

**Užsakovas:** Lietuvos archeologijos draugija

**Jaučiakių piliakalnio senovės gyvenvietės (A346K2) (Kauno r.)**

**2007 m. archeologinių tyrimų ataskaita**

Archeologas



A. Vaškėlis

Kaunas 2007

Kultūros paveldo centro Paveldosaugos bibliotekos Dokumentų fondai
Fondo Nr. <u>139</u>
Aprašo Nr. <u>2524</u>
Apsk. Vien. Nr. <u>2524</u>

## Turinys

1	Titulinis lapas.....	1
2	Turinys.....	2
3	Įvadas.....	3
4	Tyrinėjimų aprašymas.....	5
5	Išvados.....	12
6	Radinių sąrašas.....	14
7	Osteologinių tyrimų suvestinė.....	17
	<b>Brėžiniai</b>	
8	Jaučiakiai Kauno rajone M 1:130 000.....	20
9	Jaučiakių piliakalnis ir senovės gyvenvietė top. plane M 1:5000.....	21
10	Jaučiakių archeologijos vertybių planas M 1:5000.....	22
11	2006 m. tyrinėti plotai sodų bendrijos „Jaučiakiai“ žemės sklypų ribų plane M 1: 1000.....	23
12	Sutartinių ženklų lentelė.....	24
13	Perkasos Nr.25 planas.....	25
14	Perkasos Nr.25 kultūrinių sluoksnių pjūvis.....	26
15	Perkasos Nr.26 planas.....	27
16	Perkasos Nr.26 kultūrinių sluoksnių pjūvis.....	28
17	Perkasos Nr.27 planas.....	29
18	Perkasos Nr.27 kultūrinių sluoksnių pjūvis.....	30
19	Perkasos Nr.28a planas. Kultūrinių sluoksnių pjūvis.....	31
20	Perkasos Nr.28b planas. Kultūrinių sluoksnių pjūvis.....	32
21	Perkasos Nr.29 planas. Kultūrinių sluoksnių pjūvis.....	33
22	Perkasos Nr.30 planas. Kultūrinių sluoksnių pjūvis.....	34
23	Perkasos Nr.31 planas.....	35
24	Perkasos Nr.31 kultūrinių sluoksnių pjūvis.....	36
25	Perkasos Nr.32 planas. Kultūrinių sluoksnių pjūvis.....	37
26	Radinių piešiniai.....	38
27	Fotonuotraukos.....	40
28	Tyrimų programa.....	49
29	Tyrimų leidimas.....	51



## Jaučiakių piliakalnio senovės gyvenvietės (A346K2) (Kauno r.)

### 2007 m. archeologinių tyrimų ataskaita

#### *Ivadas*

2007 m. buvo tęsiami archeologiniai tyrinėjimai Jaučiakių piliakalnio senovės gyvenvietės teritorijoje (A346K2). Tyrimai buvo vykdomi pagal suderintą archeologinių tyrimų programą ir archeologui Aleksandrui Vaškeliui išduotą leidimą Nr. 215.

Jaučiakių piliakalnis su gyvenviete yra Kauno raj., apie 1,5 m į rytus nuo Vilkijos miestelio ir 0,5 km į pietvakarius nuo Jaučiakių kaimo (žr. brėž.1). Piliakalnis ir senovės gyvenvietė yra Nemuno upės dešiniojo kranto aukštutinės terasos atragyje (žr. brėž.2). Gyvenvietės aplinkoje yra išstisęs archeologijos paminklų kompleksas (žr. brėž.3). Senovės gyvenvietės teritorija suskirstyta ir išdalinta atskirais privatizuotais kolektyvinių sodų sklypais (žr. brėž.4).

Darbai buvo pradėti 2001 m. Atlikti žvalgomieji tyrinėjimai, kurių metu perkasomis ištirtas bendras 35 m<sup>2</sup> plotas. Geriau ar blogiau išlikęs gyvenvietės sluoksnis rastas visose 10 perkasų. Nesuardytame senovės gyvenvietės kultūriniame sluoksnyje rasta vien tik grublėtosios keramikos šukių. Surinkta 50 radinių, kurie perduoti Nacionaliniam M.K. Čiurlionio muziejui Kaune.<sup>1</sup>

2002 m. archeologiniai žvalgomieji tyrinėjimai buvo tęsiami. Iškasus 12 perkasų buvo ištirtas 85 m<sup>2</sup> plotas. Nesuardytas kultūrinis sluoksnis išliko tik dalyje perkasų. Tyrimų metu buvo surinkta 60 archeologinių radinių, kurie perduoti saugoti Nacionaliniam M.K. Čiurlionio muziejui Kaune.<sup>2</sup>

2003 m. perkasomis buvo ištirtas 240 m<sup>2</sup> plotas. Archeologiniams tyrimams pasirinkta labiausiai suardyta archeologinio paminklo dalis. Kultūrinio sluoksnio klodas virš įžemio buvo suardytas daugkartinių arimų, jo fragmentai išliko tik duobėse, įgilintose į įžemį. Plote fiksuotos 24 įvairios paskirties ir dydžio duobės, kuriose surinkta 117 archeologinių radinių. Radiniai perduoti saugojimui Nacionaliniam M.K. Čiurlionio muziejui Kaune.<sup>3</sup>

2004 m. buvo tiriama senovės gyvenvietės dalis sklypo Nr. 20 Š dalyje, esančiame į pietus nuo 2003 m. tyrinėto ploto (žr. brėž.4). Sklypo plotis P gale yra 19 m, ilgis – 42,60 -42,20 m, bendras plotas 782 m<sup>2</sup>. Jame buvo ištirtas 240 m<sup>2</sup> plotas. Kultūrinio sluoksnio klodas virš įžemio kaip ir kitose gyvenvietės dalyse buvo suardytas daugkartinių arimų, jo fragmentai išliko tik duobėse įgilintose į įžemį. Plote fiksuotos 27 įvairios paskirties ir dydžio duobės, kuriose surinkti 133 archeologiniai radiniai. Radiniai perduoti saugojimui Nacionaliniam M.K. Čiurlionio muziejui Kaune.<sup>4</sup>

<sup>1</sup> A. Vaškelis. Jaučiakių piliakalnio senovės gyvenvietė Kauno raj. 2001 m. žvalgomųjų archeologinių tyrimų ataskaita. K. 2001

<sup>2</sup> A. Vaškelis. Jaučiakių piliakalnio senovės gyvenvietė A 346K2 Kauno raj. 2002 m. archeologinių tyrimų ataskaita. K. 2002

<sup>3</sup> A. Vaškelis. Jaučiakių piliakalnio senovės gyvenvietė A 346K2 Kauno raj. 2003 m. archeologinių tyrimų ataskaita. K. 2003

<sup>4</sup> A. Vaškelis. Jaučiakių piliakalnio senovės gyvenvietė A 346K2 Kauno raj. 2004 m. archeologinių tyrimų ataskaita. K. 2004

2005 m. buvo tyrinėta senovės gyvenvietės dalis sklypo Nr. 20 vidurinėje dalyje, esančioje į pietus nuo 2004 m. tyrinėto ploto (žr. brėž.4). 2005 m. jame buvo ištirtas 240 m<sup>2</sup> plotas. Per du metus šiame sklype buvo ištirtas 480 m<sup>2</sup> plotas. 2004 m. plotas sąlyginai vadinamas plotu I, o 2005 m. – plotu II. Tyrinėjimų metu rasti 94 radiniai – daugumoje grublėtos keramikos puodų šukės, tradicinės lipdytos apžiedžiant keramikos puodų šukės bei 2 brūkšniuotos keramikos puodų šukės. Radiniai perduoti saugojimui Nacionaliniam M.K. Čiurlionio muziejui Kaune.<sup>5</sup>

2006 m. buvo tęsiami tyrimai sklype Nr.20 – plotas III. Per 2004-2006 m. jame ištyrinėtas 564 m<sup>2</sup> plotas. Tyrinėjimai vyko sklype Nr.17 ir buvo pradėtas tyrinėti sklypas Nr.14. Jame buvo ištirtas 42 m<sup>2</sup> plotas. Iš viso tyrinėjimų metu buvo ištyrinėtas 269 m<sup>2</sup> plotas. Arimo ir žemės dirbimo nesuardytas kultūrinis sluoksnis rastas tik duobėse. Pirmą kartą iš jose rastų šukių pavyko rekonstruoti grublėtos keramikos puodus, nustatant jų dydį ir formą<sup>6</sup>. Radiniai perduoti saugojimui Nacionaliniam M.K. Čiurlionio muziejui Kaunė.

Aplinkinių gyventojų ir senbuvų teigimu, iki sodų bendrijos įkūrimo 1977 m., didžioji dalis gyvenvietės teritorijos buvo pastoviai ariama. Neariama vieta buvo tik arčiau piliakalnio, kur plotas apaugęs krūmokšniais. Ruošiant teritoriją išdalinti kolektyvinių sodų sklypais, traktoriais buvo niveliuojamas paviršius. Nustumta nuo aukštesnių vietų žeme buvo užpilama žemesnė dalis prie piliakalnio šlaitų, polaidžio vandens išgraužtos duobės ir rėvos. Šiuos duomenis patvirtina ir atlikti žvalgomieji archeologiniai tyrimai. Įsitikinta, kad atlikus anksčiau minėtus paviršiaus niveliacijos darbus, gyvenvietės šiaurinėje (aukščiausioje) dalyje virš įžemio beveik neliko nepažeisto kultūrinio sluoksnio.

2007 m. tyrimams vadovavo ir kultūrinio sluoksnio fiksaciją atliko Kauno PRPI archeologas Aleksandras Vaškelis, brėžiniai ir radinių piešiniai dailininkės Verutės Trečiokienės, fotofiksacija ir radinių sąrašas Dainiaus Balčiūno, kaulų osteologiniai tyrimai dr. Lino Daugnoros. Tyrinėjimuose talkino Vilkijos vidurinės mokyklos 11 kl. moksleiviai. Radiniai saugojami Kauno paminklų restauravimo projektavimo institute, kadangi Nacionaliniame M.K. Čiurlionio muziejuje vyksta remontas.

Kiekvienai perkasai darytas atskiras plano brėžinys M 1:20 ir brėžinys su kultūrinio sluoksnio ir duobių pjūviais. Kultūrinio sluoksnio klodas virš įžemio buvo suardytas daugkartinių arimų, jo fragmentai išliko tik duobėse įgilintose į žemį, išskyrus 30 perkasą. Plotuose fiksuotos įvairios paskirties ir dydžio duobės, kuriose surinkti archeologiniai radiniai. Radiniai surinkti tyrimų metu buvo inventorizuojami pagal perkasų ir duobių eiliškumą, tęsiant 2004m. pradėtą numeraciją.

2001 – 2006 m. archeologinių tyrinėjimų Jaučiakių senovės gyvenvietėje duomenys skelbti leidinyje “Archeologiniai tyrinėjimai Lietuvoje” (ATL).

<sup>5</sup> A. Vaškelis. Jaučiakių piliakalnio senovės gyvenvietė A 346K2 Kauno raj. 2005 m. archeologinių tyrimų ataskaita. K. 2005

<sup>6</sup> A. Vaškelis. Jaučiakių piliakalnio senovės gyvenvietė A 346K2 Kauno raj. 2006 m. archeologinių tyrimų ataskaita. K. 2006



## *Tyrinėjimų aprašymas*

### **Perkasa Nr.25 (brėž.4-6, nuotr.1, 2, 3)**

Perkasa iškasta sklypo Nr.17 P dalyje, tarpe tarp 2006m. kastų perkasų Nr.20-21, šiltnamyje. Orientuota Š-P kryptimi. Koordinatės Š gale: N55<sup>0</sup>01'55.4“; E023<sup>0</sup>35'53.9“; P gale: N55<sup>0</sup>01'55.1“; E023<sup>0</sup>35'53.9“. Perkastos ilgis 6 m, plotis 3 m. Bendras plotas 18 m<sup>2</sup>. Sklypo paviršius išlygintas. Įžemis leidžiasi į P per 30cm, link kalvos šlaito. Š dalyje jis pasiektas 40 cm, o P dalyje – 70 cm gylyje nuo dabartinio paviršiaus. Virš įžemio guli dirbama daržų žemė. Tyrinėtame plote atidengtos 9 duobės.

#### Duobė Nr.95.

Duobė buvo perkastos Š dalyje, kv. F:2. Forma artima ovalui, ilgis 115 cm, plotis 90 cm, gylis 60 cm. Ji užpilta tamsiu juodžemiu, jame degėšiai, molio tinko trupiniai, perdegusių akmenų gabalai, apatinėje dalyje juodžemis šviesesnis, su smėliu. Duobėje rasta gyvūnų kaulų: meškos iltis, galvijo, avies, arklio ir kiaulės.

#### Duobė Nr.96.

Duobė rasta perkastos ŠR dalyje, kv.E:1. Dalis duobės yra už perkastos ribų. Forma artima apskritimui, skersmuo apie 80 cm, gylis 55 cm. Ji užpilta tamsiu juodžemiu su sudegusių akmenų nuolaužomis. Archeologinių radinių joje nerasta.

#### Duobė Nr.97.

Duobė rasta perkastos R dalyje, kv.D:1. Forma artima apskritimui, skersmuo apie 80 cm, gylis 65 cm. Ji užpilta tamsiu juodžemiu su sudegusių akmenų nuolaužomis, pelenų pėdsakai apatinėje duobės dalyje. Užpylime rasta gyvulių kaulų: galvijo, avies ir kiaulės. Duobes Nr.96 ir 97 jungė tamsesnio smėlio su degėšiais sluoksnelis besitęsiantis į V.

#### Duobė Nr.98.

Tai nedegto žalio molio dėmė su tamsiu juodžemiu. Rasta perkastos R dalyje, kv.C:1. Forma netaisyklinga, dalis yra už perkastos ribų, plotis 70 cm, storis iki 5 cm.

#### Duobė Nr.99.

Duobė rasta perkastos R dalyje, kv.B-C:1. Forma netaisyklinga, ilgis 125 cm, plotis 100 cm, gylis 75 cm. Dalis duobės yra už perkastos ribos. Ji užpilta tamsiu juodžemiu, jame gyvulių kaulų nuolaužos: galvijo ir kiaulės, pakraščiuose suodžiai ir degėšiai, viršuje aprūkęs smėlis.

**Radiniai:** grublėtos keramikos puodo sienelių šukės, nesmarkiai grublėta išore (inv.375-376).

Duobė Nr.100.

Duobė rasta perkastos PR dalyje, kv.A:1. Forma artima apskritimui, skersmuo apie 100-110 cm, gylis 65 cm. Ji užpilta tamsiu juodžemiu, apačioje sudegę, sutrūkę akmenys. Archeologinių radinių joje nerasta.

Duobė Nr.101.

Duobė rasta perkastos P dalyje, kv.A:2-3. Forma artima ovalui, ilgis 80 cm, plotis 60 cm, gylis 20 cm. Dalis duobės už perkastos P ribos. Ji užpilta maišytu juodžemiu. Archeologinių radinių joje nerasta.

Duobė Nr.102a.

Duobė rasta perkastos PV dalyje, kv.A-B:3. Forma netaisyklinga, ilgis 80 cm, plotis 65 cm, gylis 25 cm. Ji užpilta maišytu juodžemiu, jame gyvūno kaulų nuolaužos- bebro. Archeologinių radinių joje nerasta.

Duobė Nr.102.

Duobė rasta perkastos V dalyje, kv.C:3. Forma netaisyklinga, ilgis 95 cm, plotis 80 cm, gylis 65 cm. Ji užpilta maišytu juodžemiu su degėsiais, molio tinko gabaliukais.

**Radiniai:** grublėtos keramikos duobens dalis, rekonstruotas (inv.377, pieš.1, nuotr.17). Dubens aukštis 10,6 cm, dugno skersmuo 14 cm, angos 19,2 cm. Briauna užapvalinta. Dubuo buvo lipdytas, po to išorėje grubiai aplipdytas moliu, panašiai kaip tinkuotas. Duobuo degtas oksidacinėje aplinkoje, žemoje temperatūroje, nepakankamai kokybiška ir molio masė, sienelės sluoksniuojasi ir trupa. Naudotas, viduje aprūkęs. Grublėtos keramikos puodų pakraštėlio, sienelių ir dugno šukės (inv.378-380), geležies lydymo rudnelės sunkiojo šlako gabalas (inv.381).

**Perkasa Nr.26 (brėž.4,7-8, nuotr.4, 5, 6)**

Perkasa buvo iškasta sklype Nr.14 greta 2006 m. tyrinėto ploto (perkasa 24). Koordinatės Š gale: N55<sup>0</sup>01'56.2"; E23<sup>0</sup>35'53.0"; P gale: N55<sup>0</sup>01'55.9"; E023<sup>0</sup>35'52.9". Perkastos ilgis 12 m, plotis 4 m. Bendras tyrinėtas plotas 48 m<sup>2</sup>. Perkasa orientuota Š-P kryptimi. Viduryje perkastos atkastas paklotas plastikinis vandentiekio vamzdis. Kvadratų numeracija raidėmis ir skaičiais tęsiama nuo perkastos 24 (2006 m.).

Dabartinis žemės paviršius leidžiasi P ir V kryptimi. Įžemis pasiektas 30 cm gylyje nuo dabartinio paviršiaus. Tai gelsvas smėlis. Daugelyje vietų jame matomos gilaus arimo žymės. Perkasoje atkastos 4 duobės ir 4 stulpvietės. Virš įžemio guli dirbama daržų žemė.

Duobė Nr.103.

Duobė rasta PR perkasos dalyje, kv. L:4. Greičiausiai tai stulpavietė. Skersmuo 20 cm, gylis 15 cm. Užpilta maišytu juodžemiu su smėliu.

Duobė Nr.104.

Duobė rasta PV perkasos dalyje, kv. L:8. Greičiausiai tai stulpavietė. Skersmuo 25 cm, gylis 15 cm. Užpilta maišytu juodžemiu su smėliu.

Duobė Nr.105.

Duobė rasta P perkasos dalyje, kv. J:6. Greičiausiai tai stulpavietė. Skersmuo 20 cm, gylis 15 cm. Užpilta maišytu juodžemiu su smėliu.

Duobė Nr.106.

Duobė rasta P perkasos dalyje, kv. J-I:5-6. Forma artima apskritimui, skersmuo 50-55 cm, gylis 20 cm. Užpilta maišytu juodžemiu su smėliu. Archeologinių radinių nerasta.

Duobė Nr.107.

Duobė rasta vidurinėje perkasos dalyje, kv. G:5. Forma artima apskritimui, skersmuo 45 cm, gylis 30 cm. Užpilta maišytu juodžemiu su smėliu. Archeologinių radinių nerasta.

Duobė Nr.108.

Duobė rasta Š perkasos dalyje, kv.C-B:7. Forma ištęsto ovalo, ilgis 120 cm, plotis 55 cm, gylis 35 cm. Užpilta maišytu juodžemiu su smėliu. Archeologinių radinių nerasta.

Duobė Nr.109.

Duobė rasta ŠV perkasos dalyje, kv. B:8. Greičiausiai tai stulpavietė. Skersmuo 35 cm, gylis 18 cm. Archeologinių radinių nerasta.

Duobė Nr.110.

Duobė rasta ŠV perkasos dalyje, kv. A:8. Forma artima apskritimui, ilgis 80 cm, plotis 65 cm, gylis 35 cm. Užpilta maišytu juodžemiu su smėliu.

**Radiniai** : grublėtos keramikos puodo pakraštėlio šukė (inv.397) ir grublėtos keramikos dubens (?) sienelių šukė (inv.398).

**Perkasa Nr.27 (brėž.4,9-10, nuotr.7, 8)**

Perkasa buvo iškasta greta 26 perkasos V šlaito, paliekant 30 cm tarpą. Perkasos ilgis 12 m, plotis 4 m. Bendras tyrinėtus plotas 48 m<sup>2</sup>. Perkasa orientuota Š-P kryptimi. Kvadratų numeracija raidėmis ir skaičiais tęsiama nuo perkasos 26.

Dabartinis žemės paviršius leidžiasi P ir V kryptimi. Įžemis pasiektas 30 cm gilyje nuo dabartinio paviršiaus. Tai gelsvas smėlis. Daugelyje vietų jame matomos gilaus arimo žymės. Perkasoje atidengtos dvi duobės. Virš įžemio guli dirbama daržų žemė.



Duobė Nr.111.

Duobė rasta PV perkasos dalyje, kv. K-J:11-12. Forma netaisyklinga, ilgis 140 cm, plotis 65-110 cm, gylis 50 cm. Duobė užpilta maišytu juodžemiu su smėliu, viršutinėje dalyje suodžiai ir smulkūs degėsiai. Pastebėti smulkūs molio tinko gabaliukai, suskilę perdegę akmenys.

Duobė Nr.112.

Duobė rasta vidurinėje perkasos dalyje, kv. G:8-9. Forma artima apskritimui, skersmuo 90 cm, gylis 40 cm. Duobė užpilta maišytu juodžemiu su degusio molio trupiniais (daugiau paviršiuje), suskilusiais perdegusiais akmenimis. Pastebėtos smulkios gyvulių kaulų nuoskalos, neidentifikuotos.

**Radiniai:** grublėtos keramikos puodelių pakraštelių šukės, grublėta išore (inv.399-400), grublėtos keramikos puodų sienelių šukės (inv.401-402).

**Perkasa Nr.28a (brėž.4,11, nuotr.10)**

Perkasa buvo iškasta greta 27 perkasos V šlaito, paliekant 30 cm tarpą. Iš vakarų pusės 2002 m. tyrinėjimų metu buvo iškasta perkasa Nr.8. Perkasos ilgis 5 m, plotis 3 m. Bendras tyrinėtas plotas 15 m<sup>2</sup>. Perkasa orientuota Š-P kryptimi. Kvadratų numeracija raidėmis ir skaičiais tęsiama nuo perkasos 27.

Dabartinis žemės paviršius gana lygus. Įžemis pasiektas 30-25 cm gylyje nuo dabartinio paviršiaus. Tai gelsvas smėlis. Keliose vietose jame matomos gilaus arimo žymės. Perkasoje atidengtos trys duobės. Virš įžemio guli dirbama daržų žemė.

Duobė Nr.113.

Duobė rasta PR perkasos dalyje, kv. L-K:13-14. Forma ištęsta, netaisyklinga, ilgis 110 cm, plotis 65-70 cm, gylis 25 cm. Duobė užpilta maišytu juodžemiu su smėliu. Jame degto molio tinko ir žalio molio trupiniai, suodžiai ir smulkūs degėsiai. Archeologinių radinių nerasta.

Duobė Nr.114.

Duobė rasta PV perkasos dalyje, kv. L-K:15. Forma ovalo, dalis duobės už perkasos ribų. Ilgis 60 cm, plotis 70 cm, gylis 40 cm. Duobė užpilta maišytu juodžemiu su smėliu. Archeologinių radinių nerasta.

Duobė Nr.115.

Duobė rasta ŠV perkasos dalyje, kv. I-H:15. Forma artima apskritimui, dalis duobės už perkasos ribų. Skersmuo 140 cm, gylis 25 cm. Duobės apačioje 12 cm storio degto molio padelis. Viršus užpiltas maišytu tamsiu juodžemiu su smulkiais degėsiukais ir suodžiais, žalio molio gabaliukais, gyvulių kaulų nuolaužomis: galvijo ir nenustatytų gyvūnų.

**Radiniai:** miniatiūrinio puodelio sienelių šukė (inv.382), molio tinko gabalas (inv.383). Kartu rastos dvi titnago nuoskalos (inv.384, 385), datuojamos greičiausiai neolito laikotarpiu.



### **Perkasa Nr.28b (brėž.4,12, nuotr.9)**

Perkasa buvo iškasta 4 m į V nuo perkastos 28a. Tarpe tarp jų liko 2002 m. kastos perkastos Nr.8 vieta ir braškių lysvė. Perkastos ilgis 5 m, plotis 2 m. Bendras tyrinėtasis plotas 10 m<sup>2</sup>. Perkasa orientuota Š-P kryptimi. Kvadratų numeracija raidėmis ir skaičiais tęsiama nuo perkastos 28a.

Dabartinis žemės paviršius leidžiasi P ir V kryptimi. Įžemis pasiektas 30 – 40 cm gylyje nuo dabartinio paviršiaus. Tai gelsvas smėlis. Daugelyje vietų jame matomos gilaus arimo žymės. Perkasoje atidengta viena duobė. Virš įžemio guli dirbama daržų žemė.

#### Duobė Nr.116.

Duobė rasta ŠR perkastos dalyje, kv. I-H:20. Forma artima apskritimui, dalis duobės už perkastos ribų. Skersmuo 85 cm, gylis 50 cm. Duobė užpilta maišytu juodžemiu su smėliu, jame gyvulių kaulų nuolaužos: atrajotojo.

**Radiniai:** grublėtos keramikos puodo sienelių šukės, nesmarkiai grublėta išore (inv.386-387); miniatiūrinio indelio sienelių ir priedugnio šukės (inv.387a-387b).

### **Perkasa Nr.29 (brėž.4,13, nuotr.11)**

Perkasa buvo iškasta prie šiaurinio perkastų Nr.24, 26 27 šlaito, paliekant 0,5 m tarpą. Perkastos ilgis 12 m, plotis 2 m. Bendras tyrinėtasis plotas 24 m<sup>2</sup>. Perkasa orientuota R-V kryptimi. Kvadratų numeracija raidėmis ir skaičiais tęsiama nuo perkastos 24.

Dabartinis žemės paviršius gana lygus. Įžemis pasiektas 30 cm gylyje nuo dabartinio paviršiaus. Tai gelsvas smėlis. Daugelyje vietų jame matomos gilaus arimo žymės. Perkasoje atidengta viena duobė ir griovys. Virš įžemio guli dirbama daržų žemė.

#### Duobė Nr.117.

Tai skersai tyrinėto ploto iškastas griovys. Jo plotis nuo 30 iki 70 cm, gylis nuo 15 iki 30 cm. Griovys užpiltas tamsiu maišytu juodžemiu su smėliu. Archeologinių radinių nerasta.

#### Duobė Nr.118.

Duobė rasta ŠR perkastos dalyje, kv. A<sub>2</sub>:2-3. Forma netaisyklinga, artima apskritimui, skersmuo 120 cm, gylis 30 cm. Duobė užpilta tamsiu juodžemiu su smėliu, viršutinėje dalyje smulkūs degėsiukai ir suodžiai, gyvulių kaulų nuolaužos: ožkos, avies, galvijo, kiaulės.

**Radiniai:** rasta lipdytos apžiedžiant keramikos puodo sienelių fragmentų (inv.388-394). Sienelės petelių srityje dekoruotos įrėžtomis horizontaliomis linijomis, jas kerta bangelės ir įkartos (pieš. 2, nuotr.18). Žemiau, pilvelis dekoruotas įrėžtomis horizontaliomis linijomis. Sienelių storis 0,9-1,1 cm, molio masėje grūsto granito priemaiša, degtas oksidacinėje aplinkoje, rusvos spalvos. Tai technologiškai aukštesnio lygio gaminytis, naudotas buityje, jo išorė šiek tiek aprūkusi. Kartu rasta ir nedidelė puodo sienelių šukė puošta įrėžta bangele (inv.395, pieš.2), grublėtos keramikos (?) puodo dugno dalis (inv.396). Dekoruoatą keramiką galima datuoti XIII –XIV amžiumi.

Iškasus šią perkasą, didesnė dalis sklypo Nr.14 ištyrinėta. Per 2002, 2006 ir 2007 m. tyrinėjimus buvo ištirtas 193 m<sup>2</sup> plotas. Šio sklypo Š dalyje stovi mūrinis namas, o vakarinė sklypo dalis nedirbama, ten pieva ir vaismedžiai. Gal būt ateityje bus galimybė tęsti tyrimus toje dalyje.

### **Perkasos Nr.30-32**

Perkasos Nr.30, 31, 32 buvo iškastos apleistame sodų bendrijos sklype Nr.42, esančiame į rytus nuo 2001-2006 m. tyrinėtų sklypų, netoli paminklinės teritorijos ribos. Sklype prie ŠV ribos stovi medinis namelis, sklype auga vaismedžiai, dalyje sklypo daržai.

