487** Fragment rezila bronastega srpa s hrbtnim rebrom; inv. št. 7077, SE 299, kv. 76/77. Ohr. d 3,6 cm, ohr. š 2,1 cm, t 5 g.



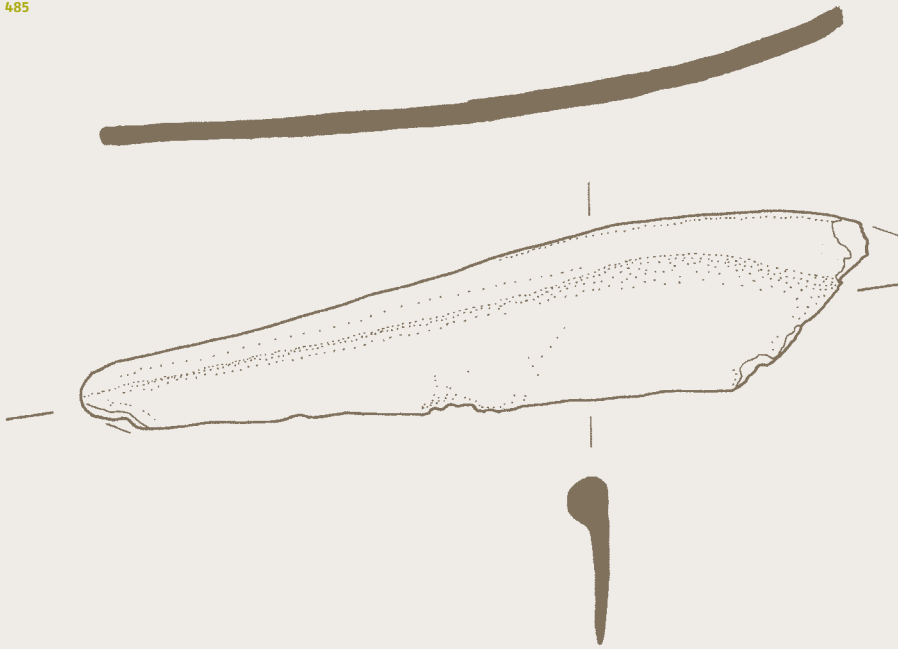
**488** Nekoliko deformiran fragment rezila bronastega srpa s širokim hrbtnim rebrom; inv. št. 7078, SE 299, kv. 76/77. Ohr. d 5,1 cm, ohr. š 1,9 cm, t 11 g.



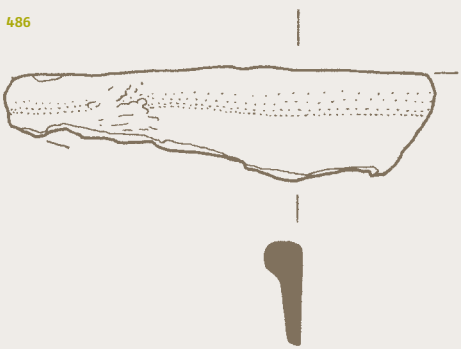
**489** Fragment rezila bronastega srpa s hrbtnim rebrom; inv. št. 7074, SE 299, kv. 76/77. Ohr. d 3,9 cm, ohr. š 1,5 cm, t 3 g.



