

# Nalazišta latenske kulture na vinkovačkom području<sup>1</sup>

## *La Tène culture sites in the Vinkovci area*

### Izvorni znanstveni rad

Prapovijesna arheologija

Original scientific paper

Prehistoric archaeology

UDK/UDC 902.2:903(497.5 Istočna Hrvatska)“6387”

Primljeno/Received: 15. 05. 2001.

Prihvaćeno/Accepted: 20. 06. 2001.

Mr. sc. MARKO DIZDAR

Institut za arheologiju

Ul. grada Vukovara 68

HR - 10000 Zagreb

*Razdoblje mlađeg željeznog doba na prostoru srednjega Podunavlja obilježila je latenska kultura Skordiska. Na vinkovačkom području zahvaljujući dosadašnjim pokusnim i zaštitnim istraživanjima kao i na osnovi terenskih pregleda i slučajnih nalaza, zabilježeno je 40 nalazišta latenske kulture koja su omogućila kvalitetnije poznavanje slike materijalnoga nasljeđa Skordiska za prostore istočne Slavonije i zapadnoga Srijema. Uz opisane rezultate istraživanja i nalaze iz naselja u Vinkovcima, Orliku, Privlaci i Starim Mikanovcima, u Gradskom muzeju Vinkovci nalazi se, kako s područja ovih nalazišta tako i ostalih koja do sada nisu bila istraživana, brojna grada koja može upotpuniti sliku naseljenosti vinkovačkoga područja u vrijeme latenske kulture.*

*Ključne riječi:* Vinkovci, latenska kultura, Skordisci, naselja, nekropole, slučajni nalazi

*Key words:* Vinkovci, La Tène culture, Scordiscs, settlements, necropoli, chance finds

Poznavanje latenske kulture rasprostranjene na prostoru istočne Hrvatske najvećim dijelom počiva na dosadašnjim istraživanjima kako pokusnoga tako i zaštitnoga karaktera koja su provedena na području grada Vinkovaca i okolice. Od prvih istraživanja Š. Ljubića i J. Brunšmida u nalazištu Blato prošlo je više od 120 godina tijekom kojih se broj nalazišta latenske kulture na vinkovačkom području stalno povećavao i u ovom trenutku predstavlja polovinu ukupnoga broja nalazišta zabilježenih na prostorima istočne Slavonije i zapadnoga Srijema koja se pripisuju Skordiscima. Ukupna slika razvoja materijalne kulture Skordiska na zapadnom prostoru njihova rasprostiranja počiva upravo na rezultatima istraživanja koja su na vinkovačkom području posljednjih

<sup>1</sup>Ovaj rad predstavlja nadopunjeno izlaganje "Pregled naseljenosti vinkovačkog područja u vrijeme keltsko-latenske kulture" koje je održano na skupu Hrvatskoga arheološkoga društva u Vukovaru 1999. godine. Zahvaljujem kolegicama iz Arheološkoga odjela Gradskoga muzeja u Vinkovcima dr. sc. Ivani Iskri-Janošić i Maji Krznačić Škrivanko na nalazima ustupljenima za objavljivanje. Crteže je izradila Marta Bezić, dipl. arh., te joj ovom prilikom i zahvaljujem. Popis nalazišta s navedenom literaturom priložen je na kraju rada (sl. 1.).

tridesetak godina provodili Arheološki odjel Gradskoga muzeja u Vinkovcima te Arheološki zavod Filozofskoga fakulteta u Zagrebu. Međutim, to su do danas ostala jedina istraživanja koja su ponudila barem djelomične odgovore na pitanja o izgledu i tipovima naselja, načinu podizanja fortifikacija, te obrtničkim djelatnostima i trgovini na istočnoslavonskim prostorima u razdoblju mlađeg željeznog doba. Kvaliteta slike naseljenosti posljednjih je godina obogaćena novim spoznajama i građom do koje se došlo prilikom terenskih pregleda koje su provodili arheolozi GMV-a, kako bi se zabilježilo stanje arheoloških nalazišta koja su tijekom Domovinskoga rata bila privremeno nedostupna, te onih ugroženih intenzivnom Urbanizacijom i izgradnjom uništene infrastrukture. Uz već zabilježena i opisana nalazišta, neizostavni dio u sagledavanju cjelokupne slike naseljenosti predstavljaju slučajni nalazi koji ukazuju na postojanje još većeg broja nalazišta latenske kulture. Ukupno je do danas na vinkovačkom području poznato 40 nalazišta koja pripadaju latenskoj kulturi Skordiska koja je obilježila razdoblje mlađeg željeznog doba na prostoru istočnog međurječja Save, Drave i Dunava<sup>2</sup>.

## PREGLED ISTRAŽIVANJA

Najstarije podatke o utvrđenim naseljima latenske kulture nalazimo kod Marsilija koji je početkom 18. stoljeća zabilježio izgled utvrđenih naselja na Dirovu briješu u Vinkovcima i Damića gradini u Starim Mikanovcima (BRUNŠMID, 1902., 124., sl. 54.; VIRČ, 1979.). Značenje slikovnoga prikaza nalazi se ne samo u zabilježenom izgledu naselja s jasno istaknutim zemljanim bedemom i dubokim opkopom, već i u podacima koje Marsilije navodi, a odnose se na veličinu naselja, širinu i visinu opkopa, te visinu u odnosu na okolno zemljište koja se od tada promjenila zbog intenzivne obrade zemljišta kao i brojnih građevinskih intervencija na područjima navedenih naselja.

Prvi zabilježeni nalazi koji se pripisuju latenskoj kulturi rezultat su izgradnje mreže odvodnih kanala kako bi se povećala površina obradivoga zemljišta, te izgradnje osnovnih komunikacijskih pravaca i pojačane urbanizacije Vinkovaca koji su se počeli intenzivno gospodarski razvijati u drugoj polovini 19. stoljeća.

Najstariji zabilježeni podatak o nalazu latenske kulture potjeće iz 1886. godine kada su u šumi Leskovac, danas jugozapadno od središta Vinkovaca, prilikom iskopa kanala pronađeni ulomci keramike i brončana glatka žičana fibula srednjolatenske sheme (BRUNŠMID, 1899.-1900., 70.; BRUNŠMID, 1902., 122., sl. 53. gore). Prva pokušna istraživanja na jednom nalazištu latenske kulture provode 1887. godine Š. Ljubić i J. Brunšmid na lokalitetu Blato koji je otkriven nekoliko godina prije pri izgradnji željezničke pruge Slavonski Brod - Vinkovci<sup>3</sup>. Tom su prilikom, uz ostatke neolitičkoga naselja, otkriveni i ulomci latenske keramike (BRUNŠMID, 1902., 122.-123.). Te je godine pri probijanju puta na Pjeskani, nalazištu smještenom na južnoj obali Bosuta, pronađena je brončana fibula s trokutasto raskovanim lukom (BRUNŠMID, 1902., 122., sl. 86., 2). U blizini željezničke postaje u Vinkovačkom Novom Selu koja se nalazi nedaleko od nalazišta Blato, otkriveni su novi keramički nalazi kao i bakreni keltski novac (BRUNŠMID, 1902., 123.; MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 63.). S područja Ervenice, povišenoga položaja koji se nalazi između Bosuta i potoka Ervenice, prvi zabilježeni nalaz latenske kulture potjeće iz 1889. godine kada je pronađena glatka žičana fibula srednjolatenske sheme (BRUNŠMID, 1899.-1900., 70.; BRUNŠMID, 1902., 122., sl. 53. dolje). Istdobro, nalazi latenske kulture zahvaljujući J. Brunšmidu počinju pristizati u Arheološki muzej u Zagrebu i s ostalih nalazišta na vinkovačkom području. Tako je 1890. godine pri izgradnji željezničke pruge u Novim Jankovcima, uz nalaze koji pripadaju ukopu žene iz razdoblja mlađe faze starijega željeznoga doba, pronađena i brončana fibula srednjolatenske sheme s plastično raščlanjenom nožicom (BRUNŠMID, 1902. a, 72., sl. 32.; MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 87., T. XXII., 6). Sljedeće, 1891. godine, južno od Starih Mikanovaca u iskopu kanala na položaju bare Kaluđer otkriven je ulomak brončane narukvice ukrašene plastično križ-

no raspoređenim raščlanjenjima i sa šarnirskim zatvaračem, datirana u kraj razdoblja srednjega latena (MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 65., T. XL., 6). Ulomak slično oblikovane narukvice nalazi se u GMV-u, a potječe s nepoznatoga nalazišta na vinkovačkom području (T. 2., 4). U objavi nalaza sopsotske kulture s višeslojnoga prapovijesnoga nalazišta Gradina u Slakovcima koji su u Arheološki muzej dospjeli 1898. godine, S. Dimitrijević spominje i ulomke latenske keramike (DIMITRIJEVIĆ, 1968., 21.). U iskopu temelja za zgradu Brodske imovne općine u Vinkovcima 1909. godine pronađeno je osam željeznih kopalja (T. 1., 4), zatim jedan kantharos S-profiliranoga tijela koji je na vratu ukrašen glaćanim ukrasom, te niz drugih željeznih predmeta i sive, na lončarskom kolu izrađene keramike. S. Dimitrijević za ove nalaze pretpostavlja kako potječu iz grobova s jedne manje nekropole koja se nalazila sjeverno od naselja latenske kulture koja su zabilježena na položajima Tržnice i Ervenice (MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 66., T. LV., 6; DIMITRIJEVIĆ, 1979., 146., sl. 5., T. 9., 7; DIZDAR, 1999., 46., 118., kat. jed. 172.-173.).

Nakon osnivanja Gradskoga muzeja u Vinkovcima 1946. godine, terenska su se istraživanja nastavila još intenzivnije, a brojnost prikupljene građe uvelike je premašivala skučene muzejske prostore. Obnovom zgrade Gradskoga muzeja krajem osamdesetih kao i prestankom neposredne ratne opasnosti te povratkom razmještene građe, stekli su se osnovni preduvjeti za objavljivanje i izlaganje vrijednih arheoloških nalaza kao materijalnih svjedočanstava kontinuiranoga razvoja vinkovačkoga područja tijekom razdoblja prapovijesti, antike i srednjega vijeka. U tom razdoblju provedena su brojna zaštitna i pokušna istraživanja koja su omogućila kvalitetnije shvaćanje materijalne kulture Skordiska, prvog etnika na ovim prostorima posvјedočenoga u pisanim povijesnim vrelima.

Kako su istraživanja bila najbrojnija na području grada Vinkovaca, rezultat je bio otkrivanje novih nalazišta latenske kulture kao i upotpunjavanje postojeće slike o već opisanim nalazištima, na kojima su bili zabilježeni samo pojedinačni nalazi. Zato se prvo iznosi pregled istraživanja arheološkoga naslijeda latenske kulture na području Vinkovaca od 1946. godine do danas. Nakon toga slijedi prikaz istraživanja ostalih nalazišta latenske kulture na vinkovačkom području. Iz već istraženih i opisanih naselja prikazuju se pojedinačni i neobjavljeni nalazi koji nadopunjavanju slike njihova poznavanja, dok se na kraju navode slučajni nalazi koji pripadaju latenskoj kulturi, a pronađeni su pri terenskim pregledima ili su u GMV dospjeli kao dar.

Već u godini osnivanja Muzeja, 1946., u istraživanjima na položaju Pjeskane u Vinkovcima pronađena je brončana fibula s trokutasto raskovanim lukom koji je ukrašen motivom koncentričnih krugova, te više jamskih objekata u kojima se nalazila siva, na lončarskom kolu izrađena keramika latenske kulture (MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 66., sl. 5., 3; DIMITRIJEVIĆ, 1979., 147., T. 9., 3). O mogućnosti postojanja nekropole latenske kulture na ovome položaju ukazivao bi nalaz groba iz 1952. godine (KORDA, 1960., 49.). Tijekom višegodišnjih zemljanih radova na prostoru ovog višeslojnog nalazišta zabilježeno je postojanje jamskih objekata koji su sadržavali keramičke nalaze latenske kulture

<sup>3</sup> U izvješću Otona Kućere (VHAD god. VII., 1885., 115.) navodi se kako je prilikom izgradnje željezničke pruge otkriveno 6-7 paljevinskih grobova, te kameni artefakti

(MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 66., sl. 5., 1-2; DIMITRIJEVIĆ, 1979., 147., T. 9., 1-2). S istog su nalazišta kao površinski nalaz u Muzej 1967. godine dospjeli keramički ulomci od kojih se tipološki mogu izdvojiti ulomci zdjela zaobljenoga tijela i uvučenoga ruba (T. 3., 3-5) te zdjela S-profiliranoga tijela (T. 3., 6-9). Tom je prilikom pronađen i željezni nož s trnom (T. 3., 2). Kao dio zbirke Matije Klajna u Arheološki je odjel dospio i koštani predmet valjkastoga oblika koji je ukrašen motivima koncentričnih krugova (T. 3., 1).

Utvrđeno naselje na Dirovu brijezu u Vinkovcima kao i naselja otvorenoga tipa koja su mu gravitirala, najbolje je prikazani naseobinski kompleks latenske kulture na području istočne Slavonije (DIMITRIJEVIĆ, 1979., 144.-146., sl. 4.; DIZDAR, 2001., 21.-24., sl. 6.). Prva zaštitna iskopavanja poduzeta su 1951. godine (KORDA, 1960., 48.-49.), a pokazala su kako je naselje Skordiska nastalo na slojevima naselja iz mlađe faze starijega željeznog doba. Istraživanja su nastavljena 1957. godine, iz kojih potječe nalaz brončanoga recipijenta simpuluma tipa Pescate kojega je S. Dimitrijević uvrstio među rimske nalaze (DIMITRIJEVIĆ, 1979., 173., T. 19., 2), iako je vjerojatnije kako pripada sloju latenskoga naselja (DIZDAR, 2001., 11.). Dva željezna kopija potječu iz uništenih grobova s nekropole koja se nalazila zapadno od naselja na Dirovu brijezu na položaju iskopa zemlje za ciglanu Dilj (MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 63.). S područja Vinkovačkog Novog Sela poznat je nalaz željeznog dvostrukog noža s torđiranom ručkom (MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 63.-64., T. XLVI., 9). U GMV-u kao slučajni nalazi iz naselja na Dirovu brijezu pohranjeni su brončana fibula tipa Jezerine i željezna ostruga s kratkim trnom (DIZDAR, 1999., 45., 116., kat. jed. 163.-164.). U zaštitnim iskopavanjima, provedenim 1975. godine na prostoru Dirova brijeza, pronađeni su ulomci keramike latenske kulture (DIZDAR, 2001., 22., T. 4.-6.). Istraživanja su nastavljena 1994. godine na južnome dijelu naselja u Ulici J. Kozarca 106, gdje je istražena površina od 81 m<sup>2</sup> (ISKRA-JANOŠIĆ, 1994., 59.-60.), da bi sljedeće, 1995. godine, u iskopu veličine 25 m<sup>2</sup> u ulici J. Kozarca 96 bila pronađena keramičarska peć te u i oko nje veća količina keramičkih ulomaka latenske kulture (ISKRA-JANOŠIĆ, 1995., 125.; DIZDAR, 2001., 22., sl. 13., T. 7.-10.). Ostaci tri keramičarske peći uočeni su u iskopu kanala za plinofikaciju koji je prešao preko dijela naselja smještenog uz Bosut (ISKRA-JANOŠIĆ, 1995., 125.). Ukupno je do sada u naselju na Dirovu brijezu pronađeno pet keramičarskih peći, računajući i onu koja je 1951. godine pronađena u blizini Stare brane (KORDA, 1960., 48.). U zaštitnim iskopavanjima provedenim 1996. godine u Ulici J. Kozarca 74, na površini od 25 m<sup>2</sup> (ISKRA-JANOŠIĆ, 1996., 163.-164.), istražen je jarak duboko ukopan u zdravici koji je bio ispunjen znatnim količinama keramike, kućnim lijepom te garom, a zabilježeni su i malobrojni metalni nalazi od kojih se izdvajaju ulomak brončane narukvice i dio sjećiva noža većih dimenzija (DIZDAR, 2001., 23., sl. 14., T. 11.-15., T. 45., 1-3, 8).

U istočnom dijelu Ervenice, na položaju uz samu obalu Bosuta, 1957. godine otkrivene su dvije keramičarske peći za koje se na osnovi nalaza u njima prepostavlja kako pripadaju kasnolatenskome ili ranorimskome razdoblju (KORDA, 1960., 55.; MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 66.; DIMITRIJEVIĆ, 1979., 146., 153.). Nalazi keramike latenske kulture zabilje-

ženi su u površinskom sloju prilikom probnih iskopavanja naselja starčevačke kulture (DIMITRIJEVIĆ, 1966., 38.). Ta su iskopavanja potvrdila pretpostavku o postojanju naselja latenske kulture i na području istočnoga dijela Vinkovaca, za čije se postojanje predmijevalo na osnovi slučajnoga nalaza brončane fibule s kraja 19. stoljeća. Nova je brončana fibula srednjolatenske sheme s urezanim ukrasom na kraju nožice na ovome nalazištu pronađena 1961. godine (MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 66., sl. 5., 4). Zaštitnim iskopavanjima 1994. godine istražen je sam zapadni rub Ervenice koji se nalazi u neposrednoj blizini prapovijesnoga tella na Tržnici, od kojega je odvojen utokom potoka Ervenice u Bosut (DIZDAR, 2001., sl. 7.). U Ulici M. Gupca 4. u iskopu veličine 100 m<sup>2</sup> (KRZNARIĆ, 1994.) pronađeni su keramički ulomci koji se na osnovi tipoloških usporedbi mogu datirati u stariju fazu srednjeg latena (DIZDAR, 2001., 24.-25., T. 1.-3.).

Postojanje trećeg naselja latenske kulture na području Vinkovaca koje se nalazilo na položaju prapovijesnoga tella na Tržnici pretpostavio je S. Dimitrijević (DIMITRIJEVIĆ, 1966., 40.; DIMITRIJEVIĆ, 1979., 146.) na osnovi nalaza u površinskom sloju ulomaka latenske keramike, te brončane fibule srednjolatenske sheme, od koje se očuvala spirala od četiri navoja koji su povezani izvana i dio luka za koji se prihvata prebačena nožica (T. 2., 3.).

Iz Vrte ulice 4-6 koja se nalazi sjeverno od naselja na Dirovu brijezu, a u neposrednoj je blizini položaja Blato, u GMV kao skupni nalaz 1965. godine dospjelo je više primjeraka kasnolatenskoga oružja i ulomaka brončanoga posuđa. Nalazu oružja pripadaju željezni kratki mač s nenaglašenim srednjim rebrom i dugim trnom (DIZDAR, 1999., 118., kat. jed. 175.), te tri željezna kopija i okov nasadnika za kopije. Dva kopija pripadaju tipu dugih kopalja s rombičnim presjekom lista, od kojih jedno na tuljcu ima dvije rupice za pričvršćivanje drvenoga nasadnika. Tip kraćeg kopija sa slabu naglašenim srednjim rebrom zastupljen je s jednim primjerkom. Nalazu oružja pripada i okov nasadnika za kopije u obliku tuljca, dok se nož s trnom za nasad ručke može uvrstiti u nalaze oruđa (DIZDAR, 1999., 119., kat. jed. 176.-180.). Od brončanoga posuđa u literaturi je opisana ručka simpuluma koja na gornjem dijelu ima očuvan pečat ABVD-VS F (DIMITRIJEVIĆ, 1979., 173., T. 19., 5; MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1996. a, 32.-33., sl. 3.). Očuvana su još i dva brončana ulomka ruba posude (T. 2., 9 a-b), te željezni obruč od neke drvene posude. Za ove se nalaze može pretpostaviti kako pripadaju uništenim grobnim cijelinama s jedne od nekropola koje su se nalazile na području grada Vinkovaca, a koje su odgovarale velikom naseobinskemu kompleksu latenske kulture iz razdoblja 2.-1. st. pr. Kr. koji se protezao duž Bosuta od Dirova brijeza na zapadu, pa sve do položaja današnjeg Silosa na Ervenici prema istoku (DIZDAR, 1999., 46.).

Na osnovi izuzetno brojnih površinskih nalaza koji su počeli pristizati u GMV, u jesen 1997. godine poduzet je terenski pregled područja koje se nalazi sjeverozapadno od središta Vinkovaca, a na kojem su još 1878. godine pri izgradnji željezničke pruge zabilježeni nalazi iz razdoblja neolitika (BRUNŠMID, 1902., 121.). U probnim iskopavanjima 1887. godine otkriveni su i ulomci sive, latenske, na lončarskom kolu izrađene keramike (BRUNŠMID, 1902., 123.). Prilikom terenskog pregleda pronađena je znatna količina

metalnih i keramičkih nalaza koji pripadaju latenskoj kulturi. Budući da se ovaj položaj nalazi u neposrednoj blizini željezničke pruge, zaključeno je kako se vjerojatno radi o istom nalazištu na kojem su iskopavali Š. Ljubić i J. Brunšmid 1887. godine, tim prije što su zabilježeni i određeni nalazi koji pripadaju sopotskoj kulturi. Za nalazište je pretpostavljeno kako se radi o nekropoli koja se može datirati u kraj 2. i 1. st. pr. Kr. (DIZDAR, 1998.). Razlog velikog broja površinskih nalaza leži u dubokom izoravanju zemljišta na kojem se nekropola nalazi. To je i potvrđeno u probnim iskopavanjima 1998. godine kada su sonda II (veličine 10x1 m) i sonda III (veličine 7x1 m) pokazale kako je istočni rub nekropole u potpunosti uništen. U sondi I veličine 4x4 m otkriven je plitko ukopani jarak za koji se pretpostavlja kako predstavlja granicu grobne parcele (DIZDAR, 1999., 47.). Među metalnim nalazima najbrojnije su brončane fibule različitih tipova. Najučestalije su brončane glatke žičane fibule srednjolatenske sheme bez ikakve profilacije nožice i luka. Spirala se kod većine fibula sastoji od četiri, šest ili osam navoja koji su povezani izvana (T. 4., 1, 3-6, T. 5., 7-10). Pojedine fibule ovoga tipa na kraju nožice mogu imati plitke vodoravno položene ureze (DIZDAR, 1999., 120., kat. jed. 182.-183.), dok su sasvim rijetke one koje na kraju nožice imaju višestruka prstenasta zadebljanja (T. 4., 8), ili je prebačena nožica blago trokutasto raskovana (T. 4., 2). Brojnošću se izdvajaju i brončane fibule kasnolatenske sheme s trokutasto raskovanim lukom, četvrtastom nožicom koja nije perforirana i spiralom od četiri navoja koji su povezani izvana ili iznutra (T. 4., 7, 10-11) (DIZDAR, 1999., 120., kat. jed. 185.). Luk je kod pojedinih fibula ukrašen motivom koncentričnih krugova (DIZDAR, 1999., 120., kat. jed. 184.) ili urezanim linijama koje se nalaze uz rub luka (T. 4., 9). Brončana fibula tipa Jezerine sa spiralom od četiri navoja koji su povezani izvana, zastupljena je jednim primjerkom (DIZDAR, 1999., 120., kat. jed. 181.) kao i tip fibule s masivnim lukom koji je profiliran i četvrtastom nožicom izrađenom na proboj (T. 4., 12). Nalazima nakita pripadaju ulomci brončanih narukvica koje se najvjerojatnije mogu uvrstiti u tip spiralnih narukvica (T. 5., 2). Jedan je ulomak ukrašen okomito postavljenim plitkim urezima (T. 5., 3). U površinskom sloju sonde II pronađen je ulomak profilirane narukvice od stakla kobaltnoplave boje (DIZDAR, 1999., 121., kat. jed. 186.), dok je na površini oranice otkriven ulomak glatke narukvice od stakla iste boje (T. 5., 6). Također, pronađen je i veći broj perli od kojih se mogu izdvojiti perle od kobaltnoplavoga stakla koje su ukrašene žljebovima, zatim perla od tamnoplavne staklene paste s ukrasom bijele linije (T. 5., 4), te perle tamnoplavne boje s ukrasom motiva "oka" (T. 5., 5). Ukrasnom dijelu odjeće pripada nalaz brončanog dugmeta u obliku okrugle pločice s izbočenom gornjom stranom na kojoj se nalazi ukras u obliku trojnoga zavoja i ušicom za provlačenje na donjoj strani.<sup>4</sup> Brončano trolisno dugme s polukružno izdignutim srednjim dijelom na kojem se nalazi motiv

križa dio je kasnolatenske konjske opreme (T. 5., 11). Nalazima oružja pripadaju vrh željeznoga koplja (T. 5., 1) i dugi željezni mač srednjlatenškoga tipa koji se danas nalazi u privatnome posjedu. U iskopavanjima 1998. godine u površinskom sloju sonde I pronađena je brončana ručka sita (T. 5., 12), dok je u terenskom pregledu prostora nekropole pronađen masivni dio neke brončane posude. Od keramičkih nalaza brojnošću se izdvajaju ulomci zdjela S-profiliranoga tijela (T. 6., 5-8), te zdjela zaobljenoga tijela i uvučenoga ruba (T. 6., 9). Od lonaca koji su izrađeni na lončarskom kolu izdvojeni su lonci S-profiliranoga tijela s najvećom širinom u gornjem dijelu (T. 6., 1-2), zatim lonci zaobljenoga tijela s vodoravno položenim rubom (T. 6., 3-4), dok su rukom izrađeni lonci zaobljenoga tijela koji su ukrašeni češljastim ukrasom. Kantharosima ili vrčevima pripadaju ulomci s visokim, trakasto oblikovanim ručkama. Na položaju nekropole pronađen je i srebrni novac koji je datiran u 1. st. pr. Kr<sup>5</sup>.