Perkasos buvo kasamos dirbamoje daržų žemėje. Š sklypo riba neturi aiškios ribos, todėl perkastos matuotos nuo kitapus keliuko esančio sklypo tvoros. Iš vakarų pusės perkastos matuotos nuo III sodo keliuko krašto. Koordinatės ŠV tyrinėto sklypo gale: N 55<sup>0</sup>01'54,4"; E 023<sup>0</sup>35'59,0"; ŠR gale: N 55<sup>0</sup>01'54,3"; E 023<sup>0</sup>35'59,4". Kvadratų numeracija raidėmis prasideda nuo 31-os perkastos.

#### **Perkasa Nr.30 (brėž.4,14, nuotr.12, 13)**

Perkasa buvo iškasta Š sklypo dalyje. Ilgis 8 m, plotis 3 m, bendras tyrinėtus plotas 24 m<sup>2</sup>. Perkasa orientuota Š-P kryptimi. Kvadratų numeracija raidėmis ir skaičiais tęsiama nuo perkastos 31.

Dabartinis žemės paviršius leidžiasi Š kryptimi apie 30 cm per perkastos ilgį. Įžemis pasiektas 30-40 cm gylyje nuo dabartinio paviršiaus. Tai rusvas priemolis. Kai kur jame matomos gilaus arimo žymės. Perkasoje nerasta duobių, tik perkastos ŠV dalyje, virš įžemio, rastas kultūrinio sluoksnio likutis. Virš įžemio guli dirbama daržų žemė.

#### Duobė 119

Kvadratuose F-G:1-2 atidengta nenuarto kultūrinio sluoksnio dalis. Sluoksnio storis 5-10cm. Tai pilkas smėlingas juodžemis. Jame smulkūs degėšiai, suodžiai, degusio molio ir molio tinko gabaliukai. Jų dydis: 6,5x5x1 cm; 4x4x1,6 cm; 4x3,5x2,1 cm; 5x4,5x1 cm. Viena pusė lygi, kita drėbta, grublėta, molio masėje natūralūs smėlio liesikliai, išdeges greičiausiai gaisro metu, rusvos spalvos. Sluoksnyje taip pat rasta gyvulių kaulų nuolaužų: nenustatyto gyvūno.

**Radiniai:** grublėtos keramikos puodelio neišreikštu pakraštėliu šukė (inv.403); grublėtos keramikos puodų sienelių šukės nesmarkiai grublėta išore (inv.404-407) ir grublėtos keramikos puodo priedugnio šukė (inv.408).

#### **Perkasa Nr.31 (brėž.4,15-16, nuotr.14)**

Perkasa buvo iškasta Š sklypo dalyje, 2,5 m į V nuo perkastos Nr.30 ir 7 m į R nuo III skersinio sodo keliuko. Iš vakarų prie perkastos stovi medinis sodo namelis, priekyje – Š auga dekoratyviniai augalai. Perkastos ilgis 7 m, plotis 3,5 m, bendras tyrinėtus plotas 24,5 m<sup>2</sup>. Perkasa orientuota Š-P kryptimi. Kvadratų numeracija skaičiais tęsiama nuo perkastos Nr.30.



Dabartinis žemės paviršius leidžiasi Š kryptimi apie 20 cm per perkasos ilgį. Įžemis pasiektas 20-40 cm gylyje nuo dabartinio paviršiaus. Tai rusvas priemolis. Jame matomos gilaus arimo žymės. Perkasoje atidengtos 2 duobės. Virš įžemio guli dirbama daržų žemė.

Duobė Nr.120.

Duobė rasta vidurinėje perkasos dalyje kv.C:6. Forma artima apskritimui, skersmuo 90 cm, gylis 65 cm. Duobė užpilta tamsiu juodžemiu su smėliu, jame kaulų nuolaužos: galvijo, kiaulės, avies/ožkos.

**Radiniai:** grublėtos keramikos puodo atlenktu į išorę, užapvalintu pakraštėliu šukė (inv.409), juodos spalvos trikampio formos akmeninis galastuvas (inv.410, nuotr.19).

Duobė Nr.121.

Duobė rasta perkasos ŠV dalyje kv.A:5. Forma artima apskritimui, skersmuo 60-70 cm, gylis 60 cm. Duobė užpilta tamsiu juodžemiu su smėliu, jame kaulų nuolaužos: arklio, bebro. Archeologinių radinių nerasta.

**Perkasa Nr.32 (brėž.4,17, nuotr.15, 16)**

Perkasa buvo iškasta nuo pietinio 30-os perkasos galo iki sklypo Nr.42 pietinės ribos. Vieta dirbamoje daržo žemėje, tarp vaismedžių. Perkasos ilgis 15 m, plotis 2 m, bendras iširtas plotas 30 m<sup>2</sup>. Perkasa orientuota Š-P kryptimi. Kvadratų numeracija skaičiais tęsiama nuo perkasos Nr.30, o raidėmis nuo 31-os perkasos.

Dabartinis paviršius iš Š kyla iki 15 metro per 25 cm, o toliau leidžiasi į P per 25 cm. Įžemis pasiektas 30-40 cm gylyje nuo dabartinio paviršiaus. Tai rusvas priemolis. Jame matomos gilaus arimo žymės. Perkasoje atidengtos 4 duobės. Virš įžemio guli dirbama daržų žemė.

Duobė Nr.122.

Duobė rasta perkasos Š dalyje kv.G:9. Forma apskritimo, skersmuo 35 cm, gylis 15 cm. Duobė užpilta tamsiu juodžemiu su smėliu. Duobė panaši į stulpavietę. Archeologinių radinių nerasta.

Duobė Nr.123.

Duobė rasta perkasos vidurinėje dalyje kv.I:13-15. Duobės dalis yra už perkasos ribų. Forma netaisyklinga, ilgis 210 cm, plotis 55 cm, gylis iki 40 cm. Duobė užpilta tamsiu juodžemiu su smėliu, jame sudegę suskilę akmenys, suodžiai ir smulkūs degėsiai, gyvulių kaulų nuolaužos.

**Radiniai:** 3 grublėtos keramikos puodų sienelių šukės (inv.411-413), titnago skaldytinio dalis (inv.414).

Duobė Nr.124.

Tai greičiausiai liekana gyvenvietės kultūrinio sluoksnio. Rasta kv. I:15. Tamsaus juodžemio storis 5-7 cm.

### Duobė Nr. 125.

Duobė rasta perkasoje viduryje kv.H-I:17-19. Forma artima apskritimui, skersmuo 185-205 cm, gylis 35cm. Duobės apatinėje dalyje šviesesnis pilkas juodžemis, sudegęs suskilę akmenys, viršutinėje dalyje pilkas juodžemis maišytas su smėliu, smulkūs degėsiai ir suodžiai, gyvulių kaulų nuolaužos: galvijo.

**Radiniai:** grublėtos keramikos puodų pakraštėlių šukės (inv.415-417). Pakraštėlis neišreikštas, briauna užapvalinta, išorė grublėta. Grublėtos keramikos puodų sienelių ir priedugnio šukės (inv.418-422), grublėtos keramikos puodynės (?) lyginta išore šukė (inv.423).

### Dirbamos žemės sluoksnis

Dirbamos žemės sluoksnio storis 30-40 cm. Ariant šią vietą, buvo suardytos gyvenvietės kultūrinio sluoksnio liekanos, tą rodo radiniai. Vėliau netoli šios vietos greičiausiai buvo sodyba, todėl dirbamos žemės sluoksnyje rasta vėlesnės, XVII-XVIII a. žiestos keramikos. Sluoksnyje rastas galvijo dilbio kaulas.

**Radiniai:** grublėtos keramikos puodų sienelių šukės (inv.424-425), kalviško žaizdro geležies šlako gabalas (200 g). Šie radiniai išarti iš senovės gyvenvietės. Puodo stačiu išstorintu pakraštėliu šukė (inv.426), puodynės profiliuotu pakraštėliu šukė (inv.427), puodo sienelių ir dugno šukės (inv.428-429). Indų molio masė gerai paruošta, jie žiesti, degti redukciniėje aplinkoje, pilkos spalvos. Stiklinio indelio dugno dalis (inv.430). Šie radiniai iš netoliese buvusios sodybos, datuojami XVII-XVIIIa.

## *Išvados*

1. 2007 m. archeologinių tyrinėjimų metu Jaučiakių senovės gyvenvietės centrinėje ir rytinėje dalyje iš viso buvo ištyrinėtas 241,5 m<sup>2</sup> plotas. Tyrimai buvo tęsiami sklype Nr.17, tarpe tarp 2006 m. tyrinėtų plotų (18 m<sup>2</sup>). Sklype Nr.14, į vakarus nuo 2006 tyrinėtos vietos. Čia buvo ištirtas 145 m<sup>2</sup> plotas. Toliau pradėtas tyrinėti naujas plotas rytinėje gyvenvietės dalyje, sklype Nr.42. Čia ištyrinėtas 78,5 m<sup>2</sup> plotas. Archeologiniuose tyrinėjimuose talkino Vilkijos vidurinės mokyklos moksleiviai.
2. Visose tirtose pasiektas pirminis natūralus paviršius – įžemis. Tai gelsvas natūralus smėlis, o rytinėje gyvenvietės dalyje rusvas priemolis.
3. Virš įžemio rastas nuo 20 iki 70 cm storio užvežto ant sklypų pirus juodžemio sluoksnis, giliau armuo, nesuardyto kultūrinio sluoksnio fragmentai rasti tik perkasoje Nr.31, nepažeistas kultūrinis sluoksnis išliko duobėse. Arimo pėdsakai – noragų dėmės pastebimos įžemio paviršiuje daugumoje perkasų.

4. Tyrimų metu atkasta ir preparuota 30 įvairaus gylio ir dydžio duobių. Preparuotose duobėse surinkta grublėtos keramikos puodų šukių, tradicinės lipdytos apžiedžiant dekoruotos keramikos puodų šukių, apdegusio molio tinko gabalų. Iš 25 perkasoje duobėje 102A rastų šukių pavyko rekonstruoti grublėtos keramikos dubenį (inv.377 pieš.1, nuotr.17). Didžiausią radinių dalį sudaro grublėtosios keramikos puodų šukės. Jų molio masėje intensyvi stambiai grūsto granito priemaiša, degti žemoje temperatūroje, prastos kokybės. Duobėse kartu su grublėtąja keramika rasta lipdytų ir lygintų, atrodo miniatiūrinių indelių šukių. Pasitaikė titnago nuoskalų, datuojamų neolitu. Iš viso radinių sąrašė 58 radiniai.
5. Perkasoje 26 ir 32 rastos kai kurios duobės laikytinos stulpavietėmis, tačiau spręsti konkrečiau apie galimai buvusius pastatus duomenų per mažai. Perkasoje Nr.30 kultūrinio sluoksnio liekanose rasta nemažai išdegusio molio tinko gabaliukų – matomai tai buvusių pastatų liekanos.
6. Preparuojant duobes rasta geležies apdirbimo kalviškame žaizdre metu susidariusių šlako gabalų. Jo buvo randama ir ankstesnių tyrimų metu.
7. Duobėse su keramika surinkta gyvulių kaulų ir nuolaužų. (žr. osteologinių tyrimų suvestinę parengtą dr. L.Daugnoros). Kaip ir rastų ankstesnių tyrimų metu, tai daugiausia naminių gyvulių kaulai – arklio, avies/ožkos, kiaulės, galvijo kaulai, tačiau rasta ir meškos iltis bei bebro kaulų.
8. Kadangi sodų bendrijoje vyksta ūkinė veikla – žemės dirbimas, smulkios statybos, archeologinius tyrinėjimus ateityje tikslinga tęsti, siekiant iširti kultūrinio sluoksnio liekanas bei surinkti radinius.

Archeologas



Aleksandras Vaškelis



## RADINIŲ SĄRAŠAS

Radinių šifras: Jč 2007

X – Y

Jč – Jaučiakiai

2007 – tyrinėjimų metai

X – perkastos numeris

Y – duobės numeris

### Perkasa Nr.25

#### Duobė Nr. 99

375-376. Puodo grublėtos keramikos sienelių šukės. Dydis: 3,5x2,2; 3x3 cm, storis (?) - 0,7 cm. Išorė grublėta nesmarkiai. Molio masėje intensyvi stambiai grūsto granito priemaiša, degtas oksidacinėje aplinkoje, rusvai pilkos spalvos, išorėje aprūkęs.

#### Duobė Nr.102

377. Dubens grublėtos keramikos dalis (rekonstruotas). Aukštis 10,6 cm, dugno skersmuo 14 cm, angos skersmuo 19,2 cm, sienelių storis 1,5 cm. Pakraštėlis neišreikštas, briauna suapvalinta. Išorė stambiai grublėta. Atrodo, kad nulipdytas duobuo išorėje buvo apdrėbtas skystu moliu. Molio masėje intensyvi labai stambiai grūsto granito priemaiša, degtas oksidacinėje aplinkoje, žemoje temperatūroje, rusvai pilkos spalvos, pakraštėlis viduje aprūkęs (pieš. 1, nuotr. 17).

378. Puodo grublėtos keramikos pakraštėlio šukė. Dydis 4x3,5 cm, storis 0,8 cm. Išorė grublėta - gnaibyta. Molio masėje intensyvi stambiai grūsto granito priemaiša, degtas oksidacinėje aplinkoje, rusvai pilkos spalvos, viduje pridegus.

379. Puodo grublėtos keramikos sienelių šukė. Dydis 4,3x4,2 cm, storis 1,1 cm. Išorė vidutiniškai grublėta. Molio masėje intensyvi grūsto granito priemaiša, degtas oksidacinėje aplinkoje, išorėje ir viduje aprūkęs.

380. Puodo grublėtos keramikos dugno šukė. Dydis 4x4,5 cm, storis 2 cm. Molio masėje intensyvi grūsto granito priemaiša, degtas oksidacinėje aplinkoje, rusvos spalvos.

381. Rudnelės geležies lydymo sunkiojo šlako gabalas. Svoris 400 g.

### Perkasa Nr.28a

#### Duobė Nr. 115

382. Puodelio miniatiūrinio sienelių šukė. Dydis 2,5x1,8 cm, storis 0,8 cm. Molio masėje smulkiai grūsto granito priemaiša, degta oksidacinėje aplinkoje, rusvos spalvos, viduje aprūkęs.

383. Tinko molio gabalas. Dydis 8x4,5 cm, storis 1,8 cm. Išorėje žolių (?) atspaudas. Molio masėje intensyvi stambiai grūsto granito priemaiša, viduje aprūkęs.

384. Titnago nuoskala viršutinė. Dydis 4,5x3,2 cm, storis 0,8 cm. Titnagas patinuotas nuo saulės ir atmosferos poveikio, šviesiai pilkos spalvos.

385. Titnago nuoskala apatinė su viena aikštele (?). Dydis 3,1x2,2 cm, storis 0,6 cm. Neryškios utilizacijos žymės. Spalva pilka.

### Perkasa Nr.28b

#### Duobė Nr. 116

386-387. Puodo grublėtos keramikos sienelių šukės. Dydis: 6x4,5 cm; 5,5x3,3 cm, storis 1,3 cm. Išorė nesmarkiai grublėta. Vidus lygintas. Molio masėje intensyvi stambiai grūsto granito priemaiša, degtas oksidacinėje aplinkoje, rusvos spalvos.

387a. Miniatiūrinio indelio sienelių šukė. Dydis 3x2 cm, storis 0,6 cm. Išorė ir vidus lyginta. Molio masėje smulkiai grūsto granito priemaiša, degtas oksidacinėje aplinkoje, rusvos spalvos, išorė aprūkusi.



387b. Miniatiūrinio indelio priedugnio šukė. Dydis 2,5x3 cm, storis 0,5 cm. Išorė ir vidus lyginta. Molio masėje smulkiai grūsto granito priemaiša, degtas oksidacinėje aplinkoje, rusvos spalvos, dugno išorė aprūkusi.

**Perkasa Nr.29**

**Duobė Nr. 118**

388-389. Puodo sienelių ties peteliais šukės. Dydis: 8,5x5,5 cm; 3x2,2 cm, storis 0,9-1,1 cm. Lipdytas apžiedžiant. Išorėje dekoruotos įrežtomis horizontaliomis linijomis, jas kertančiomis bangelėmis ir įkartomis. Molio masėje intensyvi vidutiniško stambumo grūsto granito priemaiša, degtos oksidacinėje aplinkoje, rusvos spalvos, išorėje aprūkę (pieš.2, nuotr.18).

390-391. Puodo sienelių šukės. Dydis: 9x6,5; 4,5x3,5 cm, storis 0,9-1,1 cm. Lipdytas apžiedžiant. Išorėje dekoruotos įrežtomis horizontaliomis linijomis ir jas kertančiomis bangelėmis. Molio masėje intensyvi vidutiniško stambumo grūsto granito priemaiša, degtos oksidacinėje aplinkoje, rusvos spalvos (pieš.2, nuotr.18).

392-394. Puodo sienelių šukės. Dydis: 5,5x4,8 cm; 4,5x3,5 cm; 3,2x2,5 cm, storis 0,7 cm. Lipdytas apžiedžiant. Išorėje dekoruotos įrežtomis horizontaliomis linijomis. Molio masėje intensyvi smulkiai grūsto granito priemaiša, degtos oksidacinėje aplinkoje, rusvos spalvos, viduje aprūkę, inv.394 ir išorėje (pieš.2, nuotr.18).

395. Puodo sienelių šukė. Dydis 2,8x2,5 cm, storis 0,7 cm. Išorėje dekoruota įrežta bangele. Molio masėje intensyvi smulkiai grūsto granito priemaiša, degta oksidacinėje aplinkoje, viduje ir išorėje juodai aprūkus (pieš.2).

396. Puodo grublėtos keramikos (?) dugno dalis. Skersmuo 11 cm, storis 1,6 cm. Išorėje pabarstymas. Molio masėje l. intensyvi stambiai grūsto granito priemaiša, degtas oksidacinėje aplinkoje, rusvos spalvos.

**Perkasa Nr.26**

**Duobė Nr. 110**

397. Puodo grublėtos keramikos pakraštėlio šukė. Dydis 4,2x3,5, storis 0,9 cm. Pakraštėlis neišreikštas, briauna horizontali. Išorė stambiai grublėta. Molio masėje intensyvi stambiai grūsto granito priemaiša, degtas oksidacinėje aplinkoje, rusvai pilkos spalvos, pakraštėlis viduje aprūkęs.

398. Dubens (?) grublėtos keramikos sienelių šukė. Dydis 5,3x3 cm, storis 1,1 cm. Išorė išlyginta. Molio masėje intensyvi stambiai grūsto granito priemaiša, degtas oksidacinėje aplinkoje, rusvai pilkos spalvos, viduje aprūkus.

**Perkasa Nr.27**

**Duobė Nr. 112**

399-400. Puodelių grublėtos keramikos pakraštėlių šukės. Dydis: 2,5x2,5; 2,5x2,5 cm, storis 0,6-1 cm. Pakraštėlis neišreikštas, briauna horizontali. Išorė grublėta. Molio masėje grūsto granito priemaiša, degti oksidacinėje aplinkoje, rusvai pilkos spalvos, pakraštėliai viduje ir išorėje aprūkę.

401-402. Puodų grublėtos keramikos sienelių šukės. Dydis: 4x3; 3x2,5 cm, storis 1,1 cm. Išorė grublėta. Molio masėje grūsto granito priemaiša, degtos oksidacinėje aplinkoje, rusvos spalvos, inv.402 viduje aprūkus.

**Perkasa Nr.30**

**Nr. 119 (kultūrinio sluoksnio likutis)**

403. Puodelio grublėtos keramikos pakraštėlio šukė. Dydis 3x2,5, storis 0,7 cm. Pakraštėlis neišreikštas, briauna horizontali. Išorė ir vidus lyginta. Molio masėje vidutiniško stambumo grūsto granito priemaiša, degtas oksidacinėje aplinkoje, rusvai pilkos spalvos.

404-407. Puodų grublėtos keramikos sienelių šukės. Dydis: 5x3,5; 4x3,5; 3,5x3; 3x2,5 cm, storis 0,8-1,3 cm. Išorė nesmarkiai grublėta. Molio masėje grūsto granito priemaiša, degti oksidacinėje aplinkoje, rusvai pilkos spalvos, viduje aprūkę.

408. Puodo grublėtos keramikos priedugnio šukė. Dydis 4x2,5 cm, storis 1,1 cm. Išorė nesmarkiai grublėta. Molio masėje grūsto granito priemaiša, degta oksidacinėje aplinkoje, rusvai pilkos spalvos, viduje aprūkus.



**Perkasa Nr.31****Duobė Nr. 120**

409. Puodo grublėtos keramikos pakraštėlio šukė. Dydis 3x3 cm, storis 1,2 cm. Pakraštėlis atlenktas į išorę, briauna užapvalinta. Išorė grublėta. Molio masėje intensyvi stambiai grūsto granito priemaiša, degtas oksidacinėje aplinkoje, rusvai pilkos spalvos.

410. Galastuvas akmenis (bazalto ?). Ilgis 14 cm, plotis 4,2 cm, storis 6 cm. Spalva juoda (nuotr.19).

**Perkasa Nr.32****Duobė Nr. 123**

411-413. Puodų grublėtos keramikos sienelių šukės. Dydis: 4,2x3; 3,5x3; 3,5x3 cm, storis 1-1,1cm. Išorė nesmarkiai grublėta. Molio masėje grūsto granito priemaiša, degti oksidacinėje aplinkoje, rusvai pilkos spalvos, viduje aprūkę.

414. Skaldytinio titnago dalis. Dydis 2,5x2,5x2,5 cm. Spalva tamsiai pilka.

**Duobė Nr. 125**

415-416. Puodų grublėtos keramikos pakraštėlių šukės. Dydis: 7,5x6; 5,2x4 cm; storis 1,2-1,7 cm. Pakraštėlis neišreikštas, briauna užapvalinta ir horizontali. Išorė grublėta, inv.415 lyginta. Molio masėje intensyvi stambiai grūsto granito priemaiša, degtas oksidacinėje aplinkoje, rusvai pilkos spalvos, inv.416 pakraštėlis viduje aprūkęs.

417. Puodelio grublėtos keramikos pakraštėlio šukė. Dydis 5x5 cm, storis 1,4 cm. Pakraštėlis neišreikštas, briauna užapvalinta. Vidus lygintas. Molio masėje stambiai grūsto granito priemaiša, degtas oksidacinėje aplinkoje, rusvai pilkos spalvos, viduje aprūkęs.

418-420. Puodų grublėtos keramikos sienelių šukės. Dydis: 6x4,8; 6,5x5,5; 5,5x3,5 cm, storis 1,9-2,2 cm. Išorė grublėta. Molio masėje stambiai grūsto granito priemaiša, degti oksidacinėje aplinkoje, rusvai pilkos spalvos, viduje aprūkę.

421-422. Puodo grublėtos keramikos priedugnio šukės. Dydis: 7,2x6; 10x5 cm, sienelių storis 1,9 cm, dugno storis neaiškus. Išorė grublėta. Molio masėje labai stambiai grūsto granito priemaiša, degti oksidacinėje aplinkoje, rusvai pilkos spalvos, viduje aprūkę.

423. Puodynės (?) grublėtos keramikos priedugnio šukė. Dydis 6x5 cm, sienelių storis 0,9 cm, dugno 1,2 cm. Išorė lyginta. Molio masėje labai stambiai grūsto granito priemaiša, degta oksidacinėje aplinkoje, rusvai pilkos spalvos, viduje ir išorėje aprūkus.

**Perkasa Nr.32****Dirbamos žemės sluoksnis**

424-425. Puodų grublėtos keramikos sienelių šukės. Dydis: 3,8x3,2; 2,8x2 cm, storis 0,8cm. Išorė grublėta. Molio masėje grūsto granito priemaiša, degti oksidacinėje aplinkoje, rusvai pilkos spalvos, išorėje aprūkę.

426. Puodo stačiu išstorintu pakraštėliu šukė. Dydis 3,5x2 cm, storis 1cm. Žiestas. Molio masėje smulkiai grūsto akmens ir smėlio priemaiša, degtas silpnai redukciniėje aplinkoje, pilkai rusvos spalvos.


427. Puodynės stačiu profiliuotu pakraštėliu šukė. Dydis 3x2,5 cm, storis 0,8cm. Žiesta. Molio masė gerai paruošta, degta redukciniėje aplinkoje, pilkos spalvos.

428. Puodo sienelių šukė. Dydis 3x2,5 cm, storis 0,9 cm. Žiesta. Molio masė gerai paruošta, degtas redukciniėje aplinkoje, pilkos spalvos.

429. Puodynės dugno šukė. Dydis 4x3,5 cm, storis 0,7 cm. Žiesta. Molio masė gerai paruošta, degta redukciniėje aplinkoje, pilkos spalvos.

430. Indelio stiklinio dugno dalis. Skersmuo 4,5 cm, storis 0,6 cm. Stiklas patinuotas, neskaidrus.

431. Kalviško žaidro geležies šlako gabalas. Svoris: 200 g.

Radinių sąrašė 58 (pekiadešimt aštuoni) radiniai. Sąrašą sudarė D. Balčiūnas.   
Radiniai saugomi Kauno paminklų restauravimo projektavimo institute, kadangi Nacionalinis M.K. Čiurlionio muziejus jų negali priimti dėl vykstančio remonto.

## OSTEOLOGINIŲ TYRIMŲ SUVESTINĖ

Jaučiakiai 2007 m.

### Perkasa 25

#### Duobė 95

Meškos iltis - 1vnt.

Galvijo kairės kojos plaštakos fragmentas – 2 (vieno individo)

Galvijo krūminis dantis (M3) – 2 (dešinės ir kairės pusės apatinio žandikaulio)

Galvijo dešinės kojos petikaulio dalis -1.

Avies/ožkos dubens kaulo fragmentas – 1.

Arkliai viršutinio žandikaulio krūminis dantis -1.

Kiaulės plaštakos kaulo fragmentas – 1 (distalinė epifizė atitrūkusi, amžius iki 24 mėn. amžiaus).

Šlaunikaulio fragmentas – 1.

### Perkasa 25

#### Duobė 97

Galvijo jauno amžiaus raginė atauga – 1.

Galvijo krūminis dantis (M3) – 1.

Galvijo dešiniojo apatinio žandikaulio dalis – 1.

Galvijo kairės kojos kulnakaulis -1.

Galvijo pirštakaulis (phalanx I) – 1.

Atrajotojo? dilbio kaulo fragmentas – 1

Avies/ožkos – krūtinės slankstelis – 1.

Kiaulės blauzdikaulio proksimalinė epifizė – 1 (atitrūkusi)

Šonkaulių fragmentai – 7 vnt.

Vamzdinių kaulų fragmentai – 2.

### Perkasa 25

#### Duobė 99.

Galvijo riešo kauliukas – 1

Galvijo šlaunikaulio fragmentas - 1.

Dilbio kaulo fragmentas – 1

Kiaulės petikaulio kūno dalis – 1.

**Perkasa 25**  
**Duobė 102 A.**

Kairės kojos mentė – 1 (bebro??)

**Perkasa 28 A**  
**Duobė 115.**

Galvijo krūminio danties dalis – 1.  
 Galvijo šlaunikaulio distalinė dalis -1.  
 Blauzdikaulio dalis – 1.  
 Šonkaulio fragmentas – 1  
 Nenustatyti 2 kaulo fragmentai.

**Perkasa 28 B**  
**Duobė 116.**

Atrajotojo apatinio žandikaulio fragmentai -2 vnt.

**Perkasa 29**  
**Duobė 118.**

Ožio kaukolės fragmentas – 1 (M3 kalasi pro kaulą amžius - 18 mėn.).  
 Ožio rago fragmentas – 1  
 Ožkos/avies plaštaka – 1.

Avies/ožkos krūminiai dantys – 2 vnt.  
 Avies/ožkos dubens kaulo fragmentas – 1.

Galvijo dešinės kojos kulnakaulis -1.

Kiaulės šlaunikaulio fragmentas – 1.

Blauzdikaulio fragmentas-1.  
 Kaukolės fragmentas -1  
 Šonkaulių fragmentai – 2 vnt.

**Perkasa 30**  
**119.**

Vamzdinių kaulų fragmentai -2.

**Perkasa 31**  
**Duobė 120**

Galvijo alkūnkaulis – 1  
 Galvijo šokikaulis – 1.  
 Galvijo kaukolės fragmentas – 1. (akiduobės dalis)

Kiaulės kaukolės fragmentas - 1

Avies/ožkos krūtinės slankstelis – 1.  
Avies /ožkos šonkaulis – 2 vnt.