485



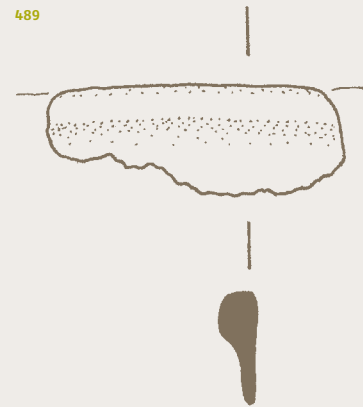
486



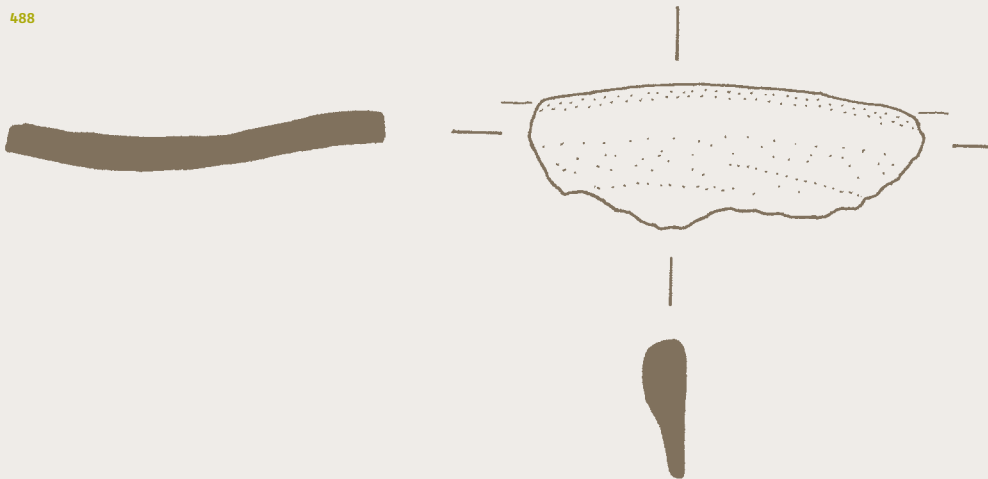
487



489



488



## Poznobronastodobni depo

T.119

**490** Fragment rezila bronastega srpa s hrbtnim in majhnim delom poševnega ojačitvenega rebra; inv. št. 7056, SE 299, kv. 76/77. Ohr. d 3,7 cm, ohr. š 1,6 cm, t 5 g.



**491** Fragment rezila bronastega srpa s širokim hrbtnim rebrom; inv. št. 7055, SE 299, kv. 76/77. Ohr. d 2,7 cm, ohr. š 1,4 cm, t 5 g.



**492** Fragment rezila bronastega srpa s hrbtnim rebrom; inv. št. 7065, SE 299, kv. 76/77. Ohr. d 2,6 cm, ohr. š 1,3 cm, t 2 g.



**493** Fragment rezila bronastega srpa s hrbtnim rebrom; inv. št. 7082, SE 299, kv. 76/77. Ohr. d 1,3 cm, ohr. š 1,8 cm, t 2 g.



**494** Fragment rezila bronastega srpa s hrbtnim rebrom; inv. št. 7086, SE 299, kv. 76/77. Ohr. d 1,9 cm, ohr. š 1,1 cm, t 1 g.



**495** Fragment rezila bronastega srpa; inv. št. 7059, SE 299, kv. 76/77. Ohr. d 3,4 cm, ohr. š 2,6 cm, t 15 g.



**496** Bronast fragment; inv. št. 7075, SE 299, kv. 76/77. Ohr. d 1,6 cm, ohr. š 1,5 cm, t 3 g.



**497** Bronast fragment; inv. št. 7057, SE 299, kv. 76/77. Ohr. d 2,5 cm, ohr. š 1 cm, t 2 g.



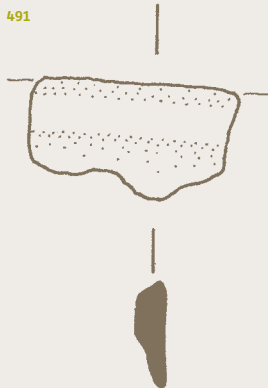
**498** Bronast fragment; inv. št. 7052, SE 299, kv. 76/77. Najverjetneje gre za odlomek kalupa. Ohr. d 4,2 cm, ohr. š 3,2 cm, t 75 g.