Kao dio zbirke Matije Klajna, u GMV dospjelo je s područja Vinkovaca bez označke točnoga mjesta nalaza više željeznih kopalja. Tipološki se mogu izdvojiti koplja većih dimenzija s rombičnim presjekom lista koja su i najbrojnija (T. 1., 1-2), te jedno manje koplje deltoidno oblikovanoga lista (T. 1., 3).

Numizmatička ostavština Skordiska s područja Vinkovaca izuzetno je brojna, iako se za većinu nalaza ne može odrediti točno mjesto pronalaska<sup>6</sup> (BRUNŠMID, 1895., 99.; BRUNŠMID, 1902., 123.; DIMITRIJEVIĆ, 1979., 146.-147., T. 9., 8-13; POPOVIĆ, 1987., sl. 10., sl. 13., sl. 21.; MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1997.).

Gradina u Privlaci, višeslojno prapovijesno naselje na sjevernoj obali Bosuta, prvi put zabilježena je terenskim pregledom 1951. godine (KORDA, 1960., 49.). Pokusna iskopavanja radi ispitivanja fortifikacijskoga sustava poduzeo je Arheološki zavod Filozofskoga fakulteta 1979. i 1981. godine. Latenski sloj i nalazi iz njega više su puta iscrpno prikazani u literaturi (MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1981.; MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1984.; DALIĆ, 1998.), te se ovom prilikom ne navode. Kao površinski nalaz s Gradine iz 1979. godine, u GMV dospjelo je brončano dugme s četiri gljivasto oblikovana proširenja koje pripada dijelu latenskih žvala<sup>7</sup> (T. 2., 4). S prostora Privlake potječe i nalaz novca istočnoslavonskoga tipa koji je u Arheološki muzej dospio 1900. godine (POPOVIĆ, 1987., 64., T. 27., 13)<sup>8</sup>.

Prva pokusna istraživanja jednoga utvrđenog naselja latenske kulture na području istočne Slavonije poduzeo je Arheološki zavod Filozofskoga fakulteta 1968. godine na višeslojnom prapovijesnom naselju Gradina u Oroliku. Nalazi iz istraživanja više su puta opisani u literaturi na osnovi kojih

<sup>6</sup> Na tipološkom određenju dugmeta zahvaljujem dr. sc. Dragunu Božiću iz Instituta za arheologiju ZRC SAZU-a

<sup>7</sup> Novac pripada istočnokeltskom tipu (Göbl, 204.-208.). Na opisu i dатацији zahvaljujem prof. Zdenku Đukat iz Arheološkoga muzeja u Zagrebu

<sup>8</sup> Isti tip novca pronađen je i u pokušnim istraživanjima na nižem dijelu Gradine 1981. godine u nasipu rampe koja je služila kao prilaz bedemu (MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1984., 25., T. 5., 3)

je naselje datirano u razdoblje kasnoga latena (MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1969.; MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 55.-57., T. LII.-LIV.; MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1996., 260., sl. 3.-5.; DALIĆ, 1998.). Pri zaštitnim iskopavanjima 1984. godine zbog izgradnje naftovoda Vinkovci - Ilača istražen je periferni dio naselja, a tom prilikom zabilježeno je i postojanje subgradinskog dijela naselja koji je uočen još tijekom pokusnih iskopavnjia 1968. godine (ISKRA-JANOŠIĆ, 1985., 40.-41.). U iskopu su otkrivene podnice kuća i ulomci keramike latenske kulture koji pokazuju istovjetna obilježja kao i nalazi sa središnjega dijela naselja. Od nalaza koji su tijekom više godina prikupljeni na površini Gradine, u GMV-u nalaze se brojni metalni i keramički predmeti koji u potpunosti odgovaraju slici koju su dala istraživanja iz 1968. i 1984. godine. Od fibula, na Gradini su pronađene brončana fibula tipa Jezerine s trakasto raskovanim i narebrenim lukom koji je prečno profiliran na prijelazu u nožicu (T. 7., 6) (MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 114., bilješka 249.), te glatka žičana fibula srednjolatenske sheme (MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 57., sl. 2.). Spiralnim brončanim narukvicama pripada šest ulomaka, od kojih je jedan na srednjem proširenom dijelu ukrašen okomito postavljenim urezima (T. 7., 1. 3-5, 7). Pronađen je i ulomak narukvice od kobaltnoplava stakla koji je na srednjem profiliranom rebru ukrašen valovnicama (T. 7., 2). Na površini Gradine prikupljeno je i više željeznih kopalja koja pripadaju različitim tipovima koji se mogu datirati u razdoblje kasnoga latena. Tako je zabilježena prisutnost tipa dugoga koplja s rombičnim presjekom lista i kraćim tuljcem za nasad (T. 8., 1), zatim koplja koje ima kraći list i duži masivni tuljac (T. 8., 2), te manjeg listolikog oblikovanoga koplja ili strelice s dužim tuljcem na kojem se nalazi rupica (T. 8., 3). Na površini Gradine pronađen je i željezni nož s tronom na kojem se nalaze ostaci zakovice pomoću koje se pričvršćivala ručka od organskoga materijala (T. 8., 4). Brončanome posudu pripada ulomak ručke simpuluma tipa Pescate (T. 7., 8). Od keramičkih nalaza koji su izrađeni na lončarskome kolu izdvojeni su kantharosi zaobljenoga tijela i cilidričnoga vrata i zdjele S-profiliranoga tijela. Oblicima koji su izrađeni rukom pripadaju ulomci zaobljenih lonaca koji su ukrašeni češljastim ukrasom.

Zaštitna arheološka istraživanja proveo je GMV 1980. godine na višeslojnem prapovijesnom naselju Damića gradina u Starim Mikanovcima (ISKRA-JANOŠIĆ, 1984., 149., sl. 8.-9.). Metalni i keramički nalazi iz latenskoga sloja bili su predmetom detaljne obrade (DIZDAR, 2001., 27.-33., sl. 9.-11., T. 16.-44., T. 45., 4-7, 9-17, T. 46.-49.), zato se u ovom pregledu naseljenosti vinkovačkoga područja u vrijeme latenske kulture ne navode. S područja Starih Mikanovaca poznat je nalaz novca istočnoslavonskoga tipa (BRUNŠMID, 1895., 99.; POPVIĆ, 1987., 64.. T. 27., 16), kakav je pronađen i u istraživanjima Damića gradine.

Sličnom tipu naselja pripada i Gradina u Otoku na kojoj su u pokusnim iskopavanjima 1957. i 1970. godine istraženi slojevi sopotske kulture i groblje iz razdoblja ranoga srednjega vijeka (DIMITRIJEVIĆ, 1957.; DIMITRIJEVIĆ, 1968., 21.-22.). Kao površinski nalaz s Gradine, u GMV-u nalazi se brončana glatka žičana fibula srednjolatenske sheme sa spiralom od četiri navoja koji su povezani iznutra (T. 2., 5). Prilikom terenskoga pregleda u ožujku 1999. godine pronađeni

su i ulomci keramike latenske kulture. Na položaju Laze koji se nalazi jugozapadno od Gradine, 1961. godine prilikom obrade zemljišta na dubini od 0,45 m pronađeni su željezni bojni nož s obručem na kraju ručke (T. 1., 8) i koplje koje s obje strane lista ima dva okomita žlijeba između kojih se nalazi ukras u obliku polukrugova ili girlandi (T. 1., 7).

S istočnog područja bivše vinkovačke općine prvi su nalazi u GMV dospjeli 1955. godine prilikom iskopa kanala za odvod vode na položaju Ivanci koji se nalazi jugoistočno od Vinkovačkih Banovaca, a južno od Ilače. Tom je prilikom otkriveno naselje otvorenoga tipa s kojega je prikupljeno više ulomaka latenske keramike i dio brončane fibule (KORDA, 1960., 53., 56.). Kao dar s područja Ivanaca, u GMV-u nalazi se brončana fibula srednjolatenske sheme s raščlanjenom nožicom u obliku okrugloga dugmeta. Na mjestu spoja nožice s lukom i ispred dugmeta nalaze se manja prstenasta narebrena. Spirala se sastoji od četiri navoja koji su povezani izvana (T. 2., 8). S istoga nalazišta potječe i brončana glatka žičana fibula srednjolatenske sheme (T. 2., 7), te ulomak zdjele S-profiliranoga tijela koja je izrađena na lončarskom kolu (T. 11., 7).

Naselje otvorenoga tipa latenske kulture zabilježeno je prilikom terenskoga pregleda nalazišta Gatina u Starim Jankovcima. Na području između Starih Jankovaca i Svinjarevaca pronađeno je željezno listoliko koplje koje ima duži cilindrični tuljac (T. 8., 8). U terenskom pregledu trase buduće autoceste od Županje do Lipovca 1991. godine<sup>9</sup> na području Podlučja koje se nalazi zapadno od sela Lipovac otkriveno je višeslojno naselje okruženo južnim meandrom Spačve (MINICHREITER, 1991., 191.) s kojega potječe ulomak brončane fibule s očuvanom spiralom od tri navoja. Istočno od Lipovca, na položaju Kratine, uočeno je manje uzvišenje na kojem su pronađeni ulomci keramike latenske kulture (MINICHREITER, 1991., 191.), od kojih se tipološki može izdvojiti ulomak zdjele S-profiliranoga tijela. Prilikom obilaska višeslojnoga prapovijesnoga i srednjovjekovnog nalazišta Zidine u Nuštru 1992. godine<sup>10</sup> (TOMIĆIĆ, 1996., 28., sl. 6., sl. 15.) pronađeni su keramički ulomci latenske keramike. Od funkcionalnih oblika prepoznaju se ulomak lonca zaobljenoga tijela koji je ukrašen češljastim ukrasom (T. 11.. 2) i ulomak lonca S-profiliranoga tijela (T. 11., 1).

Tijekom 1999. i 2000. godine arheolozi GMV-a poduzeли su terenske pregledne nalazišta koja su bila nedostupna tijekom Domovinskoga rata kao i onih s kojih su postojali samo pojedinačni nalazi koji nisu omogućavali njihovo točno kronološko i kulturno vrednovanje. Tako je u ožujku 1999. godine nakon dojave o nalazima keramike pregledan položaj u samom središtu Cericā. U iskopu za ogradu u Ulici I. Meštrovića 20 na dubini od 0,50 m pronađena je veća nakupina kućnoga lijepa i siva, na lončarskom kolu izrađena keramika. Od oblika zastupljeni su ulomci zdjele S-profiliranoga tijela (T. 9., 4-7), zatim ulomci kantharosa ili vrčeva S-profiliranoga tijela s ručkama trakastog tipa (T. 9., 8), te ulomci lonaca zaobljenoga tijela koji su ukrašeni češljastim ukrasom (T. 9., 1-2, 9). Sjeveroistočno od Cericā, uz potok Erve-

<sup>9</sup> Terenski pregled izvršili su arheolozi Muzeja Brodskoga Posavlja i Uprave za zaštitu kulturne baštine. Konzervatorski odjel u Osijeku

<sup>10</sup> Terenski pregled poduzeo je Institut za arheologiju iz Zagreba

nicu, nalazi se prapovijesno i antičko nalazište Plandište, a na grebenu južno od njega pronađeni su ulomci keramike iz razdoblja kasnoga latena (DIMITRIJEVIĆ, 1979., 146., 187.). U terenskim pregledima u ožujku 1999. i listopadu 2000. godine područja Malat koje se nalazi oko 1 km istočno od prigradskoga naselja Mirkovci, po površini oranica na uzvišenju dužine oko 750 m i širine oko 250 m skupljeni su brojni ulomci sopske, vatinske i kasnosrednjovjekovne keramike. Od oblika latenske kulture prepoznavaju se ulomci zdjela S-profiliranoga tijela (T. 11., 6), te "grafitirani" lonci zaobljenoga tijela koji su ukrašeni češljastim ukrasom (T. 11., 5). U proljeće 2000. godine započelo se s izradom arheološke topografije općine Ivankovo. Zbog toga poduzet je terenski pregled područja koje se naziva Palanka, sjeverozapadno od središta sela odakle je u GMV 1966. godine dospio nalaz srebrnog keltskog novca<sup>11</sup>. Na istočnome dijelu Palanke, na položaju Gorjanskoga rita, u terenskom pregledu pronađeni su ulomci sopske, vatinske i Belegiš II kulture, te rimska i kasnosrednjovjekovna keramika. Latenskoj kulturi pripadaju keramički nalazi od kojih se tipološki ne može izdvojiti niti jedan funkcionalni oblik, već su zastupljena samo prstenačasta dna i tipološki neodredivi ulomci. Sjeverozapadno od Gorjanskoga rita, na položaju Brijest koji se nalazi na dijelu južnih padina đakovačko-vinkovačkoga lesnog ravnjaka koji prelaze u ravnicu, također su pronađeni keramički nalazi koji pripadaju latenskoj kulturi. Tipološkom analizom mogu se izdvojiti ulomci zdjela zaobljenoga tijela i uvučenoga ruba (T. 10., 4-5), zatim ulomci koji pripadaju zdjelama Sprofilacije (T. 10., 2-3), dok je od lonaca prisutan tip S-profiliranoga tijela koji je na ramenu ukrašen valovnicom izvedenom u tehnići žlijebanja (T. 10., 1). Od ostalih ulomaka izdvajaju se prstenasta dna i trakaste ručke koje pripadaju bilo kantharosima bilo vrčevima. S položaja šume Durgutovića koja se nalazi sjeverno od Ivankova, iz 1970. godine potječe slučajan nalaz ulomka lonca S-profiliranoga tijela. U blizini kasnosrednjovjekovne utvrde Bedem-grad koja se nalazi u južnom, nizinskom dijelu Ivankova, oko 1962. godine pronađeno je željezno kopljje rombičnog presjeka lista i dužeg tuljca na kojem se nalazi očuvana zakovica. S obje strane lista nalaze se po dvije plitko urezane linije između kojih su dva niza polukrugova ili girlandi (T. 1., 6). U tuljcu su prilikom konzervacije pronađeni ostaci drvenoga nasadnika kopljja. U dijelu Vođinaca koji se nalazi na južnim padinama đakovačko-vinkovačkoga lesnoga ravnjaka, kao dar u GMV iz vrtova kuća u Ulici J. J. Strossmayera pristigli su ulomci latenske keramike od kojih se mogu izdvojiti zdjeli S-profiliranoga tijela (T. 11., 3-4).

Zbirka Arheološkoga odjela GMV-a posjeduje veći broj slučajnih nalaza koji pripadaju latenskoj kulturi na osnovi kojih se teško može odrediti karakter nalazišta s kojega potječu, iako se može pretpostaviti kako se, barem kod nekih, radi o nalazima iz uništenih grobova. Većinom su to nalazi oružja ili funkcionalnih dijelova odjeće (fibule).

<sup>11</sup> Novac pripada istočnokeltskom tipu (Göbl, 196.). Za podatak zahvaljujem dr. sc. Ivanu Mirniku iz Arheološkoga muzeja u Zagrebu. Zajedno s novcem pristigle su i dvije brončane igle koje su na tijelu ukrašene urezivanjem. Najблиže usporedbu mogu se pronaći u Podzemelju, gdje su slične igle opisane kao "igle u obliku pastirskoga štapa" (DULAR, 1978., 26., T. XV., 23., T. XVI., 1-6).

Iz Šidskih Banovaca je 1957. godine u GMV pristigao nalaz koji se sastojao od dva duga željezna kopljja uskoga lista koja imaju rombični presjek (T. 8., 6-7). S položaja Rajterovo brdo u Oroliku koji se nalazi na povišenom položaju iznad potoka Savak potječe nalazi igala brončanih fibula srednjolatenske sheme (T. 7., 9-10). Na ovom se položaju prema velikim količinama građevinskoga materijala, te na osnovi nalaza novca i nakita pretpostavlja postojanje rimskoga naselja (ŠARANOVIĆ-SVETEK, 1967.; DIMITRIJEVIĆ, 1979., 186.). Na položaju Stara šuma u Oroliku pronađena su dva željezna kopljja, jedno veće rombičnog presjeka lista i dužeg tuljca (T. 8., 5), te jedno manje istoga oblika (T. 8., 9.). S obale Vuke kod Nuštra iz 1986. godine potječe nalaz blago savijenoga željeznoga kopljja s naglašenim srednjim rebrom i dugim tuljcem (T. 1., 5). Na položaju Petrošinci sjeveroistočno od Retkovaca pronađen je brončani ulomak člankovitoga pojasa koji na srednjem pravokutnom dijelu ima ukras od dva trokuta (T. 2., 6). Iz Nijemaca je poznat slučajan nalaz novca srijemskoga tipa faze C koji se datira u prvu polovinu 1. st. pr. Kr. (BRUNŠMID, 1895., 98.; POPOVIĆ, 1987., 51., sl. 13.).

Također, u GMV-u nalazi se veći broj nalaza latenske kulture za koje ne postoje podaci o mjestu nalaza. Uz već spomenuti ulomak brončane narukvice s kopčom na šarnir (T. 2., 2), izdvaja se brončana fibula srednjolatenske sheme sa spiralom od četiri navoja koji su povezani iznutra (T. 2., 1). Oružju pripadaju nalazi željeznih kopalja, od kojih su najbrojnija ona duga s rombičnim presjekom lista (T. 12., 1-3, 5), dok je jednim primjerkom zastupljeno kopljje s naglašenim srednjim rebrom (T. 12., 4).

Opisom svih do sada zabilježenih nalazišta latenske kulture na vinkovačkom području, kao i nalaza koji s njih potječu, omogućena je tipološka analiza kako bi se izradio kronološki okvir naseljenosti vinkovačkoga područja od strane Skordiska.

## TIPOLOŠKO-KRONOLOŠKA OBRADA NALAZA LATENSKE KULTURE

U pokusnim i zaštitnim istraživanjima kao i prilikom terenskih pregleda latenskih nalazišta na vinkovačkom području najbrojniji su keramički nalazi. Na osnovi keramičke građe prikupljene u istraživanjima naselja Dirov briješ i Ervenica u Vinkovcima, te Damića gradine u Starim Mikanovcima predložena je tipološko-kronološka shema razvoja funkcionalnih oblika koji su izrađeni na lončarskom kolu ili rukom kao i tehnike ukrašavanja koje su prisutne u keramografiji latenske kulture za područja istočne Slavonije i zapadnoga Srijema (DIZDAR, 2001., sl. 12.). Broj metalnih nalaza iz tih istraživanja znatno je manji, jedino su na Damića gradini zastupljeni određeni oblici nakita, oružja, oruđa i svakodnevnih uporabnih predmeta koji oslikavaju svakodnevne djelatnosti u jednom utvrđenom naselju Skordiska (DIZDAR, 2001., 28.-33., T. 45.-48.). Ovu sliku upotpunjavaju površinski nalazi s prostora ostalih naselja latenske kulture na vinkovačkom području koji se nalaze u GMV-u.

Kako niti jedna nekropola Skordiska na području istočne Slavonije i zapadnoga Srijema nije bila sustavno istraživa-

na<sup>12</sup>, to su podaci o načinu pokapanja i obredima kao nositeljima slike o duhovnom naslijeđu Skordiska ostali nepoznati. Analiza društvene strukture koja se najpotpunije zrcali upravo u "gradovima mrtvih" time je onemogućena, odnosno sagledavanje cijelokupne društvene i kulturne samobitnosti Skordiska za prostore istočne Slavonije i zapadnoga Srijema riješit će se tek po zajedničkom shvaćanju slike koju daju naselja i one koja proizlazi iz sveobuhvatne analize nekropola. Nalazi iz uništenih grobnih cijelina s nekropola koje se nalaze na području grada Vinkovaca nude za sada samo ograničene kronološke okvire koje istraživanjima tek treba provjeriti.

Slučajni nalazi latenske kulture s vinkovačkog područja ne ukazuju uvijek na karakter nalazišta s kojeg potječe, iako je veća vjerojatnost kako se radi o nalazima koji su, barem kada je riječ o nakitu i oružju, pripadali grobnim cijelinama, dok se za slučajne nalaze novca može prepostaviti kako većinom dolaze s prostora naselja.

Na osnovi opisanih nalaza pristupa se njihovoj tipološko-kronološkoj obradi, pri čemu bi se podrobno opisali predmeti nakita, ukrasni dijelovi odjeće, oružje i brončano posuđe koji su kronološki najosjetljiviji na promjene i zato prikladniji za datiranje, dok su nalazi oruđa i svakodnevni uporabni predmeti tijekom dužeg razdoblja doživjeli manje oblikovnih promjena, te su zato kronološki manje osjetljivi i ne dokumentiraju uvijek sve faze razvoja koje prolazi materijalna kultura.

Najbrojniji i kronološki najindikativniji nalazi latenske kulture na vinkovačkom području su različiti tipovi brončanih fibula. Najraniji oblik među njima je brončana ranolatenska Dux fibula koja je pronađena u sloju mlađe faze starijega željeznoga doba na Damića gradini u Starim Mikanovcima (DIZDAR, 2001., T. 46., 5)<sup>13</sup>. Brončane fibule s plastično raščlanjenom nožicom iz razdoblja srednjega latena zabilježene su kao slučajni nalazi u Novim Jankovcima (BRUNŠMID, 1902. a, 72., sl. 32.; MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 87., T. XXII., 6) i na prostoru Ivanaca kod Vinkovačkih Banovaca (T. 2., 8). Prstenasto raščlanjene nožice brončanih fibula srednjolatenske sheme koje su otkrivene na položaju nekropole u Blatu u Vinkovcima (T. 4., 1. 8) nalikuju fibulama s rebrastom ukrašenom prebačenom nožicom s utvrđenog naselja na Gomolavi koje su raspoređene u prvu skupinu fibula iz ovoga naselja koja je datirana u kasnu fazu srednjega latena, odnosno u drugu polovicu 2. st. pr. Kr. (JOVANOVIĆ, B., JOVANOVIĆ, M., 1988., 84., T. XLI., 4).