Šonkaulio fragmentas – 1.

**Perkasa 31**  
**Duobė 121.**

Arkliai krūminiai dantys – 4 vnt (MIS – 2 , vienas jauno amžiaus).  
Arkliai kanopa -1.

Kaukolės fragmentas (bebro???)

Vamzdinių kaulų fragmentai – 3 vnt.  
Fragmentai 3 vnt.

**Perkasa 32**  
**Duobė 123.**

Arkliai apatinio žandikaulio krūminiai dantys – 3 vnt. ir apatinio žandikaulio fragmentai (2)  
Slankstelio fragmentas – 1  
Šonkaulio fragmentai – 2 vnt.

**Perkasa 32**  
**Duobė 125.**

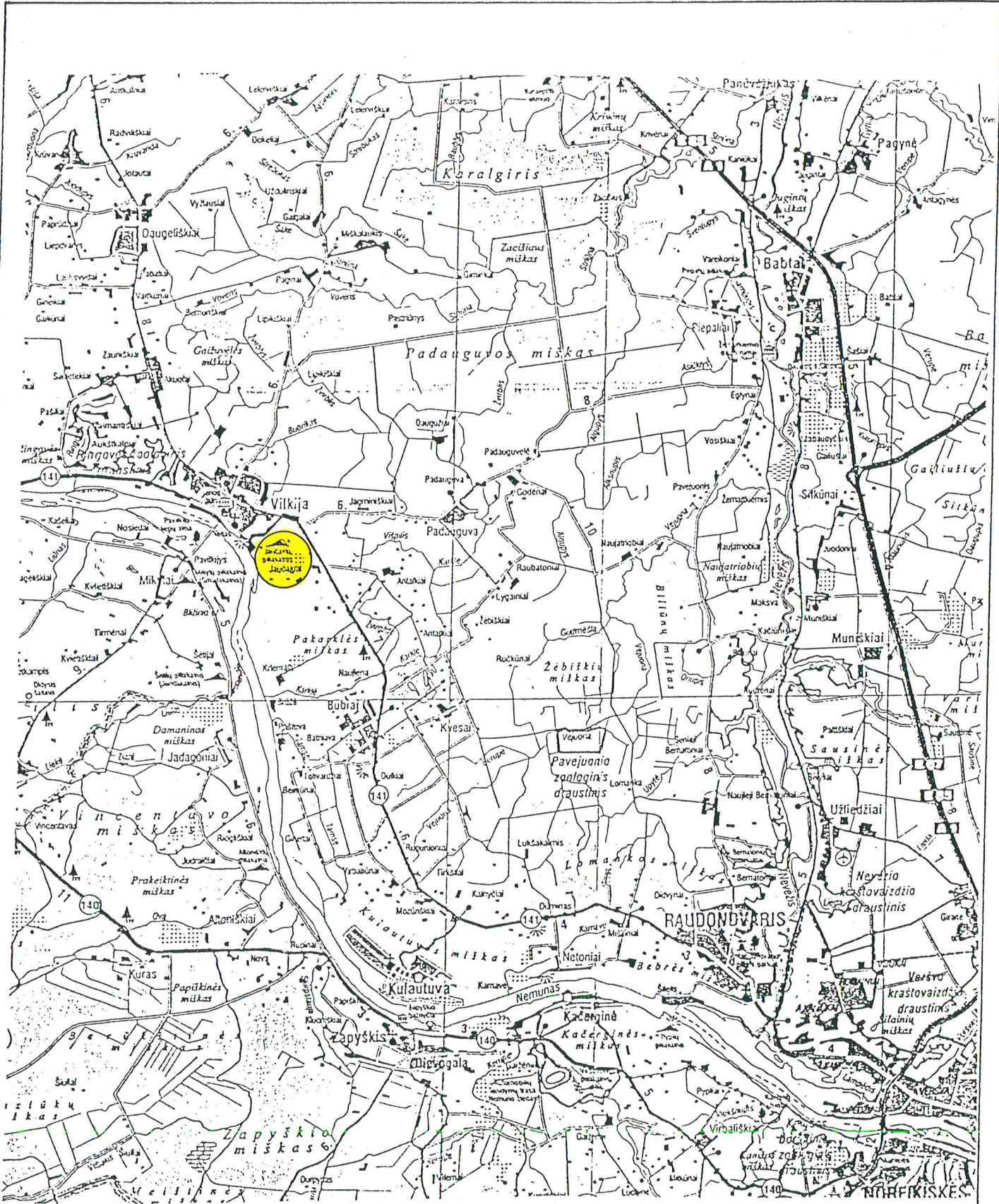
Galvijų dešinės kojos pėdos kaulas -1.  
Šonkaulio fragmentas – 1.

**Perkasa 32**  
**Dirbamos žemės sluoksnis.**  
Galvijų kairės kojos dilbio kaulas – 1.

Linas Daugnora  
Anatomijos ir fiziologijos katedra  
Osteologijos laboratorija

daugnora@lva.lt





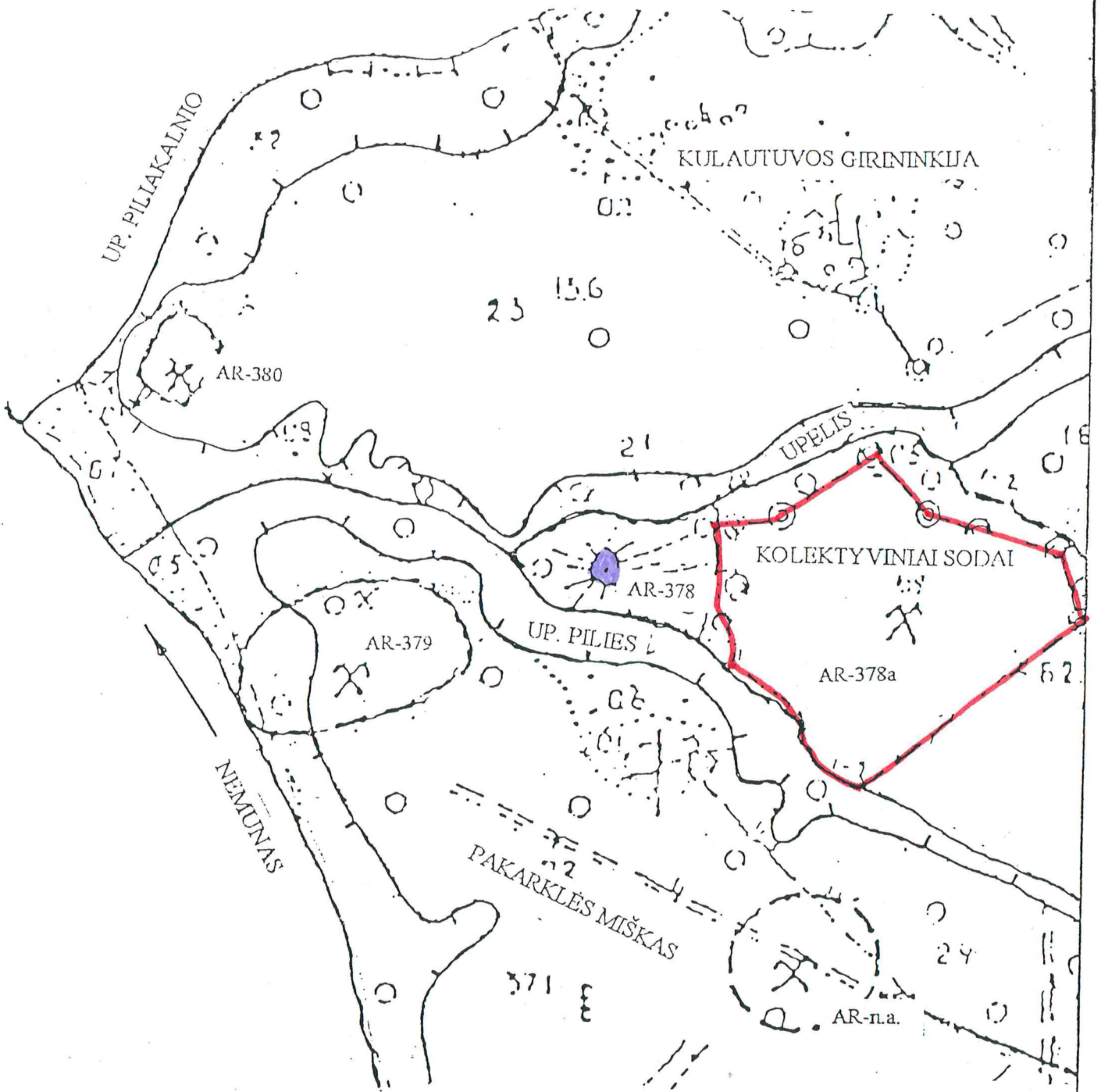
**JAUČIAKIAI KAUNO RAJONO PLANE M 1:130000**

JAUČIAKIŲ PILIAKALNIO SENOVĖS GYVENVIETĖ A 346 K2 KAUNO R.			
ARCHEOLOGAI	ARCHEOLOGINIAI TYRIMAI		KAUNAS
A. VAŠKELIS	JAUČIAKIAI KAUNO RAJONE		2007 M.
	M 1:130 000		LAPŲ
			LAPAS
			17
			1



21

JAUČIAKIŲ ARCHEOLOGIJOS VERTYBIŲ PLANAS M 1:5000

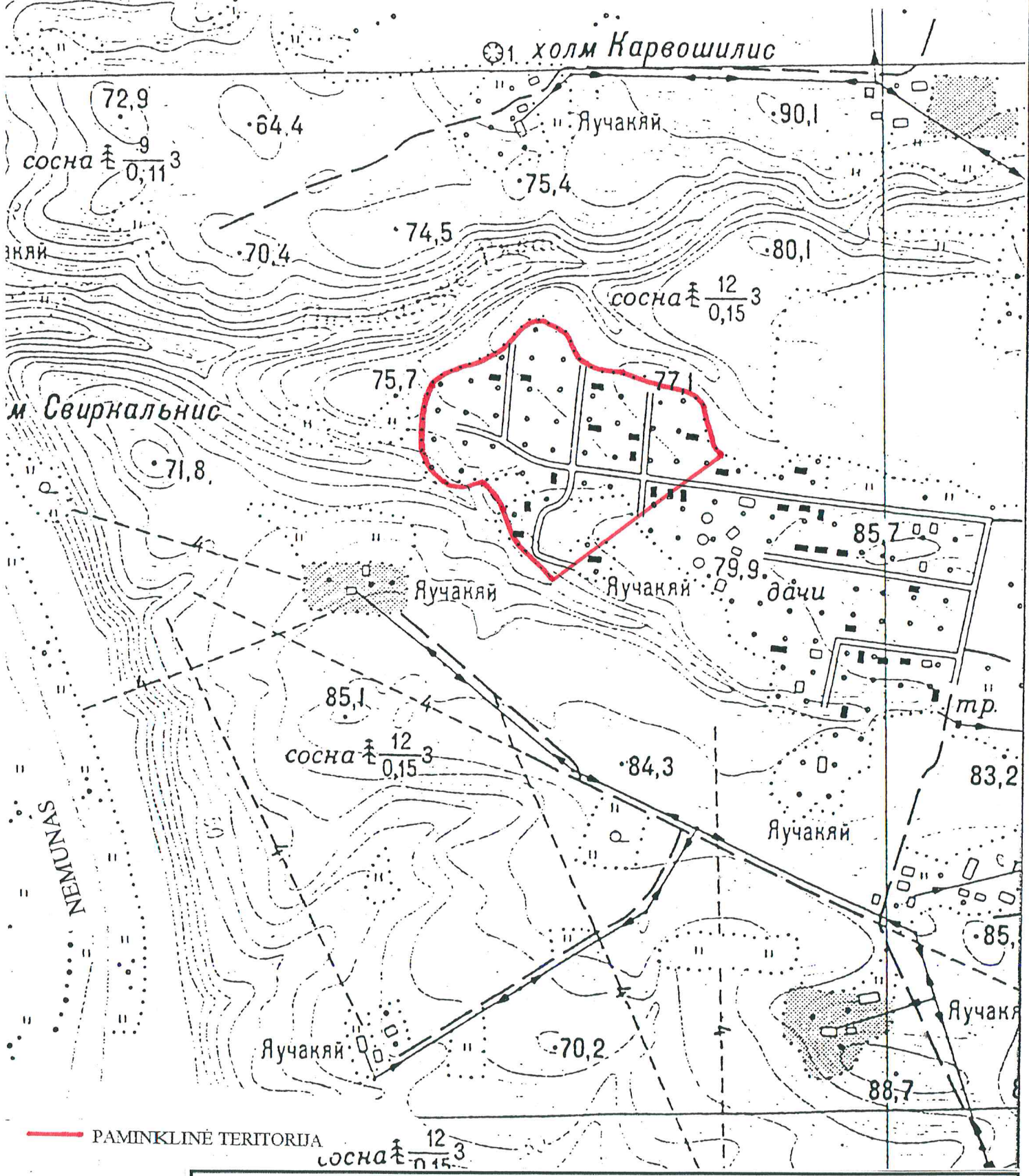


- AR-378 – JAUČIAKIŲ PILIAKALNIS
- AR-378a – SENOVĖS GYVENVIETĖ PRIE PILIAKALNIO
- AR-379 – ALKAKALNIS VADINAMAS SVIRNAKALNIU
- AR-380 – VILKIJOS SENOVĖS GYVENVIETĖ
- AR-n.a. – AKMENS AMŽIAUS GYVENVIETĖ (NAUJAI IŠAIŠKINTA VERTYBĖ)

JAUČIAKIŲ PILIAKALNIO SENOVĖS GYVENVIETĖ A 346 K2 KAUNO R.

ARCHEOLOGAI		ARCHEOLOGINIAI TYRIMAI		KAUNAS 2007 M.	
A. VAŠKELIS		JAUČIAKIŲ ARCHEOLOGIJOS VERTYBIŲ PLANAS M 1:5000		LAPŲ	LAPAS
				17	2

JAUČIAKIŲ PILIAKALNIS IR SENOVĖS GYVENVIETĖ  
TOPOGRAFINIAME PLANE M 1:5000

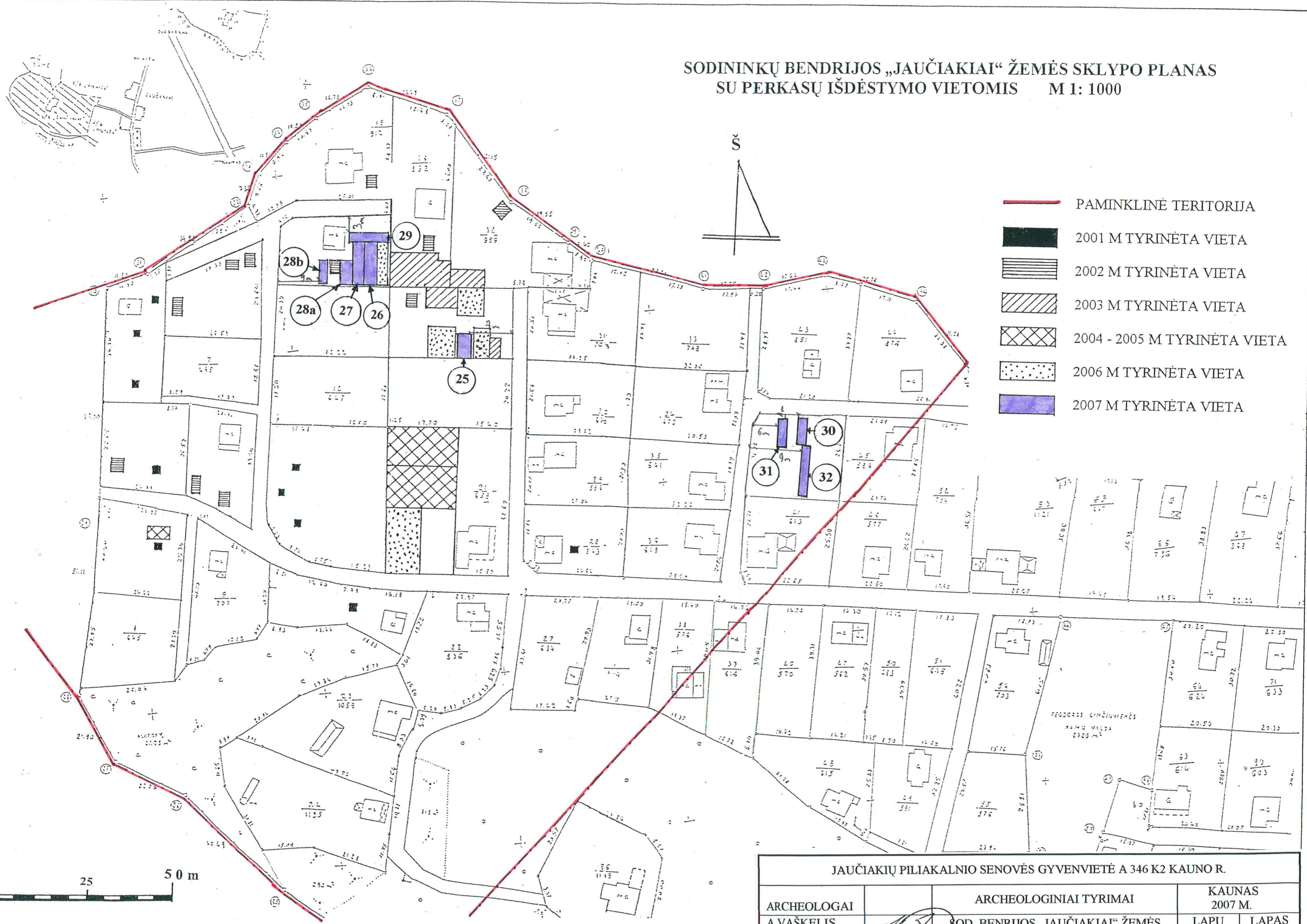


JAUČIAKIŲ PILIAKALNIO SENOVĖS GYVENVIETĖ A 346 K2 KAUNO R.

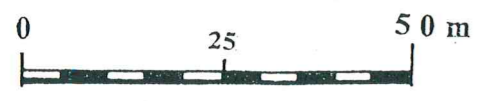
ARCHEOLOGAI		ARCHEOLOGINIAI TYRIMAI	KAUNAS 2007 M.	
A. VAŠKELIS	<i>[Signature]</i>	JAUČIAKIŲ PILIAKALNIS IR SENOVĖS GYVENVIETĖ TOP. PLANE M 1:5000	LAPŲ	LAPAS
			17	3



### SODININKŲ BENDRIJOS „JAUČIAKIAI“ ŽEMĖS SKLYPO PLANAS SU PERKASŲ IŠDĖSTYMO VIETOMIS M 1: 1000



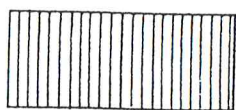
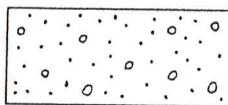
- PAMINKLINĖ TERITORIJA
- 2001 M TYRINĖTA VIETA
- 2002 M TYRINĖTA VIETA
- 2003 M TYRINĖTA VIETA
- 2004 - 2005 M TYRINĖTA VIETA
- 2006 M TYRINĖTA VIETA
- 2007 M TYRINĖTA VIETA



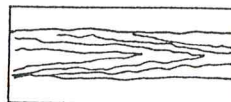
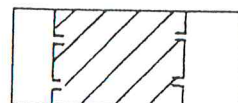
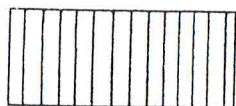
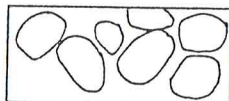
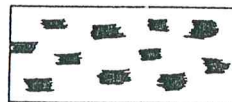
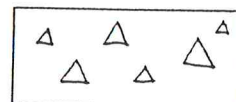
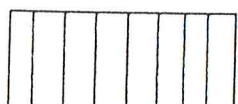
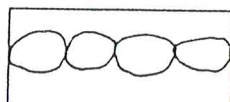
JAUČIAKIŲ PILIAKALNIO SENOVĖS GYVENVIETĖ A 346 K2 KAUNO R.			
ARCHEOLOGAI		ARCHEOLOGINIAI TYRIMAI	
A.VAŠKELIS		SOD. BENRIJOS „JAUČIAKIAI“ ŽEMĖS SKLYPO RIBŲ PLANAS M 1:1000	KAUNAS 2007 M.
		LAPŲ	LAPAS
		17	4



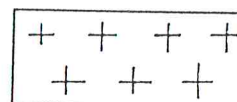
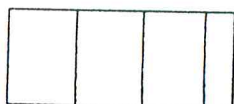
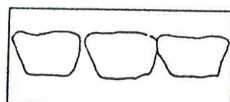
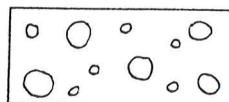
## SUTARTINIAI ŽENKLAI

JUODAS  
JUODŽEMIS

ŽVYRAS

MEDIS  
PLANEMŪRAS  
PJŪVYJERUSVAI PILKAS  
JUODŽEMISLAUKO  
RIEDULIAIMEDŽIO  
ANGLYSSTATYBINĖS  
GRUUVENOSŠVIESIAI PILKAS  
JUODŽEMISLAUKO RIEDULIŲ  
GRINDINYS

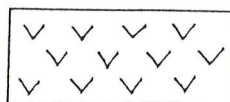
DEGĖSIAI

KALKIŲ SKIEDINYS,  
TINKO TRUPINIAIXIX – XXI A.  
SLUOKSNISTAŠYTŲ AKMENŲ  
GRINDINYSŠAKOS,  
STAMBIOS ŠAKNYS

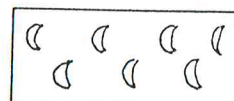
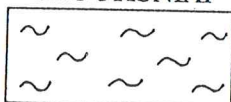
MĖŠLAS

SUPILTINIAI  
PERMAIŠYTI  
SLUOKSNIAI

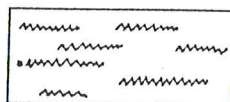
DURPĖS



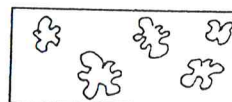
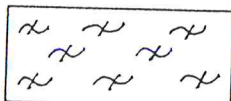
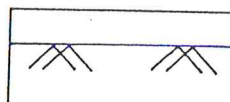
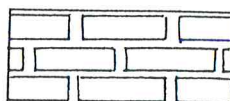
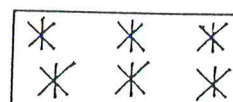
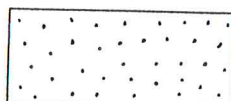
SKIEDROS

KERAMIKOS  
LIZDAIRUDAS  
MOLIS

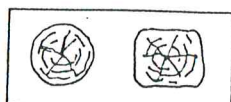
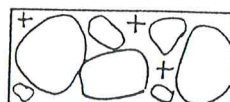
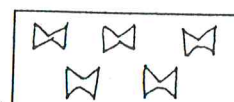
DUMBLAS



PELENAI

METALO  
ŠLAKASSUDEGĖS  
MOLISPIRMINIS  
PAVIRŠIUSPLYTŲ  
MŪRASBALŲ RUDOS  
KONKRECIJOS

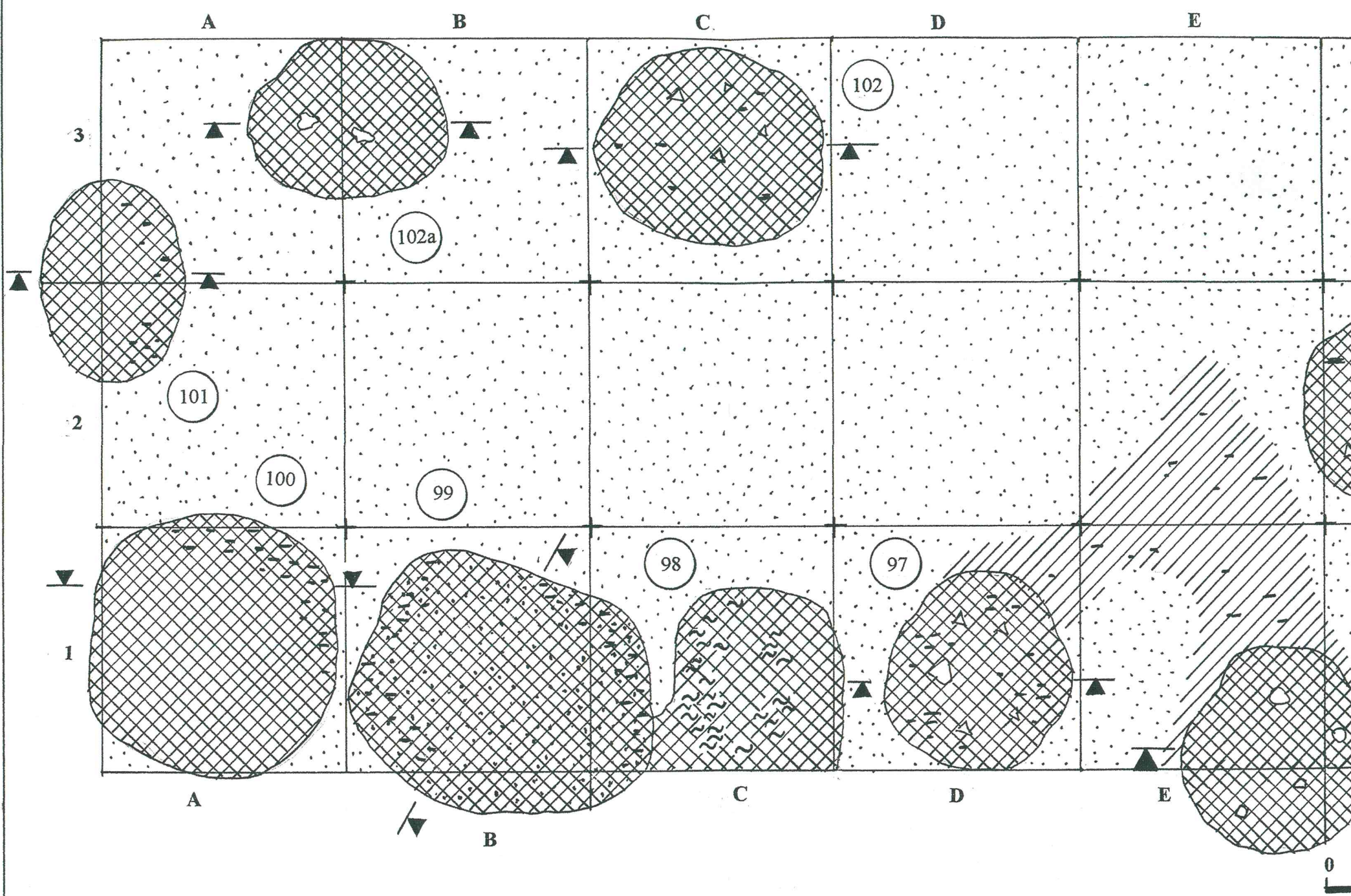
SMĖLIS






MEDIS  
PJŪVYJEAKMENŲ  
MŪRAS








KAULAI



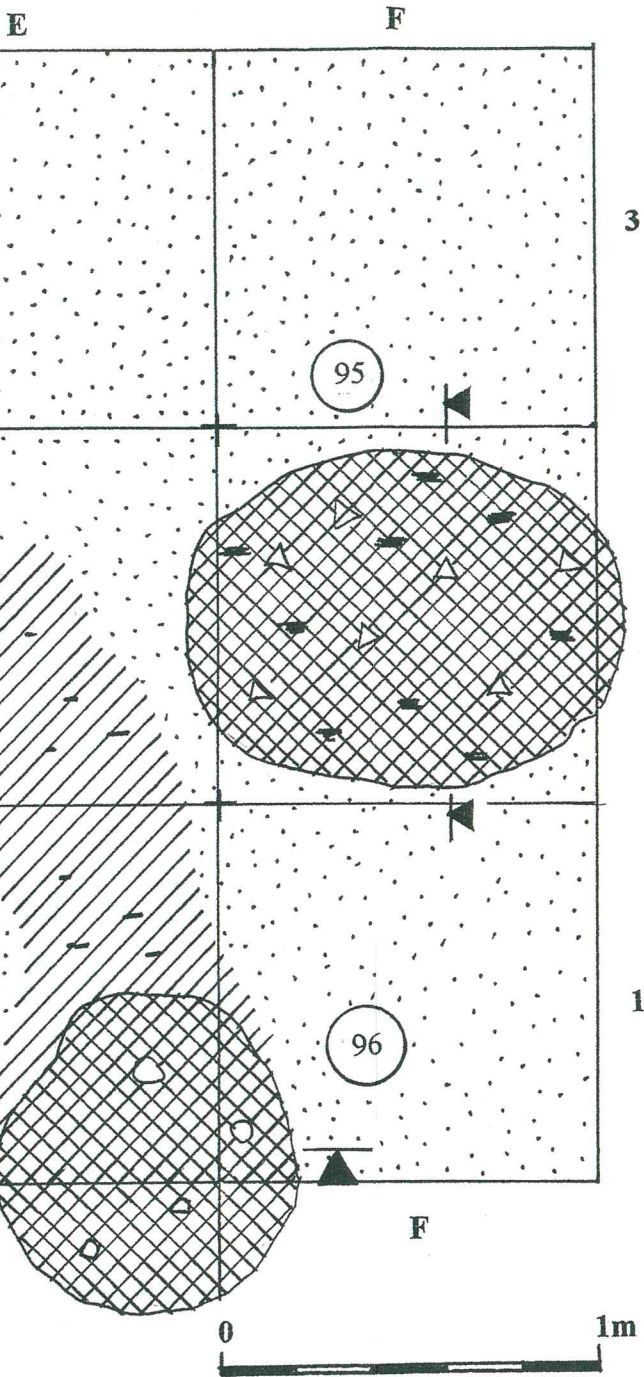
PERKASOS NR. 25 PLANAS M 1:20



 KAULAI  
 DEGĖSIAI  
 DEGĖS MOLIS  
 PERDEGĘ SUSKILĘ AKMENYS  
 NATŪRALUS GELSVAS SMĖLIS

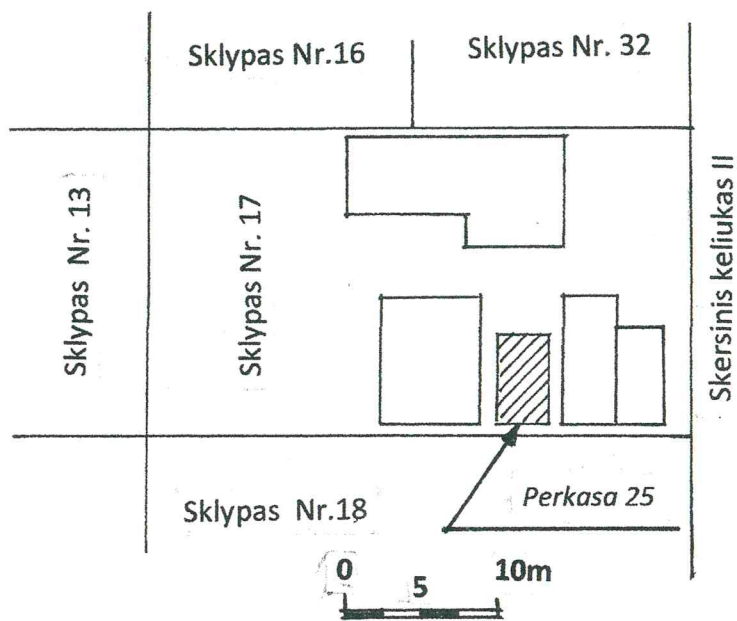
 JUODŽEMIO DĖMĖS IŽEMYJE  
 DUOBĖS IŽEMYJE UŽPILDYTOS KULTŪRINIŲ SLUOKSNIŲ  
 DUOBIŲ PJŪVIŲ VIETOS  
 9 DUOBĖS EILĖS NR.  
 S 9 STULPAVIETĖS IR JŲ NR.  
 JUODŽEMIS  
 TAMSUS JUODŽEMIS