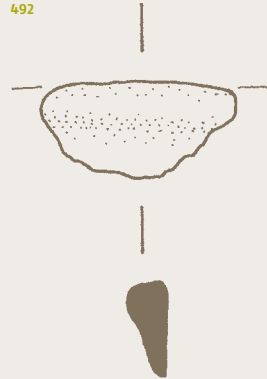
490



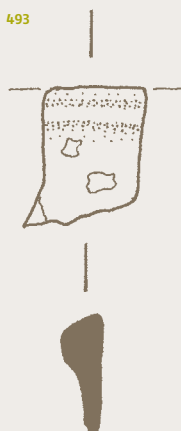
491



492



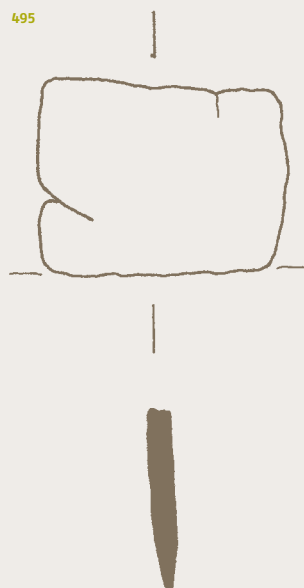
493



494



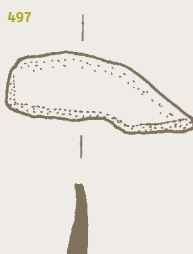
495



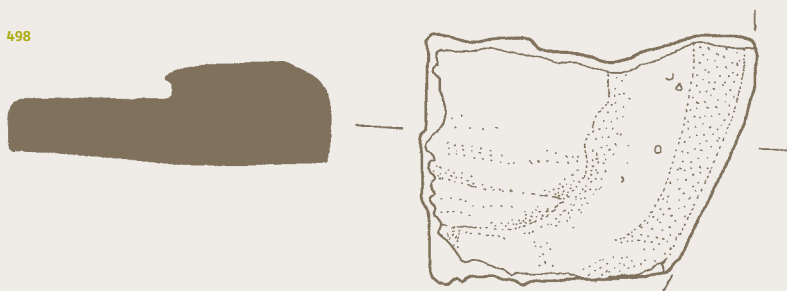
496



497



498



## Poznobronastodobni depo

### T.120

---

**499** Kos zlitine; inv. št. 7055, SE  
299, kv. 76/77. Ostanek od ulivanja  
v kalup. T 38 g.



---

**500** Kos surovca; inv. št. 7088, SE  
299, kv. 76/77. T 49 g.



---

**501** Kos surovca; inv. št. 7089, SE  
299, kv. 76/77. T 20 g.



---

**502** Kos surovca; inv. št. 7090, SE  
299, kv. 76/77. T 66 g.



---

**503** Kos surovca; inv. št. 7091, SE  
299, kv. 76/77. T 52 g.



499



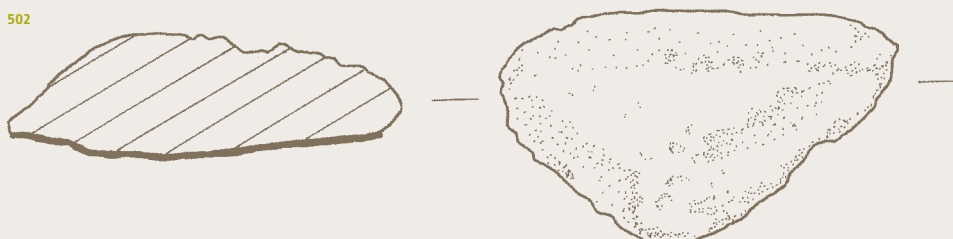
500



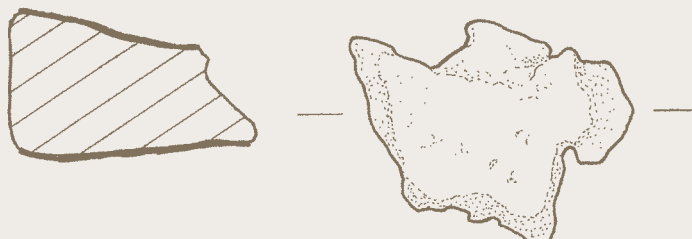
501



502



503





## Poznobronastodobni depo

T.121

---

504 Kos surovca; inv. št. 7092, SE  
299, kv. 76/77. T 105 g.



---

505 Kos surovca; inv. št. 7093, SE  
299, kv. 76/77. T 11 g.



---

506 Kos surovca; inv. št. 7094, SE  
299, kv. 76/77. T 76 g.



---

507 Kos surovca; inv. št. 7095, SE  
299, kv. 76/77. T 186 g.

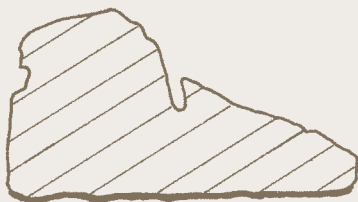


---

508 Kos surovca; inv. št. 7096, SE  
299, kv. 76/77. T 51 g.



504



505



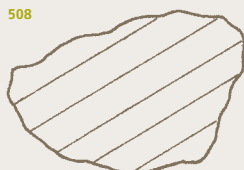
506



507



508



## Poznobronastodobni depo

T.122

---

509 Kos surovca; inv. št. 7097, SE  
299, kv. 76/77. T 176 g.



---

515 Kos surovca; inv. št. 7103, SE  
299, kv. 76/77. T 3 g.



---

510 Kos surovca; inv. št. 7098, SE  
299, kv. 76/77. T 134 g.



---