Najbrojnije su brončane glatke žičane fibule srednjolatenske sheme sa spiralom od četiri, šest ili osam navoja koji su povezani izvana ili rjeđe iznutra. Prebačena se nožica najčešće spaja s lukom u blizini spirale. Na položaju nekropole Blato pronađen je veći broj cijelovito očuvanih fibula ovoga

oblika (T. 4., 3-6) kao i igala s različitim brojem spiralnih navoja (T. 5., 7-10) (DIZDAR, 1998., 39.). Fibule istoga tipa zabilježene su kao slučajni nalazi na Ervenici i Leskovcu u Vinkovcima (BRUNŠMID, 1902., sl. 53.). Na površini Gradine u Oroliku pronađena je glatka žičana fibula srednjolatenske sheme od koje se nije očuvala spirala (MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 57., sl. 2.). Fibula istoga oblika koja potječe s Gradine u Otoku ima spiralu koja se sastoji od četiri navoja povezanih iznutra (T. 2., 5), dok ulomak slične brončane fibule, pronađene na Ivancima, ima spiralu od šest navoja koji su povezani izvana (T. 2., 7). Spirala brončane fibule koja je pronađena na prapovijesnom naselju tell tipa Tržnica u Vinkovcima, sastoji se od četiri navoja većih dimenzija koji su povezani izvana. Spoj nožice i luka pomaknut je, slično primjercima iz Blata, blizu prelaska luka u spiralu (T. 2., 3). Na položajima Podlučje kod Lipovca i Rajterovo brdo kod Orolika (T. 7., 9-10) pronađene su samo igle s različitim brojem očuvanih spiralnih navoja koje su pripadale fibulama srednjolatenske sheme. S nepoznatoga nalazišta na vinkovačkom području potječe nalaz brončane fibule koja ima spiralu od četiri navoja povezanih iznutra (T. 2., 1).

Fibule srednjolatenske sheme iz Dalja podijeljene su u dvije skupine, na fibule s raznovrsno raščlanjenom nožicom i na glatke žičane fibule (MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 20., T. III., 6, T. IV., 6, 8, 11), kakve su i pronađene na nalazištima latenske kulture u Vinkovcima, Gradinama u Oroliku i Otku te Ivancima. Iz Sotina i Vukovara potječe nalazi glatkih fibula srednjolatenske sheme koje su datirane u kraj srednjega i u početak kasnoga latena. Jedna od fibula iz Sotina ima spiralu većih dimenzija poput ulomka fibule s Tržnicu u Vinkovcima (MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 42., 52., T. XXXVIII., 1, 6, T. LI., 11). Glatke žičane fibule zabilježene su u utvrđenom naselju latenske kulture Gomolava kod Hrkovaca, gdje pripadaju drugoj skupini fibula iz ovoga naselja koja je datirana u kraj srednjega i u kasni laten, odnosno u kraj 2. i prvu polovicu 1. st. pr. Kr. (JOVANOVIĆ, B., JOVANOVIĆ, M., 1988., 84., T. XLI., 7-8). U kasnu fazu srednjolatenskoga razdoblja datirana je željezna glatka žičana fibula iz Kupinova (MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 26., T. IX., 7). Iz uništenih paljevinskih grobova u Novim Banovcima potječu nalazi fibula istoga oblika (MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 36., T. XXVI., 5, 7, T. XXVII., 7). Za željezne žičane fibule srednjolatenske sheme iz uništenih grobnih cijelina nekropole u Surčinu koje imaju strmi luk i visoko pomaknut spoj nožice i luka smatra se kako pripadaju razdoblju kasnoga latena (MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 47., T. XLI., 1-3). Brončana fibula koja ima spiralu većih dimenzija pronađena je na poznatomu nalazištu latenske kulture Ritopek kod Beograda (TODOROVIĆ, 1971., 141., T. LXIV., 11).

Glatke žičane fibule srednjolatenske sheme za koje postoje brojne usporedbe kako na nalazištima koja pripadaju Skordiscima tako i na ostalim nalazištima latenske kulture u Podunavlju, nastale su u mlađoj fazi srednjolatenskoga razdoblja, oko polovine 2. st. pr. Kr., da bi tijekom prve polovine 1. st. pr. Kr. postale najzastupljeniji oblik fibule na nalazištima latenske kulture (MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 26., 72.). Slične fibule srednjolatenske sheme tipa Novo mesto koje imaju visoki glatki žičani luk trokutastoga obrisa i spiralu od četiri navoja koji su povezani izvana datirane su na

<sup>12</sup> Nekropola na položaju Zeleno polje u Osijeku rezultat je zaštitnih istraživanja za koja nedostaju važni podaci o položaju nalaza u grobovima, kao niti plan groblja s položajem i odnosom grobnih cijelina.

<sup>13</sup> Brončana Dux fibula pronađena je i u grobu datiranom u kraj starijega željeznoga doba iz Bogdanovaca i, uz fibulu s Damića gradinu, ukazuje na prožimanje starije halštatske i mlađe latenske kulture (BRUNŠMID, 1909., sl. 23.)

nalazištima mokronoške skupine u razdoblje kasnoga latena (Božić, 1987., 878., sl. 46., 15). Na isti je način datirana brončana fibula kod koje se spoj prebačene nožice i luka nalazi u blizini spirale koja je otkrivena u jami X u naselju otvorenoga tipa Szakály-Réti főldek koje se nalazi u porječju rijeke Kapos, uz pretpostavku da izrada fibula ovoga oblika traje do kraja latenske kulture (GÄBLER, 1982., 73.-75., sl. 18., 2). Za brončane fibule srednjolatenske sheme koje su imale spiralu od četiri navoja povezana iznutra, a pronađene su na kasnolatenskim naseljima Gellérthegy i Tabán, smatra se kako se počinju izrađivati u razdoblju srednjega latena da bi kao oblik potrajale sve do početka antike (BÓNIS, 1969., 194.-195., sl. 49., 17, sl. 57., 15). Najstarijem horizontu oppiduma Hradište koji se nalazi u srednjoj Češkoj datiranom u mlađu fazu srednjega latena pripadaju glatke žičane fibule koje imaju spiralu povezanu izvana, dok se u kasnolatensko razdoblje datiraju fibule istoga oblika koje imaju spiralu povezana iznutra (RYBOVÁ, DRDA, 1994., 123., 127., sl. 40., 1, 14).

Opisanoj skupini glatkih žičanih fibula oblikom odgovaraju brončane fibule koje su pronađene na položaju nekropole Blato u Vinkovcima, a koje na kraju nožice imaju vodoravno položene urezane linije (DIZDAR, 1998., 40.; DIZDAR, 1999., 120., kat. jed. 182.-183.). Brončana fibula istoga tipa i ukrasa otkrivena je 1961. godine na Ervenici (MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 66., sl. 5., 4). Usporedbe za ovaj oblik brončanih fibula srednjolatenske sheme mogu se pronaći na najbolje istraženom utvrđenom naselju Skordiska, onom na Gomolavi kod Hrtkovaca, gdje fibule ovoga oblika pripadaju trećoj skupini koja je datirana u prvu polovicu 1. st. pr. Kr. (JOVANOVIĆ, B., JOVANOVIĆ, M., 1988., 84., T. XLI., 11-12). Brončane fibule koje su na kraju prebačene nožice ukrašene urezima, a pronađene su na obali Dunava kod Zemuna, datirane su u 2. st. pr. Kr. (TODOROVIĆ, 1971., 138., T. LXIII., 7, 10).

Na prostoru nekropole Blato pronađen je jedan primjerak brončane fibule srednjolatenske sheme koja ima blago trokutasto raskovanu prebačenu nožicu (T. 4., 2). Na kasnolatenskom naselju otvorenoga tipa Livade kod Štremske Mitrovice otkrivena je fibula koja je na raskovanoj i prebačenoj nožici ukrašena urezima (BRUKNER, 1987., 113., sl. 5.).

Brončane fibule kasnolatenske sheme s trokutasto raskovanim lukom, četvrtastom nožicom koja nije perforirana i dvostranom spiralom od četiri iznutra povezana navoja jedan su od najučestalijih tipova fibula na nalazištu latenske kulture na vinkovačkom području. Na položaju nekropole Blato pronađeno je osam fibula ovoga oblika (DIZDAR, 1998., 40.). Inaćica s neukrašenim lukom koji na kraju ima samo dvije ili tri urezane linije zastupljena je sa šest primjeraka (T. 4., 7, 10-11) (DIZDAR, 1999., 120., kat. jed. 185.). Luk jedne fibule ukrašen je motivom koncentričnih krugova (DIZDAR, 1999., 120., kat. jed. 184.), slično fibulama s Pjeskane (BRUNŠMID, 1902., 122., sl. 86., 2; MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 66., sl. 5., 3). Uz rub i na kraju luka druge fibule nalaze se urezane linije (T. 4., 9). Na sličan je način ukrašena brončana fibula koja je pronađena u zaštitnim iskopavanjima na Damića gradini u Starim Mikanovcima (DIZDAR, 2001., 28., T. 47., 15). Fibule istoga oblika s Gomolave u Hrtkovcima predstavljaju petu skupinu fibula iz ovoga naselja koja je datirana u drugu polovicu 1. st. pr. Kr. (JOVANOVIĆ, B., JOVANOVIĆ, M., 1988., 85., T. XLII., 7). U paljevinskom

grobu I s položaja Zmajevac u Sotinu koji je datiran u razdoblje kasnoga latena pronađena je brončana fibula s trokutasto raskovanim lukom (MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1972.-1973., 64., T. I., 3). Fibula koja je uz rub raskovanoga luka ukrašena urezanim linijama otkrivena je na položaju nekropole latenske kulture u Novim Banovcima (MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 36., T. XXVI., 8).

Brončane fibule s trokutasto raskovanim lukom i četvrtastom nožicom koja nije perforirana jedan su od najbrojnijih kasnolatenskih oblika u naseljima i nekropolama Skordiska na prostoru istočne Slavonije, posebno na nalazištu latenske kulture na vinkovačkom području. Stoga je za pretpostaviti kako se njihova izrada odvijala u utvrđenim naseljima kao što su Dirov brije, Damića gradina ili na Gradinama u Privlaci i Oroliku za koje je poznato kako su bila ne samo politička i vojna, nego i obrtničko-trgovačka središta iz kojih se širila latenska kultura. Za ove se fibule, koje su karakterističan oblik kasnolatenskoga razdoblja, smatra kako predstavljaju zamjenu za u zapadnim područjima rasprostranjenja latenske kulture prisutne fibule tipa Nauheim (MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 73.).

Brončane fibule tipa Jezerine s lukom pravokutnoga oblika koji je profiliranim prstenom odvojen od četvrtaste perforirane nožice na čijem se kraju nalazi dugme, zabilježene su kao površinski nalaz u utvrđenim naseljima Dirov brije u Vinkovcima (DIZDAR, 1999., 116., kat. jed. 163.) i Gradini u Oroliku (T. 7., 6) (MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 114., bilješka 249.), te u nekropoli Blato u Vinkovcima (DIZDAR, 1998., 40.; DIZDAR, 1999., 120., kat. jed. 181.). Iz Dalja potječe nalaz brončane fibule tipa Jezerine koja se smatra kasnolatenskim oblikom na ovom istaknutom nalazištu latenske kulture (MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 21., T. IV., 9). Iz Sotina su poznata dva, a iz Vukovara jedan primjerak ovoga tipa fibule (MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 42., 52., T. XXXVIII., 3-4; T. LI., 9). Na obali Dunava kod Zemuna i na području Beograda pronađeno je više primjeraka bronačnih fibula tipa Jezerine (TODOROVIĆ, 1971., 144., T. LXVI., 9-10, 12). Iz Siska je poznato nekoliko fibula navedenoga tipa koje su datirane u kraj 1. st. pr. Kr. i u početak 1. st. po Kr. (KOŠČEVIĆ, 1980., 12., T. I., 1, 3). Fibule tipa Jezerine s nalazišta mokronoške skupine datirane su u razdoblje kasnoga latena (Božić, 1987., 878., sl. 46., 22), a potvrdu toj dataciji pružaju nalazi fibula u zatvorenim kasnolatenskim grobnim cjelinama s nekropole Beletov vrt u Novom mestu (KNEZ, 1992., T. 51., 2, T. 52., 10, T. 54., 5, T. 62., 5, T. 78., 23). U istraživanjima na prostoru Posočja fibule tipa Jezerine pronađene su kako na nekropolama u paljevinskim grobovima tako i u naseljima, a datirane su u fazu IVb koja vremenski obuhvaća razdoblje posljednjega desetljeća pr. Kr. (GUŠTIN, 1991., 41., T. 20., 2, T. 21., 9, T. 25., 11, T. 29., 11., T. 41., 18, T. 44., 8). U jami 7 u naselju Tabán pronađen je ulomak luka fibule tipa Jezerine koja je datirana od druge polovine 1. st. pr. Kr. do u prvu polovicu 1. st. po Kr. (BÓNIS, 1969., 196., sl. 51., 30). U najmlađem naseobinskom horizontu oppiduma Hradište koji pripada mlađoj fazi kasnoga latena također su zabilježene fibule tipa Jezerine (RYBOVÁ, DRDA, 1994., 130., sl. 40., 25). U detaljnoj obradi brončanih fibula tipa Jezerine, A.-M. Adam i M. Feugère izdvojili su dvije inaćice: "a" s neukrašenim lukom i inaćicu "b" koja ima dva pod-

tipa, ovisno o tome je li luk ukrašen vegetabilnim motivom ili se na njemu nalazi figuralni ukras. Fibule tipa Jezerine koje su pronađene na Dirovu brijegu, Blatu i Gradini u Orliku na osnovi ove podjele pripadaju inaćici "a". Ovaj se oblik pojavljuje na nalazištima od Portugala do Ukrajine, s najvećom koncentracijom nalaza na prostorima srednje Galije, srednjega i sjevernoga dijela Apeninskog poluotoka, Sloveniji, Dalmaciji i Podunavlju. Pojedini primjeri pronađeni su čak na područjima Poljske i Litve. Za fibule tipa Jezerine pretpostavlja se kako nastaju oko 40.-30. god. pr. Kr., a predložak su im bile fibule tipa Certosa. U najširu uporabu ušle su oko 30. god. pr. Kr., dok je njihova izrada prestala oko 10. god. po Kr. Smatra se kako su proizvod radionica koje su djelovale na četiri područja, od kojih su se najbliže Podunavlju nalazila proizvodna središta smještena u Sloveniji i Dalmaciji (ADAM, FEUGÈRE, 1982., sl. 4.)<sup>14</sup>.

Na položaju nekropole Blato pronađena je brončana fibula s masivnim okruglim lukom koji je profiliran i četvrtastom nožicom koja je izrađena na proboj (T. 4., 12) (DIZDAR, 1998., 40.). Fibula sličnoga oblika pronađena je u Dalju, a datirana je u razdoblje kasnoga latena (MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 21., 73., T. III., 7). Na isti su način datirane i fibule s nogom u obliku okvira i dugom spiralom koje su zabilježene na nalazištima mokronoške grupe (Božić, 1987., 878., sl. 46., 18). Snažno profilirane fibule tipa Almgren 65 s nogom u obliku trokutastoga okvira koje su pronađene na području Posočja oblikom podsjećaju na fibulu iz Blata. Fibule ovoga tipa imaju masivno lijevano tijelo koje na najvišem dijelu luka ima više zadebljanja. Luk završava sa spiralom od četiri do šest navoja koji su povezani izvana. Fibule tipa Almgren 65 jedan su od najbolje poznatih kasnolatenskih oblika koji se pojavljuje i u ranocarskim grobovima (GUŠTIN, 1991., 45.-46., T. 6., 12., T. 7., 8., T. 10., 1., T. 28., 6). Lijevana fibula s nožicom na okvir i zadebljanjem na luku s oppiduma Hradište pripada starijem dijelu kasnoga latena, dok su fibule tipa Almgren 65 datirane u mlađu fazu kasnolatenskoga razdoblja (RYBOVÁ, DRDA, 1994., 127., 129., sl. 40., 12., 22).

Na položaju Petrošinci kod Retkovaca pronađen je ulomak brončanoga člankovitog pojasa (T. 2., 6) za koji se prema ostalim nalazima ovog tipa pojasa može pretpostaviti kako se nalazio kao prilog u uništenome grobu žene. Iz Dalja potječe nalaz kopče ženskoga člankovitoga pojasa s trnom oblikovanim poput stilizirane glavice bika na kojoj se nalaze tragovi emajla. Brončani člankoviti pojasi inventar su bogatijih ženskih grobova na latenskim nekropolama panonsko-podunavskoga područja (MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 21., T. VII., 5). S nekropole u Osijeku poznat je nalaz brončanoga člankovitog pojasa na kojem su se očuvali tragovi emajla za koji je pretpostavljeno kako je pripadao kosturnom ukopu žene (SPAJIĆ, 1962., 42.-43., T. XX., 22-23). U Novim Banovcima pronađen je antropomorfno oblikovan privjesak člankovitoga pojasa, dok je s prostora latenske nekropole u Surčinu poznat nalaz antropomorfnih i križno oblikovanih članaka koji su na pojasu naizmjence postavljeni (MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 37., 47., T. XXVI., 4, T. XLI., 5-7).

<sup>14</sup> ADAM, FEUGÈRE, 1982., 180.-181. Od nalazišta u međurječju Save, Drave i Dunava navode Gradinu u Orliku, Vukovar, Sofin, Dalj, Osijek i Sisak

Članak s obručem koji je bio dio ženskoga pojasa pronađen je na položaju nekropole u Boljevcima (MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 15., T. I., 1). U blizini utvrđenoga naselja na Gomolavi kod Hrtkovaca 1980. godine pronađeni su raznoliko oblikovani članci i obruči pojasa koji su pokazivali tragove gorjenja za koje se pretpostavlja kako su pripadali uništenom spaljenom grobu žene iz 1. st. pr. Kr. (JOVANOVIĆ, 1982.-1983.). Člankoviti pojasi koji su pronađeni u Brstju i Valičnoj vasi pripadali su ukopima žena, a datirani su u stupanj Mokronog II.A. odnosno u stariju fazu srednjega latena (Božić, 1987., 874., sl. 44., 10, T. LXXXVI., 8).

Kao slučajan nalaz s položaja bare Kaluđer južno od Starih Mikanovaca potječe ulomak brončane narukvice ukrašene plastično križno raspoređenim raščlanjenjima koja je imala šarnirski zatvarač, a datirana je u razdoblje mlađe faze srednjega latena (MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 65., T. XL., 6). Ulomak identične brončane narukvice nalazi se u GMV-u bez podatka o položaju nalaza (T. 2., 2). U grobu 1 na nekropoli Zeleno polje u Osijeku pronađene su dvije narukvice koje su ukrašene u plastičnom stilu, a nalazile su se na nadlakticama pokojnice (SPAJIĆ, 1954., 8., T. I., 2). Iz Osijeka je poznat i nalaz slično oblikovane narukvice koja je datirana, poput narukvice iz Starih Mikanovaca, u mlađi dio srednjega latena (MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 39., T. XXV., 8). Na nalazištu Gradac kod Pleternice pronađeno je više brončanih ulomaka narukvica koje su ukrašene križno postavljenim plastičnim ukrasom (MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 62., T. LV., 7-10).

U zaštitnim iskopavanjima na utvrđenim naseljima Dirov brijeg i Damića gradina pronađeni su ulomci brončanih narukvica trakastog presjeka, od kojih su neke ukrašene urezanim motivima (DIZDAR, 2001., 23., 29., T. 45., 2, T. 46., 7-10, 12). Ulomci brončanih narukvica istoga tipa skupljeni su na površini Gradine u Orliku. Na srednjem, blago proširenom dijelu jedne od narukvica nalazi se ukras okomito postavljenih plitkih žljebova (T. 7., 1, 3-5, 7). Na prostoru nekropole Blato pronađeno je više ulomaka slično oblikovanih brončanih narukvica, a jedna od njih je ukrašena okomito postavljenim linijama (T. 5., 2-3) (DIZDAR, 1998., 40.). Te narukvice pripadaju tipu spiralnih narukvica koje su sastavljene od jednog ili više navoja, a oni imaju stanjene krajeve na kojima se često nalaze jednostavni urezani motivi. Brončane ili željezne spiralne narukvice oblik su nakita koji su Skordisci preuzeli od stanovništva kojeg su zatekli na području srednjega Podunavlja. Ovaj tradicionalni i jednostavni oblik koji niti tehnološki nije zahtjevan, Skordisci su prilagodili svom ukusu oblikujući nekoliko različitih inaćica (Božić, 1981., 320., T. 4., 45-46) koje se najčešće nalaze u naseljima ili kao prilog u paljevinskim grobovima na nekropolama u 1. st. pr. Kr. (VUKMANOVIĆ, 1992., 238.-239.).

Narukvice od stakla kobaltnoplave boje pronađene su na površini Gradine u Orliku (T. 7., 2) i Blatu u Vinkovcima (T. 5., 6) (DIZDAR, 1998., 40.; DIZDAR, 1999., 121., kat. jed. 186.). Također, na položaju nekropole u Blatu pronađeno je i više različitih tipova perli od stakla i staklene paste (T. 5., 4-5) (DIZDAR, 1998., 40.-41.). Ulomci profiliranih narukvica od stakla kobaltnoplave boje pronađeni su u utvrđenim naseljima Paljevine kod Donje Bebrane (MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 58.) i na Gomolavi kod Hrtkovaca (SEKEREŠ, 1961.,

85., T. V., 34; JOVANOVIĆ, 1965., 232., T. I., 8, 11-12). Staklene se narukvice pojavljuju u nalazištima latenske kulture u istočnoj Slavoniji i Srijemu od mlađe faze srednjolatenskoga razdoblja (MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 72.). U iscrpnoj tipološko-kronološkoj obradi staklenih narukvica iz latenskih nalazišta u Češkoj, Moravskoj i Slovačkoj, N. Venclová obradila je nalaze koji potječu s prostora naselja, kao i one koji su pronađeni na nekropolama i koji su zbog pripadnosti zatvorenim grobnim cjelinama prikladniji za datiranje<sup>15</sup>. Narukvice koje imaju valoviti ukras, slično onoj s Gradine u Orliku, izdvojene su prvo kao narukvice skupine 7 za koju se pretpostavlja kako se počinje izrađivati u mlađoj fazi srednjega latena, što je i dokumentirano zajedničkom pojmom s fibulom tipa Mötschweiler. Ove su narukvice zabilježene i u slojevima koji pripadaju starijoj fazi kasnolatenskoga razdoblja u naseљima Stradonice i Staré Hradisko. Narukvice ove skupine, kojima pripadaju i ulomci pronađeni na Zelenom polju u Osijeku (ŠIMIĆ, 1997., 21., sl. 18.) i Sigeću (ŠIMEK, 1982., 267., T. I., 8). Venclová smatra tipom koji je karakterističan za latenska nalazišta s prostora Slovačke koji se može datirati u mlađu fazu srednjolatenskoga razdoblja (VENCLOVÁ, 1980., 78.-83., sl. 7., 7-8). U najnovijoj tipološkoj podjeli staklenih narukvica s područja Češke kao i onih koje su pronađene na naselju Lovosice, N. Venclová narukvice s tri rebra koje imaju valoviti ukras izdvaja kao narukvice tipa 6 b/2 koje su karakteristične za mlađu fazu srednjega i za kasni laten (VENCLOVÁ, 1990., 120.-122., 134., sl. 11.; VENCLOVÁ, SALAČ, 1990., 640., 647., sl. 1., 3). Ulomak narukvice s plastičnim S-motivom (motiv "pasjega skoka") pronađen je u površinskom sloju sonde II u Blatu. Na osnovi tipološke usporedbe s narukvicama istog oblika i presjeka otkrivenih na nalazištima u Češkoj te s ulomkom pronađenim u istraživanjima naselja Lovosice, ulomak iz Blata može se uvrstiti u narukvice skupine 16 (VENCLOVÁ, 1990., 130.-131., sl. 11.; VENCLOVÁ, SALAČ, 1990., 648., sl. 1., 1). Najveći broj narukvica ovoga tipa potječe s oppiduma Stradonice, pa se prema tome pretpostavlja kako se njihova izrada odvijala upravo u ovom značajnom središtu latenske kulture. Iako se počinju izrađivati u srednjem latenu, narukvice skupine 16 karakteristične su za latenska nalazišta s prostora Češke iz razdoblja starije faze kasnoga latena (VENCLOVÁ, 1990., 134.; VENCLOVÁ, 1980., 79.-83., sl. 7., 10-11). Istom vremenskom okviru pripada i ulomak uske narukvice D-presjeka od kobaltnoplavog stakla koji je pronađen na površini nekropole u Blatu. Narukvice ovoga oblika posebno su brojne na oppidumu Stradonice, gdje su izdvojene u skupinu 3 a (VENCLOVÁ, 1980., 79.-83., sl. 7., 13; VENCLOVÁ, 1990., 116.-117., 134., sl. 11.), kojoj pripada i ulomak pronađen u naselju Lovosice (VENCLOVÁ, SALAČ, 1990., 640., 646., sl. 1., 5)<sup>16</sup>.