PERKASOS NR. 25 VIETA

SCHEMA M 1:500



U SLUOKSNIU

ŽEMIS

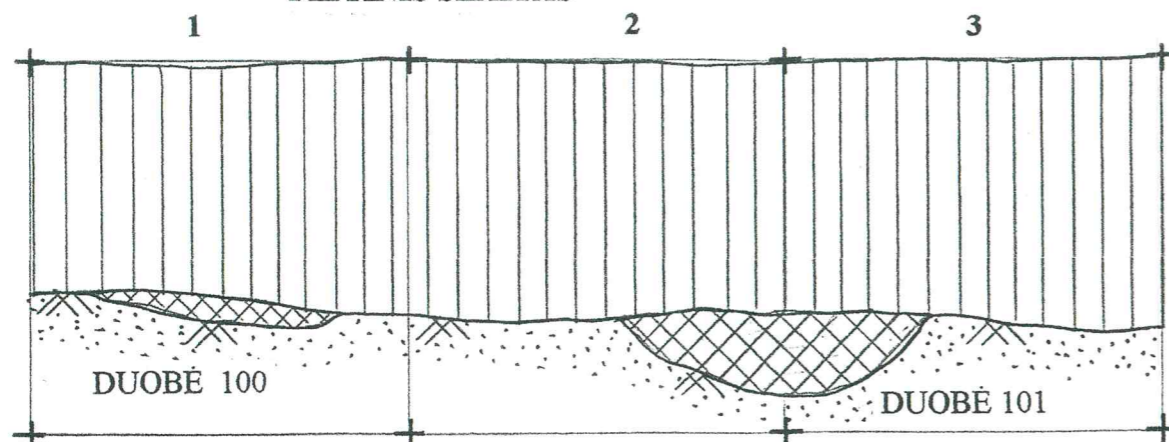
SUS JUODŽEMIS

JAUČIAKIŲ PILIAKALNIO SENOVĖS GYVENVIETĖ A 346 K2 KAUNO R.			
ARCHEOLOGAI		ARCHEOLOGINIAI TYRIMAI	KAUNAS 2007 M.
A. VAŠKELIS		PERKASOS NR.25 PLANAS M 1:20	LAPŲ 17
			LAPAS 5

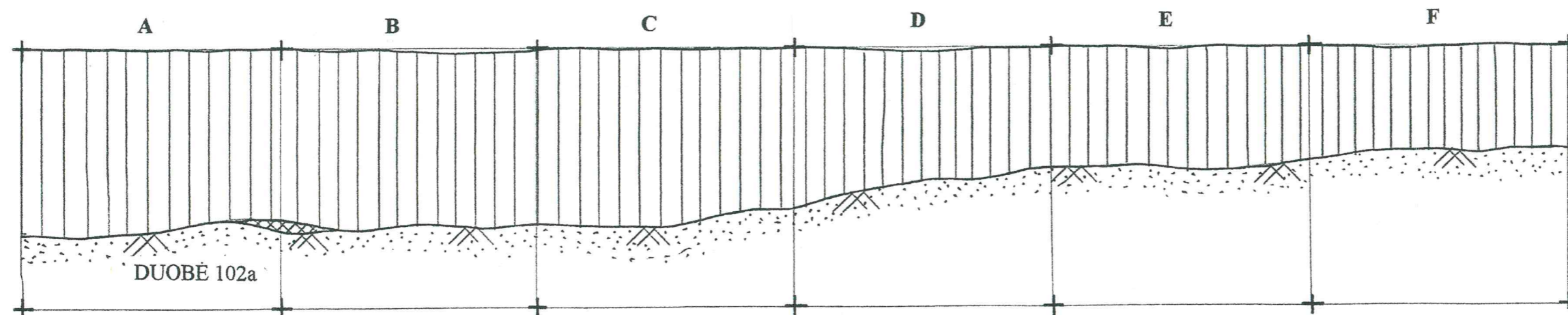


PERKASOS NR. 25 KULTŪRINIŲ SLUOKSNIŲ PJŪVIS M 1:20

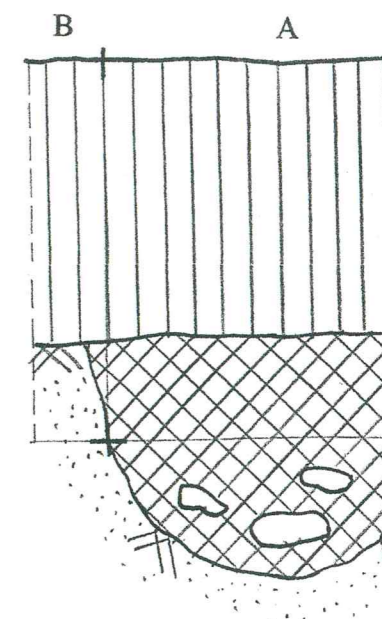
PIETINIS ŠLAITAS



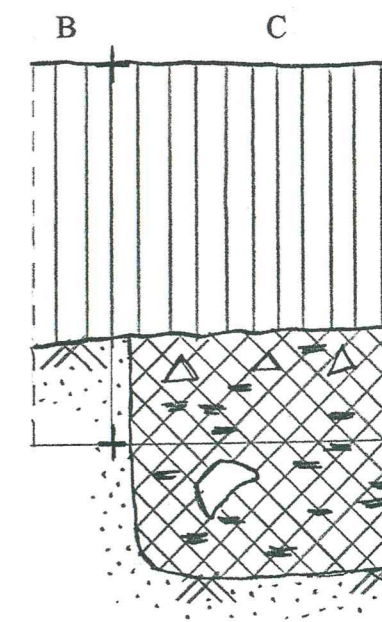
VAKARINIS ŠLAITAS



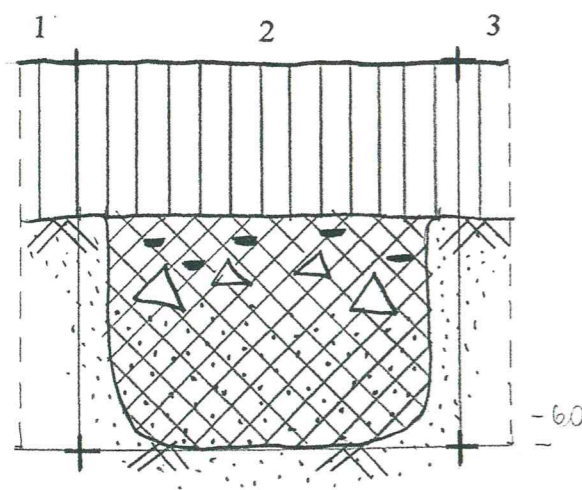
DUOBĖ NR. 100



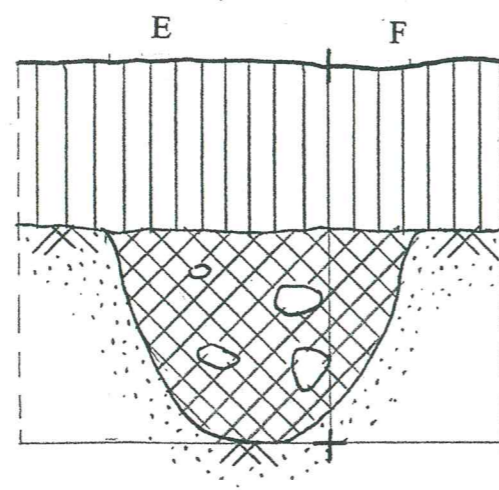
DUOBĖ NR. 102



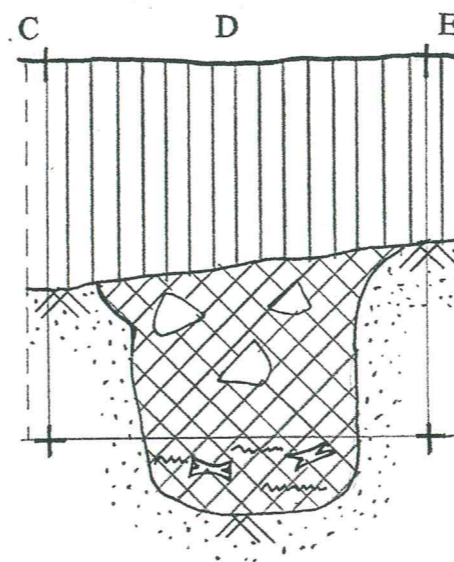
DUOBĖ NR. 95



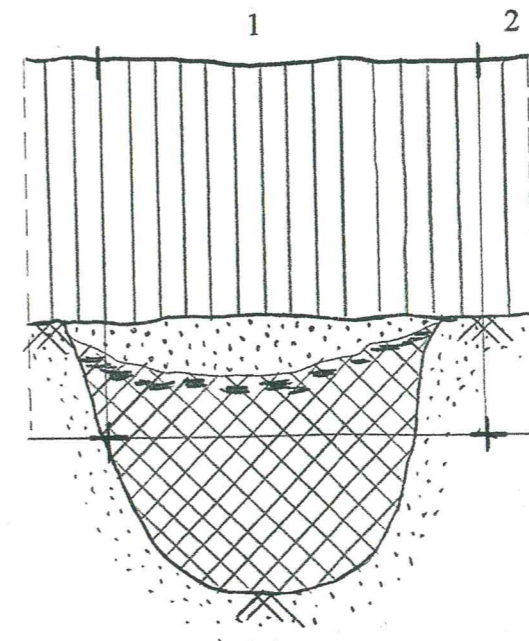
DUOBĖ NR. 96



DUOBĖ NR. 97

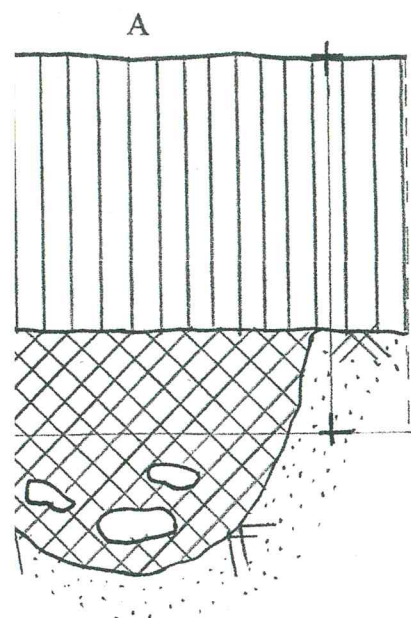


DUOBĖ NR. 99

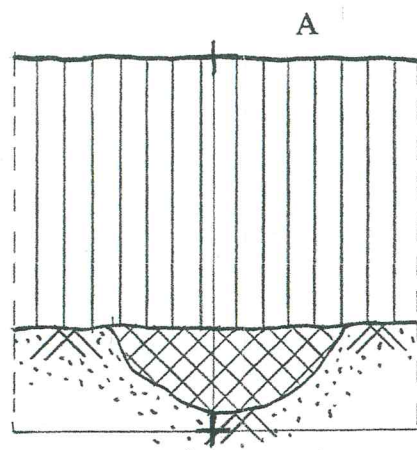




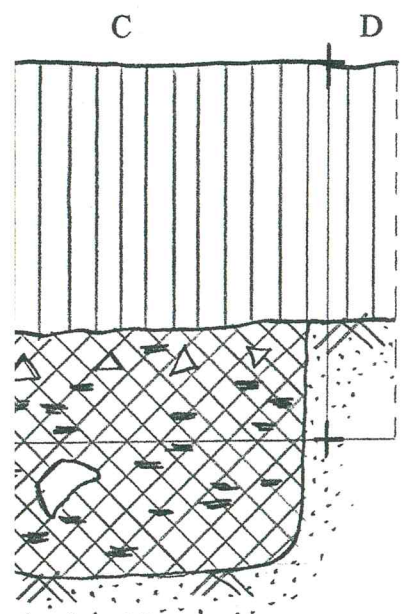
DUOBĖ NR. 100



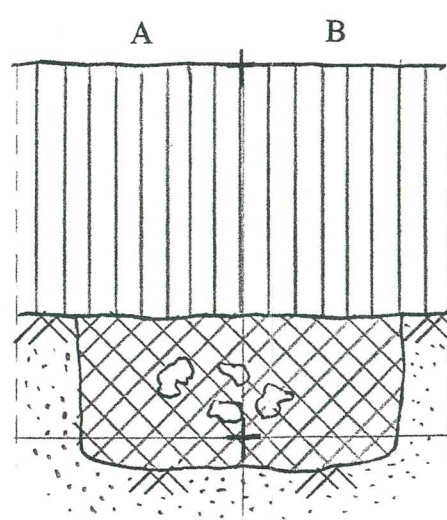
DUOBĖ NR. 101



DUOBĖ NR. 102



DUOBĖ NR. 102a



-  JUODŽEMIS
-  TAMSUS JUODŽEMIS
-  KAULAI
-  DEGĖSIAI
-  DEGĖS MOLIS
-  PERDEGĘ SUSKILĘ AKMENYS
-  NATŪRALUS GELSVAS SMĖLIS
-  JUODŽEMIO DĖMĖS IŽEMYJE
-  DUOBĖS IŽEMYJE UŽPILDYTOS KULTŪRINIŲ SLUOKSNIŲ
-  DUOBIŲ PJŪVIŲ VIETOS
-  9 DUOBĖS EILĖS NR.
-  S 9 STULPAVIETĖS IR JŲ NR.

1m

JAUČIAKIŲ PILIAKALNIO SENOVĖS GYVENVIETĖ A 346 K2 KAUNO R.

ARCHEOLOGAI

A. VAŠKELIS

ARCHEOLOGINIAI TYRIMAI

PERKASOS NR. 25 KULTŪRINIŲ  
SLUOKSNIŲ PJŪVIS M 1:20KAUNAS  
2007 M.

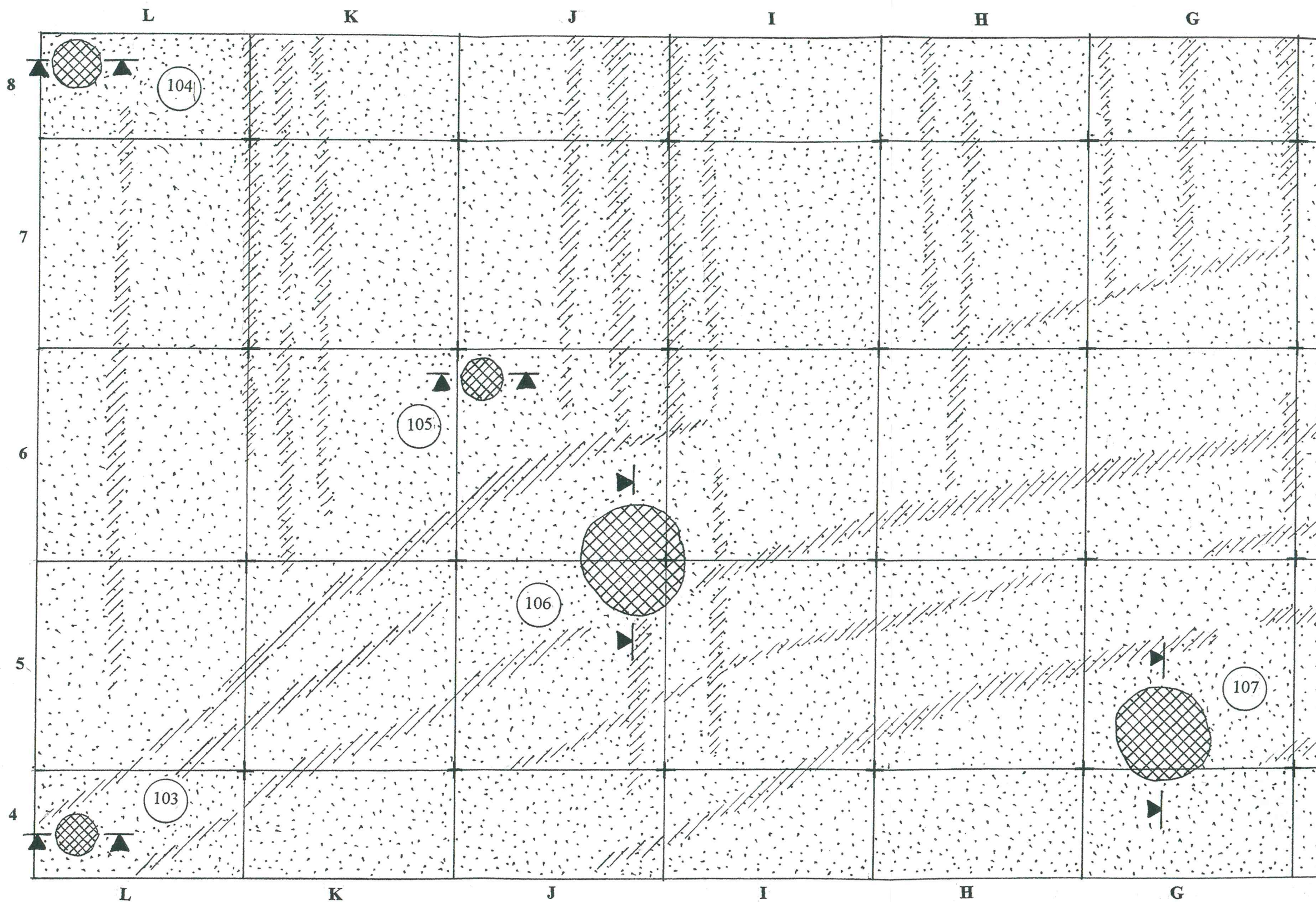
LAPŲ









17

LAPAS

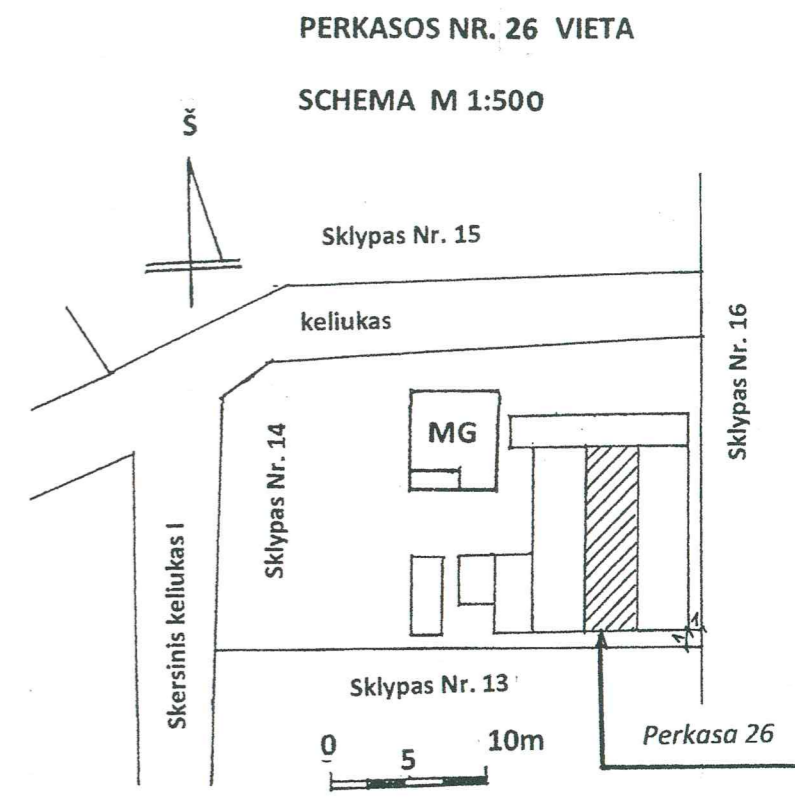
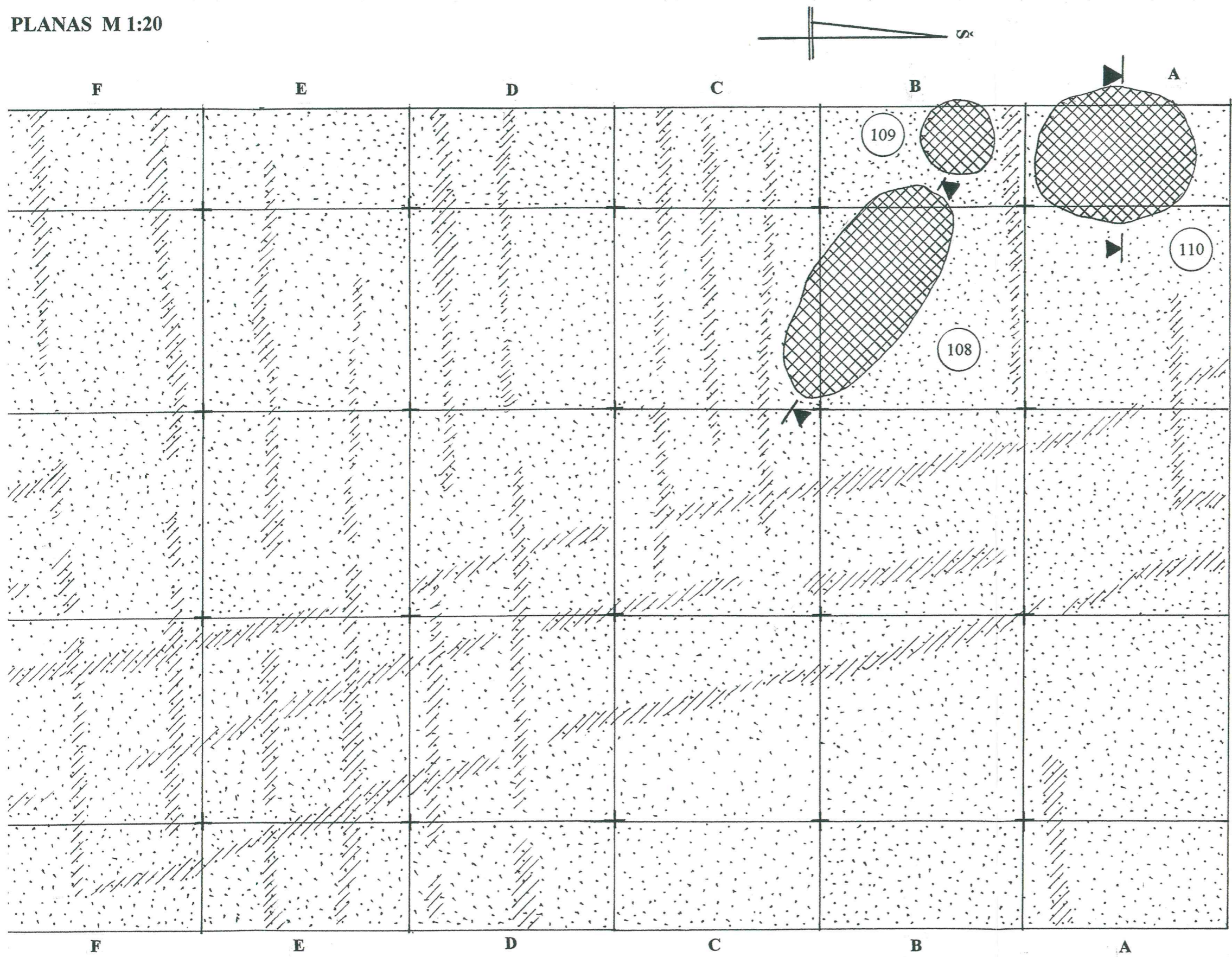
6





- |   |                  |   |             |   |                          |
|---|------------------|---|-------------|---|--------------------------|
|  | JUODŽEMIS        |  | KAULAI      |  | PERDEGĘ SUSKILĘ AKMENYS  |
|  | TAMSUS JUODŽEMIS |  | DEGĖSIAI    |  | NATŪRALUS GELSVAS SMĖLIS |
|   |                  |  | DEGĖS MOLIS |  | JUODŽEMIO DĖMĖS IŽEMYJE  |





DUOBĖS IŽEMYJE UŽPILDYTOS KULTŪRINIŲ SLUOKSNIŲ

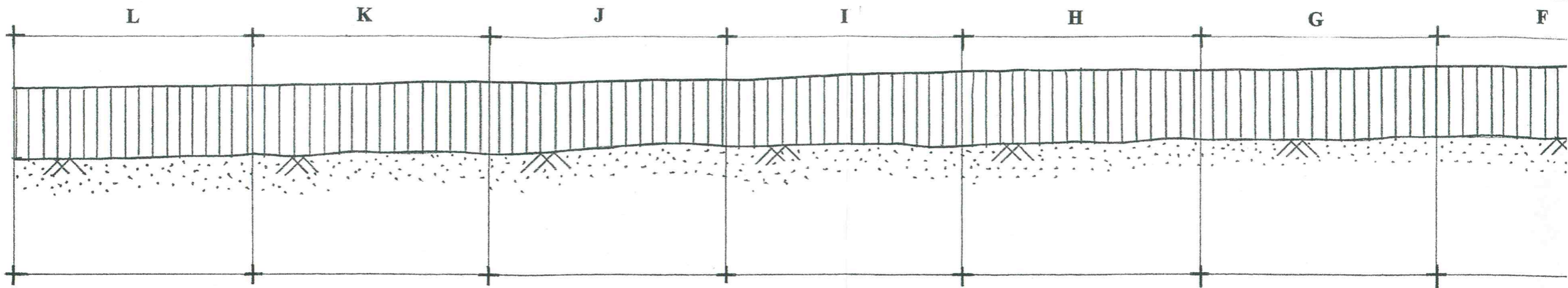
DUOBIŲ PĖVIŲ VIETOS

DUOBĖS EILĖS NR.