511 Kos surovca; inv. št. 7099, SE  
299, kv. 76/77. T 55 g.



---

512 Kos surovca; inv. št. 7100, SE  
299, kv. 76/77. T 33 g.



---

513 Kos surovca; inv. št. 7101, SE  
299, kv. 76/77. T 52 g.

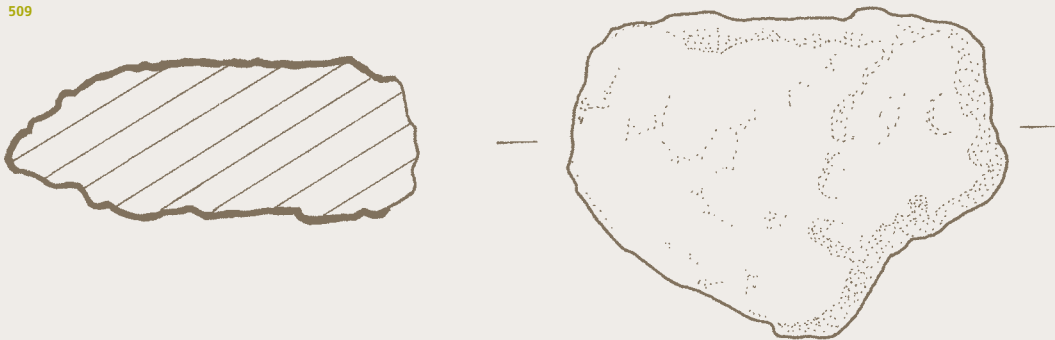


---

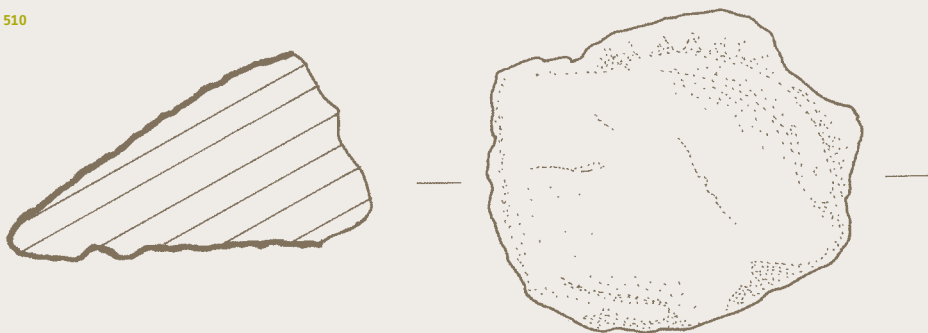
514 Kos surovca; inv. št. 7102, SE  
299, kv. 76/77. T 11 g.



509



510



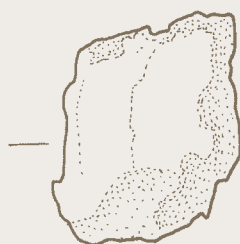
511



512



513



514



515



## Poznobronastodobni depo

T.123

---

516 Kos surovca; inv. št. 7104, SE  
299, kv. 76/77. T 94 g.



---

517 Kos surovca; inv. št. 7105, SE  
299, kv. 76/77. T 10 g.



M 1:1 515-517  
M 1:2 518-520  
516



depo 516, 517  
zemljanka 518-520

## Najdbe iz staroslovanske zemljanke

### T.124

**518** Odl. zgornjega dela lonca; inv. št. 7622/9, kv. 25, SE 95, rdeče rjavo žgano izvihano ustje, na robu je okras vbodov, izdelava: na počasnem vretenu, sestava: slabo prečiščena in porozna, vel.: 4,7 x 5 cm.



**519** Odl. zgornjega dela lonca; inv. št. 7622/7, kv. 25, SE 95, rdeče sivo žgano izvihano ustje, izdelava: na počasnem vretenu, sestava: slabo prečiščena in porozna, vel.: 5,6 x 5,6 cm.



**520** Odl. zgornjega dela lonca; inv. št. 7622/2, kv. 25, SE 95, rumeno rjavo žgano rahlo izvihano ustje, izdelava: na počasnem vretenu, sestava: slabo prečiščena in porozna, vel.: 12,3 x 13 cm.



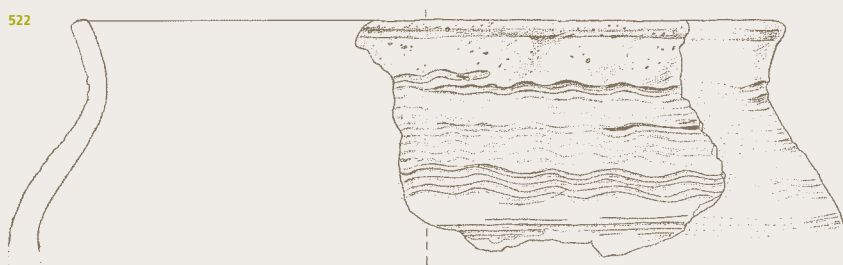
**521** Odl. zgornjega dela lonca; inv. št. 7622/3, kv. 25, SE 95, rdeče rjavo žgano izvihano ustje, izdelava: na počasnem vretenu, sestava: slabo prečiščena in porozna, vel.: 12 x 6,2 cm.