<sup>15</sup> Prva podjela narukvica i perli od stakla za razdoblja srednjega i kasnoga latena djelo je T. E. HAEVERNICK, 1960. Ovu je podjelu potom razradila N. Venclová, 1990.

<sup>16</sup> Narukvice tipa 3 a pojavljuju se na latenskim nekropolama u Slovačkoj u grobovima koji su datirani u stariju fazu srednjega latena (Ma\_a i Palárikovo). Vjerojatno se radi o proizvodima jedne radionice, budući da ostali primjerici ovoga tipa narukvica pripadaju razdoblju kasnoga latena (VENCLOVÁ, 1990., 116., 134.). Na nalazištima latenske kulture u Češkoj koja su datirana u razdoblje kasnoga latena najčešće se pojavljuju narukvice tipa 3 a. 6 b/2 i 16 (naselje Lovosice)

Na površini nekropole u Blatu pronađeno je brončano dugme u obliku pločice s izbočenom gornjom stranom na kojoj se nalazi ukras u obliku trojnoga zavoja i ušicom za provlačenje na donjoj strani. Opisano dugme, koje pripada dijelu ženske odjeće, najbolje usporedbe ima u kasnolatenskim nalazima iz Savinje u Celju (LAZAR, 1996., 281., T. 2., 6-7). Brončanu dugmad koja imaju mrežasto ukrašeni srednji dio detaljno je obradio D. Božić i također ih je datirao u razdoblje kasnoga latena (BOŽIĆ, 1993., 140., sl. 1., 1, sl. 2., sl. 5.)<sup>17</sup>.

Na području Vinkovaca otkrivena su dva željezna mača koja potječu iz uništenih grobnih cjelina. U Vrtnoj ulici pronađen je kraći mač s dužim trnom (DIZDAR, 1999., 118., kat. jed. 175.), dok je s prostora nekropole u Blatu zabilježen nalažen mač srednjolatenskoga tipa koji se danas nalazi u privatnoj zbirci. Mač iz Vrtnе ulice načinom izvedbe i dužinom odgovara nešto kraćem maču datiranom u 1. st. pr. Kr. koji je pronađen na prostoru nekropole na Karaburmi (TODOROVIĆ, 1968. a).

Na položaju Laze kod Otoka pronađen je iznimno dugi željezni bojni nož kojemu ručka završava obručem (T. 1., 8). Bojni nož s obručem na kraju ručke otkriven je u grobu III na položaju Zmajevac kod Sotina, a datiran je u razdoblje kasnoga latena (MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1972.-1973., 58., T. IV., 3). Na nekropoli Karaburma u nekoliko paljevinskih grobova koji se na osnovi ostalih priloga mogu datirati u kasnolatensku fazu ukapanja na ovoj nekropoli, pronađeni su bojni noževi s obručem na kraju ručke (TODOROVIĆ, 1972., 75., grobovi 12, 20, 172). Iz uništenih grobnih cjelina s nekropola latenske kulture u Kupinovu i Rumi potječu slično oblikovani bojni noževi (MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 32., 41., T. XIII., 15, T. XV., 4, T. XXX., 1). Na nalazištu Vajuga - Pesak pronađen je bojni nož koji također završava obručem (POPOVIĆ, 1989.-1990., 171., sl. 3., 1). Bojni nož koji je pronađen na prostoru nekropole Jendek kod Obrenovca datiran je u 2. st. pr. Kr. (TODOROVIĆ, 1966., 61., T. IX., 9), dok se za nož koji ima ravno sječivo i povijenu ručku koja završava obručem iz okolice Aranđelovca pretpostavlja kako pripada razdoblju 1. st. pr. Kr. (VUKMANOVIĆ - RADOJIĆ, 1995., 107., sl. 191.). U kronološkoj podjeli materijalne kulture Skordiska, bojni noževi ovoga tipa jedan su od karakterističnih oblika stupnja Beograd 3, odnosno kasnolatenskoga razdoblja (BOŽIĆ, 1981., 320., T. 3., 35). Na isti su način datirani i bojni noževi sa spljoštenom ručkom i obručem na kraju koji su pronađeni na nalazištima mokronoške skupine (BOŽIĆ, 1987., 878., sl. 46., 7, T. LXXXVIII., 4).

Jedan od najbrojnijih nalaza latenske kulture na vinkovačkom području su, uz različite tipove brončanih fibula, željezna kopinja koja potječu s prostora nekropola, kao i s položaja naselja. Određen broj kopinja pripada kategoriji slučajnih nalaza, iako je za pretpostaviti kako se većinom radi o nalazima iz uništenih grobnih cjelina. Željezna kopinja jedan su od najredovitijih priloga u grobovima ratnika, kako onih bogato opremljenih, tako i onih gdje jedno ili više kopinja predstavljaju jedini nalaz oružja. Budući da su najmanje bila podlož-

<sup>17</sup> Brončana dugmad koja je ukrašena motivom trokrake zvijezde pronađena je na naseљima Staré Hradisko i Velem Szent Vid. Za podatak zahvaljujem dr. sc. DRAGANU BOŽIĆU

na promjenama. koplja je, za razliku od ostale bojne opreme keltskoga ratnika, teško kronološki jasno definirati.

Najzastupljeniji je tip dugoga željeznog koplja s rombičnim presjekom lista kakvo je pronađeno na utvrđenom naseљju Gradina kod Orolika (T. 8., 1). S područja Vinkovaca slično oblikovana koplja potječe iz uništenih grobnih cijelina s prostora nekropola koje su se nalazile na položaju Brodske imovne općine (DIMITRIJEVIĆ, 1979., 147., T. 9., 7) i Vrte ulice, odakle su poznata dva primjerka (DIZDAR, 1999., 119., kat. jed. 176.-177.). Na položaju nekropole Blato pronađen je samo vrh koplja ovoga tipa (T. 5., 1). S položaja Stara šuma kod Orolika potječe koplje rombičnog presjeka lista (T. 8., 5), a još su dva koplja uskoga lista poznata iz Šidskih Banovaca (T. 8., 6-7). U GMV-u bez ikakve oznake položaja nalaze se četiri duga koplja koja također imaju rombični presjek lista (T. 12., 1-3, 5). S nekoliko primjeraka zastupljen je i tip manjega željeznog koplja s dužim tuljcem. Tako je u zaštitnim istraživanjima na Damića gradini pronađeno koplje ovoga oblika (DIZDAR, 2001., 30., T. 47., 4). Na površini Gradine u Orluku otkriveno je manje koplje kraćeg lista i dugog tuljca (T. 8., 2), kojemu oblikom odgovara drugo koplje s položaja Stare šume u Orluku koje ima više rombični presjek lista (T. 8., 9). Jedno od kopalja s položaja Brodske imovne općine u Vinkovcima ima listoliki oblik i duži cilindrični tuljac (T. 1., 4). Kao dio zbirke Matije Klajna u GMV dospjelo je više kopalja koja su pronađena na prostoru Vinkovaca, od kojih se izdvajaju jedno duže s listom rombičnoga presjeka (T. 1., 1), te jedno nešto kraće deltoidno oblikovanoga lista (T. 1., 3). Na Damića gradini u Starim Mikanovcima (DIZDAR, 2001., 30., T. 47., 5) i Gradini u Orluku (T. 8., 3) pronađeni su po jedno manje željezno koplje s dugim tuljcem na kojem se nalazi rupica, iako se možda radi i o nalazima strelica.

Koplja rombičnog presjeka poznata su s prostora Sotina (MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 43., T. XXXIV., 2-3), a dva su pronađena u kasnolatenskom paljevinskom grobu III na položaju Zmajevac (MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1972.-1973., 58., T. IV., 6-7). Iz uništenih grobnih cijelina s nekropola u Kupinovu i Surčinu potječe nalazi koplja uskoga lista koja imaju rombični presjek, dok je dužina tuljca različita (MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 31., 47., T. XIII., 1-4, 11, T. XLIV., 4, 6). Koplja sličnoga oblika koja su pronađena u kasnolatenskim paljevinskim grobovima na nekropoli Karaburma izdvojena su kao koplja I. skupine inačice A, za koje se pretpostavlja kako potječe od kasnohalštatskih kopalja, a datirana su od kraja 3. st. pr. Kr. do početka 1. st. po Kr. (TODOROVIĆ, 1972., 73., grobovi 10, 13, 25, 31, 50, 92, 97). U razdoblje 1. st. pr. Kr. datirana su dva koplja rombičnog presjeka lista koja su otkrivena na nekropoli Jendek kod Obrenovca (TODOROVIĆ, 1966., 61., T. X., 12-13). Za Skordiske su u razdoblju kasnoga latena karakteristična koplja različitih oblika, ona s listom rombičnoga presjeka, kao i ona deltoidno oblikovanoga lista (Božić, 1981., 319., T. 3., 32; Božić, 1984. a, 80.). U stupanj Mokronog III, što odgovara kasnolatenskome stupnju razvoja materijalne kulture Taurijska, datirana su koplja koja imaju rombični presjek lista (Božić, 1987., 876., sl. 46.. 8).

U istraživanjima Damića gradine u Starim Mikanovcima pronađen je ulomak lista s naglašenim srednjim rebrom

(DIZDAR, 2001., 30., T. 48.. 1). Na jednom od kopalja iz Vrte ulice u Vinkovcima središnje rebro jedva je zamjetljivo (DIZDAR, 1999., 119., kat. jed. 178.). Koplje koje je pronađeno na obali Vuke kod Nuštra blago je savijeno na prijelazu iz dugoga tuljca u list na kojem se nalazi naglašeno srednje rebro (T. 1., 5) koje se može primijetiti i na koplju s nepoznatoga nalazišta na vinkovačkom području (T. 12., 4). Slično je koplje zabilježeno na položaju nekropole latenske kulture u Kupinovu (MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 31., T. XIV., 12.), te kao slučajan nalaz na obali Bosuta kod Morovića (MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 63., T. XXIV., 4). Na nalazištu Čuvarsko brdo kod Negotina pronađen je spaljeni grob ratnika iz starije faze srednjega latena u kojem se kao jedan od priloga nalazio koplje naglašenog srednjeg rebra i izuzetno dugog tuljca koje oblikom nalikuje slučajno pronađenom koplju iz Nuštra (POPOVIĆ, 1989.-1990., 166., sl. 1., 4).

Kvalitetom i pomnom izradom izdvajaju se dva koplja, jedno s položaja Laze kod Otoka i drugo koje je pronađeno u blizini kasnosrednjovjekovne utvrde Bedem-grad u Ivankovu. Koplje iz Otoka ima duž lista dva žlijeba između kojih se nalaze nizovi polukrugova ili girlandi (T. 1., 7), dok je koplje iz Ivankova rombičnog presjeka lista na kojem se također između dvije plitko urezane linije nalaze isti motivi polukrugova (T. 1., 6). Pri dnu tuljca nalazi se zakovica za pričvršćivanje drvenoga nasadnika čiji su se dijelovi očuvali unutar tuljca. U grobu 28 na nekropoli Karaburma pronađena su dva željezna koplja koja su uz rub lista imala plitke žljebove između kojih se nalaze girlande. Opisana koplja izdvojena su kao B inačica 3. skupine kopalja s ove nekropole Skordiska koja je datirana u 1. st. pr. Kr. (TODOROVIĆ, 1972., 19., 74.). Istoj skupini pripadaju i nalazi dva koplja iz paljevinskog groba 1 s nekropole Ajmana, čiji su listovi također ukrašeni motivom niza polukrugova, a datirani su ostalim prilozima u drugu polovicu 1. st. pr. Kr. (STALIO, 1986., 36., sl. 43.-44.).

U tipološko-kronološkoj analizi keltskih kopalja, J. Todorović je podijelio koplja prema zabilježenim promjenama na uzdužnom rebru lista, te na osnovi oblika lista i tuljca. S obzirom na veličinu i namjenu, izdvojene su dvije osnovne skupine kopalja unutar kojih postoje određeni broj podtipova. U koplja I. skupine prvoga tipa uvrštena su koplja koja imaju rombični presjek lista i slabo naglašeno srednje rebro za koje se pretpostavlja kako imaju porijeklo u halštatskim kopljima. Upravo je ovo i najbrojniji tip željeznih kopalja na nalazištima latenske kulture na vinkovačkom području. Trećem tipu prema J. Todoroviću pripadala bi koplja koja na listu imaju plitke kanale uz koje se nalaze polukrugovi. Ovim su tipom opisana koplja iz Otoka i Ivankova koja su u navedenoj podjeli datirana u kraj 1. st. pr. Kr. Za borbu na daljinu keltski je ratnik koristio kraće koplje koje oblikom odgovara kopljima većih dimenzija I. i II. skupine. Tom obliku pripadaju nalazi kopalja iz Orluka i s Damića gradine, iako postoji mogućnost kako se radi i o strelicama (TODOROVIĆ, 1964.).

U nalaze oružja mogu se ubrojiti i dva okova nasadnika za koplje s Damića gradine (DIZDAR, 2001., 31., T. 47., 6; T. 48., 4) i jedno iz Vrte ulice u Vinkovcima (DIZDAR, 1999., 119., kat. jed. 179.).

S položaja utvrđenoga naselja na Dirovu briješu u Vinkovcima potječe slučajan nalaz željezne ostruge s kratkim trnom i pločicama na krajevima (DIZDAR, 1999., 116., kat. jed. 163.). Na položaju Schmiedererove ciglane u Dalju pronađena je željezna ostruga koja na krajevima ima dugmad<sup>18</sup>. S nepoznatog položaja u Dalju potječe ulomak još jedne ostruge. Oba su primjera manjih dimenzija i datirana su u razdoblje kasnoga latena (MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 22., T. VIII., 5-6). Slučajni nalazi ostruga poznati su iz Sarvaša i Pacina (BALEN-LETUNIĆ, 1986., 141., bilješka 4.). Željezne su ostruge pronađene, poput onih s Dirova briješa, i u utvrđenim naseljima latenske kulture na Gomolavu (JOVANOVIĆ, B., JOVANOVIĆ M., 1988., 99., T. XLVI., 18). Plavni (JOVANOVIĆ, 1988.-1989., 61., T. VI., 7) i Židovaru (GAVELA, 1952., 52., sl. 4.; SLADIĆ, 1997., 61., sl. 42.). Iz istraživanja kasnolatenskoga naselja otvorenoga tipa Tromeda kod Pećinaca potječe nalaz jedne željezne ostruge (BRUKNER, 1982., 52., T. XXVII., 6). Kako su ostruge kao dio konjaničke opreme karakterističan oblik za razdoblje kasnoga latena, one se mogu pronaći i kao prilog u paljevinskim grobovima koji pripadaju tom vremenskom okviru. Tako je u grobu I na položaju Zmajevac u Sotinu pronađena ostruga okrugloga presjeka s kratkim trnom i dva dugmeta koja je s obzirom na veličinu i oblik trna izdvojena kao stariji tip ostruga (MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1972.-1973., 57., 65., T. III., 2). Paljevinski grob koji je 1875. godine otkriven na položaju Gardoš u Zemunu sadržavao je kao prilog ostrugu s kratkim trnom čiji su krajevi oblikovani u obliku dugmeta (ERCEGOVIĆ, 1961., T. III., 2). S položaja nekropole Jendek potječu dvije ostruge koje imaju nešto duže trbove, a datirane su u drugu polovinu 1. st. pr. Kr. (TODOROVIĆ, 1966., 62., T. X., 14-15). Slučajni nalazi ostruga poznati su s položaja Ekonomije Sava i obale Dunava kod Zemuna (TODOROVIĆ, 1971., 161., T. LXXVI., 4-5). Na oppidumu Staré Hradisko zabilježene su ostruge s dužim trnom, dok se na krajevima nalaze polukružna dugmad ili pločice (MEDUNA, 1970., 51., sl. 6., 2-4; ČIZMÁR, 1993., 406., sl. 270., 4-5). Na pločicama ostruge koja ima duži trn iz naselja Braunsberg iz razdoblja kasnoga latena nalazi se urezani motiv križa (URBAN, 1992., 122., sl. 46., 6).

Na površini utvrđenoga naselja na Gradini u Privlaci 1979. godine pronađeno je brončano dugme okruglog tijela s četiri gljivasto oblikovana proširenja koje pripada dijelu latenskih žvala (T. 2., 4)<sup>19</sup>. U grobu 16 s Karaburme (TODOROVIĆ, 1972., 15.) u kojem su bili pokopani konjanik i njegov konj pronađene su željezne žvale s podbradnicom tračkoga tipa, čiji su dijelovi bili i brončani obruči s četiri dugmetasta proširenja, slična onome iz Privlake. J. Todorović u više je navrata opisivao priloge iz ovoga groba koje je različito datirao, od oko 200. god. pr. Kr. pa sve do prve polovine 1. st. pr. Kr. U iscrpnoj analizi glede starosti ovoga groba D. Božić je uvjernljivo dokazao kako se taj grob datira u stupanj Beograd 3 njegove podjele latenske kulture za prostor srednjeg Podunavlja, odnosno u razdoblje kasnoga latena (BOŽIĆ, 1984.). Iz Slavonskog Kobaša potječe slučajan nalaz latenskih žvala tračkoga tipa na kojima su se nalazili i brončani obruči koji su oblikom identični obruču s Gradine

u Privlaci. Žvale su datirane u razdoblje kasnoga latena. Istom vremenskom okviru pripadaju i slučajni nalazi brončanih obruča s četiri pravilno raspoređena zadebljanja koji su pronađeni na nalazištima Planina u Dalju i u Novim Banovcima (BALEN-LETUNIĆ, 1986., 141.-143., T. I.). Ulomak željeznih žvala s dva brončana obruča koja imaju četiri gljivasto oblikovana proširenja iz Staroga Slankamena datiran je u 3.-2. st. pr. Kr. (TODOROVIĆ, 1971., 160., T. LXXIII., 5.). S obale Dunava kod Zemuna potječe nalaz brončanog obruča s četiri križno raspoređena izbočenja koji se od privlačkoga razlikuje manjim središnjim prstenom (TODOROVIĆ, 1971., 98., T. XLVI., 3; TODOROVIĆ, 1974., 24., sl. 12.). Slično oblikovano dugme poznato je iz Šmarjete i pripada stupnju Mokronog III, odnosno kasnoustaljenu latenu (BOŽIĆ, 1987., 878., sl. 46., 11). Na prostoru kasnolatenske i rimske nekropole Beletov vrt u Novome mjestu kao slučajan nalaz izvan grobne cjeline pronađeno je brončano dugme žvala s četiri pravilno raspoređena proširenja (KNEZ, 1992., 72., T. 78., 12.). Dva brončana križna obruča latenskih žvala pronađena su u Celju (LAZAR, 1996., 282., T. 2., 13-14). S oppiduma Heidetränk poznat je nalaz brončanog obruča s četiri križno postavljena masivna dugmeta koji je datiran u razdoblje kasnoga latena (SCHLOTT, SPENNEMANN, WEBER, 1985., 474.-476., sl. 17., 10). Dugme žvala istoga oblika pronađeno je i na kasnolatenskome naselju Leopoldsberg kod Beča (URBAN, 1992., 122., sl. 46., 15).

Dijelu kasnolatenske konjske opreme pripada brončano trolisno dugme koje pronađeno prilikom terenskog pregleda položaja Blato kod Vinkovaca.

Dugme ima polukružno uzdignuti srednji dio koji je ukrašen motivom križa, dok se po vanjskom rubu nalaze tri polukružno oblikovana lista koja su izrađena na proboj (T. 5., 11). Iz Starega grada nad Pobrežjem poznato je dugme istoga oblika koje je ukrašeno pojednostavljeno prikazanim ljudskim licem, a datirano je u razdoblje kasnoga latena (BOŽIĆ, 1993., 137., sl. 1., 2, sl. 6.). Slično oblikovano brončano dugme koje je na središnjem dijelu ukrašeno motivom trojnoga zavoja potječe s oppiduma Staré Hradisko (ČIZMAR, 1989., 267., sl. 2., 5; ČIZMAR, 1993., 412., sl. 275., 18)<sup>20</sup>. U podrobnoj obradi brončane trolisne dugmadi D. Božić izdvojio je dvije inačice. Prvu predstavljaju primjerici koji na mjestu spajanja listova imaju okruglu pločicu izbočenu na sredini koja može biti neukrašena ili je ukrašena motivima trokrake zvijezde, trojnoga zavoja ili s tri polukruga. Drugu inačicu predstavljaju brončana trolisna dugmad koja imaju središnje izbočenje u istoj ravnini s listovima. Središnji dio može biti ukrašen križem koji ima radijalno iscrtane kvadrante, ili se na sredini nalazi ukras u obliku mreže. Ovi motivi mogu još biti ispunjeni i emajlom. Brončano trolisno dugme iz Blata u Vinkovcima na osnovi oblika pripada prvoj inačici, a predstavlja dio razdjelne kasnolatenske konjske opreme (BOŽIĆ, 1993., 140.-141., sl. 3., sl. 6. s popisom nalazišta).

<sup>18</sup> Detaljno navedena i opisana nalazišta ostruga na prostoru bivše Jugoslavije u Božić, 1984.

<sup>19</sup> Najcjelovitije usporedbe mogu se pronaći u radu koji donosi pregled nalaza latenskih žvala s prostora bivše Jugoslavije: WERNER, 1984.

<sup>20</sup> U katalogu nalaza s oppiduma Staré Hradisko J. Meduna navodi kako se na srednjem dijelu nalazi motiv trokrake zvijezde (MEDUNA, 1970. a, 45., T. 4., 15-16)

U mlađoj fazi kasnolatenskoga stupnja razvoja materijalne kulture Skordiska, u naseljima i u paljevinskim grobovima pojavljuje se brončano posuđe koje se koristilo u pripremanju i potrošnji vina. Ove posude izrađene su u kampanijskim i sjevernoitalskim radionicama, odakle su na područje srednjega Podunavlja pristigle preko Akvileje i Segestike, ili su pak proizvod domaćih južnopanonskih majstora<sup>21</sup>. Dijelovi brončanoga posuđa pronađeni su na utvrđenim naseljima Dirov briješ i Gradina u Orliku kao i na položajima kasnolatenskih nekropola u Vrtnoj ulici i Blatu u Vinkovcima. U zaštitnim istraživanjima 1957. godine na Dirovu briješu pronađen je recipijent simpuluma tipa Pescate za koji je S. Dimitrijević prepostavio kako pripada razdoblju 1. ili 2. st. po Kr. (DIMITRIJEVIĆ, 1979., 173., T. 19., 2). Na Dirovu briješu zabilježeni su rijetki pojedinačni rimski nalazi, no na osnovi tipoloških značajki i položaja nalaza na ovom značajnom utvrđenom naselju latenske kulture, veća je vjerojatnost kako taj simpulum pripada razdoblju druge polovine 1. st. pr. Kr. kada je naselje na Dirovu briješu doživjelo vrhunac svoga razvoja. U isto se razdoblje može datirati i ulomak ručke simpuluma tipa Pescate koji je pronađen na površini Gradiće u Orliku (T. 7., 8.).