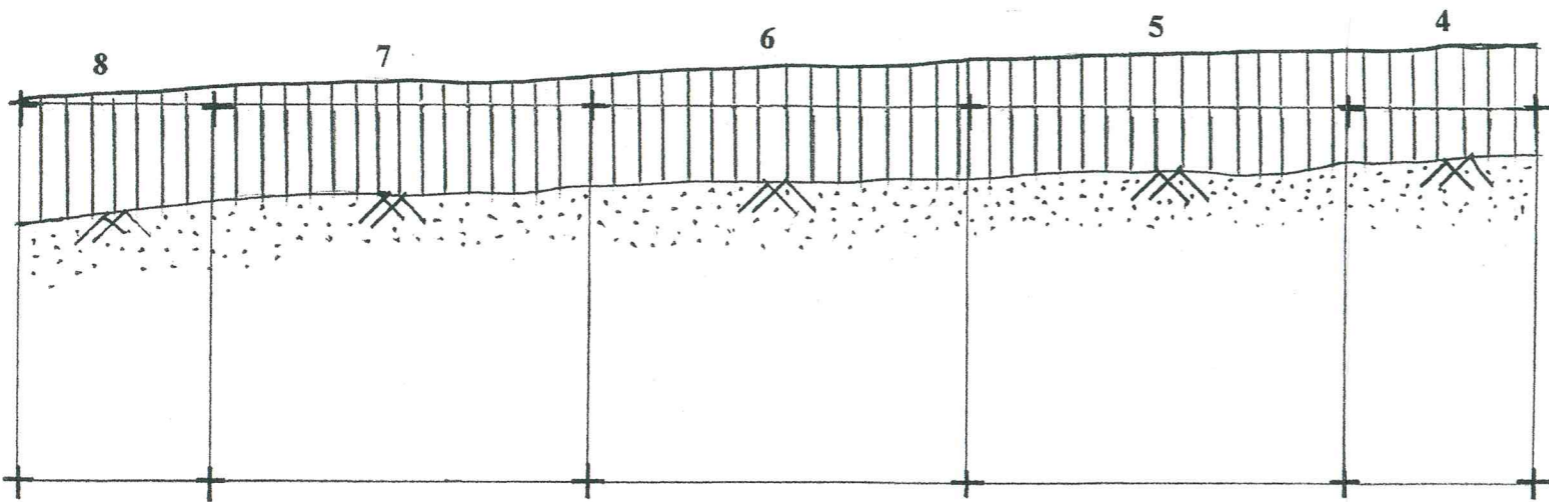


JAUČIAKIŲ PILIAKALNIO SENOVĖS GYVENVIETĖ A 346 K2 KAUNO R.			
ARCHEOLOGAI		ARCHEOLOGINIAI TYRIMAI	KAUNAS 2007 M.
A. VAŠKELIS		PERKASOS NR.26 PLANAS M 1:20	LAPŲ 17
			LAPAS 7



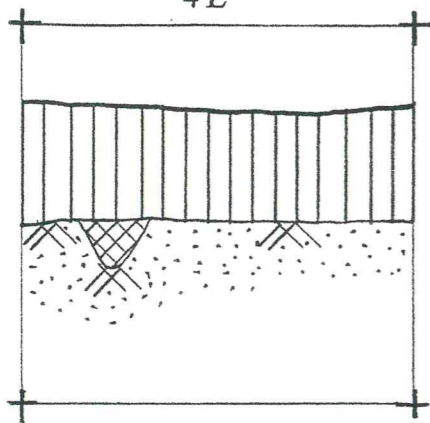


ŠIAURINIS ŠLAITAS



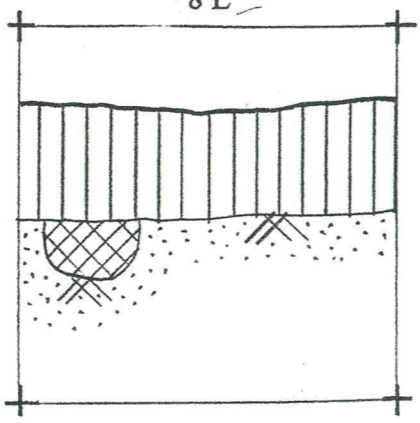
DUOBĖ NR. 103

4L



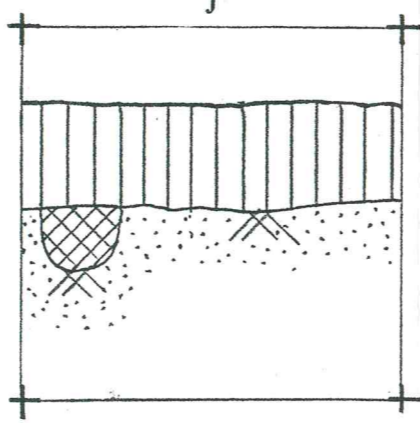
DUOBĖ NR. 104

8L



DUOBĖ NR. 105

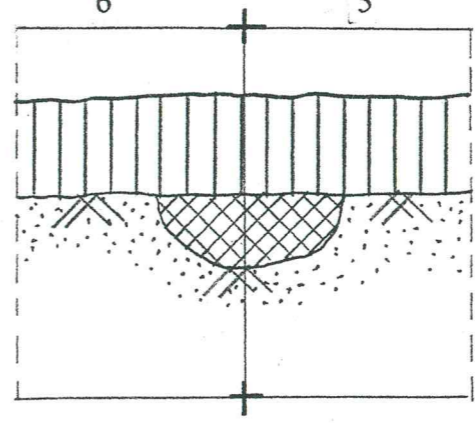
J



DUOBĖ NR. 106

6

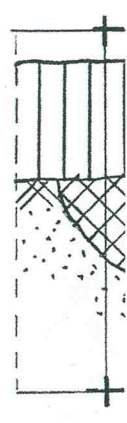
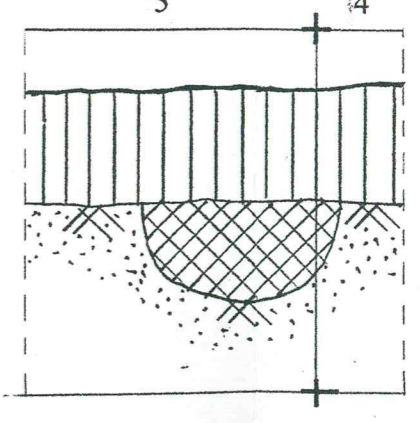
5



DUOBĖ NR. 107

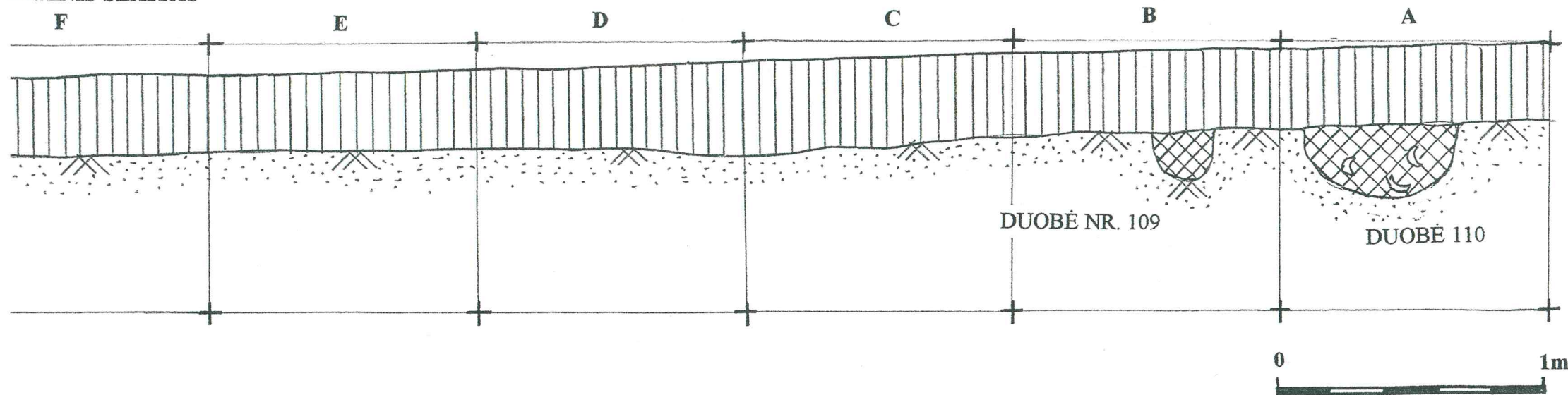
5

4



ŪRINIŲ SLUOKSNIŲ PJŪVIS M 1:20

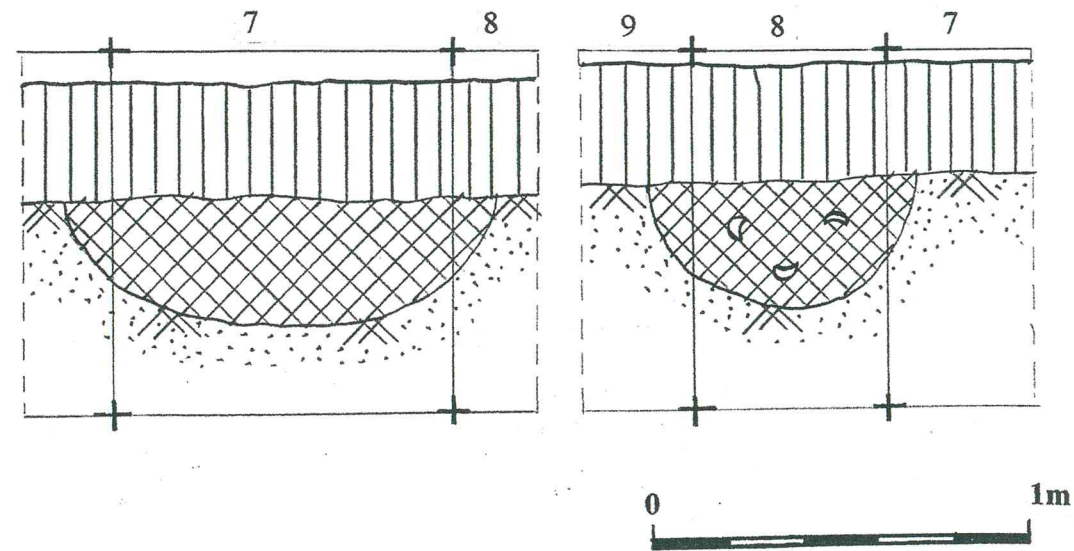
KARINIS ŠLAITAS




-  KAULAI
-  DEGĖSIAI
-  DEGĖS MOLIS
-  PERDEGĘ SUSKILĘ AKMENYS
-  NATŪRALUS GELSVAS SMĖLIS
-  JUODŽEMIO DĖMĖS IŽEMYJE
-  DUOBĖS IŽEMYJE UŽPILDYOTOS KULTŪRINIŲ SLUOKSNIŲ
-  DUOBIŲ PJŪVIŲ VIETOS
-  9 DUOBĖS EILĖS NR.
-  S 9 STULPAVIETĖS IR JŲ NR.
-  JUODŽEMIS
-  TAMSUS JUODŽEMIS

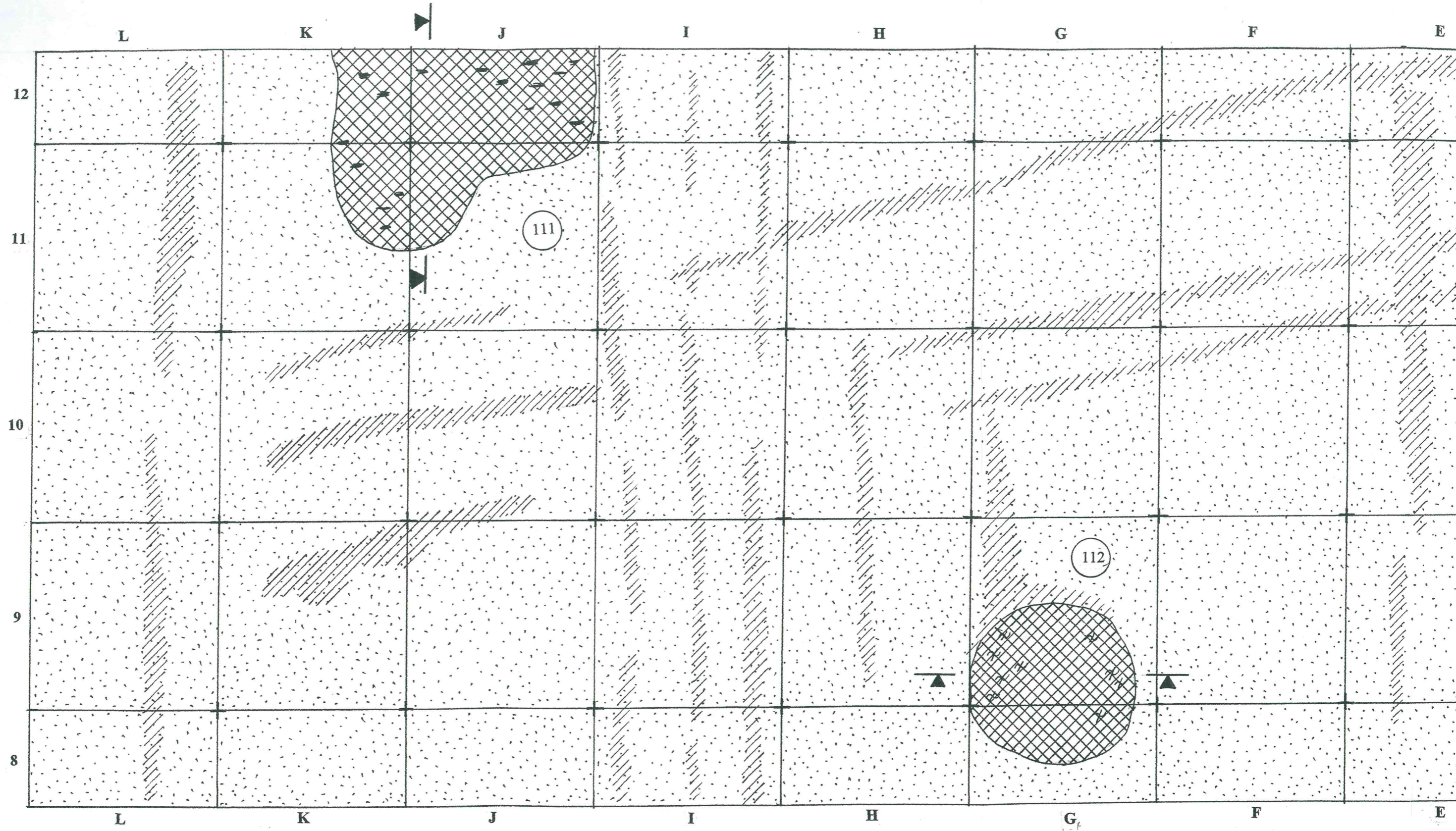
DUOBĖ NR. 108

DUOBĖ NR. 110



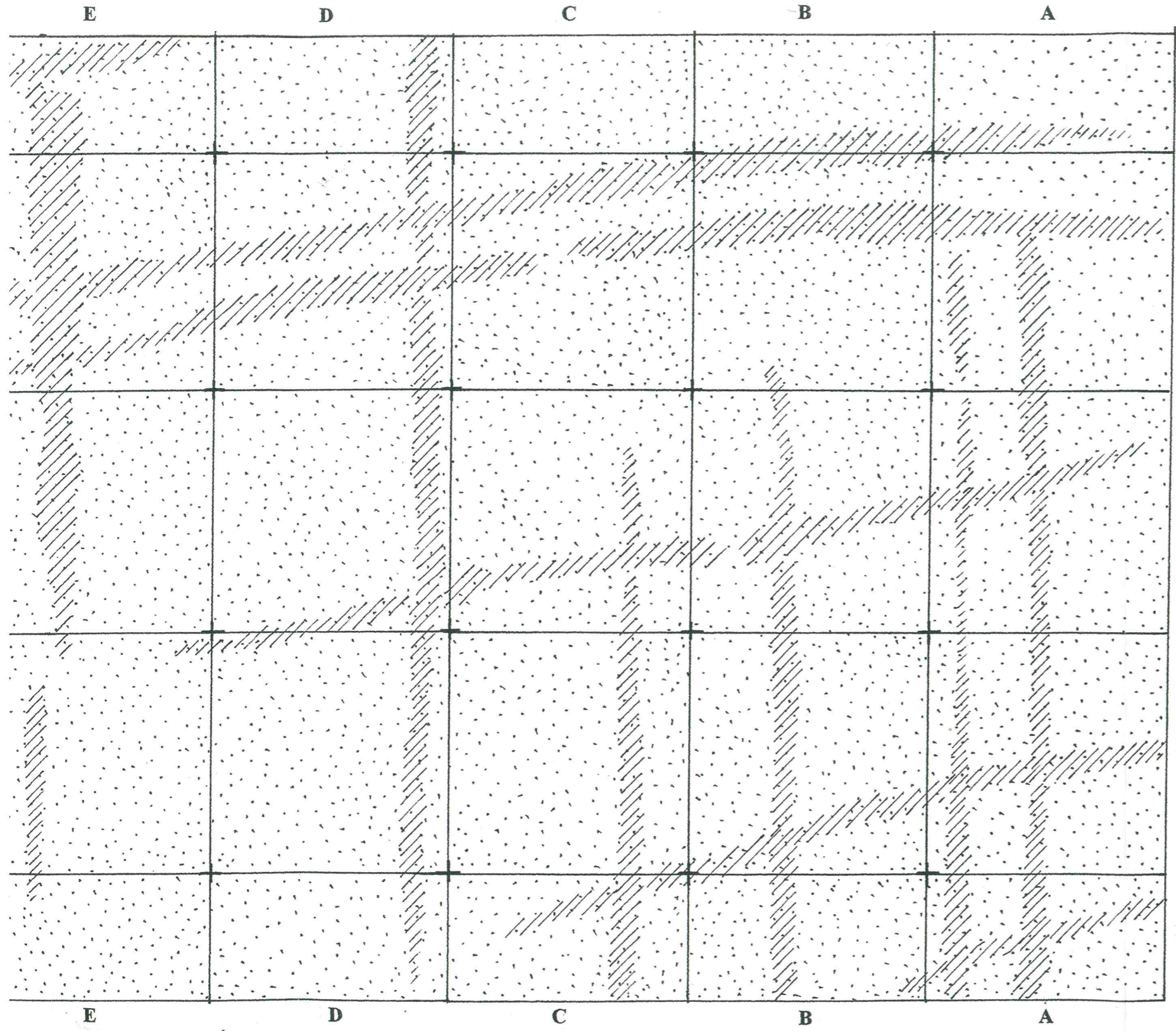
JAUČIAKIŲ PILIAKALNIO SENOVĖS GYVENVIETĖ A 346 K2 KAUNO R.			
ARCHEOLOGAI		ARCHEOLOGINIAI TYRIMAI	KAUNAS 2007 M.
A. VAŠKELIS		PERKASOS NR. 26 KULTŪRINIŲ SLUOKSNIŲ PJŪVIS M 1:20	LAPŲ 17
			LAPAS 8

















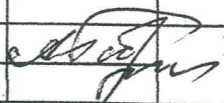


M 1:20

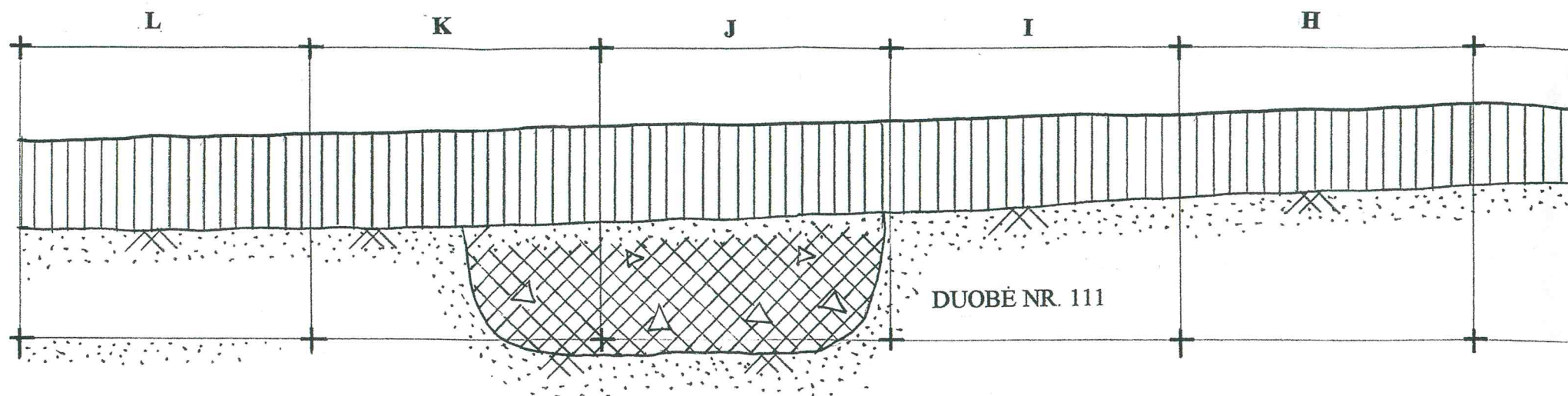


-  JUODŽEMIS
-  TAMSUS JUODŽEMIS
-  KAULAI
-  DEGĖSIAI
-  DEGĘS MOLIS
-  PERDEGĘ SUSKILĘ AKMENYS
-  NATŪRALUS GELSVAS SMĖLIS
-  JUODŽEMIO DĖMĖS IŽEMYJE
-  DUOBĖS IŽEMYJE UŽPILDYTOS KULTŪRINIŲ SLUOKSNIŲ
-  DUOBIŲ PJŪVIŲ VIETOS
-  9 DUOBĖS EILĖS NR.
-  S 9 STULPAVIETĖS IR JŲ NR.

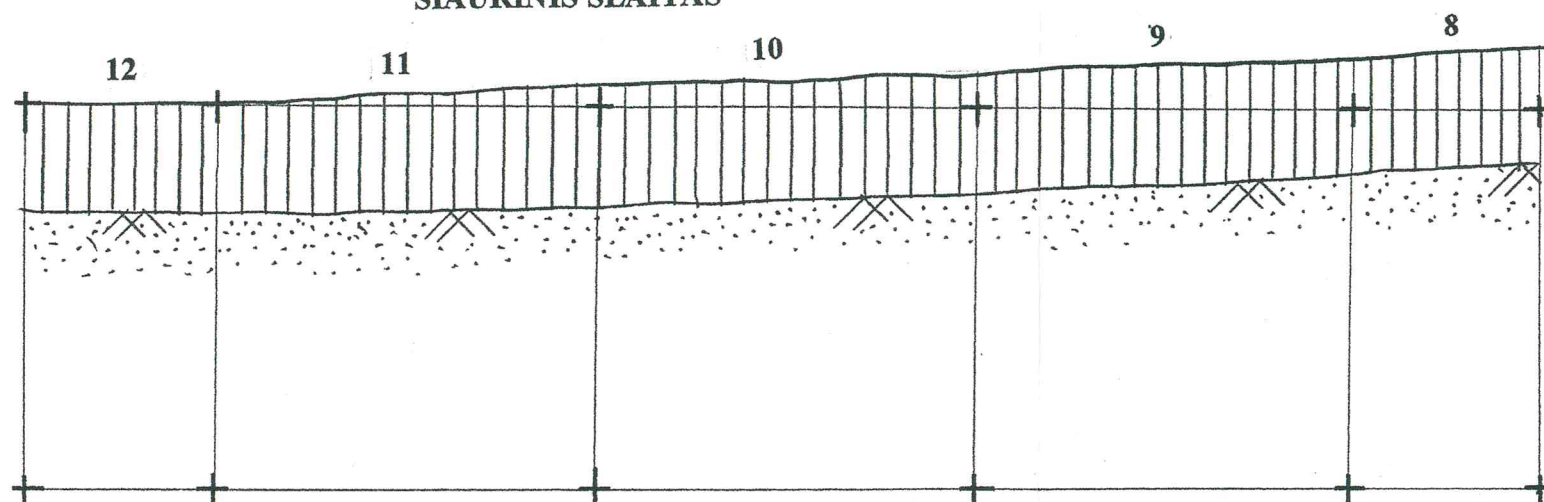


JAUČIAKIŲ PILIAKALNIO SENOVĖS GYVENVIETĖ A 346 K2 KAUNO R.			
ARCHEOLOGAI		ARCHEOLOGINIAI TYRIMAI	KAUNAS 2007 M.
A. VAŠKELIS		PERKASOS NR.27 PLANAS M 1:20	LAPŲ 17
			LAPAS 9

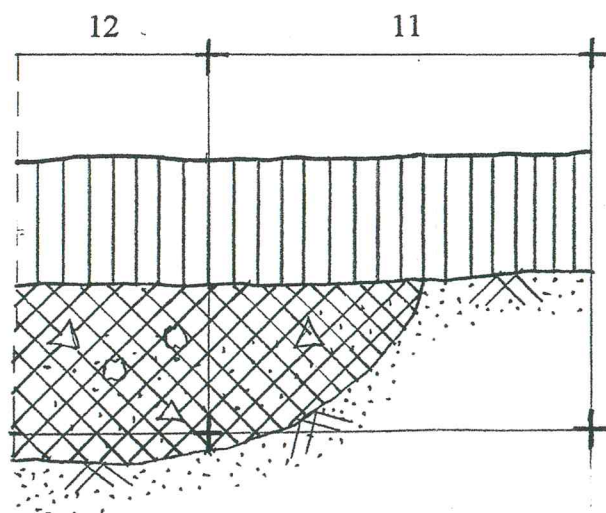




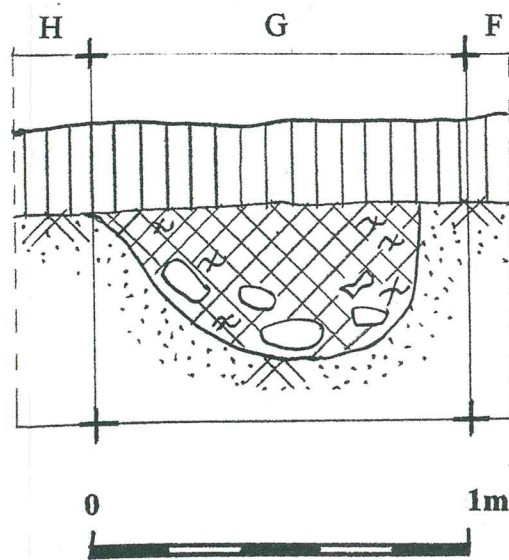
ŠIAURINIS ŠLAITAS



DUOBĖ NR. 111

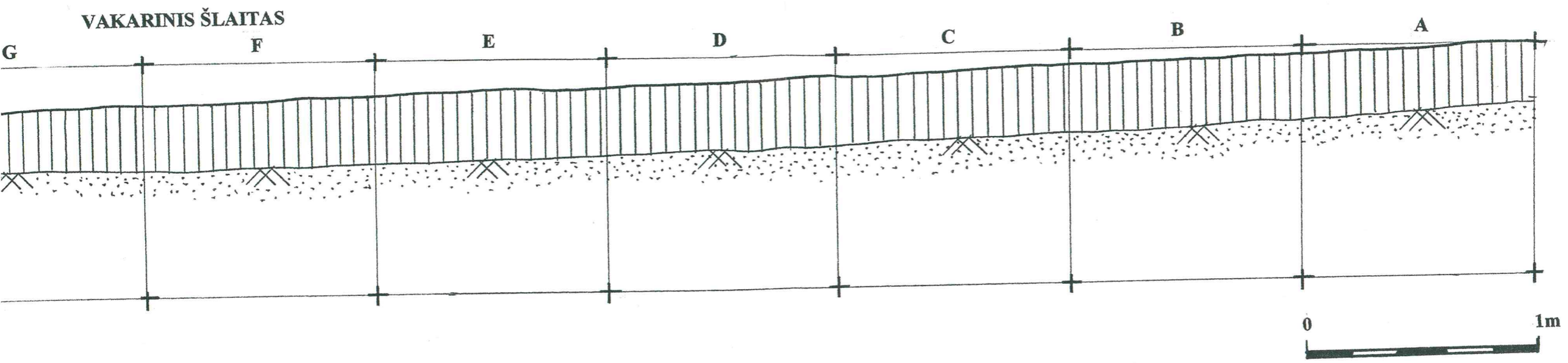


DUOBĖ NR. 112



-  JUODŽE
-  TAMSUS
-  KAULAI
-  DEGĖSI
-  DEGĖS M
-  PERDEGI
-  NATŪRA
-  JUODŽEM
-  DUOBĖS
-  DUOBIŲ I
-  9 DUOBĖS
-  S 9 STULPAV

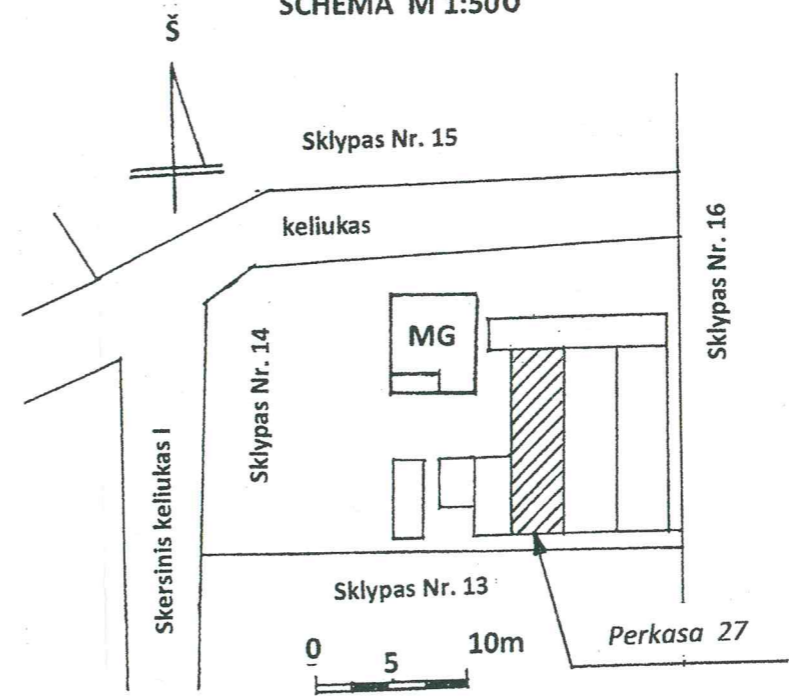
# NR. 27 KULTŪRINIŲ SLUOKSNIŲ PJŪVIS M 1:20



- ✓ MĪS
- ✓ JUODŽEMIS
- ✓ I
- ✓ IOLIS
- ✓ SUSKILĘ AKMENYS
- ✓ LUS GELSVAS SMĖLIS
- ✓ MIO DĖMĖS IŽEMYJE
- ✓ IŽEMYJE UŽPILDYTOS KULTŪRINIŲ SLUOKSNIŲ PJŪVIŲ VIETOS
- ✓ EILĖS NR.
- ✓ VIETĖS IR JŲ NR.