**522** Odl. zgornjega dela lonca, inv. št. 7622/4, kv. 25, SE 95, sivo rjavo žgano izvihano ustje, izdelava: na počasnem vretenu, sestava: slabo prečiščena in porozna, na ostenju pod vratom je okras plitko vrezanih večkratnih valovnic in vodoravnih črt, vel.: 5,6 x 8,5 cm.







## Najdbe iz staroslovanske zemljanke

T.125

**523** Odl. zgornjega dela lonca; inv. št. 7624/1, kv. 25, SE 95, rdeče rjavovo žgan odlomek, ustje manjka, na obodu je okras plitko vrezanih večkratnih valovnic in vodoravnih črt, izdelava: na počasnem vretenu, sestava: slabo prečiščena in porozna, vel.: 8,5 x 8 cm.



**526** Odl. zgornjega dela lonca, inv. št. 7622/8, kv. 25, SE 95, sivo rjavovo žgano rahlo izvihano ustje, izdelava: na počasnem vretenu, sestava: slabo prečiščena in porozna, tik pod ustjem je okras vrezane valovnice, na obodu pa okras vrezanih večkratnih vodoravnih črt, vel.: 4,8 x 5 cm.



**529** Odl. zgornjega dela lonca; inv. št. 7622/12, kv. 25, SE 95, sivo žgano rahlo izvihano ustje, pod njim je okras vrezanih vodoravnih črt, izdelava: na počasnem vretenu, sestava: slabo prečiščena in porozna, vel.: 3,5 x 2 cm.



**527** Odl. zgornjega dela manjšega lonca; inv. št. 7622/21, kv. 25, SE 95, rdeče rjavovo žgano rahlo izvihano ustje, izdelava: na počasnem vretenu, sestava: porozna, vel.: 2,5 x 2,7 cm.



**524** Odl. zgornjega dela lonca; inv. št. 7622/10, kv. 25, SE 95, rdeče sivo žgano rahlo izvihano ustje, izdelava: na počasnem vretenu, sestava: porozna, vel.: 5,4 x 5 cm.



**528** Odl. zgornjega dela lonca; inv. št. 7622/6, kv. 25, SE 95, rjavovo žgano rahlo izvihano ustje, pod njim je okras dvojnih vrezanih črt, izdelava: na počasnem vretenu, sestava: slabo prečiščena in porozna, vel.: 7 x 4 cm.



**525** Odl. zgornjega dela velikega lonca; inv. št. 7622/1, kv. 25, SE 95, rdeče rjavo do sivo rjavovo žgano rahlo izvihano ustje, izdelava: na počasnem vretenu, sestava: slabo prečiščena in porozna, na ustju, vratu in obodu je okras plitkih vrezanih večkratnih valovnic in vodoravnih črt, vel.: 10,6 x 23 cm.



523



524



525



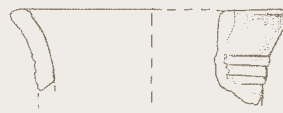
526



527



529



528



## Najdbe iz staroslovanske zemljanke

T.126

**530** Odl. zgornjega dela rimsko-dobnega lonca; inv. št. 7622/13, kv. 25, SE 95, svetlo rdeče žgano izvihano ustje, na robu ustja je okras vbo-dov, izdelava: na vretenu, sestava: drobnozrnata, fina, vel.: 3 x 3 cm.



**531** Odl. zgornjega dela lonca; inv. št. 7622/5, kv. 25, SE 95, sivo rde-če žgano izvihano ustje, pod njim je okras vodoravnih črt, izdelava: na počasnem vretenu, sestava: sla-bo prečiščena in porozna, vel.: 6 x 4,5 cm.



**532** Odl. zgornjega dela lonca; inv. št. 7622/17, kv. 25, SE 95, rjavo žga-no ravno odrezano ustje, pod njim je okras večkratnih valovnic, izde-lava: na počasnem vretenu, sesta-va: slabo prečiščena in porozna, vel.: 3,5 x 3 cm.



**533** Odl. zgornjega dela lonca; inv. št. 7622/14, kv. 25, SE 95, sivo rja-vo žgano izvihano ustje, izdelava: na počasnem vretenu, sestava: slabo prečiščena in porozna, vel.: 5 x 3 cm.



**534** Odl. zgornjega dela lonca; inv. št. 7622/16, kv. 25, SE 95, sivo rjavo žgano ravno odrezano ustje, izdela-va: na počasnem vretenu, sestava: slabo prečiščena in porozna, vel.: 3 x 2,5 cm.