Ručka simpuluma na kojoj se nalazi pečat ABVDVS F dio je skupnoga nalaza iz Vrtnе ulice u Vinkovcima. S. Dimitrijević smatra kako se radi o "ostavi rimskoga auksilijarnoga vojnika ili keltskoga prvaka" iz prve polovine 1. st. po Kr. (DIMITRIJEVIĆ, 1979., 173., T. 19., 5), dok N. Majnarić-Pandžić prepostavlja kako nalazi oružja i brončanoga posuđa s ovoga položaja pripadaju uništenim kasnolatenskim grobnim cijelinama (MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1996. a, 32.-33., sl. 3.). Osim ručke simpuluma, u skupnom nalazu iz Vrtnе ulice mogu se prepoznati ulomci ruba još jedne brončane posude (T. 2., 9 a-b). U površinskom sloju sonde I prilikom puskog iskopavanja na položaju Blato u jesen 1998. godine pronađena je brončana ručka sita (T. 5., 12), dok se u terenskom pregledu pronašao dio brončane posude za koji se usporedbe mogu pronaći u grobu 113 na nekropoli Karaburma (TODOROVIĆ, 1972., 36., T. XXXIV., 4).

Jedna od metalnih posuda iz kasnolatenskoga groba I s položaja Zmajevac u Sotinu bio je simpulum tipa Pescate od kojega se sačuvala samo trostruko raščlanjena ručka (MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1972.-1973., 56.). Brončani simpulumi tipa Pescate koji su datirani u drugu polovinu 1. st. pr. Kr. najbrojniji su tip metalnih posuda u paljevinskim grobovima na Karaburmi (TODOROVIĆ, 1972., 59.)<sup>22</sup>, a zabilježeni su i na prostoru nekropole izvan grobnih cijelina (TODOROVIĆ, 1971., 162.-163., T. LXXIV., 4-5, T. LXXV., 2). Na području Đerdapa simpulumi tipa Pescate pronađeni su u bogato opremljenom paljevinskom grobu 1 na nalazištu Ajmana (Stalio, 1986., 36., sl. 48.), te u grobu 18/1988. na nekropo-

li Konopište (POPOVIĆ, 1992., 64.-66., sl. 3.-4.). Iz Jarka kod Sremske Mitrovice potječe nalaz dvije srebrne fibule i bogato ukrašene pojedine kopče tipa Laminci koji ukazuju na lusuzno opremljen grob žene. U grobu je pronađeno nekoliko komada brončanog lima i dno koji pripadaju brončanim posudama, a jedna je bila i simpulum tipa Pescate (BRUNŠMID, 1902. a, 84.-86., sl. 42.-45.). Slučajni nalazi simpuluma tipa Pescate poznati su iz Sremske Mitrovice te s obala Dunava kod Zemuna (POPOVIĆ, 1992., 64.-66.) i Novoga Sada (DAUTOVA-RUŠEVLIJAN, 1992.).

Simpulumi tipa Pescate najbrojniji su tip brončanoga posuđa na nalazištima koja pripadaju Skordiscima. Ručka je raščlanjena u dva ili tri dijela sa završetkom u obliku glavice ptice ili psa i neovisna je od recipijenta za koji je pričvršćena pomoću dvije kružno svijene žice. Ovaj se tip brončanoga posuđa koji se proizvodio na prostoru sjeverne Italije nalazi kako na nekropolama kao prilog u paljevinskim grobovima, tako i u naseljima diljem keltske srednje Europe. Simpulumi tipa Pescate s nalazišta koja pripadaju Skordiscima datiraju se u drugu polovinu 1. st. pr. Kr. (POPOVIĆ, 1992., 64.-66.). Istom vremenskom okviru pripada nalaz brončanoga simpuluma tipa Pescate s Beletova vrta u Novom mjestu (KNEZ, 1974., 18., 22., sl. 52.-53.; BREŠČAK, 1982., 20., T. 8., 67; Božič, 1987., 878., sl. 46., 13). Kao dio servisa za piće u grobu 5 na nekropoli Idrija pri Baći nalazio se simpulum tipa Pescate italskoga porijekla koji je datiran u sredinu 1. st. pr. Kr. (GUŠTIN, 1991., 71., T. 7., 1). Kasnolatenskom horizontu oppiduma Stradonice pripada ulomak ručke ovoga tipa simpuluma koja na kraju završava prikazom glavice psa (SVOBODOVÁ, 1983., 662.-664., sl. 2., 16).

O prisutnosti brončanih sita na nalazištima koja pripadaju Skordiscima svjedoče isključivo nalazi lijevanih ručki<sup>23</sup>, poput one iz Blata u Vinkovcima (T. 5., 12). Tako su brončane ručke sita kao slučajan nalaz pronađene na nalazištu Planina u Dalju (MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 22., T. VIII., 11) i otoku koji se nalazi na Dunavu kod Ljubičevca, dok jedini nalaz iz iskopavanja potječe s Gomolave gdje se ručka na osnovi pronalaska u sloju faze VI c naselja datira u početak 1. st. po Kr. (POPOVIĆ, 1992., 61.-62., sl. 1.). U grobovima 5 i 18 na nekropoli Idrija pri Baći pronađena su dva sita. Za sito iz groba 5 prepostavlja se kako je domaći rad, dok je sito u grobu 18 italskoga porijekla i na osnovi ostalih priloga u grobu datirano je u sredinu 1. st. pr. Kr. (GUŠTIN, 1991., 70.-71., T. 4., 8, T. 20., 5). Slično je datirana i brončana ručka sita koja je kao slučajan nalaz pronađena u Celju (LAZAR, 1996., 283., T. 2., 22). U naselju Stična također je pronađena ručka sita (FREY, GABROVEC, 1969., 16., sl. 4., 5), kakvu nalazimo i na oppidumu Bratislava-Devín (PIETA, 1996., 187., sl. 3., 8). S oppiduma Stradonice poznat je najveći broj ulomaka koji pripadaju brončanim sitima. Očuvali su se ulomci tijela s rupicama koje su koncipirane u obliku meandra kao i dijelovi ruba ili ručki. Sita kao dio servisa za vino predstavljaju italski import koji je pronađen i na drugim značajnim kasnolatenskim oppidima, kao što su: Závist i Staré Hradisko (MEDUNA, 1970., sl. 7., 12; SVOBODOVÁ, 1983., 664.-666., 674., sl. 3., 1-5, sl. 5., 13-15). Do sada je na pro-

<sup>21</sup> Popis nalaza brončanog posuđa italskoga porijekla otkrivenog na nalazištu Skordiska u Popović, 1992.

<sup>22</sup> Na Karaburmi simpulumi tipa Pescate pronađeni su u osam grobova koji se na osnovi nalaza oružja smatraju grobovima ratnika, osim nepotpuno očuvanog groba 36 u kojem nije pronađeno oružje. U nekim su grobovima očuvani samo recipijenti, dok se u nekim nalaze samo ostaci dvostruko ili trostruko raščlanjenih ručki. Ručka iz groba 92 završava prikazom glavice psa, a ručka iz groba 110 pojednostavljeno izvedenom glavicom labuda

<sup>23</sup> Rekonstrukciju oblika metalnih sita, te popis nalazišta donosi GUILAUMENT, 1977. Na karti 1. pogrešno je označen položaj Dalja

storu od Makedonije do Portugala poznato više od 60 nalazišta brončanih sita od kojih se najčešće očuvala samo ručka. Kako za područje Italije nedostaju podaci o nalazima, a za razliku od okolnih prostora gdje su ti nalazi brojni, Guillauvement je zaključio kako se radi o proizvodu keltskih radionica.

Na osnovi iznesenih pretpostavki, za brončana sita koja su bila sastavni dio garniture za piće može se zaključiti kako su proizvod italskih radionica iz sredine ili druge polovine 1. st. pr. Kr., iako postoji mogućnost kako se njihova izrada odvijala i u radionicama keltskih majstora (GUŠTIN, 1991., 70.-71.; POPOVIĆ, 1992., 62.).

U predmete svakodnevne uporabe ubrajaju se željezni noževi različitih oblika. Uz već opisane s Dirova brijege, Damića gradine (DIZDAR, 2001., 32., T. 45., 1. 15, T. 47., 11-12, 14) i Gradine u Privlaci (MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1984., 25., T. 5., 1-2), u GMV-u nalaze se kao površinski nalazi dva željezna noža, jedan s Pjeskane u Vinkovcima (T. 3., 2), te drugi s Gradine u Oroliku. Nož s Gradine u Oroliku, slično jednom nožu s Damića gradine, pripada noževima ravnog sječiva s trnom na kojem se nalaze ostaci zakovice pomoći koje se pričvršćivala ručka od organskoga materijala (T. 8., 4).

Na položaju Pjeskane u Vinkovcima pronađen je koštani predmet valjkastoga oblika koji je ukrašen motivom koncentričnih krugova (T. 3., 1). Budući da je pronađen na višeslojnom nalazištu, njegova pripadnost latenskoj kulturi nije savsina sigurna, jedino usporedba s identično oblikovanim predmetom koji je pronađen u jami koja se nalazila ispod nasipa bedema i koja pripada najstarijoj fazi naselja Čarnok, omogućava njegovo datiranje u razdoblje kasnoga latena (JOVANOVIĆ, 1994., 120., T. I., 2).

Keramički nalazi koji su prikupljeni na nalazištima latenske kulture na vinkovačkom području u potpunosti odgovaraju tipovima i inačicama funkcionalnih oblika koji su izdvojeni u tipološkoj obradi keramičke grude koja potječe iz istraživanja utvrđenih naselja na Dirovu brijezu u Vinkovcima i Damića gradini u Starim Mikanovcima, a datirana su u mlađu fazu srednjega i u kasnolatenski stupanj razvoja materijalne kulture Skordiska (DIZDAR, 2001., 97.-105., sl. 12.). Među keramičkim nalazima koji su prikupljeni na površini naselja i nekropola, najbrojnije su zdjele S-profiliranoga tijela (T. 3., 6-9, T. 6., 5-8, T. 9., 4-7, T. 10., 2-3, T. 11., 3-4, 6-7) ili zdjele zaobljenoga tijela i uvučenoga ruba (T. 3., 3-5, T. 6., 9, T. 10., 4-5). Od lonaca najzastupljeniji su oni S-profiliranoga tijela s najvećom širinom u gornjem dijelu tijela (T. 6., 1-2, T. 10., 1), te oni zaobljenoga tijela koji su izrađeni rukom, a ukrašeni su češljastim ukrasom i ponekad su još grafitirani (T. 9., 1-2, 9, T. 11., 2, 5). Kantharosima i vrčevima pripadaju ulomci s visokim trakastim ručkama (T. 9., 8). Svi se ovi funkcionalni oblici na osnovi brojnih usporedbi s keramičkim nalazima koji potječu iz naselja i nekropola Skordiska mogu datirati u razdoblje mlađe faze srednjega i u kasni laten.

je s 40 do danas zabilježenih i opisanih nalazišta polazište svim keltolozima u proučavanju materijalnih postignuća zajednice koja se našla na jugoistočnom predzidu keltske eku-mene (sl. 1.). Na osnovi zaštitnih i pokusnih istraživanja kao i brojnih terenskih pregleda, za vinkovačko se područje može reći kako je omogućilo prepoznavanje osnovnih tipova naselja Skordiska, način podizanja i izgled fortifikacija, te izučavanje prostorne raspodjele unutar naselja.

Skordisci su na prostoru istočne Slavonije i zapadnoga Srijema podizali dva osnovna tipa naselja, otvorena i utvrđena. Naselja otvorenoga tipa nalaze se uvijek na nešto povišenim položajima uz manji vodotok na rubovima đakovačko-vinkovačkoga i vukovarskog ravnjaka ili na uzvišenjima koja se izdižu iz nizinskoga i vodoplavnog područja (DIZDAR, 2001., 95.). Ta su naselja karakteristična za razdoblje starije faze srednjega latena kojoj pripada naselje koje se nalazilo u zapadnom dijelu Ervenice u Vinkovcima, ali i za mlađu fazu kasnoga latena iz sredine i druge polovine 1. st. pr. Kr., kada se na osnovi keramičkih nalaza mogu datirati naselja otkrivena u Cericu, Lipovcu, Mirkovcima, Ivankovu i Vođincima. Budući da se najvjerojatnije radi o naseljima manjega opsega s nekoliko objekata, a što se može zaključiti po površinskim nalazima, za pretpostaviti je kako je riječ o kratkotrajnim i privremenim naseljima koja su rezultat potreba manjih ruralnih poljodjelskih zajednica.

U mlađoj fazi srednjega latena, sredinom ili početkom druge polovine 2. st. pr. Kr., na strateški povoljnim položajima i u blizini važnih prirodnih komunikacija, Skordisci započinju s podizanjem utvrđenih naselja. Za njihov su položaj odabrana mjesta na kojima su se nalazila višeslojna naselja nastala u ranijim razdobljima prapovijesti koja su već imala fortifikacijske sustave koje su Skordisci samo obnovili. Tako se uz obale Bosuta nalaze utvrđena naselja u Privlaci, Oroliku i Vinkovcima. Iz nizinskoga i vodoplavnog pejzaža izranjavaju Gradine u Otoku i Slakovcima, dok se na južnim padinama đakovačko-vinkovačkog ravnjaka kao svjetionik okreut prema Posavini nalazi Damića gradina u Starim Mikanovcima (DIZDAR, 2001., 94.). Uz utvrđena naselja na Dirovu brijezu u Vinkovcima i Gradini u Oroliku na osnovi površinskih nalaza keramike moguće je pretpostaviti postojanje podgradinskih dijelova naselja.

Nekropole latenske kulture zabilježene su samo na prostoru grada Vinkovaca, u blizini najvećeg naseobinskog kompleksa latenske kulture na istočnoslavonskim prostorima koji se nalazio oko utvrđenog naselja na Dirovu brijezu (sl. 1.). Za pretpostaviti je kako i određeni broj slučajnih nalaza s ostalih nalazišta potječe iz uništenih grobnih cjelina koje ukazuju na postojanje većeg broja nekropola Skordiska na ovom prostoru.

Iako najveći broj nalaza latenske kulture na vinkovačkom području pripada razdoblju druge polovine 2. i 1. st. pr. Kr., dio naselja na Ervenici i određeni pojedinačni nalazi ukazuju kako se počeci latenske kulture na vinkovačkom području mogu očekivati krajem 4. i početkom 3. st. pr. Kr. O tome svjedoči i nalaz fibule Dux tipa s Damića gradine u Starim Mikanovcima koja je pronađena u okviru sloja naselja iz završne faze starijega željeznog doba, a govori o uspostavljenim kulturnim i trgovačkim vezama između autohtonih stanovnika srednjega Podunavlja i Kelta. Starijoj fazi

## ZAKLJUČAK

U istraživanjima latenske kulture rasprostranjene na prostorima istočne Slavonije i zapadnoga Srijema koji predstavljaju zapadni dio "zemlje Skordiska", vinkovačko je područ-

srednjega latena, osim naselja na Ervenici, pripada i ulomak pojasa koji je pronađen na položaju Petrošinci kod Retkovača (T. 2., 6). U srednjolatensko razdoblje datiraju se pojedinačni nalazi brončanih fibula s Ivanaca (T. 2., 8) i iz Novih Jankovaca, te željezno koplje naglašenog srednjeg rebra i dugog tuljca koje je pronađeno na obali Vuke kod Nuštra (T. 1.. 5). Mlađoj fazi srednjega latena, kada započinje i podizanje utvrđenih naselja koja će obilježiti razdoblje kasnoga latena, pripadaju nalazi fibula srednjolatenske sheme s različito raščlanjenom nožicom (T. 4., 1. 8), zatim ulomci plastično raščlanjenih narukvica s položaja bare Kaluđer kod Starih Mikanovaca i nepoznatoga nalazišta na vinkovačkom području (T. 2.. 2). Istrom razdoblju odgovaraju i nalazi novca istočnoslavonskoga tipa iz naselja u Privlaci i Starim Mikanovcima. O nastupanju novih kulturnih i materijalnih postignuća svjedoče fibule kasnolatenske sheme s trokutasto raskovanim lukom (T. 4., 7, 9-11) za koje se pretpostavlja kako su nastale u obrtničkim radionicama koje su se nalazile u utvrđenim naseljima koja su u razdoblju kasnoga latena postala prva protourbana središta iz kojih se širila latenska kultura. U razdoblje kasnoga latena datiraju se glatke žičane fibule srednjolatenske sheme koje se počinju izrađivati još krajem srednjega latena (T. 2., 3, 5, 7, T. 4., 3-6), te ulomci brončanih spiralnih narukvica (T. 5., 2-3, T. 7., 1, 3-5, 7) i narukvice od stakla kobaltnoplave boje tipa 3 a, 6 b/2 i 16 (T. 5., 6, T. 7.. 2). Od nalaza oružja, kasnolatenskom stupnju razvoja materijalne kulture Skordiska pripadaju željezna koplja s rombičnim presjekom lista (T. 1.. 1, T. 8., 1, 5-7, T. 12.. 1, 3-5) kao i ona s kraćim listom i dugim tuljcem (T. 1.. 2, T. 8., 2, 8-9) koja su pronađena na položajima naselja i nekropola. Željezna ostruga s Dirova briješa i brončano dugme žvala tračkoga tipa (T. 2., 4) koje je pronađeno na površini Gradine u Privlaci također pripadaju kasnome latenu i pokazuju kako se dijelovi konjaničke opreme podjednako često nalaze kako u utvrđenim naseljima tako i na nekropolama latenske kulture. U isti se vremenski okvir može smjestiti i nalaz brončanog trolisnog dugmeta s položaja nekropole u Blatu (T. 5., 11). Brončane fibule tipa Jezerine (T. 7., 6) i fibula s masivnim lukom i nogom na okvir (T. 4., 12) pripadaju razdoblju druge polovine 1. st. pr. Kr., odnosno radi se o oblicima koji su karakteristični za mlađi odsjek kasnoga latena. Od nalaza oružja isti vremenski položaj imaju kraći željezni mač iz Vrte ulice u Vinkovcima, iznimno dugi željezni bojni nož iz Otoka (T. 1.. 8), te koplja koja su na listu ukrašena motivom polukrugova ili girlandi iz Otoka (T. 1.. 7) i Ivankova (T. 1.. 6). Jedna od bitnih kronoloških odrednica ove faze razvoja materijalne kulture Skordiska je i pojava brončanoga posuđa koje se nalazi u istaknutim utvrđenim naseljima kao što su Dirov briješ i Gradina u Oroliku (T. 7., 8), ili na položajima u Vrtnoj ulici (T. 2., 9 a-b) i u Blatu (T. 5.. 12) na kojima se pretpostavlja postojanje nekropola. Brončano je posuđe na prostore srednjega Podunavlja, a za što uporište daje Starbonov navod, pristizalo iz sjeverne Italije preko Akvileje i Segestike, odakle se dalje rijekom Savom kretalo prema Dunavu. Trgovački pravac uz rijeke Savu i Dravu koje su povezivale jugoistočnoalpski prostor sa srednjim Podunavljem potkrepljuju i nalazi rimskog republikanskog novca, te novca gradova Apolonije i Dirahija. Na tom pravcu kojim su se kretali kulturni i civilizacijski

utjecaji nalazi se vinkovačko područje kao prirodan most između vodopoplavne nizine Posavine s jedne strane te Podravine i Podunavlja s druge strane.

Upravo zbog istaknutog zemljopisnog položaja kao i obilja prirodnih resursa prijeko potrebnih za život, vinkovačko je područje tijekom svih razdoblja bilo trajno naseljeno, o čemu svjedoče brojna nalazišta čijim se istraživanjima omogućilo kvalitetnije poznavanje tisućljetnih procesa koji su se smjenjivali na jugu Panonske nizine.

## POPIS NALAZIŠTA LATENSKE KULTURE NA VINKOVAČKOM PODRUČJU<sup>24</sup> (sl. 1.)

### NASELJA:

1. CERIĆ - ULICA I. MEŠTROVIĆA

2. CERIĆ - PLANDIŠTE

Literatura: DIMITRIJEVIĆ, 1979., 146., 187.

3. IVANKOVO - BRIJEST

4. IVANKOVO - PALANKA /GORJANSKI RIT

5. LIPOVAC - KRATINE

Literatura: MINICHREITER, 1991., 191.

6. LIPOVAC - PODLUČJE

Literatura: MINICHREITER, 1991., 191.

7. MIRKOVCI - MALAT

8. NUŠTAR - ZIDINE

Literatura: TOMIČIĆ, 1996., 28., sl. 6., sl. 15.

9. OROLIK - GRADINA

Literatura: MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1969.; MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 55.-57., T. LII.-LIV.; MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1996., 260., sl. 3.-5.; ISKRA-JANOŠIĆ, 1985.; DALIĆ, 1998.

10. OTOK - GRADINA

11. PRIVLAKA - GRADINA

Literatura: KORDA, 1960., 49.; TODOROVIĆ, 1968., 13.; MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 58.; MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1981.; MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1984.; MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1996., 260.; DALIĆ, 1998.

12. SLAKOVCI - GRADINA

Literatura: DIMITRIJEVIĆ, 1968., 21.

13. STARI MIKANOVCI - DAMIĆA GRADINA

Literatura: VIRČ, 1979.; ISKRA-JANOŠIĆ, 1984., 149., sl. 8.-9.; DIZDAR, 2001., 27.-33., sl. 9.-11., T. 16.-44., T. 45., 4-7, 9-17, T. 46.-49.

14. STARI JANKOVCI - GATINA

15. VINKOVAČKI BANOVCI - IVANCI

Literatura: KORDA, 1960., 53., 56.

16. VINKOVCI - DIROV BRIJEG

Literatura: BRUNŠMID, 1902., 124.. sl. 54.; KORDA, 1960., 48.-49.; DIMITRIJEVIĆ, 1979., 144.-146., 173., sl. 4.. T. 19.. 2; MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 59.; ISKRA-JANOŠIĆ, 1994., 59.-60.; ISKRA-JANOŠIĆ, 1995., 125.; ISKRA-JANOŠIĆ, 1996., 163.-164.; DIZDAR, 1999., 45.. 116.; DIZDAR, 2001., 21.-24., sl. 6., T. 4.-15., T. 45., 1-3, 8.

<sup>24</sup> Za nalazišta, od kojih neka pripadaju i ostalim razdobljima prapovijesti ili se na njima nalazi građa iz razdoblja antike ili srednjega vijeka, navodi se samo ona literatura u kojoj su opisani nalazi latenske kulture. Redni broj nalazišta u popisu odgovara broju na karti

**17. VINKOVCI - ERVENICA**

Literatura: BRUNŠMID, 1899.-1900., 70.; BRUNŠMID, 1902., 122., sl. 53.; KORDA, 1960., 55.; DIMITRIJEVIĆ, 1966., 38.; DIMITRIJEVIĆ, 1979., 146., 153.; MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 66., sl. 5., 4; KRZNARIĆ, 1994., 38.; DIZDAR, 1999., 42., 45.. 116.; DIZDAR, 2001., 24.-25., sl. 7., T. 1.-3.

**18. VINKOVCI - PJESKANA**

Literatura: BRUNŠMID, 1902., 122., sl. 86.. 2; KORDA, 1960., 49.; MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 66., sl. 5., 1-3; DIMITRIJEVIĆ, 1979., 147., T. 9., 1-3.

**19. VINKOVCI - TRŽNICA**

Literatura: DIMITRIJEVIĆ, 1966., 40.; DIMITRIJEVIĆ, 1979., 146.

**20. VOĐINCI - ULICA J. J. STROSSMAYERA**

NEKROPOLE:

**21. VINKOVCI - BLATO**

Literatura: BRUNŠMID, 1902., 122.-123.; DIZDAR, 1998.; DIZDAR, 1999., 47., 120.-121.