## PERKASOS NR. 27 VIETA

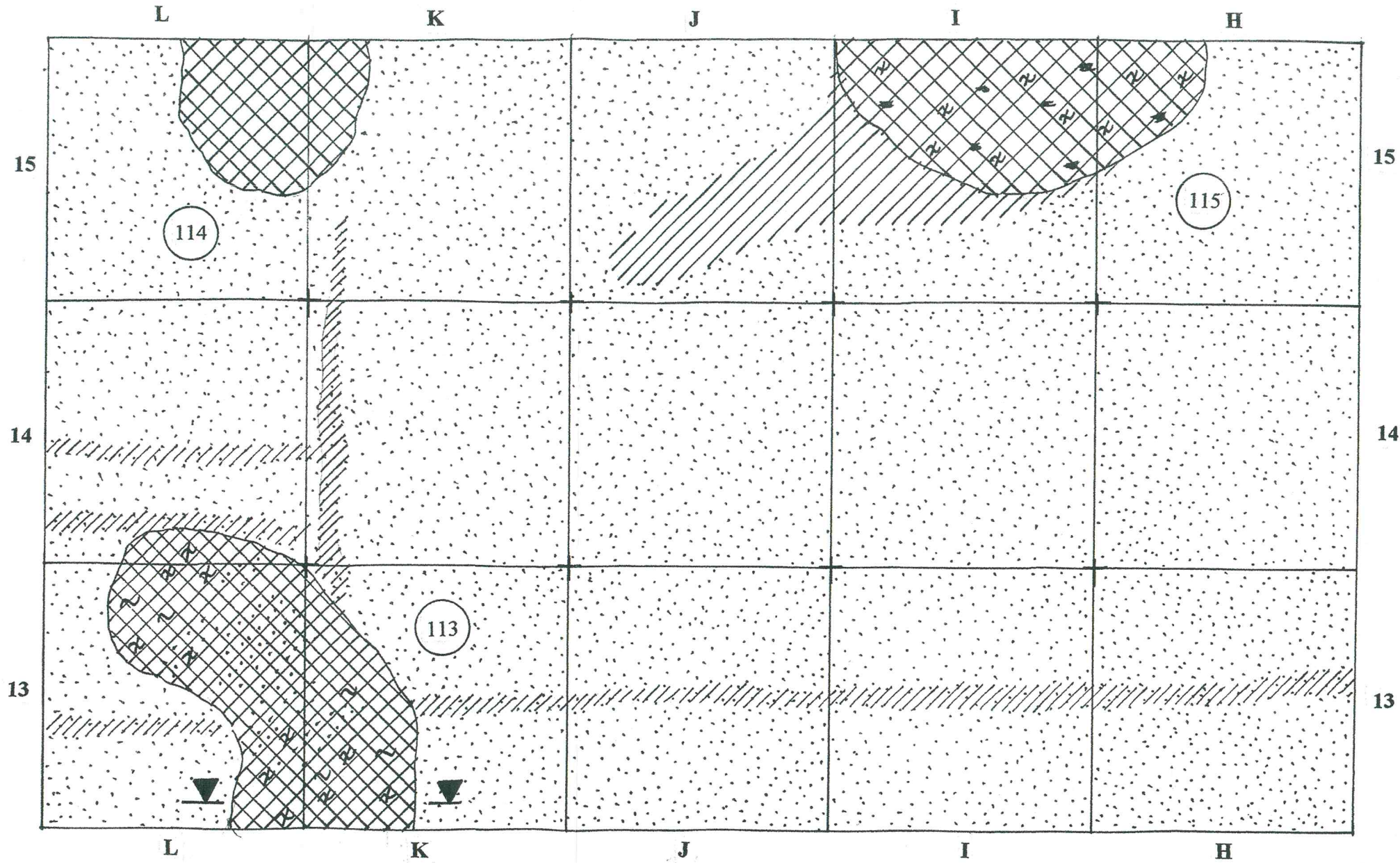
### SCHEMA M 1:500



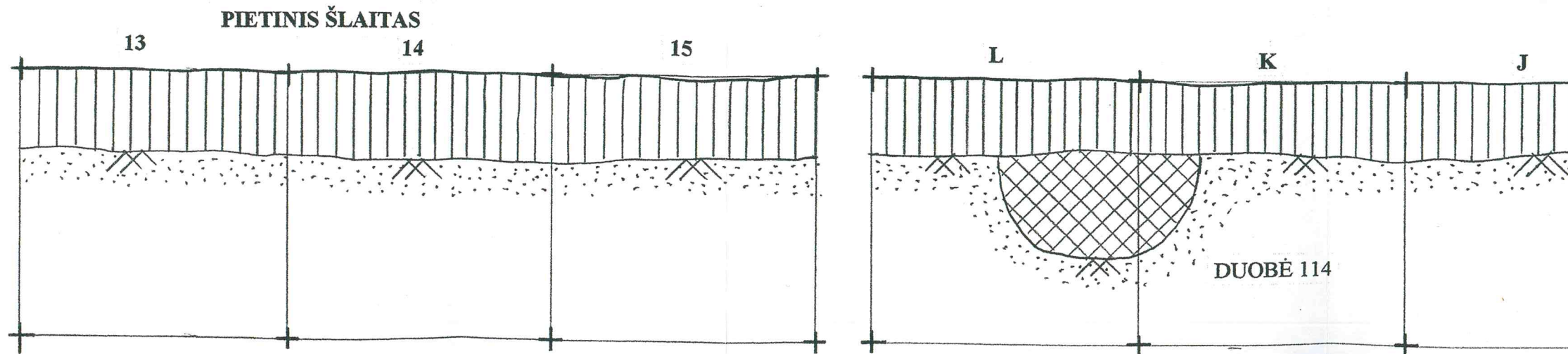
JAUČIAKIŲ PILIAKALNIO SENOVĖS GYVENVIETĖ A 346 K2 KAUNO R.			
ARCHEOLOGAI		ARCHEOLOGINIAI TYRIMAI	KAUNAS 2007 M.
A. VAŠKELIS		PERKASOS NR. 27 KULTŪRINIŲ SLUOKSNIŲ PJŪVIS M 1:20	LAPŲ 17
			LAPAS 10



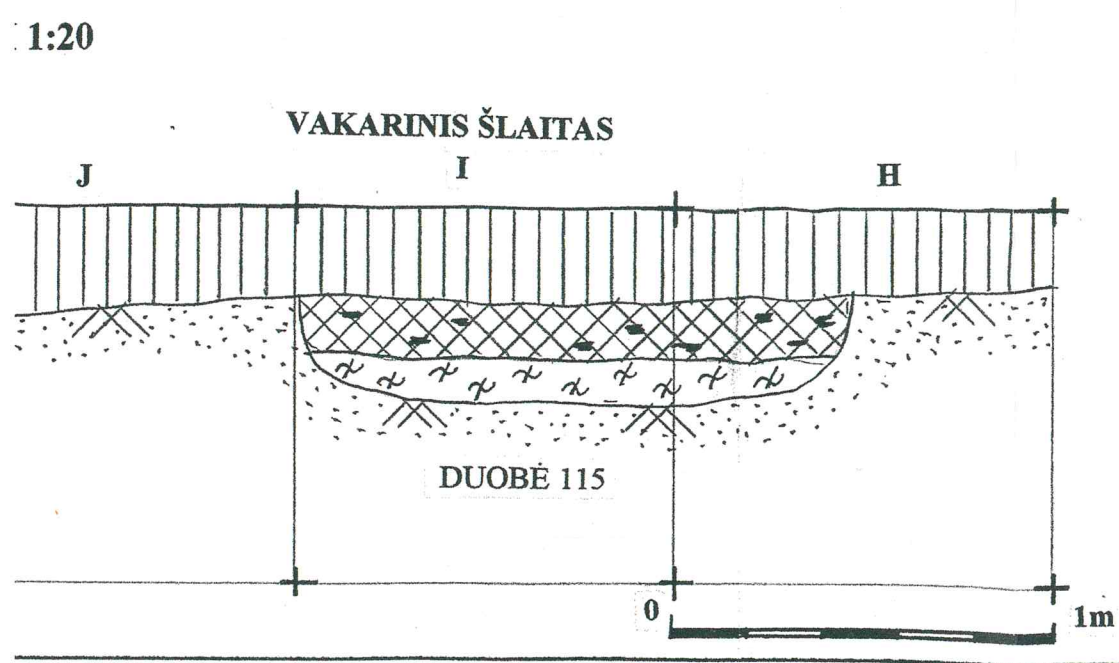
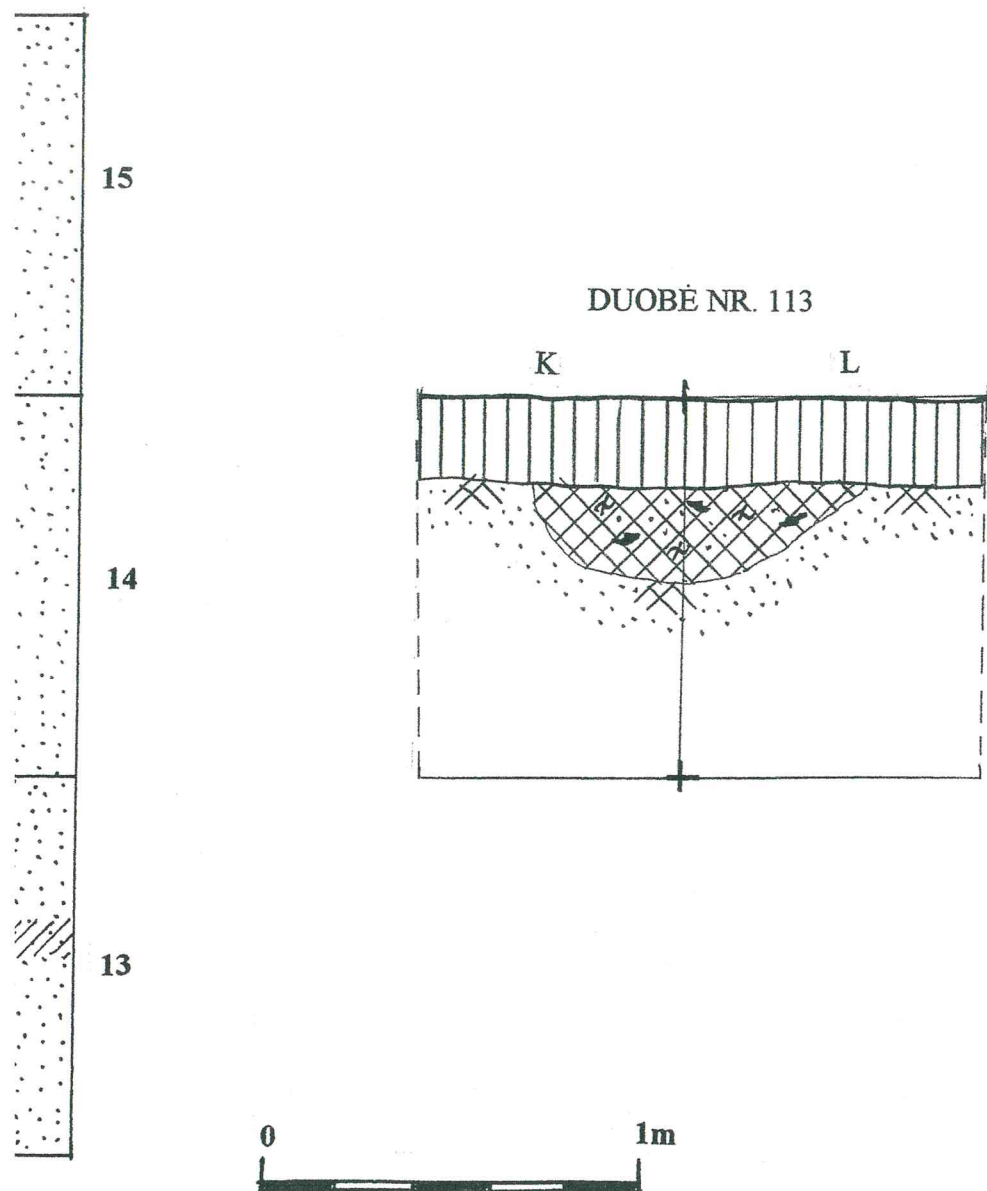
PERKASOS NR. 28 a PLANAS M 1:20



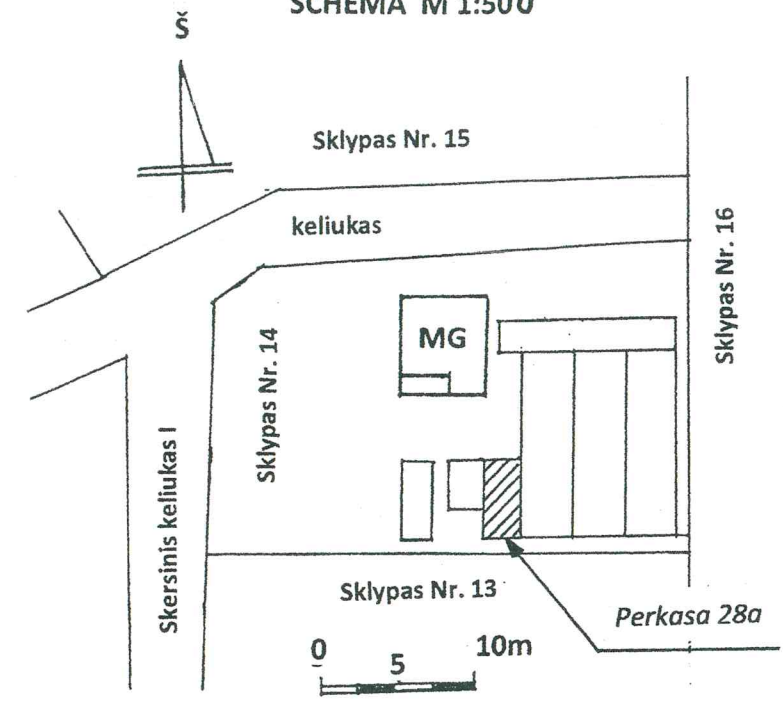
PERKASOS NR. 28 a KULTŪRINIŲ SLUOKSNIŲ PJŪVIS M 1:20







PERKASOS NR.28a VIETA  
SCHEMA M 1:500

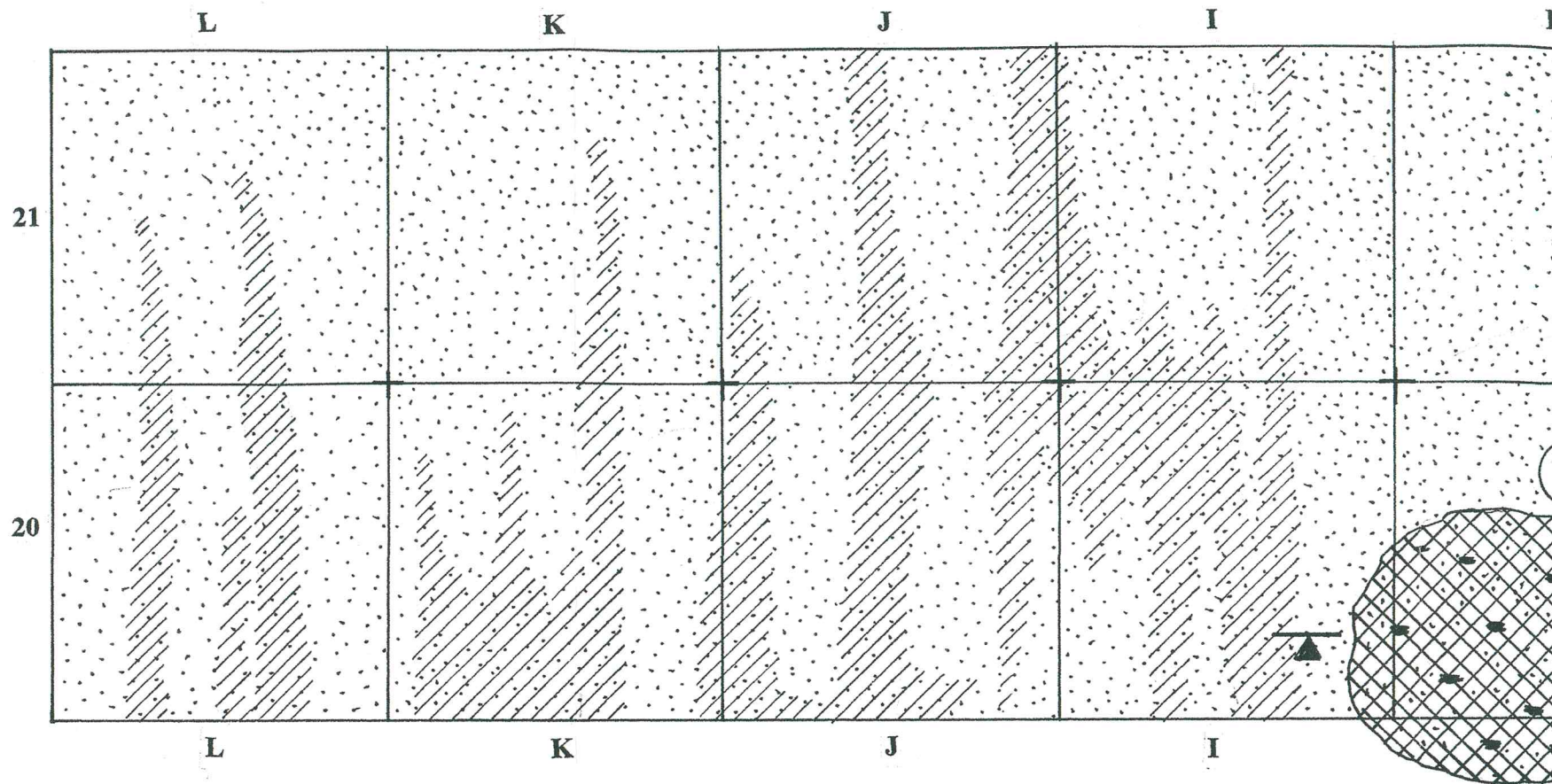


- KAULAI
- JUODŽEMIS
- DEGĖSIAI
- DEGĖS MOLIS
- PERDEGĘ SUSKILĘ AKMENYS
- NATŪRALUS GELSVAS SMĖLIS
- JUODŽEMIO DĖMĖS IŽEMYJE
- DUOBĖS IŽEMYJE UŽPILDYTOS KULTŪRINIŲ SLUOKSNIŲ
- DUOBIŲ PJŪVIŲ VIETOS
- 9 DUOBĖS EILĖS NR.
- S 9 STULPAVIETĖS IR JŲ NR.
- TAMSUS JUODŽEMIS

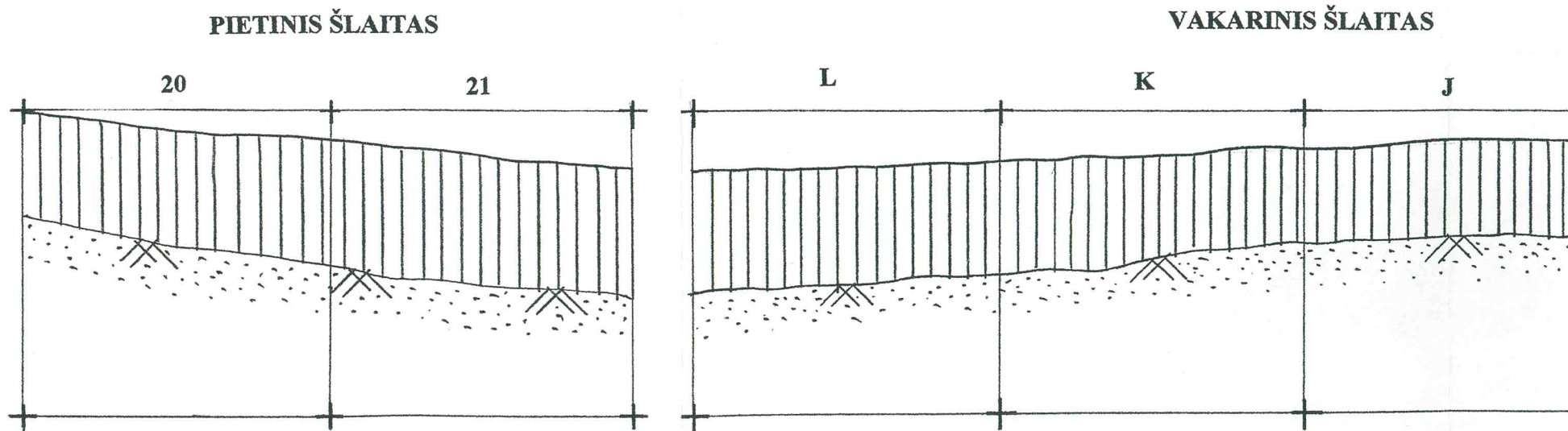
JAUČIAKIŲ PILIAKALNIO SENOVĖS GYVENVIETĖ A 346 K2 KAUNO R.			
ARCHEOLOGAI		ARCHEOLOGINIAI TYRIMAI	KAUNAS 2007 M.
A.VAŠKELIS		PERKASOS NR.28a PLANAS M 1:20	LAPŲ
		KULTŪRINIŲ SLUOKSNIŲ PJŪVIS M 1:20	LAPAS
			17 11

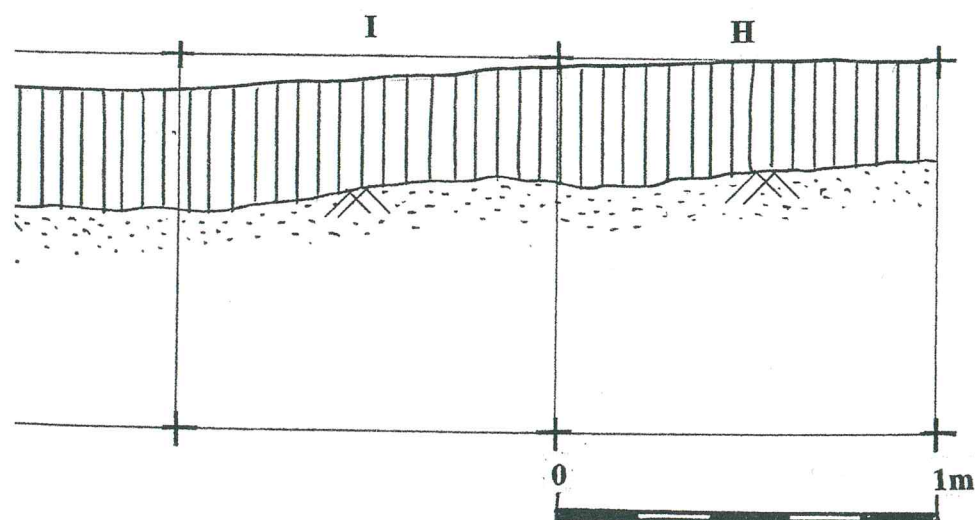
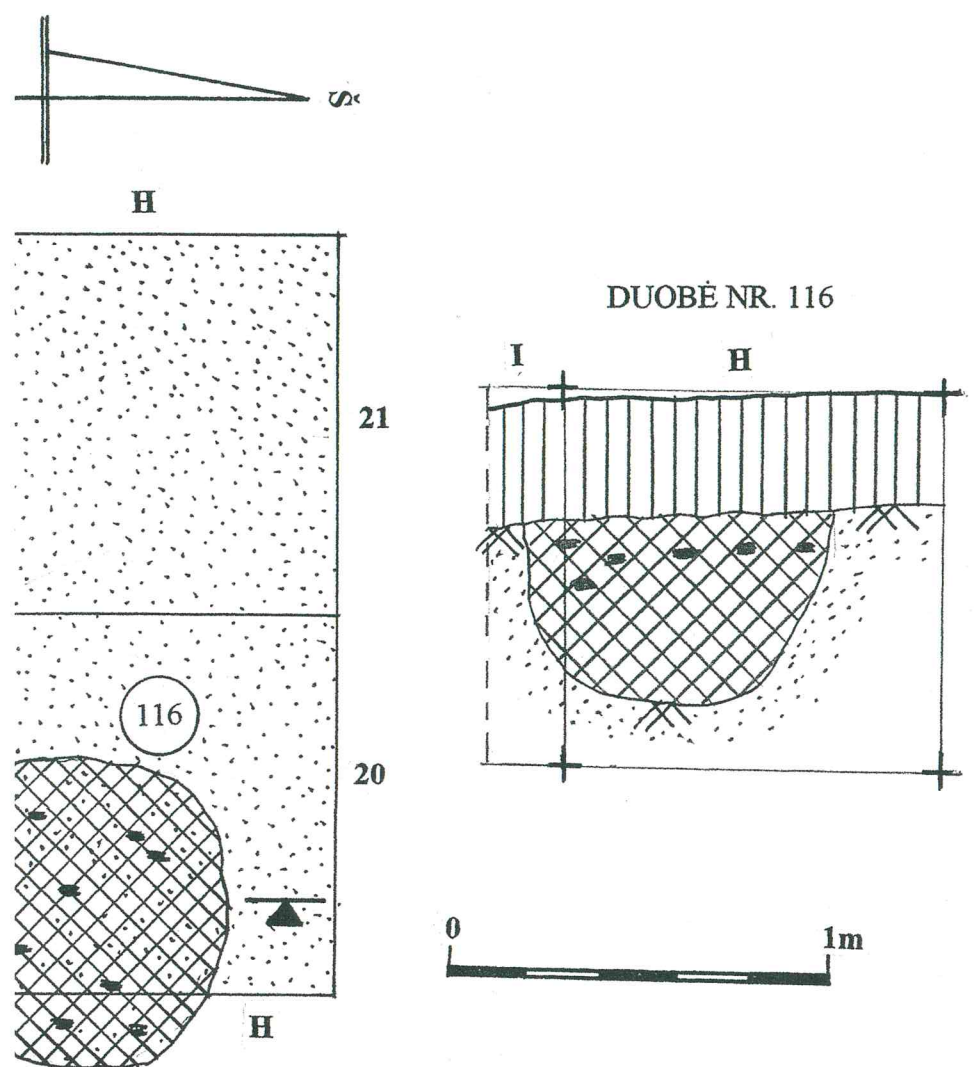