**535** Odl. zgornjega dela lonca; inv. št. 7622/20, kv. 25, SE 95, rjavo žga-no ravno odrezano ustje, izdelava: na počasnem vretenu, sestava: sla-bo prečiščena in porozna, vel.: 3,5 x 2 cm.



**536** Odl. zgornjega dela lonca; inv. št. 7622/25, kv. 25, SE 95, rjavo žga-no izvihano ustje z okrasom paralel-nih črt, vel.: 2 x 1,5 cm.



**537** Odl. zgornjega dela lonca; inv. št. 7622/22, kv. 25, SE 95, rjavo rde-če žgano rahlo izvihano ustje, izde-lava: na počasnem vretenu, sestava: slabo prečiščena in porozna, vel.: 3 x 2,2 cm.



**538** Odl. zgornjega dela lonca; inv. št. 7622/26, kv. 25, SE 95, rdeče rja-vo žgano ravno odrezano ustje, iz-delava: na počasnem vretenu, se-stava: slabo prečiščena in porozna, vel.: 2,3 x 1,3 cm.



**539** Odl. zgornjega dela lonca; inv. št. 7622/27, kv. 25, SE 95, rjavo žga-no izvihano ustje, izdelava: na po-časnem vretenu, sestava: slabo pre-čiščena in porozna, vel.: 2,3 x 2 cm.



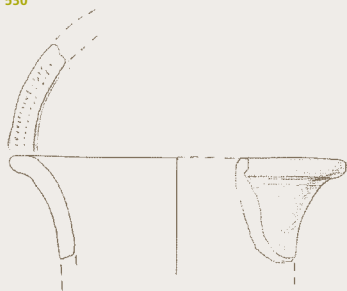
**540** Odl. zgornjega dela lonca; inv. št. 7622/18, kv. 25, SE 95, rdeče žgano ravno odrezano ustje, izdela-va: na počasnem vretenu, sestava: slabo prečiščena in porozna, vel.: 3 x 2,5 cm.



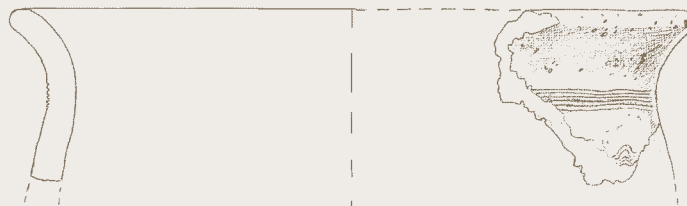
**541** Odl. spodnjega dela lonca; inv. št. 7623/1, kv. 25, SE 95, rdeče rjavo žgano ravno dno, izdelava: na poča-snem vretenu, sestava: slabo preči-ščena in porozna, vel.: 11,5 x 9 cm.



530



531



532



533



534



535



536



537



538



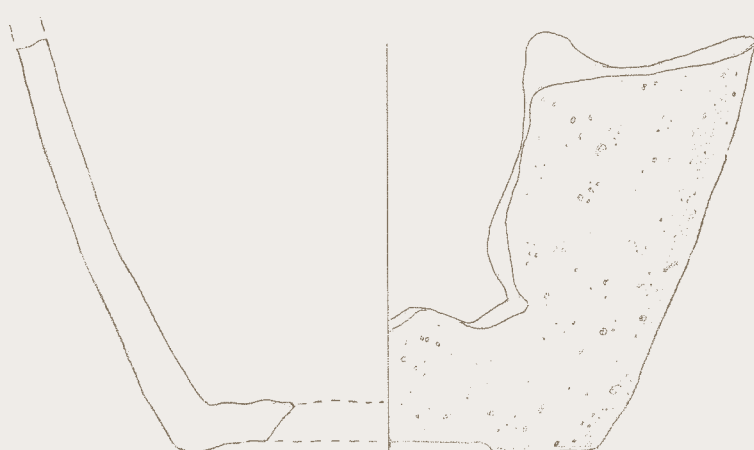
539



540



541



## Najdbe iz staroslovanske zemljanke

T.127

**542 Odl. spodnjega dela lonca; inv. št. 7623/3, kv. 25, SE 95**, sivo rjavo žgano ravno dno, izdelava: na počasnem vretenu, sestava: slabo prečiščena in porozna, vel.: ohr. v. 7,3 cm, pr. d. 12 cm, db. d. 1,8 cm.



**543 Odl. spodnjega dela manjšega lonca; inv. št. 7623/7, kv. 25, SE 95**, sivo rjavo žgano ravno dno, izdelava: na počasnem vretenu, sestava: porozna, vel.: 3 x 2 cm, ohr. v. 4,5 cm.