**22. VINKOVCI - BRODSKA IMOVNA OPĆINA**

Literatura: MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970.. 66., T. LV., 6; DIMITRIJEVIĆ, 1979., 146., sl. 5., T. 9., 7; DIZDAR, 1999., 46., 118.

**23. VINKOVCI - ISKOPI CIGLANE DILJ**

Literatura: MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 63.

**24. VINKOVCI - VRTNA ULICA 4-6**

Literatura: DIMITRIJEVIĆ, 1979., 173., T., 19., 5; MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1996. a, 32.-33., sl. 3.; DIZDAR, 1999., 47., 118.-119.

SLUČAJNI NALAZI:

**25. IVANKOVO - DURGUTOVICA**

**26. IVANKOVO - BEDEM-GRAD**

**27. IVANKOVO - PALANKA**

**28. NIJEMCI**

Literatura: BRUNŠMID, 1895.. 98.; POPOVIĆ, 1987., 51., sl. 13.

**29. NOVI JANKOVCI**

Literatura: BRUNŠMID, 1899.-1900., 70.; BRUNŠMID, 1902. a, 72., sl. 32.; MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970., 87., T. XXII., 6.

**30. NUŠTAR - OBALA VUKE**

**31. OROLIK - RAJTEROVO BRDO**

**32. OROLIK - STARA ŠUMA**

**33. OTOK - LAZE**

**34. RETKOVCI - PETROŠINCI**

**35. STARI JANKOVCI**

**36. STARI MIKANOVCI - BARA KALUĐER**

Literatura: MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970.. 65., T. XL., 6.

**37. ŠIDSKI BANOVCI**

**38. VINKOVCI - LESKOVAC**

Literatura: BRUNŠMID, 1899.-1900., 70.; BRUNŠMID, 1902.. 122., sl. 53.

**39. VINKOVCI - ULICA I. G. KOVAČIĆA**

**40. VINKOVCI - VINKOVAČKO NOVO SELO**

Literatura: MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, 1970.. 63.-64., T. XLVI.. 9.

**POPIS SLIKOVNIH PRIKAZA**

Sl. 1. Nalazišta latenske kulture na vinkovačkom području

*Fig. 1. Archaeological Sites of La Tène Culture in Vinkovci Region*

T. 1.. 1-3: Vinkovci

T. 1., 4: Vinkovci - Brodska imovna općina

T. 1., 5: Nuštar - obala Vuке

T. 1., 6: Ivankovo - Bedem-grad

T. 1., 7-8: Otok - Laze

T. 2., 1-2: nepoznato nalazište

T. 2., 3: Vinkovci - Tržnica

T. 2., 4: Privlaka - Gradina

T. 2., 5: Otok - Gradina

T. 2., 6: Retkovci - Petrošinci

T. 2., 7-8: Vinkovački Banovci - Ivanci

T. 2.. 9 a-b: Vinkovci - Vrtna ulica 4-6

T. 3.: Vinkovci - Pjeskana

T. 4.-T. 6.: Vinkovci - Blato

T. 7., 1-8: Orolik - Gradina

T. 7.. 9-10: Orolik - Rajterovo brdo

T. 8., 1-4: Orolik - Gradina

T. 8., 5, 9: Orolik - Stara šuma

T. 8., 6-7: Šidski Banovci

T. 8., 8: Stari Jankovci

T. 9.: Cerić - Ulica I. Meštrovića

T. 10.: Ivankovo - Brijest

T. 11., 1-2: Nuštar - Zidine

T. 11., 3-4: Vođinci - Ulica J. J. Strossmayera

T. 11., 5-6: Mirkovci - Malat

T. 11., 7: Vinkovački Banovci - Ivanci

T. 12: nepoznata nalazišta

## LITERATURA

- ADAM, A.-M., FEUGÈRE, M., 1982., Un Aspect de l'Artisanat du Bronze dans l'Arc Alpin Oriental et en Dalmatie au I<sup>er</sup> s. av. J.-C.: Les Fibules du Type dit "Jezerine", *AqNos* LIII, Padova, 129.-188.
- BALEN-LETUNIĆ, D., 1986., Latenske žvale iz Slavonskog Kobaša, *VAMZ* XIX, Zagreb, 141.-145.
- BÓNIS, E., 1969., *Die spätkeltische Siedlung Gellérthegy - Tabán in Budapest*, *ArchHung* XLVII, Budapest
- BOŽIĆ, D., 1981., Relativna kronologija mlajše željezne dobe v jugoslovenskem Podonavju, *AVes* XXXII, 1981., Ljubljana, 315.-336.
- BOŽIĆ, D., 1984., O starosti konjeničkega groba št. 16 z latenskega grobišča na beograjski Karaburmi, *Keltski voz*, Brežice, 133.-139.
- BOŽIĆ, D., 1984. a, Naoružanje ratnika mlađeg željeznog doba, *KEATOI*, katalog, Ljubljana, 77.-82.
- BOŽIĆ, D., 1984. b, Posude Kelta, *KEATOI*, katalog, Ljubljana, 87.-91.
- BOŽIĆ, D., 1987., Zapadna grupa, *PJZ* V, Sarajevo, 855.-897.
- BOŽIĆ, D., 1993., Slovenija in srednja Evropa v poznolatenskem obdobju, *AVes* 44, Ljubljana, 137.-152.
- BREŠČAK, D., 1982., *Antično bronasto posodje Slovenije. Situla* 22/1, Ljubljana
- BRUKNER, O., 1982., Tromeda, Pećinci - keltsko naselje, *ArhPregl* 23, Beograd, 52.-53.
- BRUKNER, O., 1987., Sremska Mitrovica/Livade, Kasnolatensko naselje, rimска nekropola i mauzolej, *ArhPregl* 28, Ljubljana, 113.-118.
- BRUNŠMID, J., 1895., Njekoliko našašće na skupu u Hrvatskoj i Slavoniji, I. Našašće keltskih novaca u Narti, *VHADns* I, Zagreb, 96.-107.
- BRUNŠMID, J., 1899.-1900., Prethistorijski predmeti željeznoga doba iz Šarengrada u Srijemskoj županiji, *VHADns* IV, Zagreb, 59.-70.
- BRUNŠMID, J., 1902., Colonia Aurelia Cibalae, *VHADns* VI, Zagreb, 117.-166.
- BRUNŠMID, J., 1902. a, Prethistorijski predmeti iz Srijemske županije, *VHADns* VI, Zagreb, 68.-86.
- BRUNŠMID, J., 1909., Prethistorijski predmeti iz Srijemske županije, *VHADns* X, Zagreb, 231.-237.
- ČÍZMÁR, M., 1989., Erforschung des keltischen Oppidums Staré Hradisko in den Jahren 1983-1988 (Mähren, ČSSR), *ArchKorr* 19, Mainz, 265.-268.
- ČÍZMÁR, M., 1993., Keltská okupace Moravy, *Praveké dějiny Moravy*, Brno, 380.-423.
- DALIĆ, M., 1998., Tipološko-statistička obrada kasnolatenske keramike iz utvrđenih naselja Orolik i Privlaka, *OpuscA* 22, Zagreb, 163.-218.
- DAUTOVA-RUŠEVILJAN, V., 1992., Bronzani sudovi iz zbirki Vojvodanskog muzeja, *ZborRadNM* XIV-1, Beograd, 359.-361.
- DIMITRIJEVIĆ, S., 1957., Četiri groba iz novootkrivene slavenske nekropole u Otoku kod Vinkovaca, *OpuscA* II, Zagreb, 21.-38.
- DIMITRIJEVIĆ, S., 1966., Rezultati arheoloških iskopavanja na području vinkovačkog muzeja od 1957. do 1965. godine, *ActaMC* 1, Vinkovci, 34.-99.
- DIMITRIJEVIĆ, S., 1968., *Sopotsko-lendelska kultura*, *MonArch* I, Zagreb
- DIMITRIJEVIĆ, S., 1979., Arheološka topografija i izbor arheoloških nalaza s vinkovačkog tla, *Corolla memoriae Josepho Brunšmid dicata*, *Izdaja* HAD 4, Vinkovci, 133.-282.
- DIZDAR, M., 1998., Nekropolu keltsko-latenske kulture u Vinkovcima, *ObavijestiHAD* 1/1998, Zagreb, 38.-43.
- DIZDAR, M., 1999., Željezno doba, *Vinkovci u svijetu arheologije*, katalog, Vinkovci, 39.-48., 111.-121.
- DIZDAR, M., 2001., *Latenska naselja na vinkovačkom području*, *DissMonZ* 3, Zagreb
- DULAR, J., 1978., Podzemelj, *KatMon* 16, Ljubljana
- ERCEGOVIĆ S., 1961., Keltski konjanički grob s Gardoša u Zemunu, *VAMZ* II, Zagreb, 125.-137.
- FREY, O.-H., GABROVEC S., 1969., K latenski poselitvi Dolenjske, *AVes* XX, Ljubljana, 7.-26.
- GABLÉR, D., 1982., Aspects of the Development of Late Iron Age Settlements in Transdanubia into the Roman Period, *Studies in the Iron Age of Hungary. BARIntSer* 144, Oxford, 57.-127.
- GAVELA, B., 1952., Keltski opidum Židovar, *RVM* 1, Novi Sad, 48.-59.
- GUILLAUMET, J.-P., 1977., Les Passoires de la Finde La Tène en Gaule et dans le Monde Celtique, *Gallia* 35/2, Paris, 239.-248.
- GUŠTIN, M., 1991., *Posoće in der jüngeren Eisenzeit*, *KatMon* 27, Ljubljana
- HAEVERNICK, T. E., *Die Glasarmringe und Ringperlen der Mittel- und Spätlatènezeit auf dem europäischen Festland*, Bonn 1960.
- ISKRA-JANOŠIĆ, I., 1984., Arheološka istraživanja na području općine Vinkovci, *IzdajaHAD* 9, Zagreb, 143.-151.
- ISKRA-JANOŠIĆ, I., 1985., Naftovod Ilača - Vinkovci, *GSM* 50/51., Vukovar, 40.-41.
- ISKRA-JANOŠIĆ, I., 1994., Zaštita arheološka iskopavanja u 1994. godini, *GOMHV* 12, Vinkovci, 59.-64.
- ISKRA-JANOŠIĆ, I., 1995., Rezultati arheoloških istraživanja u Vinkovcima 1995. godine, *GOMHV* 13, Vinkovci, 125.-131.
- ISKRA-JANOŠIĆ, I., 1996., Zaštita arheološka iskopavanja u Vinkovcima tijekom 1996., *GOMHV* 14, Vinkovci, 163.-167.
- JOVANOVIĆ, B., 1965., Arhitektura i metalni nalazi mlađeg gvozdenog doba, *RVM* 14, Novi Sad, 229.-235.
- JOVANOVIĆ, B., 1982.-1983., Keltski člankoviti pojasi iz Hrtkovaca, *RVM* 28, Novi Sad, 27.-34.
- JOVANOVIĆ, B., 1987., Istočna grupa, *PJZ* V, Sarajevo, 815.-854.
- JOVANOVIĆ, M., 1988.-1989., Plavna - keltsko utvrđenje, *RVM* 31, Novi Sad, 59.-74.
- JOVANOVIĆ, M., 1994., Keltsko utvrđenje Čarnok kod Vrbasa, *Kulture gvozdenog doba jugoslovenskog Podunavlja*, Beograd, 119.-130.
- JOVANOVIĆ, B., JOVANOVIĆ, M., 1988., *Gomolava, Naselje mlađeg gvozdenog doba*, sv. 2 iz serije "Gomolava", Novi Sad - Beograd
- KNEZ, T., 1974., Novo mesto v antiki, katalog, Novo mesto
- KNEZ, T., 1992., *Novo mesto II. Keltsko-rimsko grobišće*, *CarnArch* 2, Novo mesto
- KORDA, J., 1960., *Tragom prošlosti Vinkovaca*, Vinkovci
- KOŠČEVIĆ, R., 1980., *Antičke fibule s područja Siska*, Zagreb
- KRZNARIĆ, M., 1994., Ervenica - Zaštitno iskopavanje, *ObavijestiHAD* 3/1994, Zagreb, 38.-40.
- LAZAR, I., 1996., Latènezeitliche und frührömische Funde aus der Savinja in Celje, *AVes* 47, Ljubljana, 279.-296.
- MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, N., 1969., Gradina, Orolik - kasnolatensko naselje, *ArhPregl* 11, Beograd, 79.-81.
- MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, N., 1970., *Keltsko-latenska kultura u Slavoniji i Srijemu*, *ActaMC* 2, Vinkovci
- MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, N., 1972.-1973., Kasnolatenski keltski grobovi iz Sotina, *VAMZ* VI-VII, Zagreb, 55.-74.
- MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, N., 1981., Gradina u Privlaci - utvrđeno kasnolatensko naselje, *ArhPregl* 22, Beograd, 45.-47.
- MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, N., 1984., Prilog problematički kasnolatenskih naselja u Slavoniji, *OpuscA* 9, Zagreb, 23.-34.
- MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, N., 1996., Einige Beispiele der spätlatènezeitlichen Siedlungen in Nordkroatien und ihre Beziehung zu den Zentren der frühen Romanisation, *AVes* 47, Ljubljana, 257.-266.
- MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, N., 1996. a, *CORNACUM* (Sotin) and *CIBALAE* (Vinkovci) as Examples of the Early Romanization of the Late La Tène Communities in Southern Pannonia, *Kontakte längs der Bernsteinstrasse (zwischen Caput Adriae und den Ostseegebiet)* in der Zeit um Christi Geburt, Krakow, 23.-33.
- MAJNARIĆ-PANDŽIĆ, N., 1997., Nalaz vindičkog statera iz Vinkovaca, *OpuscA* 21, Zagreb, 29.-35.
- MEDUNA, J., 1970., *Staré Hradisko II. FontArchMor* V, Brno
- MEDUNA, J., 1970.a, Das keltische Oppidum Staré Hradisko in Mähren, *Germania* 48, Frankfurt a/Main, 34.-59.

- MINICHREITER, K., 1991., Arheološka istraživanja na dijelu auto-ceste Slavonski Brod-Lipovac. *GodZaštite* 17. Zagreb, 179.-192.
- PIETA, K., 1996., Römischer Import der Spätlatènezeit in der Slowakei. *Aves* 47. Ljubljana, 183.-195.
- POPVIĆ, P., 1987., *Novac Skordiska. Novac i novčani promet na Centralnom Balkanu od IV. do I. veka pre n. e.*. Beograd - Novi Sad.
- POPVIĆ, P., 1989.-1990., Mlade gvozdeno doba Đerdapa. *Starinar* XL-XLI. Beograd, 165.-176.
- POPVIĆ, P., 1992., Italische Bronzegefäße im Skordiskergebiet. *Germania* 70/1. Frankfurt a/Main, 61.-74.
- RYBOVÁ, A., DRDA, P., 1994., *Hradište by Stradonice. Rebirth of a Celtic Oppidum*. Praha.
- SCHLOTT, C., SPENNEMANN, D. R., WEBER, G., 1985., Ein Verbrennungspalat und Bestattungen am spätlatènezeitlichen Heidetränk - Oppidum im Taunus. *Germania* 63/2. Frankfurt a/Main, 439.-505.
- SEKEREŠ, L., 1961., Iskopavanja na Gomolavi u Hrtkovcima 1957. godine. *RVM* 10. Novi Sad, 79.-88.
- SLADIĆ, M., 1997., Židovar u mlađe gvozdeno doba. *Židovar, Naselje bronzanog i gvozdenog doba*, katalog, Beograd - Vršac, 51.-67.
- SPAJIĆ, E., 1954., Nalazište mlađeg željeznog doba s terena Osijeka, *OsjZbor* IV. Osijek, 7.-18..
- SPAJIĆ, E., 1962., Nalazište mlađeg željeznog doba s terena Osijeka. *OsjZbor* VIII. Osijek, 37.-55.
- STALIO, B., 1986., Le Site Prehistorique Ajmana a Mala Vrbica. *ĐerdapSves* III. Beograd, 34.-50.
- SVOBODOVÁ, H., 1983., Bronzové nádoby z keltských oppid v Čechách a na Moravě. *ARazhl* XXXV/6. Praha, 656.-677.
- ŠARANOVIĆ-SVETEK, V., 1967., Orolik, Rajterovo brdo - antičko nalazište. *ArhPregl* 9. Beograd, 108.-111.
- ŠIMEK, M., 1982., Dosadašnja arheološka istraživanja u Sigeću. *PodrZh* 1982.. Koprivnica, 265.-278.
- ŠIMIĆ, J., 1997., Kelti, *Kelti i Rimljani na području Osijeka*, katalog, Osijek, 3.-49.
- TODOROVIĆ, J., 1964., Prilog klasifikaciji i bronološkoj determinaciji keltskih kopalja. *VesVojMuz* 10. Beograd, 195.-204.
- TODOROVIĆ, J., 1966., Jendek, Zvečka, Obrenovac - keltsko i slovensko groblje. *ArhPregl* 8. Beograd, 60.-63.
- TODOROVIĆ, J., 1968., Kelti u jugoistočnoj Evropi. *DissMonB* VII. Beograd.
- TODOROVIĆ, J., 1968. a. Novi tip keltskog kratkog mača. *VesVojMuz* 13-14. Beograd, 343.-346.
- TODOROVIĆ, J., 1971., *Katalog praistorijskih metalnih predmeta*, Beograd.
- TODOROVIĆ, J., 1972., *Praistorijska Karaburma I - nekropolu mlađeg željeznog doba*. *DissMonB* XIII. Beograd.
- TODOROVIĆ, J., 1974., Skordisci. *MonumArch* 2. Novi Sad - Beograd.
- TOMIČIĆ, Ž., 1996., *Monasterium - Monuštar - Nuštar - korijeni prošlosti. Nuštar*, zbornik, Zagreb, 19.-53.
- URBAN, O., 1992., Oppidazeit (Spätlatènezeit), u Neugebauer J.-W., Die Kelten im Osten Österreichs. St. Pölten - Wien, 118.-129.
- VENČLOVÁ, N., 1980., Nástin chronologie laténských skleněných náramků v Čechách. *PamArch* LXXI/1. Praha, 61.-92.
- VENČLOVÁ, N., 1990., *Prehistoric glass in Bohemia*, Praha.
- VENČLOVÁ, N., SALAČ, V., 1990., Laténske sklo ze sídlisť v Lovosicích, *ARazhl* XLII/6. Praha, 640.-657.
- VIRC, Z., 1979., Damića gradina u Starim Mikanovcima. *GOMHV* 8. Vinkovci, 269.-281.
- VUKMANOVIĆ, M., 1992., Prilog poznавању mlađeg gvozdenog doba u srpskom Podunavlju. *ZborRadNM* XIV-1, Beograd, 327.-332.
- VUKMANOVIĆ, M., 1994., Nalazi mlađeg gvozdenog doba iz okoline Aranđelovca. *ZborRadNM* XV-1, Beograd, 57.-62.
- VUKMANOVIĆ, M., RADOIĆIĆ, N., 1995., *Katalog metala* II. Beograd.
- WERNER, W. M., Latènezeitliche Trensen in Jugoslavien. *Keltski voz*, Brežice, 141.-151.

## Summary

### LA TÈNE CULTURE SITES IN THE VINKOVCI AREA

Our knowledge of the La Tène culture, which extended across Eastern Croatia, is based mostly on stray finds and rescue excavations done in the area of the city of Vinkovci and its surroundings. Since the first excavations conducted by Š. Ljubić and J. Brunšmid at the site Blato more than 120 years have passed, during which the number of La Tène culture sites in the Vinkovci area constantly grew, and at the moment it represents half of the total number of sites registered in eastern Slavonia and western Syrmia which are attributed to the Scordisci. The overall picture of the development of material culture of the Scordisci in the western area of their dissemination relies primarily upon the results of the research conducted in the Vinkovci area in the last three decades by the Archeological Department of the City Museum of Vinkovci (GMV) and the Archeological Institute of the Faculty of Arts and Letters in Zagreb. However that research remains the only one to have offered at least partial answers as to the forms and types of settlements, the methods of fortification construction, and as to craft activities or trade in the eastern Slavonia in the late Iron Age. The quality of the overall picture of settlement has lately been improved by new finds discovered during surveys conducted by GMV archeologists, whose purpose was to document the condition of the archeological sites which were temporary inaccessible during the Patriotic War, as well as of sites threatened by intensive urbanization and by the reconstruction of destroyed infrastructure. Along with the documented and described sites, stray finds suggesting the existence of an even larger number of La Tène culture finds are essential for the general understanding of the settlement.

The investigation of La Tène culture in eastern Slavonia and western Syrmia, which represented the western part of the "country of Scordisci", the Vinkovci area, with 40 sites discovered and described until today, represents a starting point to all Celtsologists in their examination of the material achievements of the community settled at the southeastern frontier of the Celtic world (Fig. 1).

In the area of eastern Slavonia and western Syrmia, the Scordisci established two types of settlements, the open and the fortified. Open settlements were as a rule on hilltops along streams on the margins of the Đakovo-Vinkovci and the Vučkovar plateau or on hilltops coming out of floodplains (DIZDAR, 2001, 95). Those settlements are characteristic of the early Middle La Tène phase, to which the settlement situated in the western part of Ervenica in Vinkovci belongs, but also for younger phase of the late La Tène from the middle and the second half of the 1<sup>st</sup> century BC, when, according to pottery finds, the settlements discovered in Cerić, Lipovac, Mirkovci, Ivankovo and Vođinci can be dated. Since those are most probably smaller settlements with only a few buildings, as the surface finds suggest, it can be assumed that those were short-term temporary settlements established for the needs of smaller rural farming communities. At a later stage of Middle La Tène, in the middle or at the

beginning of the second half of the 2<sup>nd</sup> century BC, on strategically favorable locations and in the vicinity of important natural communications, the Scordisci began establishing fortified settlements. They were located on sites on which multi-layered settlements had already been established in earlier prehistoric periods, that have already had fortification systems which the Scordisci only renovated. So along the Bosut river there are fortified settlements in Privilaka, Orolik and Vinkovci. From the floodplains there emerge Gradina's in Otok and Slakovci, whereas on the southern slopes of the Đakovo-Vinkovci plateau there is Damića Gradina in Stari Mikanovci as a lighthouse turned against the Posavina (DIZDAR, 2001, 94). Close to the fortified settlements in Dirov Brijeg in Vinkovci and Gradina in Orolik surface pottery finds suggest the existence of parts of the settlement under the borough.

La Tèneian cemeteries have been documented only in the area of the city of Vinkovci, close to the largest settlement complex of the La Tène culture in the eastern Slavonia area situated around the fortified settlement on Dirov brijeg (Fig. 1). It can be assumed that a certain number of accidental finds from other sites go back to destroyed grave sites that suggest the existence of a large number of Scordisci cemetery in the area.