PERKASOS NR. 28 b PLANAS M 1:20

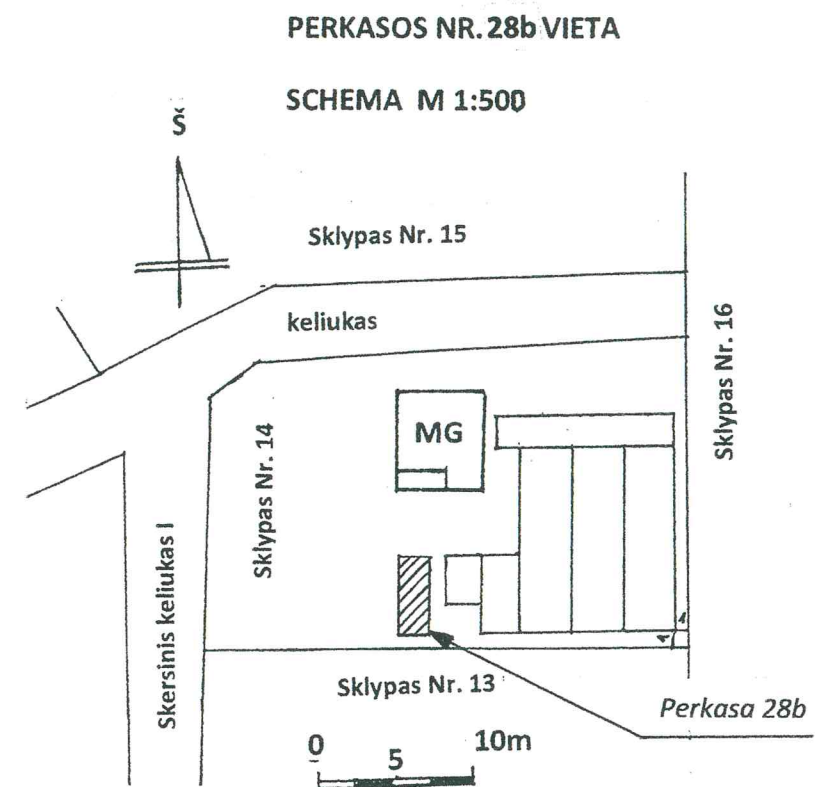


PERKASOS NR. 28 b KULTŪRINIŲ SLUOKSNIŲ PJŪVIS M 1:20






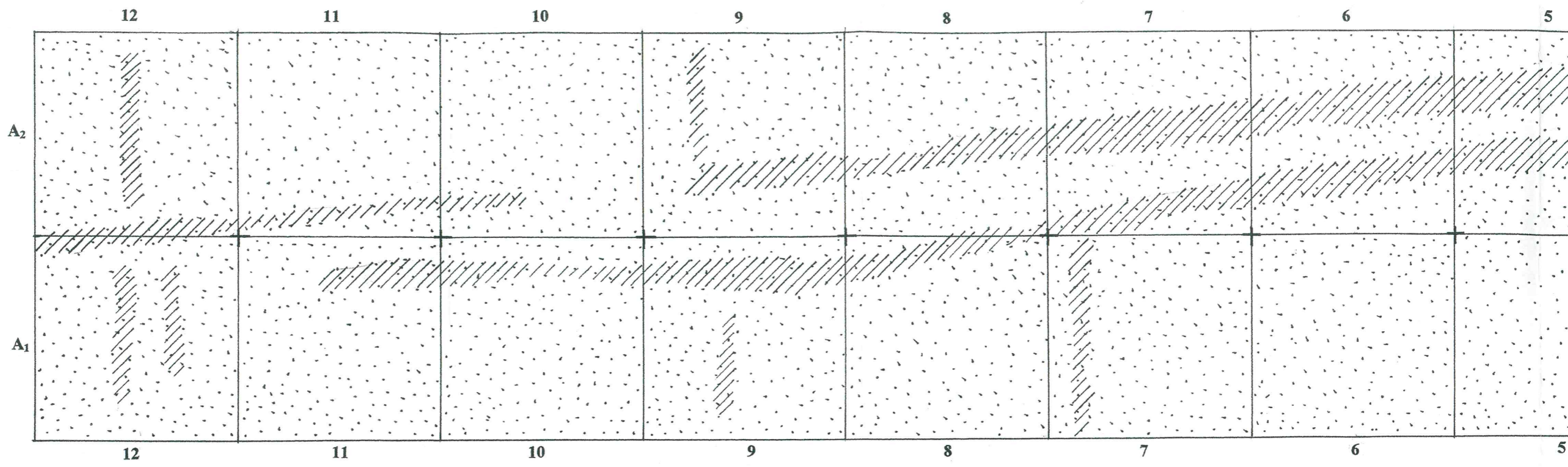
-  KAULAI
-  DEGĖSIAI
-  DEGĖS MOLIS
-  PERDEGĘ SUSKILĘ AKMENYS
-  NATŪRALUS GELSVAS SMĖLIS
-  JUODŽEMIO DĖMĖS IŽEMYJE
-  DUOBĖS IŽEMYJE UŽPILDYTOS KULTŪRINIŲ SLUOKSNIŲ
-  DUOBIŲ PJŪVIŲ VIETOS
-  9 DUOBĖS EILĖS NR.
-  S 9 STULPAVIETĖS IR JŲ NR.
-  JUODŽEMIS
-  TAMSUS JUODŽEMIS



JAUČIAKIŲ PILIAKALNIO SENOVĖS GYVENVIETĖ A 346 K2 KAUNO R.

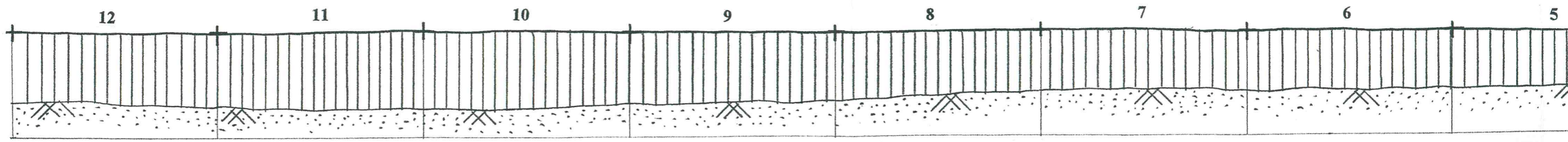
ARCHEOLOGAI		ARCHEOLOGINIAI TYRIMAI		KAUNAS 2007 M.	
A. VAŠKELIS		PERKASOS NR. 28b PLANAS M 1:20		LAPŲ	LAPAS
		KULTŪRINIŲ SLUOKSNIŲ PJŪVIS M 1:20		17	12



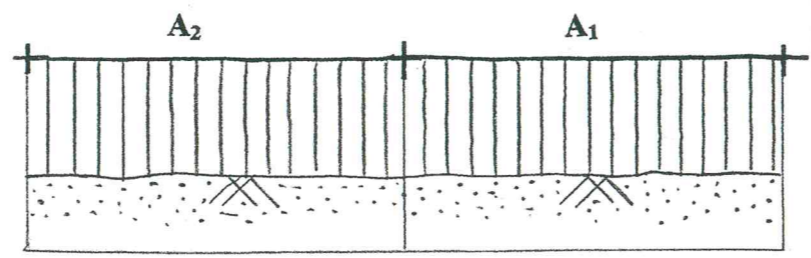


PERKASOS NR. 29 KULTŪRINIŲ SLUOKSNIŲ PJŪV

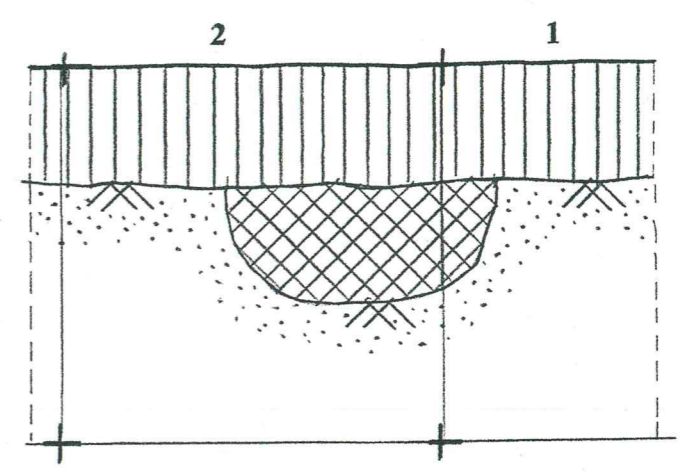
ŠIAURINIS ŠLAITAS



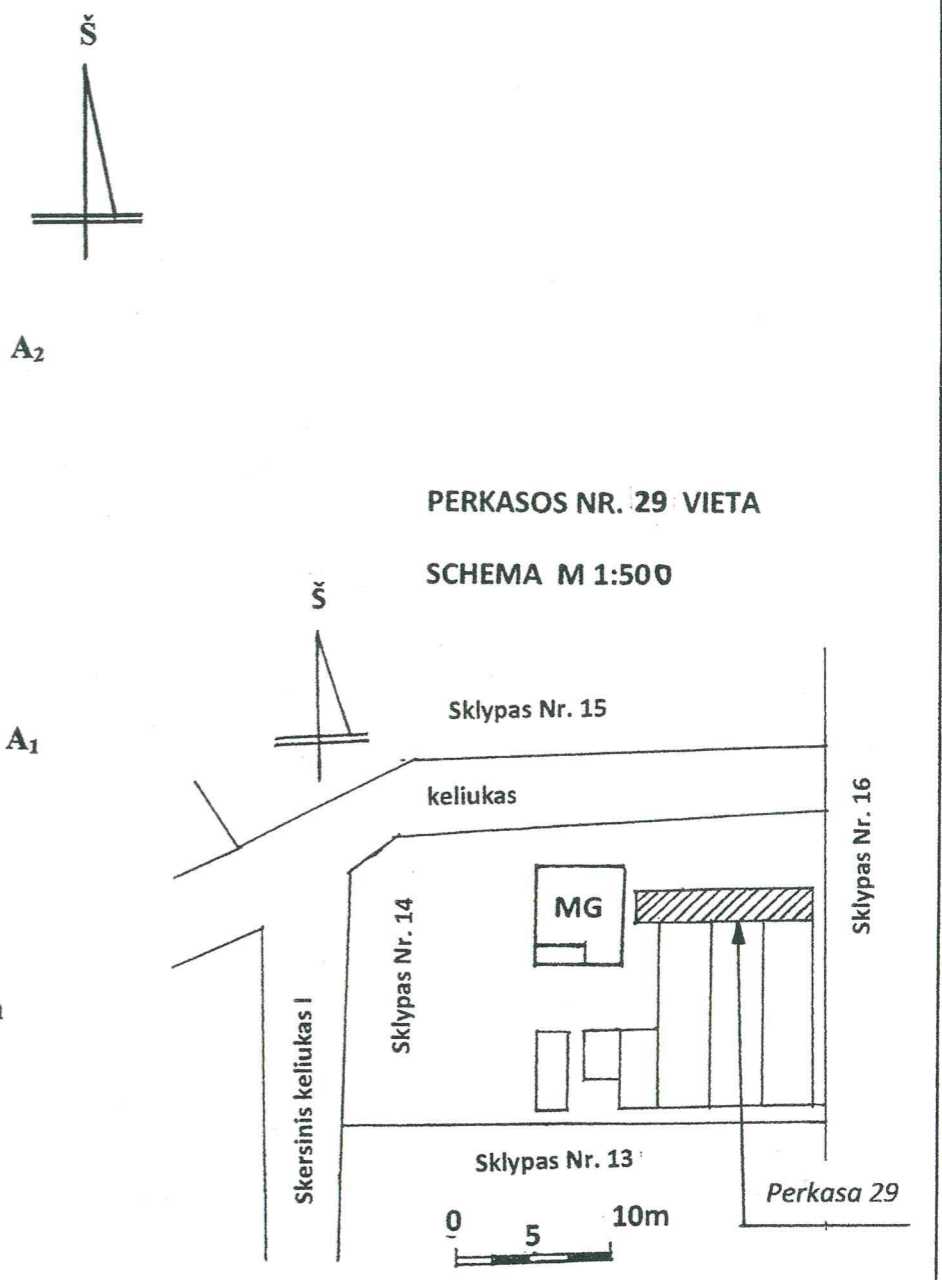
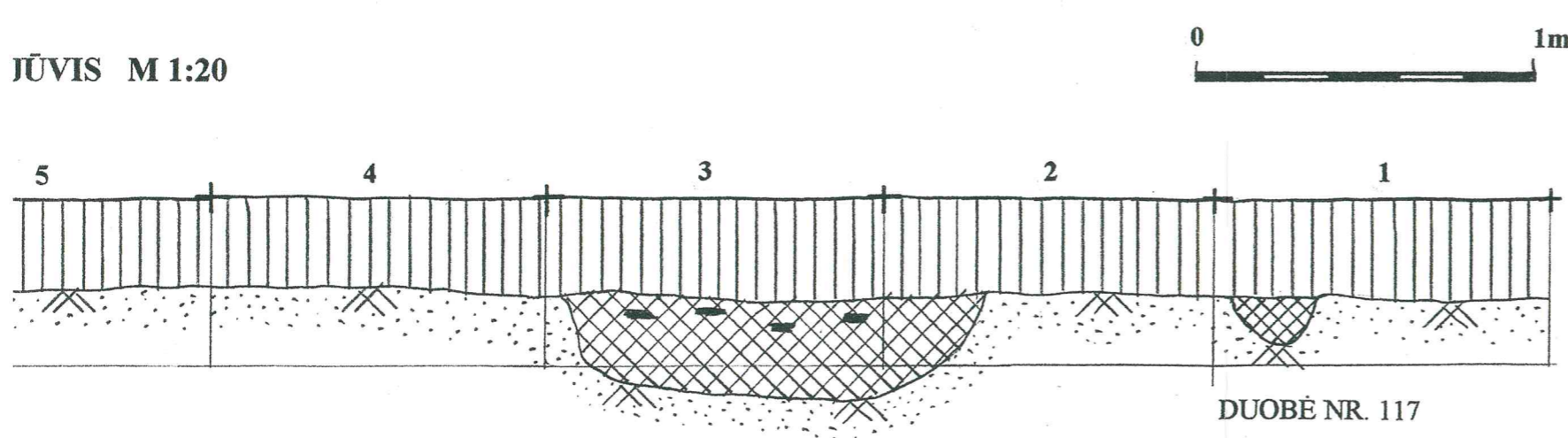
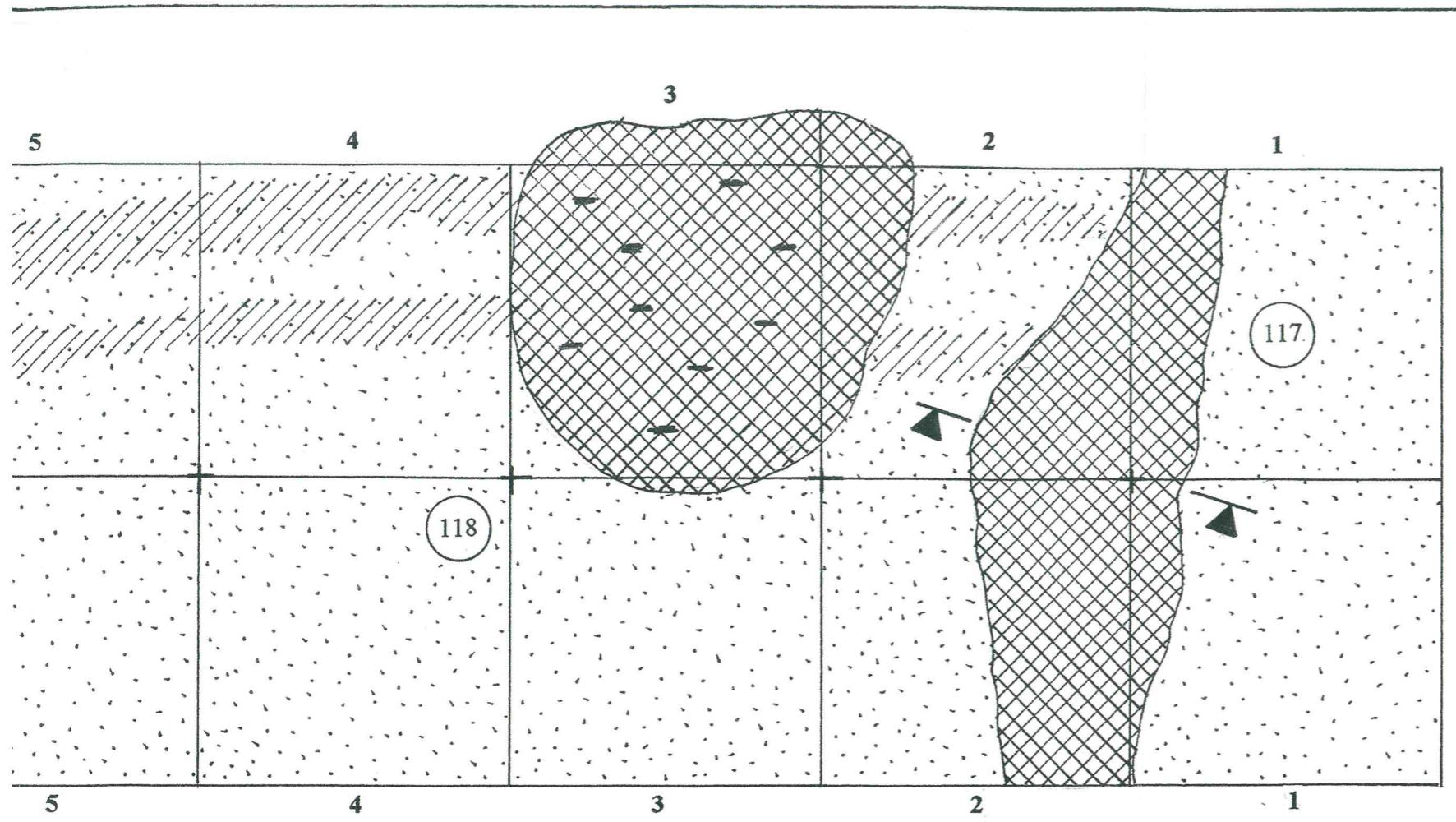
RYTINIS ŠLAITAS



DUOBĖ NR. 117





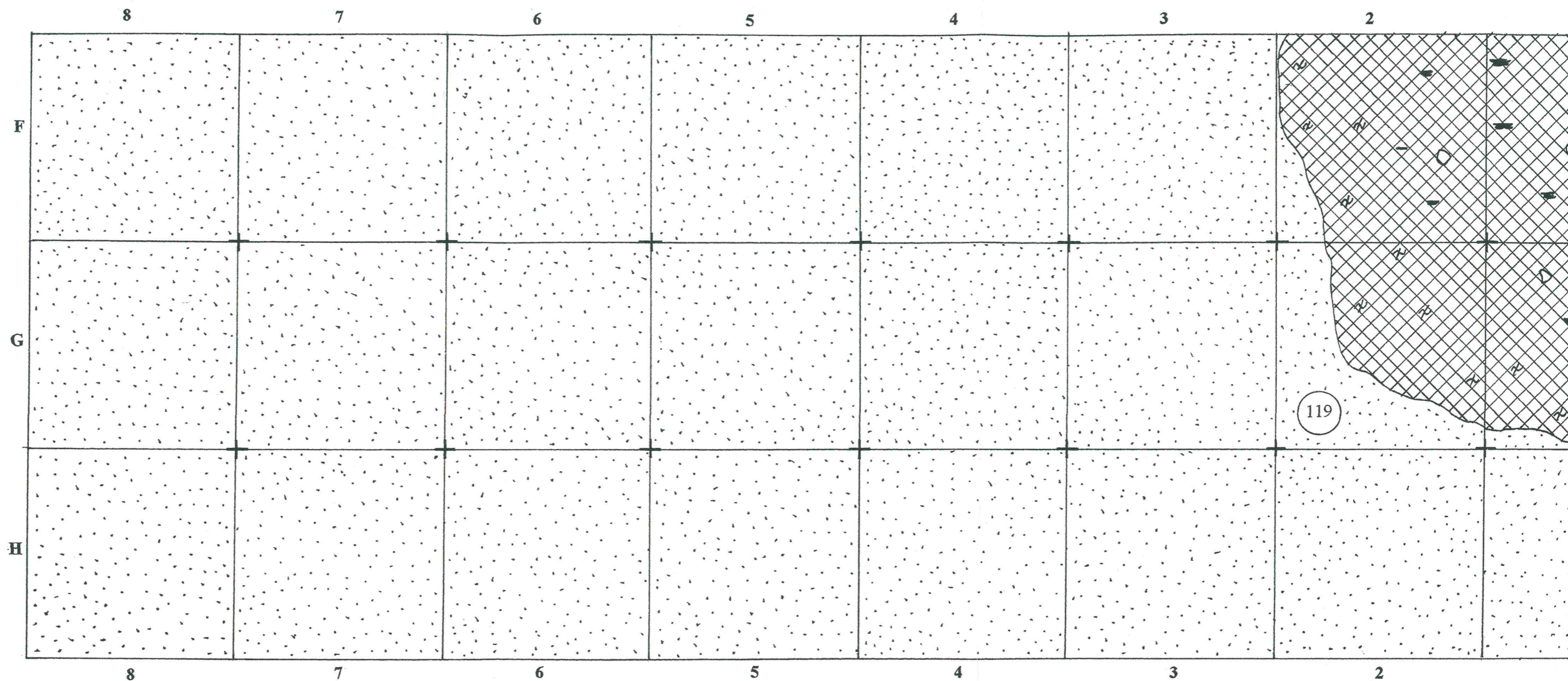


- ☞ KAULAI
- ▬ DEGĖSIAI
- ~ DEGĖS MOLIS
- ☁ PERDEGĘ SUSKILĘ AKMENYS
- NATŪRALUS GELSVAS SMĖLIS
- ▬▬▬ JUODŽEMIS
- ▬▬▬ TAMSUS JUODŽEMIS
- ▨▨▨ JUODŽEMIO DĖMĖS IŽEMYJE
- ▩▩▩ DUOBĖS IŽEMYJE UŽPILDYTOS KULTŪRINIŲ SLUOKSNIŲ
- ▲▲ DUOBIŲ PJŪVIŲ VIETOS
- ⑨ DUOBĖS EILĖS NR.
- S 9 STULPAVIETĖS IR JŲ NR.

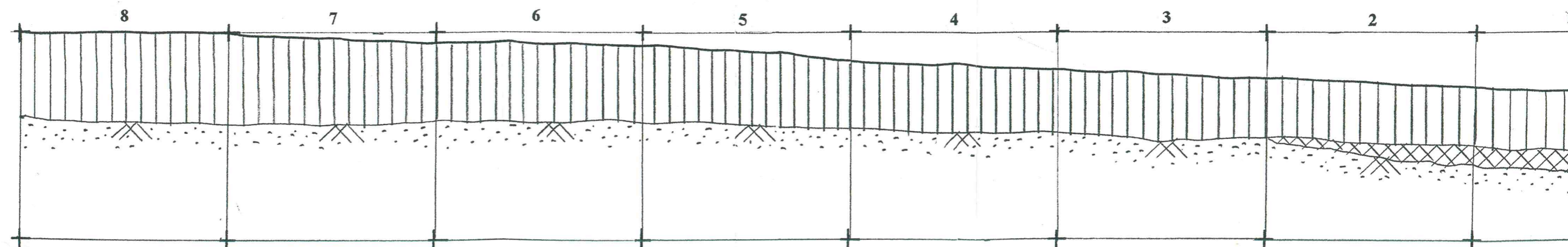
JAUČIAKIŲ PILIAKALNIO SENOVĖS GYVENVIETĖ A 346 K2 KAUNO R.			
ARCHEOLOGAI		ARCHEOLOGINIAI TYRIMAI	KAUNAS 2007 M.
A. VAŠKELIS		PERKASOS NR. 29 PLANAS M 1:20	LAPŲ
		KULTŪRINIŲ SLUOKSNIŲ PJŪVIS M 1:20	LAPAS
			17 13



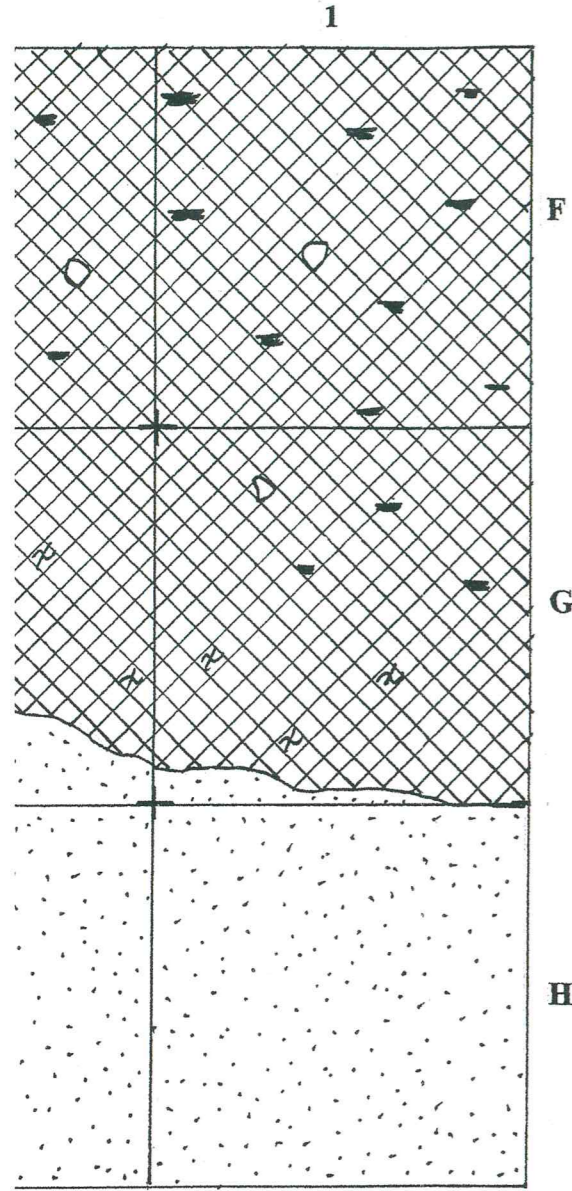
PERKASOS NR. 30 PLANAS M 1:20



PERKASOS NR. 30 KULTŪRINIŲ SLUOKSNIŲ PJŪVIS M 1:20  
VAKARINIS ŠLAITAS



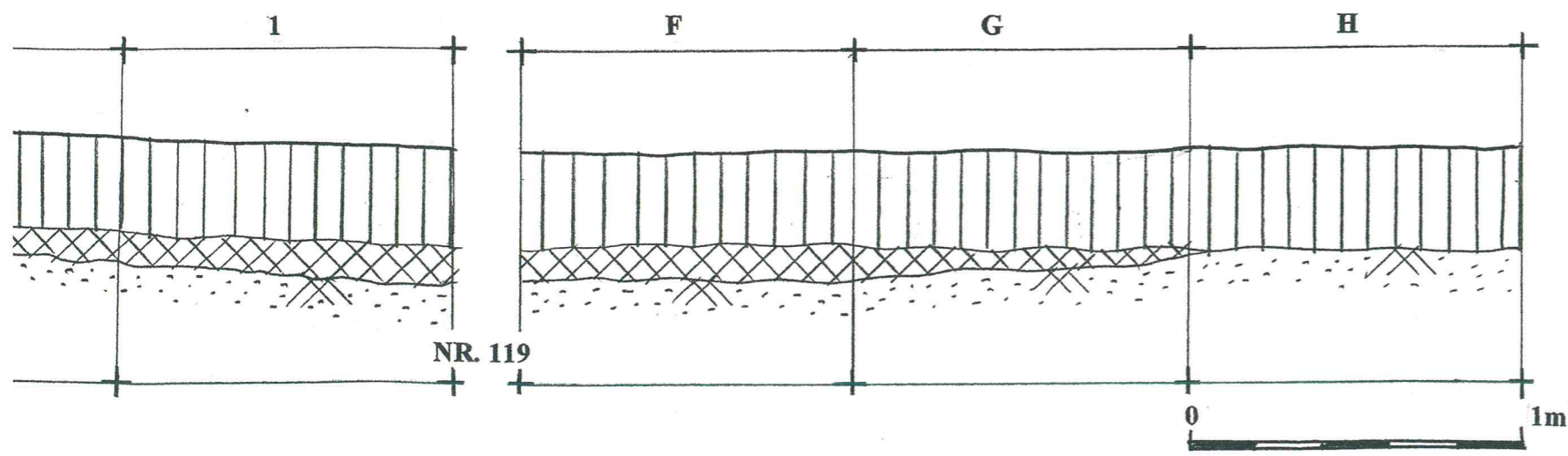




- JUODŽEMIS
- TAMSUS JUODŽEMIS
- KAULAI
- DEGĖSIAI
- DEGĖS MOLIS
- PERDEGĘ SUSKILĘ AKMENYS
- NATŪRALUS GELSVAS SMĖLIS
- JUODŽEMIO DĖMĖS IŽEMYJE
- DUOBĖS IŽEMYJE UŽPILDYTOS KULTŪRINIŲ SLUOKSNIŲ
- DUOBIŲ PJŪVIŲ VIETOS
- 9 DUOBĖS EILĖS NR.
- S 9 STULPAVIETĖS IR JŲ NR.