**545 Odl. spodnjega dela lonca; inv. št. 7623/4, kv. 25, SE 95**, rjavo rdeče žgano ravno dno, izdelava: na počasnem vretenu, sestava: porozna, vel.: 9,6 x 6,6 cm.



**544 Dno lonca; inv. št. 7623/2, kv. 25, SE 95**, rumeno sivo žgano ravno dno, izdelava: na počasnem vretenu, sestava: neprečiščena in porozna, vel.: pr. d. 9,6 cm, db. 2 cm.



**546 Odl. spodnjega dela lonca; inv. št. 7623/5, kv. 25, SE 95**, sivo žgano ravno dno, izdelava: na počasnem vretenu, sestava: porozna, vel.: pr. 6,6 cm, ohr. v. 2 cm.



**547 Odl. spodnjega dela lonca; inv. št. 7623/10, kv. 25, SE 95**, sivo rdeče žgano ravno dno, izdelava: na počasnem vretenu, sestava: porozna, vel.: 4 x 4 cm.



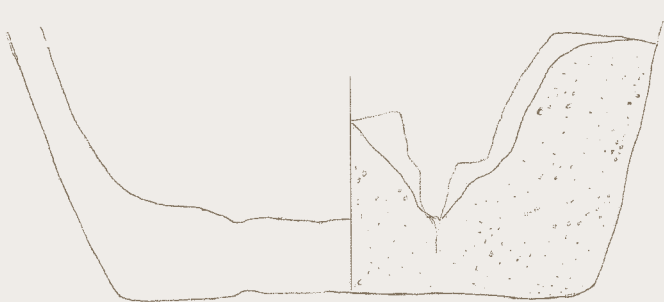
**548 Odl. spodnjega dela lonca; inv. št. 7623/6, kv. 25, SE 95**, rjavo žgano ravno dno, izdelava: na počasnem vretenu, sestava: porozna, vel.: 4 x 3,3 cm.



**549 Odl. spodnjega dela lonca; inv. št. 7623/9**, sivo rjavo ravno dno, izdelava: na počasnem vretenu, sestava: porozna, vel.: 5 x 4,5 cm.



542



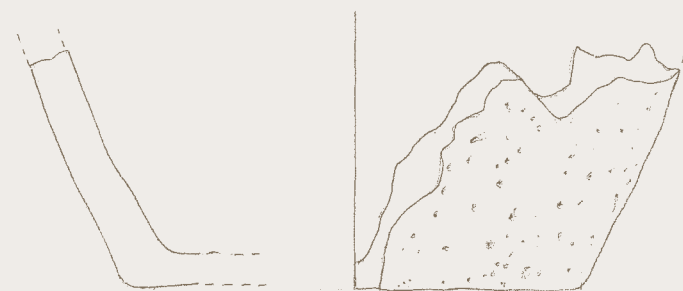
543



544



545



546



547



548



549





## Najdbe iz staroslovanske zemljanke

T.128

**550** Odl. spodnjega dela lonca; inv. št. 7623/8, kv. 25, SE 95, rjavo žgano ravno dno, izdelava: na počasnem vretenu, sestava: porozna, vel.: 5 x 3 cm.



**551** Odl. ostenja; inv. št. 7624/4, kv. 25, SE 95, rdeče rjavo žgano ostenje, okrašeno z vrezanimi večkratnimi vodoravnimi črtami in plitvo valovnico, izdelava: na počasnem vretenu, sestava: porozna, vel.: 7 x 4 cm.



**552** Odl. ostenja; inv. št. 7624/5, kv. 25, SE 95, rdeče sivo žgano ostenje z okrasom večkratnih plitvo vrezanih vodoravnih črt in valovnice, izdelava: na počasnem vretenu, sestava: porozna, vel.: 6 x 5,5 cm.



**553** Odl. ostenja; inv. št. 7624/7, kv. 25, SE 95, rjavo rumeno žgano okrašeno ostenje plitvo vrezanih vodoravnih črt in valovnice, izdelava: na počasnem vretenu, sestava: slabo prečiščena in porozna, vel.: 7 x 7,2 cm.



**554** Odl. ostenja; inv. št. 7624/34, kv. 25, SE 95, rjavo žgano ostenje okrašeno z valovnico in vodoravnimi črtami, izdelava: na počasnem vretenu, sestava: porozna, vel.: 5 x 3 cm.



**555** Odl. ostenja; inv. št. 7624/15, kv. 25, SE 95, rumeno rjavo žgano ostenje z okrasom valovnice, izdelava: na počasnem vretenu, sestava: porozna, vel.: 4,5 x 4 cm.