Although the largest number of La Tène culture finds in the Vinkovci area is dated in the second half of the 2<sup>nd</sup> and in the 1<sup>st</sup> century BC, a part of the settlement in Ervenica and certain isolated finds suggest that the beginnings of the La Tène culture in the Vinkovci area can be dated to the end of the 4<sup>th</sup> and the beginning of the 3<sup>rd</sup> century BC. This is shown by the find of the Dux type fibula from Damić Gradina in Stari Mikanovci, found in the settlement strata from the final stage of the Early Iron Age, which gives evidence of the established cultural and trade relations between the autochthons of Middle Danube Area and the Celts. Apart from the settlement in Ervenica, a belt fragment found on the site Petrošinci near Retkovci (T. 2, 6) belongs to the early stage of Middle La Tène phase. Isolated finds of bronze fibulae from Ivančići (T. 2, 8) and Novi Jankovci as well as an iron spear with an emphasized central rib and a long sheath found on the river banks of Vuka near Nuštar (T. 1, 5) are dated in the Middle La Tène. The late stage of Middle La Tène is a period in which establishing of fortified settlements, later to become characteristic of Late La Tène period begins. From this period we have a find of fibulae of the Middle La Tène scheme with differently joint feet (T. 4, 1, 8), as well as fragments of plastically structured bracelets from the site of the Kaluđer pool near Stari Mikanovci and an unknown site in the Vinkovci area (T. 2, 2). Finds of coins of the eastern Slavonian type from the settlement in Privilaka and Stari Mikanovci correspond with the same period. Fibulae of the Late La Tène scheme with a triangularly hammered arch (T. 4, 7, 9-11), which were presumably made in the artisan workshops in fortified settlements that in the La Tène period became the first urban centers from which La Tène culture was disseminated, announced new cultural and material achievements. Grooved wire fibulae of the Middle La Tène scheme, whose manufacture began already by the end of Middle La Tène period (T. 2, 3, 5, 7, T. 4, 3-6) as well as fragments of

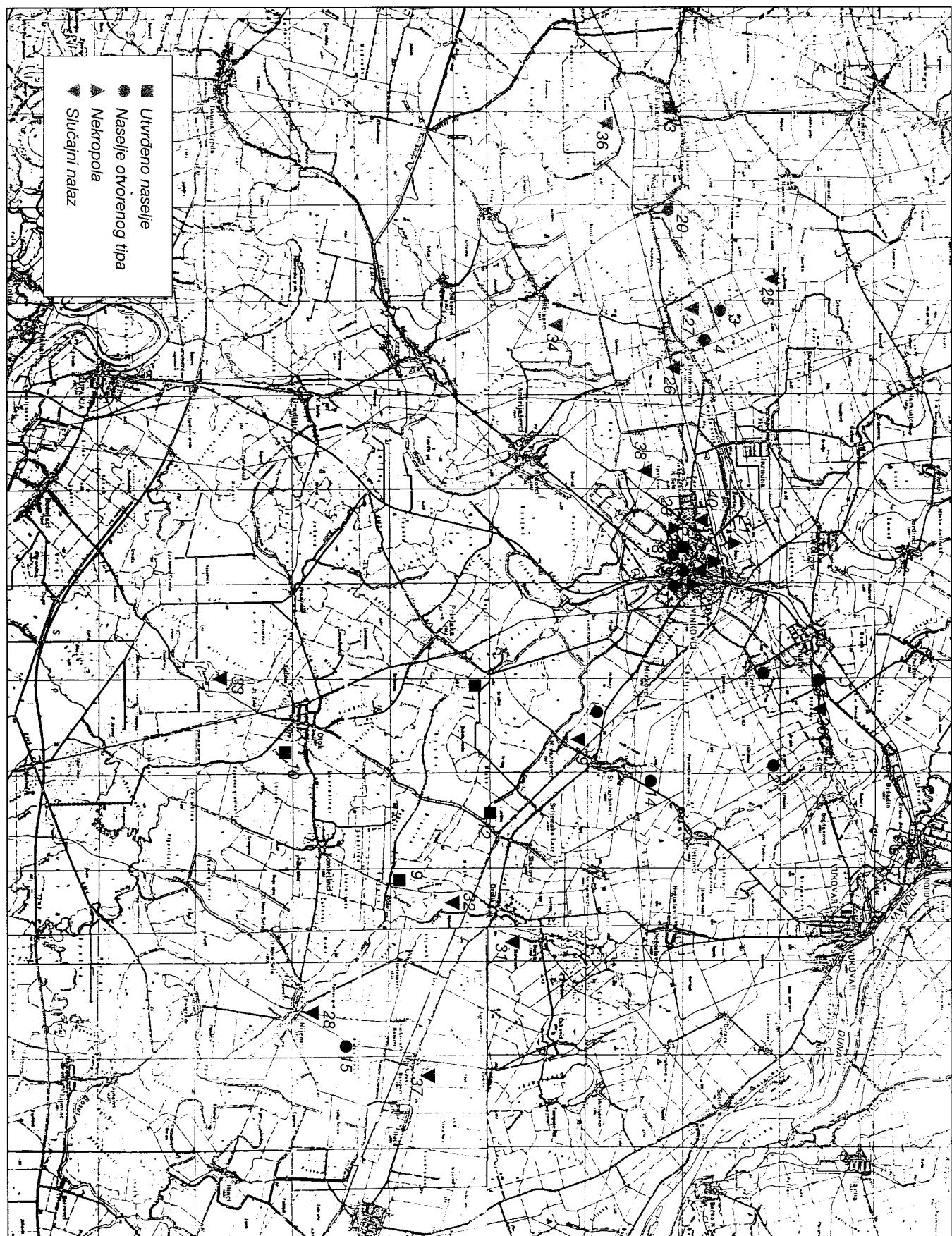
bronze spiral bracelets (T. 5, 2-3, T. 7, 1, 3-5, 7) and cobalt-blue glass bracelets of the type 3a, 6b/2 and 16 (T. 5, 6, T. 7, 2), are dated in the Late La Tène period. Of weapon finds, iron spears with a rhombic head cross-section (T. 1, 1, T. 8, 1, 5-7, T. 12, 1, 3-5) as well as those with a shorter head and a long sheath (T. 1, 2, T. 8, 2, 8-9), found on settlement and necropolis sites, belong to the Late La Tène stage of the development of the Sordisci material culture. An iron spur from Dirov brijeg and a bronze button from bits of the Thracian type (T. 2, 4) found on the surface of Gradina in Privilaka also belong to Late La Tène showing that parts of cavalry equipment are approximately equally often found in fortified settlements and in La Tènean cemetery. Bronze button finds from the site of the cemetery in Blato (T. 5, 11) can be placed in the same time frame. Bronze fibula of Jezerine type (T. 7, 6) and the fibula with a massive arch and a framed foot (T. 4, 12) belong to the period of the second half of 1<sup>st</sup> century BC, i.e. it has the shape characteristic of the late stage of La Tène. Weapon finds dated in the same period are a shorter iron sword from Vrtna Street in Vinkovci, a remarkably long iron dagger from Otok (T. 1, 8) and spears with heads decorated by semicircular motifs or garlands, also from Otok (T. 1, 7) and from Ivankovo (T. 1, 6). One of the important chronological features of this development stage of the Scordisci material culture is also the appearance of bronze vessels found on hilltop fortified settlements such as Dirov Brijeg and Gradina in Orolik (T. 7, 8), or on the sites in Vrtna Street (T. 2, 9a-b) and Blato (T. 5, 12), on which it is assumed that there have been cemetery. As Strabo suggests, bronze vessels came to the areas of central Danube region from Italy, over Aquileia and Segestica, and then along the Sava river towards the Danube. The trade route along the Sava and Drava rivers that connected the southeastern Alpine region with the central Danube region is evidenced also by finds of Roman republican coins, as well as by coins of the towns Apollonia and Dirahia. Along this route of cultural and civilization influences the Vinkovci area is situated as a natural bridge between the floodplains of Posavina on the one side and Podravina and the Danube region on the other side. It is precisely the geographical position as well as rich natural resources necessary for living that made the Vinkovci region an area of continuous human settlement, as numerous sites show, the exploration of which enabled a deeper knowledge of the millennial processes that followed one another in the south of the Pannonian Valley.

beginning of the second half of the 2<sup>nd</sup> century BC, on strategically favorable locations and in the vicinity of important natural communications, the Scordisci began establishing fortified settlements. They were located on sites on which multi-layered settlements had already been established in earlier prehistoric periods, that have already had fortification systems which the Scordisci only renovated. So along the Bosut river there are fortified settlements in Privilaka, Orolik and Vinkovci. From the floodplains there emerge Gradina's in Otok and Slakovci, whereas on the southern slopes of the Đakovo-Vinkovci plateau there is Damića Gradina in Stari Mikanovci as a lighthouse turned against the Posavina (DIZDAR, 2001, 94). Close to the fortified settlements in Dirov Brijeg in Vinkovci and Gradina in Orolik surface pottery finds suggest the existence of parts of the settlement under the borough.

La Tèneian cemeteries have been documented only in the area of the city of Vinkovci, close to the largest settlement complex of the La Tène culture in the eastern Slavonia area situated around the fortified settlement on Dirov brijeg (Fig. 1). It can be assumed that a certain number of accidental finds from other sites go back to destroyed grave sites that suggest the existence of a large number of Scordisci cemetery in the area.

Although the largest number of La Tène culture finds in the Vinkovci area is dated in the second half of the 2<sup>nd</sup> and in the 1<sup>st</sup> century BC, a part of the settlement in Ervenica and certain isolated finds suggest that the beginnings of the La Tène culture in the Vinkovci area can be dated to the end of the 4<sup>th</sup> and the beginning of the 3<sup>rd</sup> century BC. This is shown by the find of the Dux type fibula from Damić Gradina in Stari Mikanovci, found in the settlement strata from the final stage of the Early Iron Age, which gives evidence of the established cultural and trade relations between the autochthons of Middle Danube Area and the Celts. Apart from the settlement in Ervenica, a belt fragment found on the site Petrošinci near Retkovci (T. 2, 6) belongs to the early stage of Middle La Tène phase. Isolated finds of bronze fibulae from Ivančići (T. 2, 8) and Novi Jankovci as well as an iron spear with an emphasized central rib and a long sheath found on the river banks of Vuka near Nuštar (T. 1, 5) are dated in the Middle La Tène. The late stage of Middle La Tène is a period in which establishing of fortified settlements, later to become characteristic of Late La Tène period begins. From this period we have a find of fibulae of the Middle La Tène scheme with differently joint feet (T. 4, 1, 8), as well as fragments of plastically structured bracelets from the site of the Kaluđer pool near Stari Mikanovci and an unknown site in the Vinkovci area (T. 2, 2). Finds of coins of the eastern Slavonian type from the settlement in Privilaka and Stari Mikanovci correspond with the same period. Fibulae of the Late La Tène scheme with a triangularly hammered arch (T. 4, 7, 9-11), which were presumably made in the artisan workshops in fortified settlements that in the La Tène period became the first urban centers from which La Tène culture was disseminated, announced new cultural and material achievements. Grooved wire fibulae of the Middle La Tène scheme, whose manufacture began already by the end of Middle La Tène period (T. 2, 3, 5, 7, T. 4, 3-6) as well as fragments of

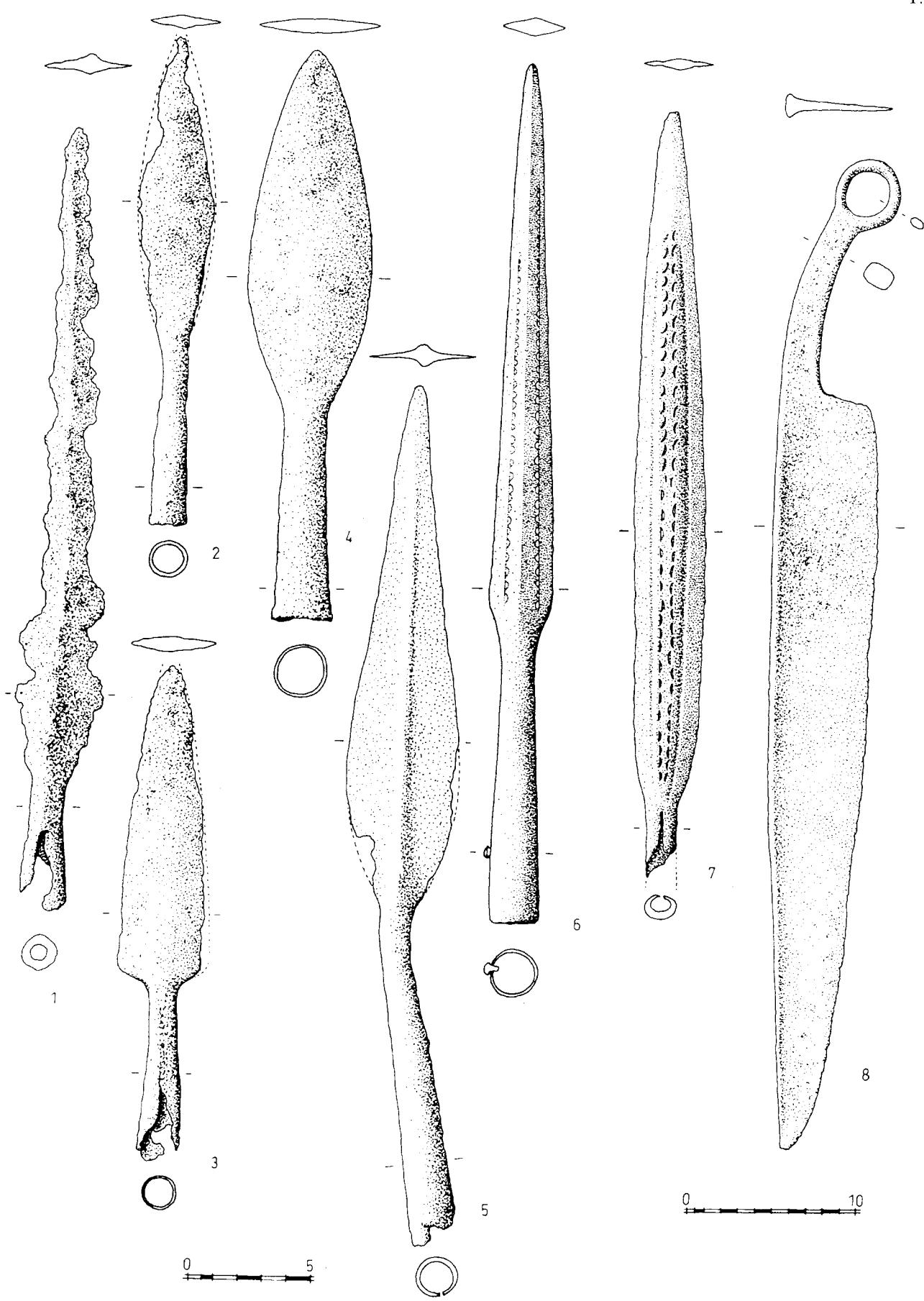
bronze spiral bracelets (T. 5, 2-3, T. 7, 1, 3-5, 7) and cobalt-blue glass bracelets of the type 3a, 6b/2 and 16 (T. 5, 6, T. 7, 2), are dated in the Late La Tène period. Of weapon finds, iron spears with a rhombic head cross-section (T. 1, 1, T. 8, 1, 5-7, T. 12, 1, 3-5) as well as those with a shorter head and a long sheath (T. 1, 2, T. 8, 2, 8-9), found on settlement and necropolis sites, belong to the Late La Tène stage of the development of the Sordisci material culture. An iron spur from Dirov brijeg and a bronze button from bits of the Thracian type (T. 2, 4) found on the surface of Gradina in Privilaka also belong to Late La Tène showing that parts of cavalry equipment are approximately equally often found in fortified settlements and in La Tènean cemetery. Bronze button finds from the site of the cemetery in Blato (T. 5, 11) can be placed in the same time frame. Bronze fibula of Jezerine type (T. 7, 6) and the fibula with a massive arch and a framed foot (T. 4, 12) belong to the period of the second half of 1<sup>st</sup> century BC, i.e. it has the shape characteristic of the late stage of La Tène. Weapon finds dated in the same period are a shorter iron sword from Vrtna Street in Vinkovci, a remarkably long iron dagger from Otok (T. 1, 8) and spears with heads decorated by semicircular motifs or garlands, also from Otok (T. 1, 7) and from Ivankovo (T. 1, 6). One of the important chronological features of this development stage of the Scordisci material culture is also the appearance of bronze vessels found on hilltop fortified settlements such as Dirov Brijeg and Gradina in Orolik (T. 7, 8), or on the sites in Vrtna Street (T. 2, 9a-b) and Blato (T. 5, 12), on which it is assumed that there have been cemetery. As Strabo suggests, bronze vessels came to the areas of central Danube region from Italy, over Aquileia and Segestica, and then along the Sava river towards the Danube. The trade route along the Sava and Drava rivers that connected the southeastern Alp region with the central Danube region is evidenced also by finds of Roman republican coins, as well as by coins of the towns Apollonia and Dirahia. Along this route of cultural and civilization influences the Vinkovci area is situated as a natural bridge between the floodplains of Posavina on the one side and Podravina and the Danube region on the other side. It is precisely the geographical position as well as rich natural resources necessary for living that made the Vinkovci region an area of continuous human settlement, as numerous sites show, the exploration of which enabled a deeper knowledge of the millennial processes that followed one another in the south of the Pannonian Valley.

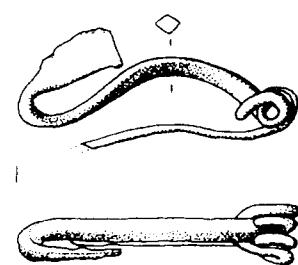


Sl. 1. Nalazišta latenske kulture na vinkovačkom području

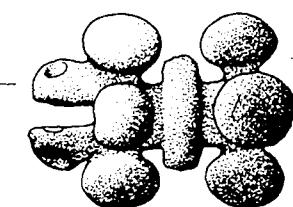
Fig. 1. Archaeological Sites of La Tène Culture in Vinkovci Region

T. 1.

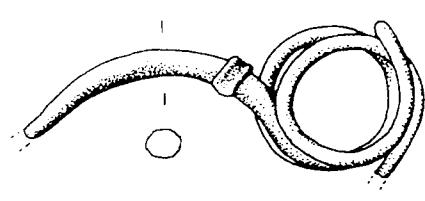




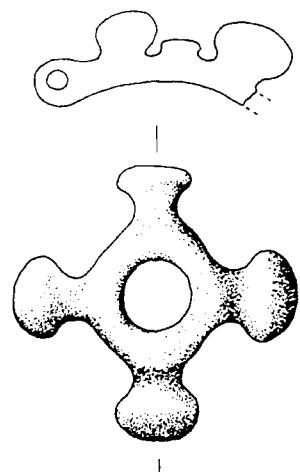
1



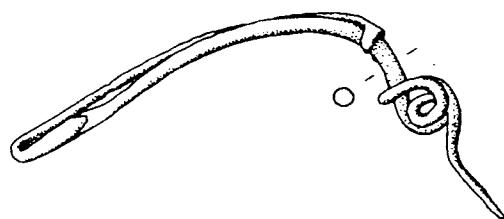
2



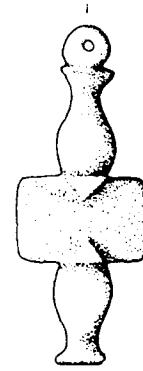
3



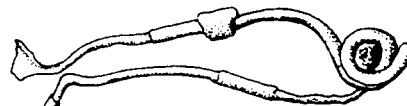
4



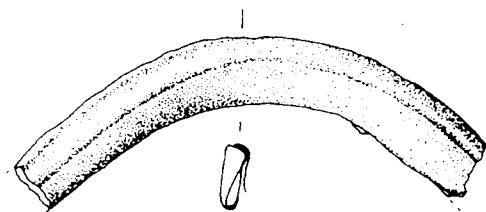
5



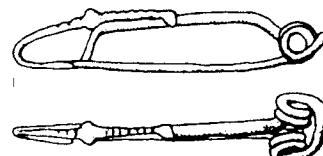
6



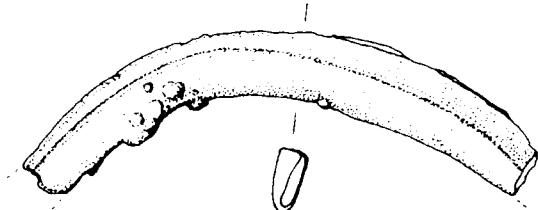
7



9 a



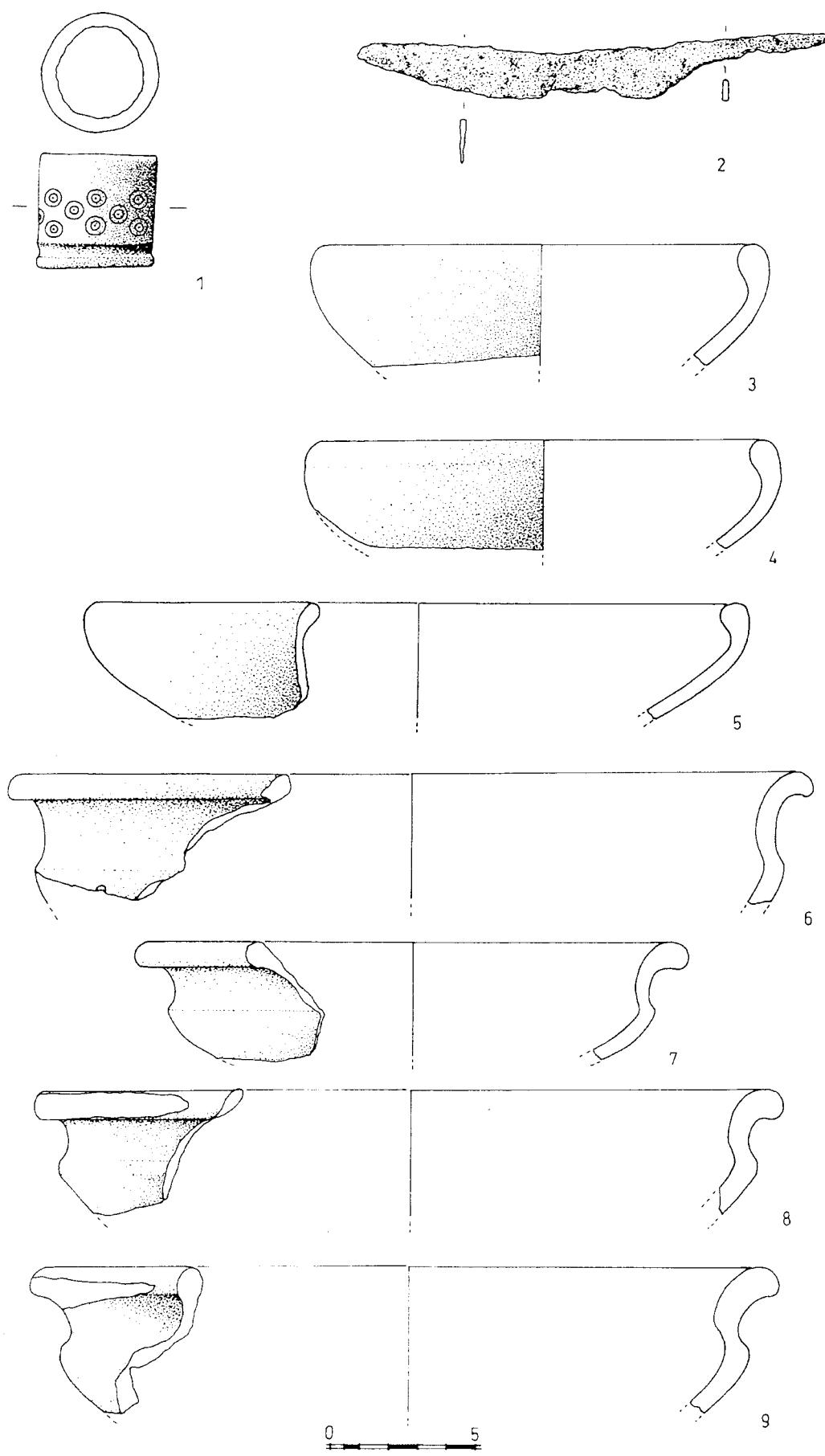
8



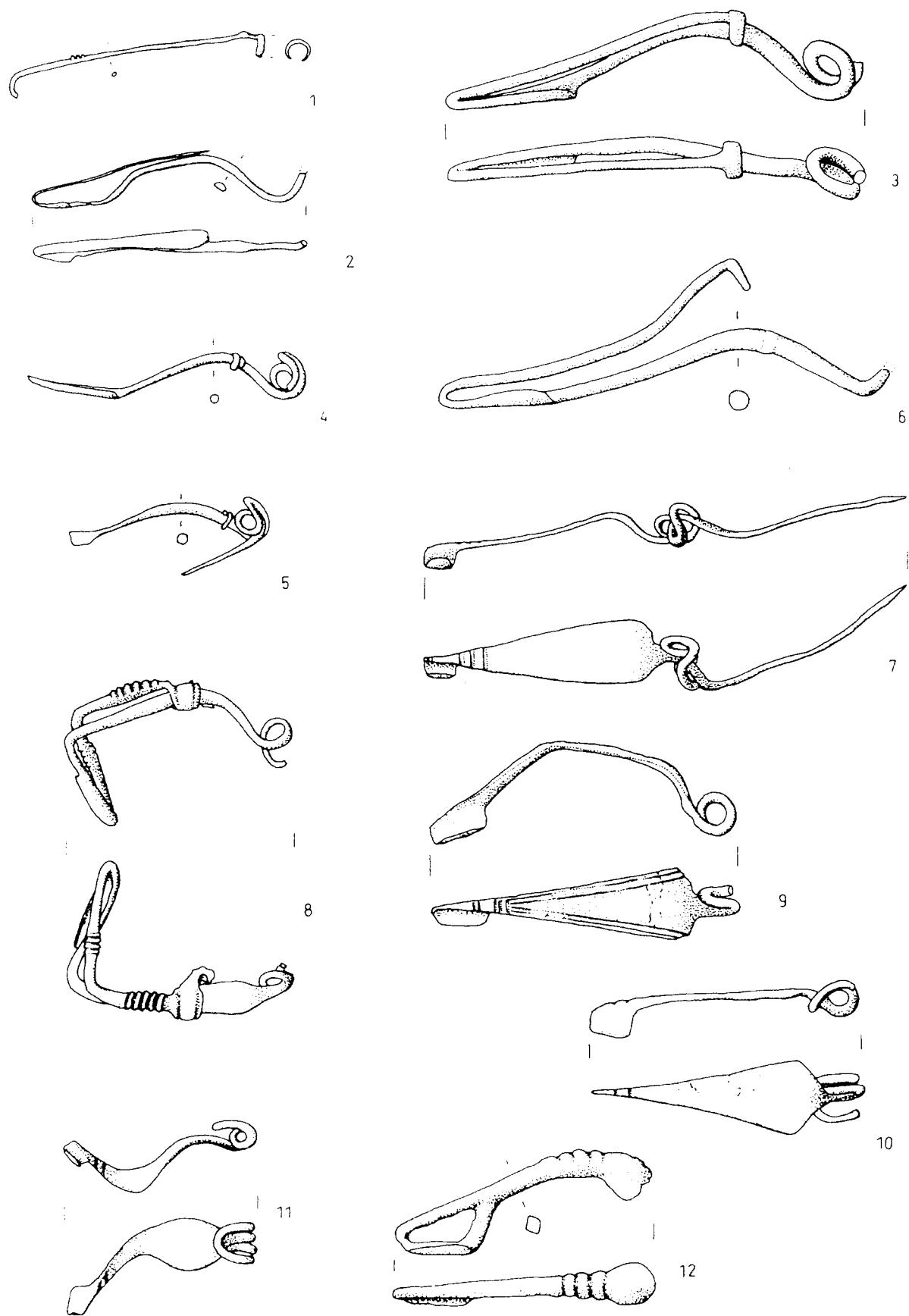
9 b

0 5

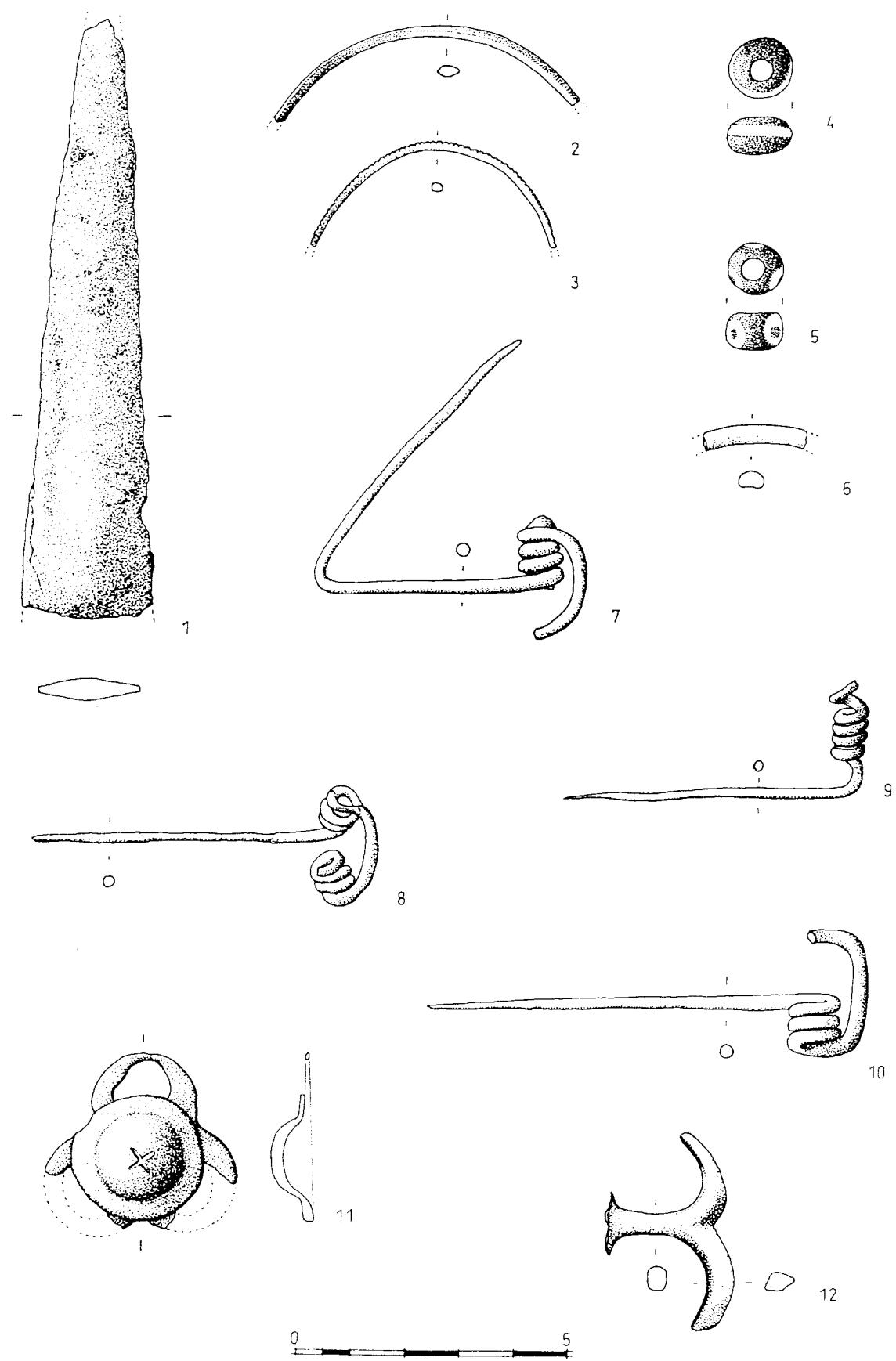
T. 3.



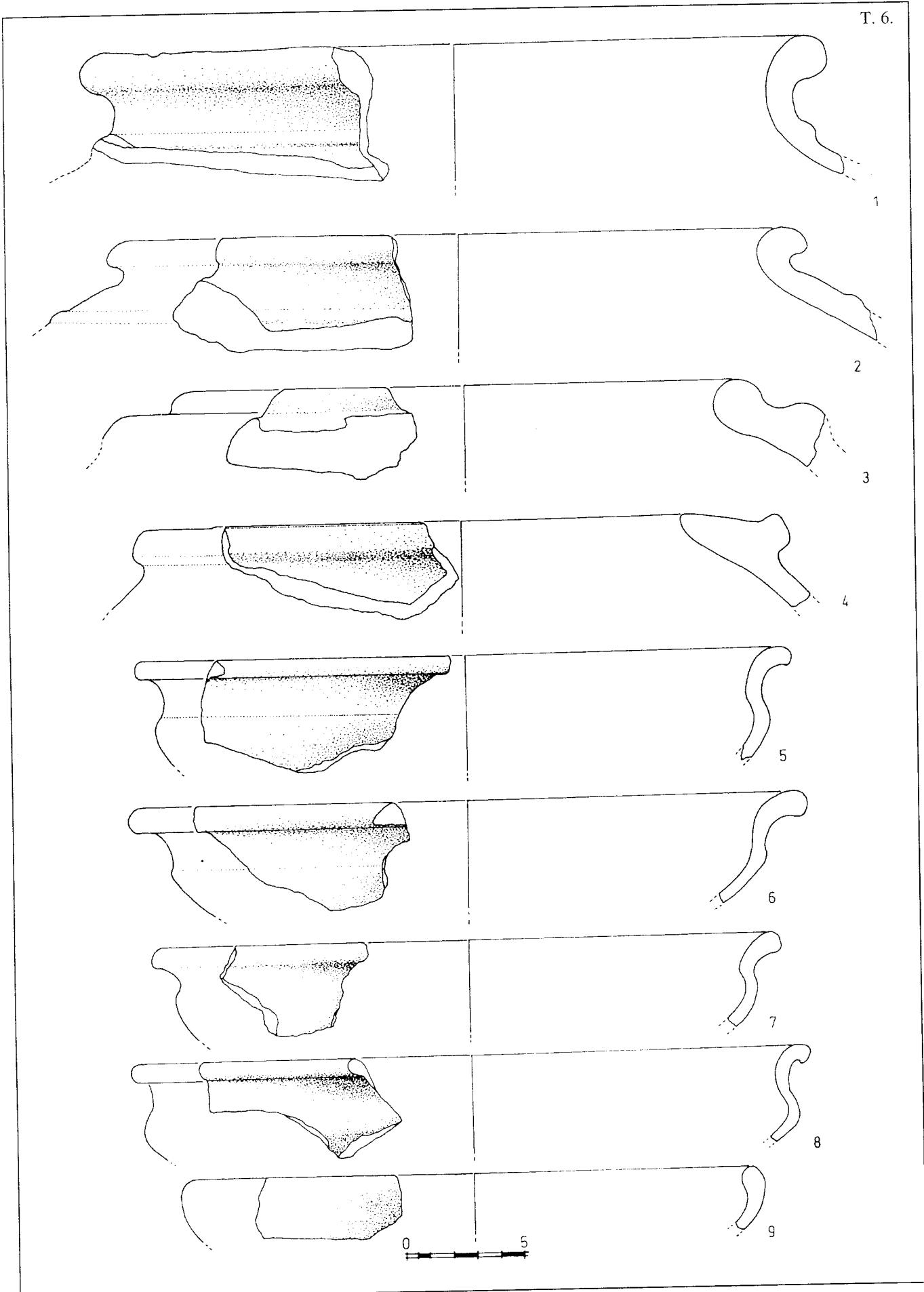
T. 4.



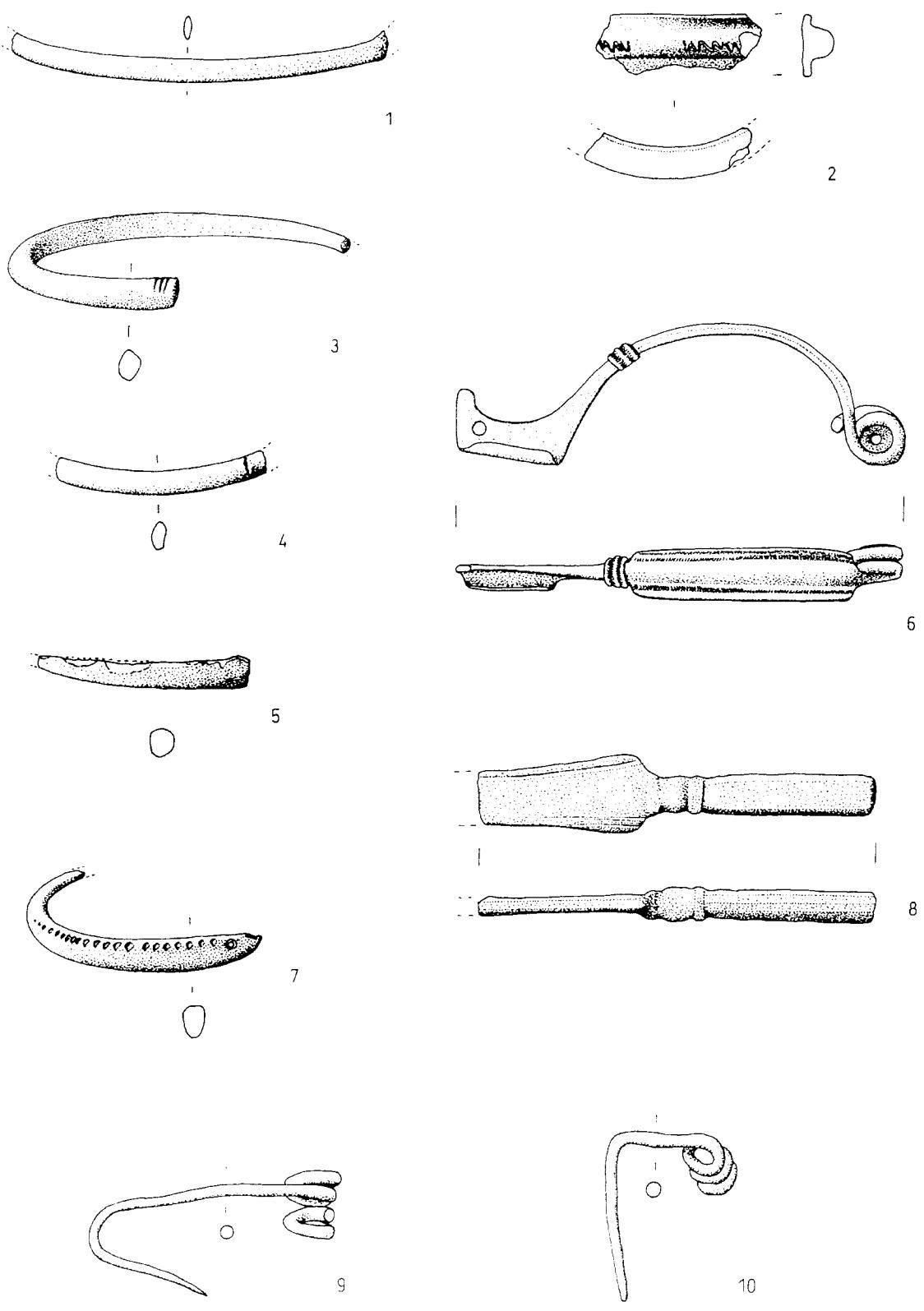
T. 5.



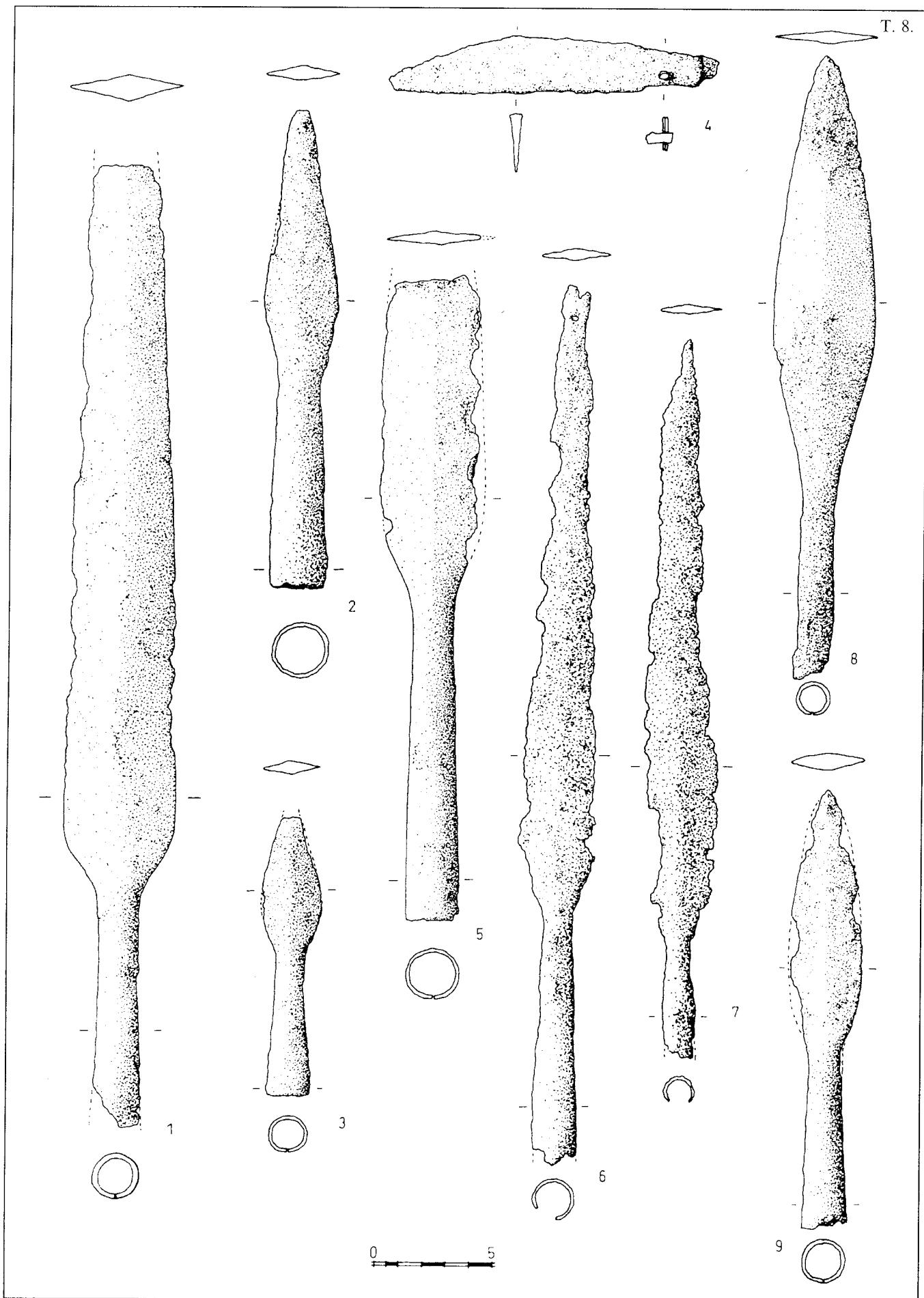
T. 6.



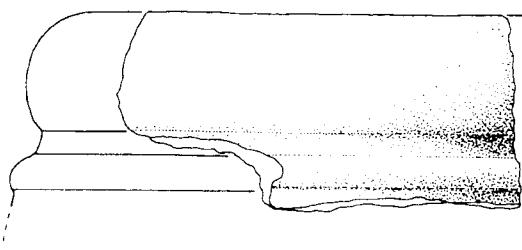
T. 7.



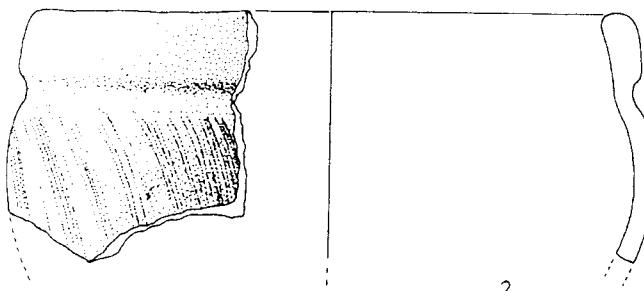
T. 8.



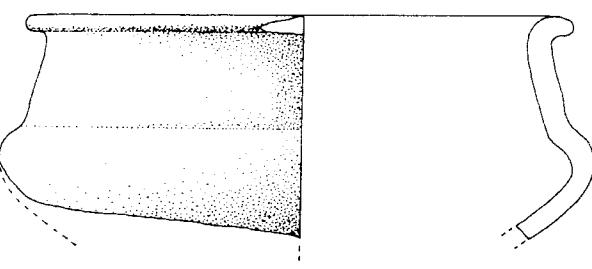
T. 9.



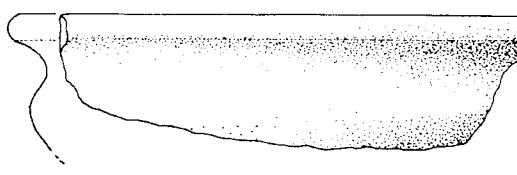
1



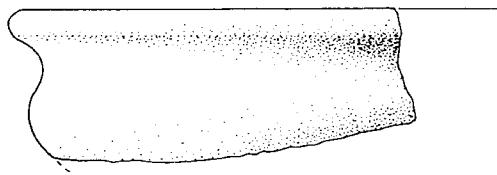
2



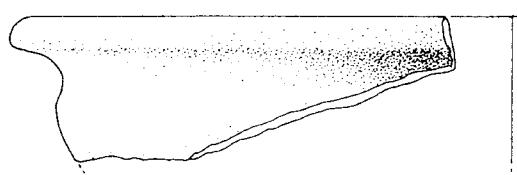
3



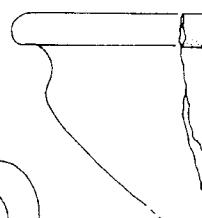
4



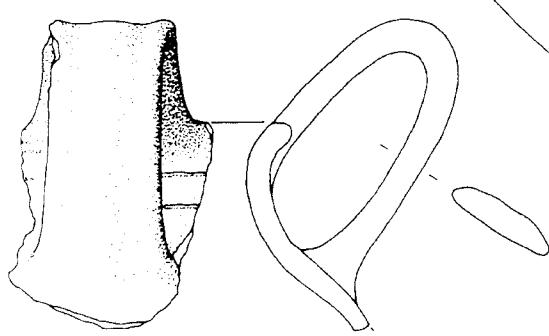
5



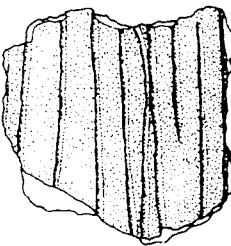
6



7

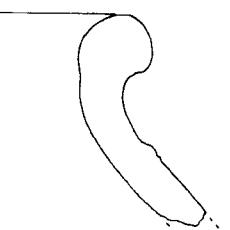
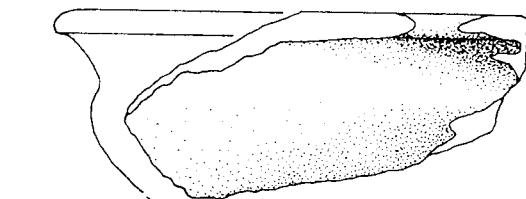
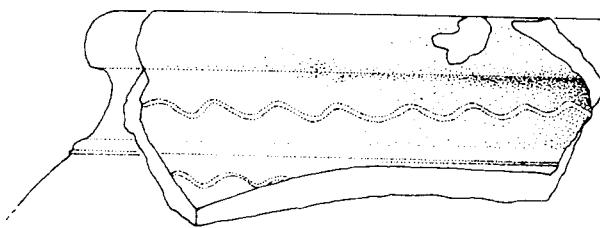


8

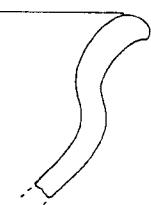
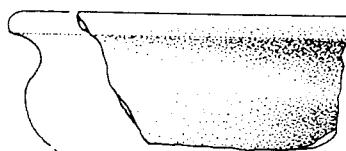


9

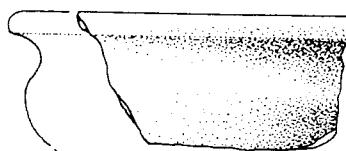
T. 10.



1



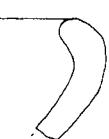
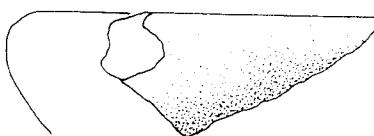
2



3



4



5



T. 11.