**556** Odl. ostenja; inv. št. 7624/9, kv. 25, SE 95, rjavo žgano ostenje z okrasom vodoravnih črt, izdelava: na počasnem vretenu, sestava: porozna, vel.: 5 x 3,5 cm.



**557** Odl. ostenja; inv. št. 7624/11, kv. 25, SE 95, svetlo rjavo žgano ostenje, okrašeno z vodoravnimi črtami in valovnico, izdelava: na počasnem vretenu, sestava: porozna, vel.: 4,5 x 4 cm.



**558** Odl. ostenja; inv. št. 7624/18, kv. 25, SE 95, sivo rjavo žgano ostenje, okrašeno z valovnico, izdelava: na počasnem vretenu, sestava: porozna, vel.: 5 x 3,5 cm.



**559** Odl. ostenja; inv. št. 7624/17, kv. 25, SE 95, rjavo žgano ostenje, okrašeno z linijami vodoravnih črt, izdelava: na počasnem vretenu, sestava: porozna, vel.: 4,2 x 2,5 cm.



**560** Odl. ostenja; inv. št. 7624/26, kv. 25, SE 95, sivo rjavo žgano ostenje, okrašeno z vodoravnimi črtami, izdelava: na počasnem vretenu, sestava: porozna, vel.: 4,5 x 3,5 cm.

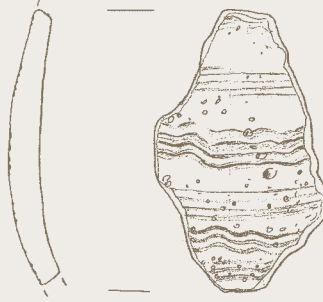
**561** Odl. ostenja; inv. št. 7624/16, kv. 25, SE 95, rumeno rjavo žgano ostenje, okrašeno z vodoravnimi črtami in valovnico, izdelava: na počasnem vretenu, sestava: porozna, vel.: 5,5 x 4 cm.



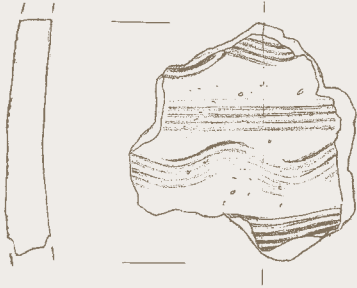
550



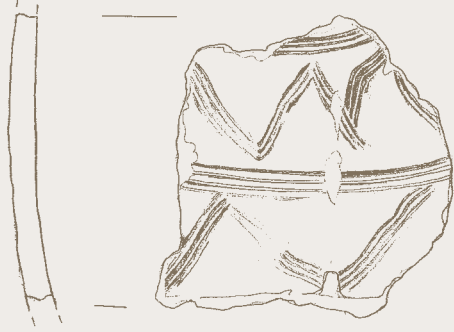
551



552



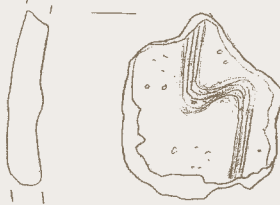
553



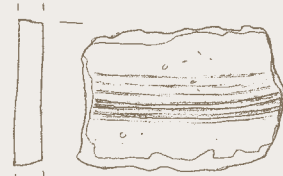
554



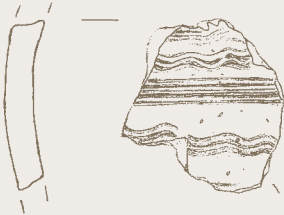
555



556



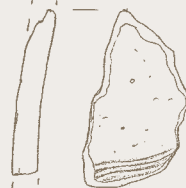
557



558



559



560



561



## Najdbe iz staroslovanske zemljanke

T.129

**562 Odl. bikoničnega vretenca; inv. št. 7620, kv. 25, SE 95**, sivo rjavo žgano vretence s prevrtano luknjo na sredini, z okrasom vrezanih vzdoravnih črt, izdelava: na počasnem vretenu, sestava: drobnozrnata, vel.: pr. 2,6 cm.



**563 Kroglasto bikonično vretence; inv. št. 7619, kv. 25, SE 95**, sivo rjavo žgano, izdelava: na počasnem vretenu, sestava: porozna, vel.: pr. 3,8 cm.



**564 Bikonično vretence; inv. št. 7621, kv. 25, SE 95**, sivo rjavo žgano iz fino prečiščene gline, vel.: v. 3,7 cm, pr. 3 cm.



**565 Železno šilo; inv. št. 7618, kv. 25, SE 95**, vel.: 14 x 2 x 0,3 cm.



562



563



564



565