ŠIAURINIS ŠLAITAS

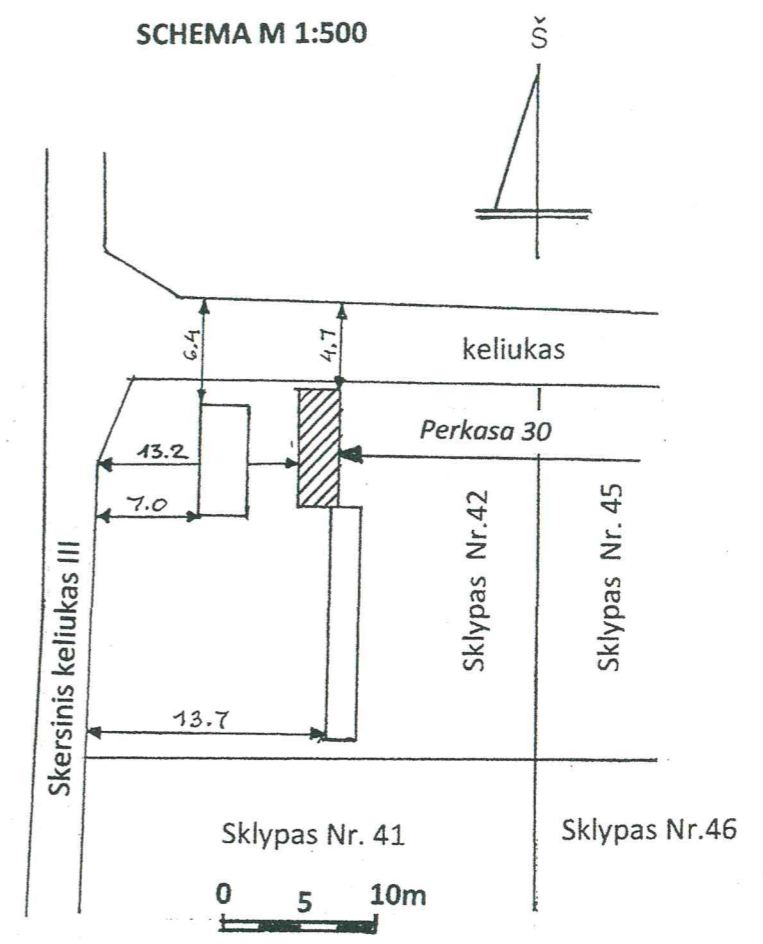


NR. 119



PERKASOS NR. 30 VIETA

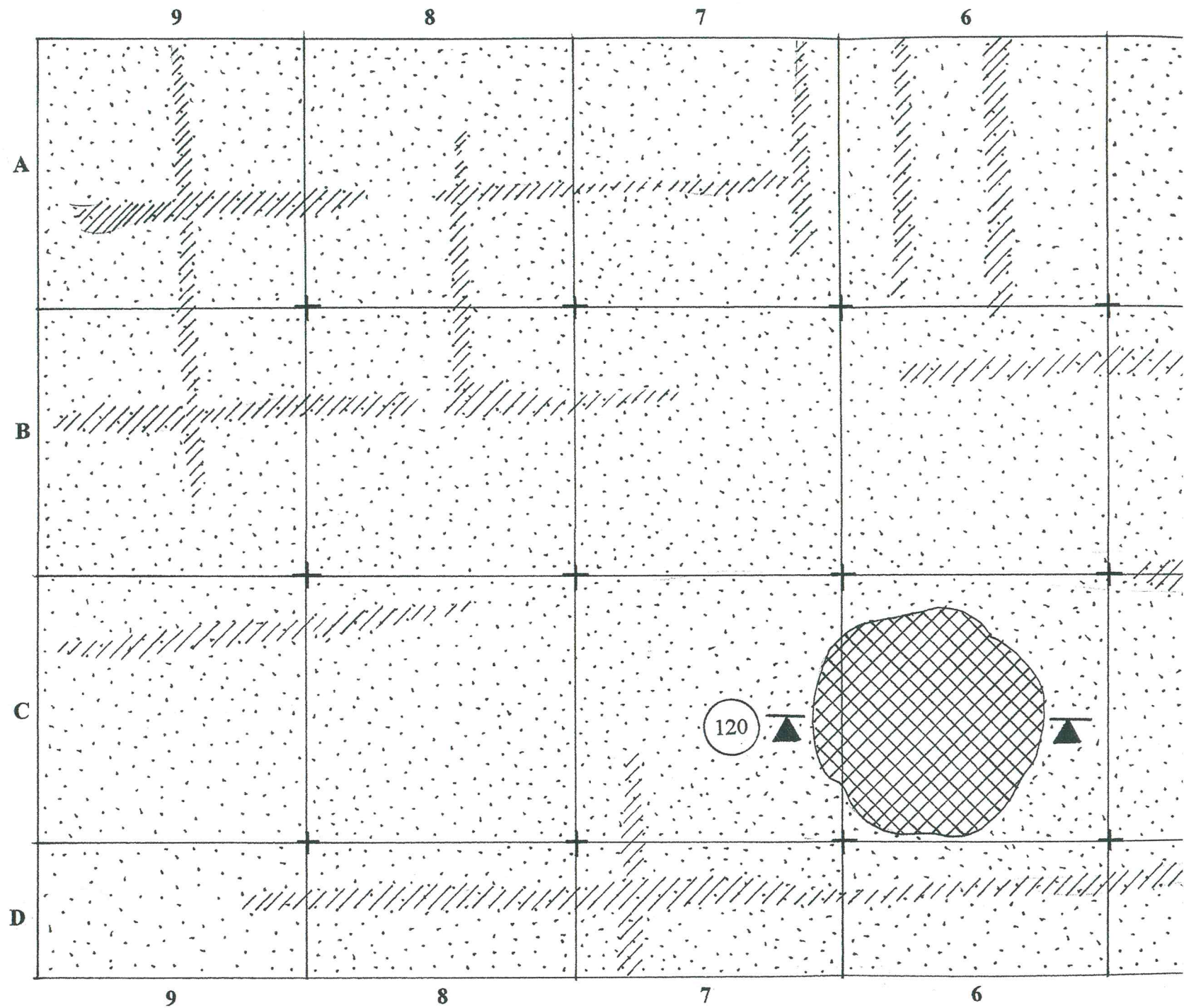
SCHEMA M 1:500













JAUČIAKIŲ PILIAKALNIO SENOVĖS GYVENVIETĖ A 346 K2 KAUNO R.			
ARCHEOLOGAI		ARCHEOLOGINIAI TYRIMAI	KAUNAS 2007 M.
A. VAŠKELIS		PERKASOS NR.30 PLANAS M 1:20	LAPŲ LAPAS
		KULTŪRINIŲ SLUOKSNIŲ PJŪVIS M 1:20	17 14



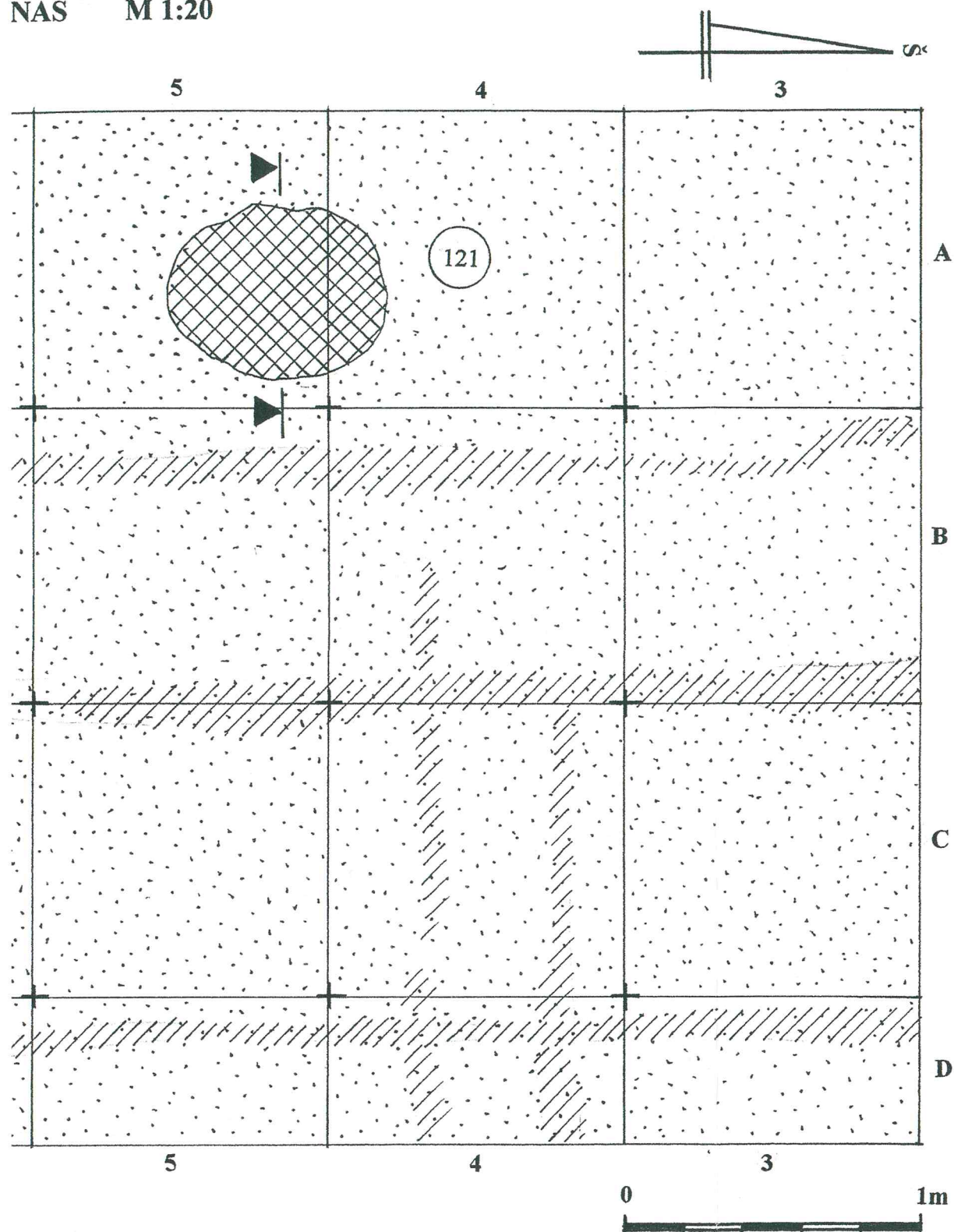
# PERKASOS NR. 31 PLANAS



-  KAULAI
-  DEGĖSIAI
-  DEGĖS MOLIS
-  PERDEGĘ SUSKILĘ AKMENYS
-  NATŪRALUS GELSVAS SMĖLIS

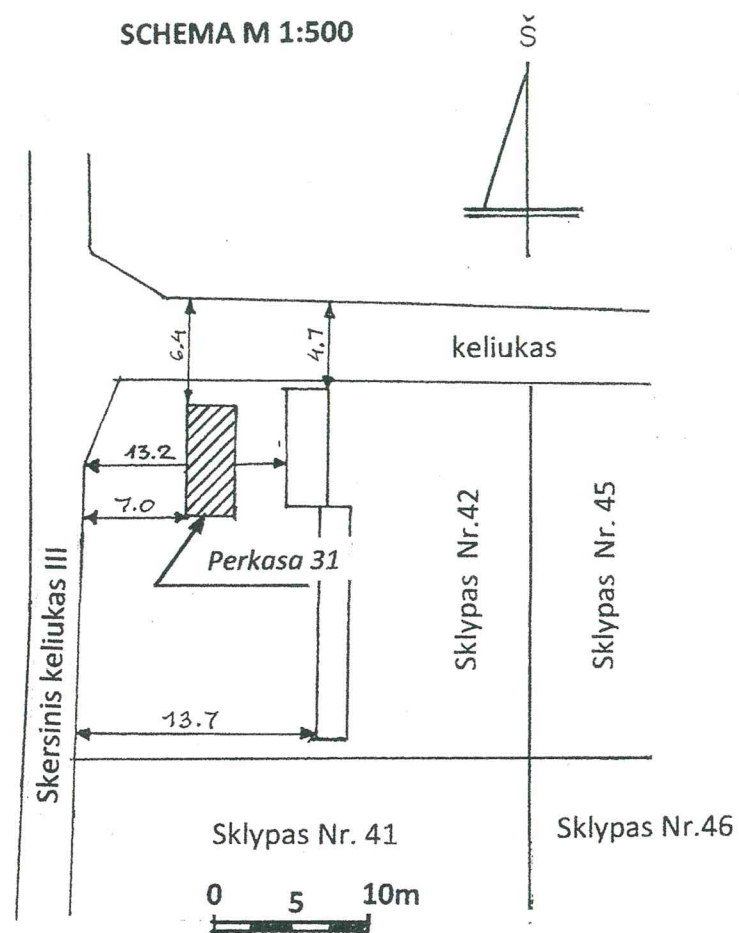
-  JUODŽEMIO DĖMĖS I
-  DUOBĖS IŽEMYJE UŽI
-  DUOBIŲ PJŪVIŲ VIET
-  9 DUOBĖS EILĖS NR.
-  S 9 STULPAVIETĖS IR JŪ

NAS M 1:20



PERKASOS NR. 31 VIETA

SCHEMA M 1:500



DĖMĖS IŽEMYJE

MYJE UŽPILDYTOS KULTŪRINIŲ SLUOKSNIŲ

VIŲ VIETOS

ĖS NR.

ĖS IR JŲ NR.

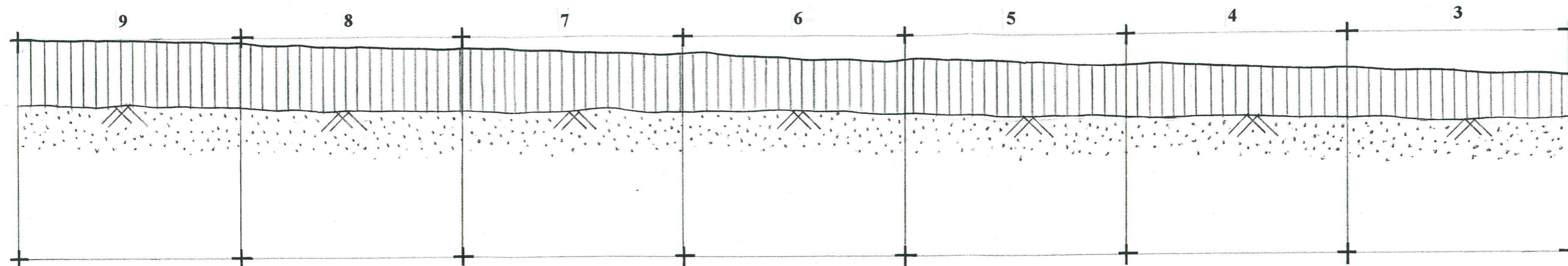
JAUČIAKIŲ PILIAKALNIO SENOVĖS GYVENVIETĖ A 346 K2 KAUNO R.

ARCHEOLOGAI		ARCHEOLOGINIAI TYRIMAI	KAUNAS 2007 M.	
A. VAŠKELIS		PERKASOS NR. 31 PLANAS M 1:20	LAPŲ 17	LAPAS 15

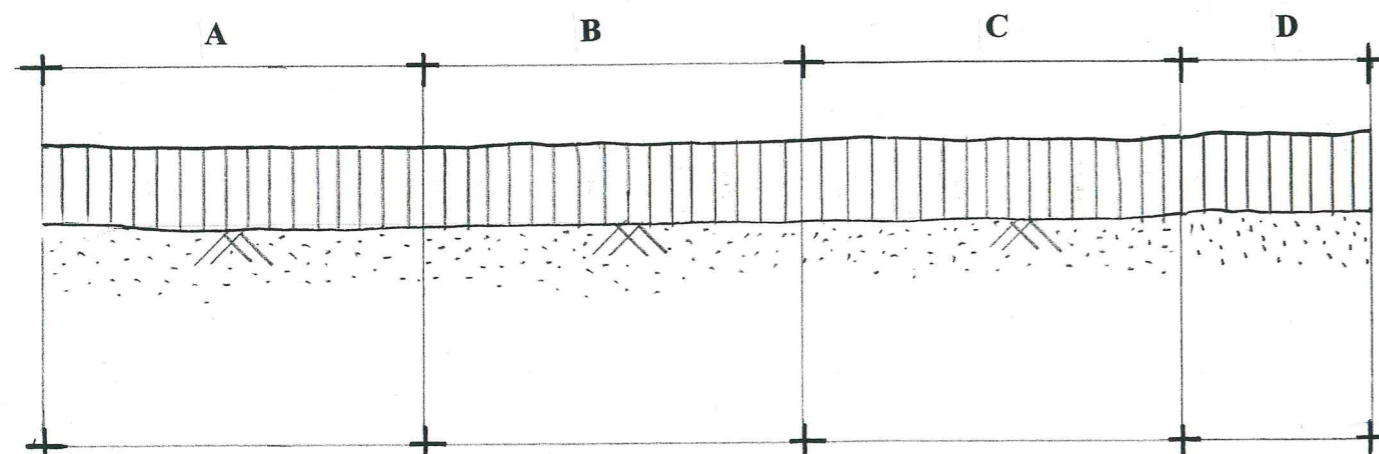














# PERKASOS NR. 31 KULTŪRINIŲ SLUOKSNIŲ PJŪVIS M 1:20

## VAKARINIS ŠLAITAS

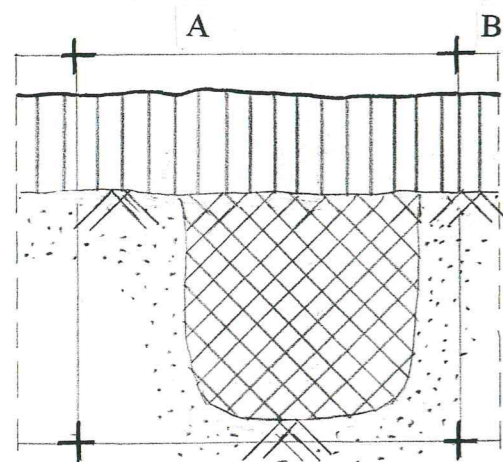


## ŠIAURINIS ŠLAITAS

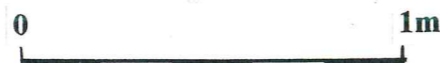
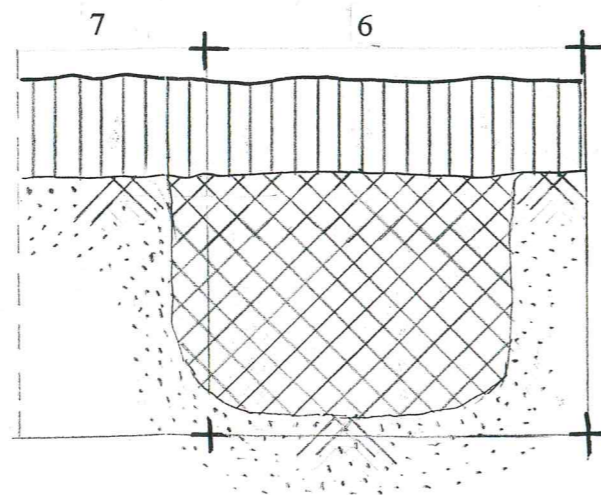


-  JUODŽEMIS
-  TAMSUS JUODŽEMIS
-  KAULAI
-  DEGĖSIAI
-  DEGĖS MOLIS
-  PERDEGĘ SUSKILĘ AKMENYS
-  NATŪRALUS GELSVAS SMĖLIS
-  JUODŽEMIO DĖMĖS IŽEMYJE
-  DUOBĖS IŽEMYJE UŽPILDYTOS KULTŪRINTU SLUOKSNIU
-  DUOBIŲ PJŪVIŲ VIETOS
-  9 DUOBĖS EILĖS NR.
-  S 9 STULPAVIETĖS IR JŲ NR.

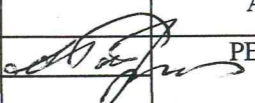
DUOBĖ NR. 121



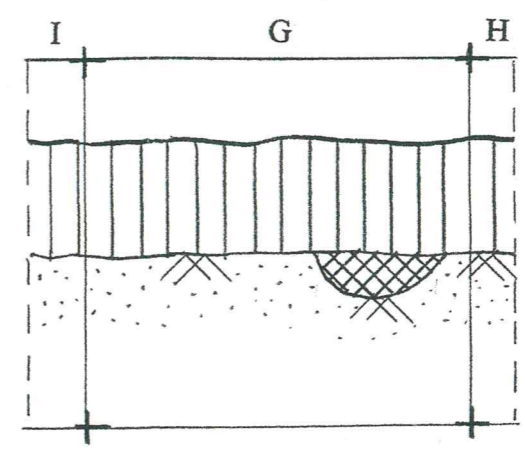
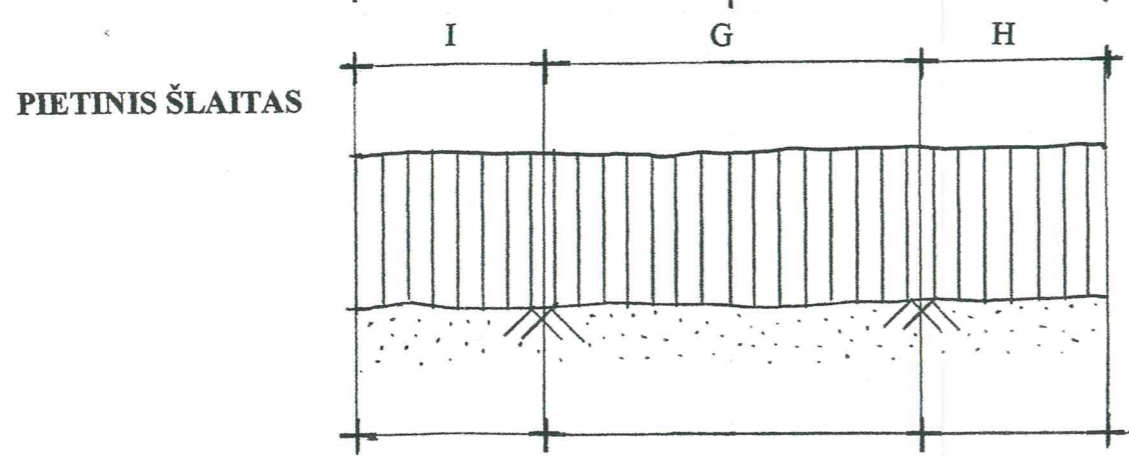
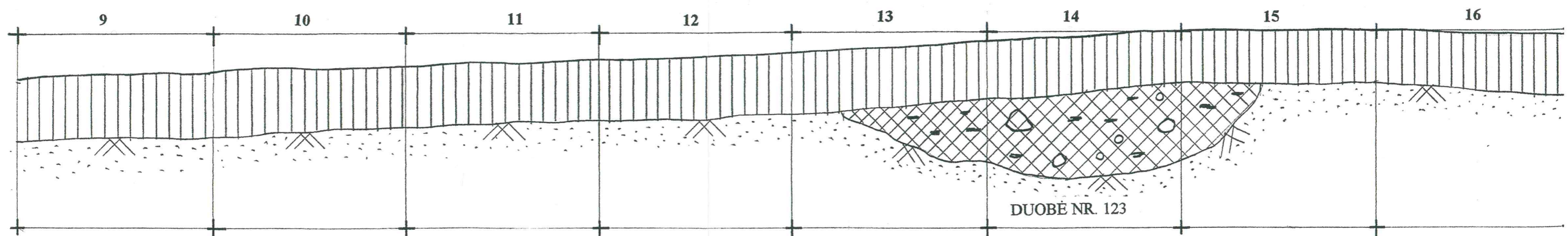
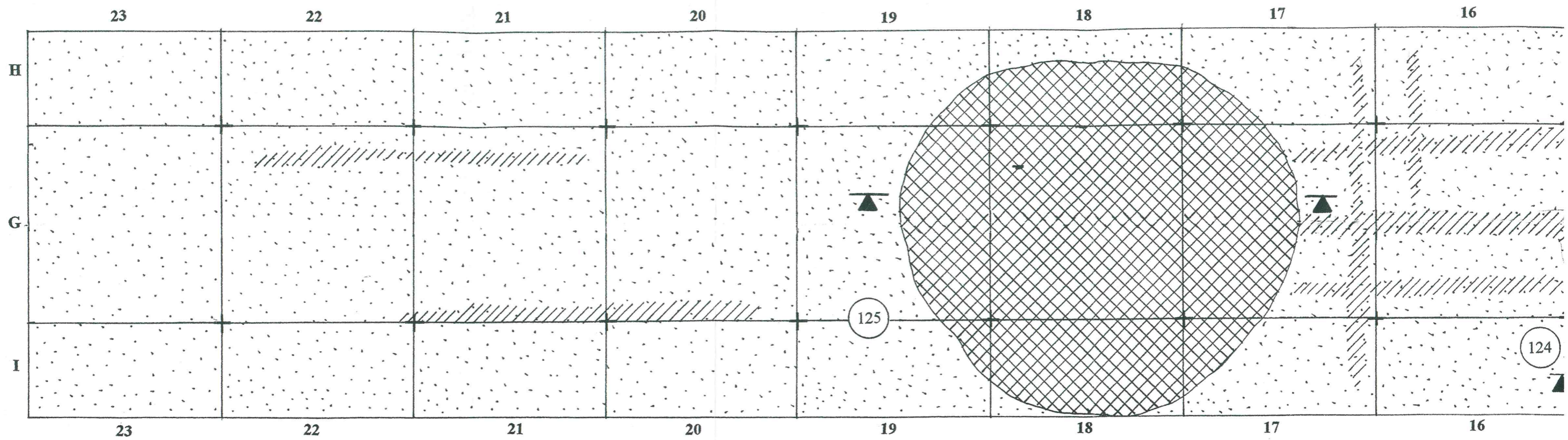
DUOBĖ NR. 120



JAUČIAKIŲ PILIAKALNIO SENOVĖS GYVENVIETĖ A 346 K2 KAUNO R.

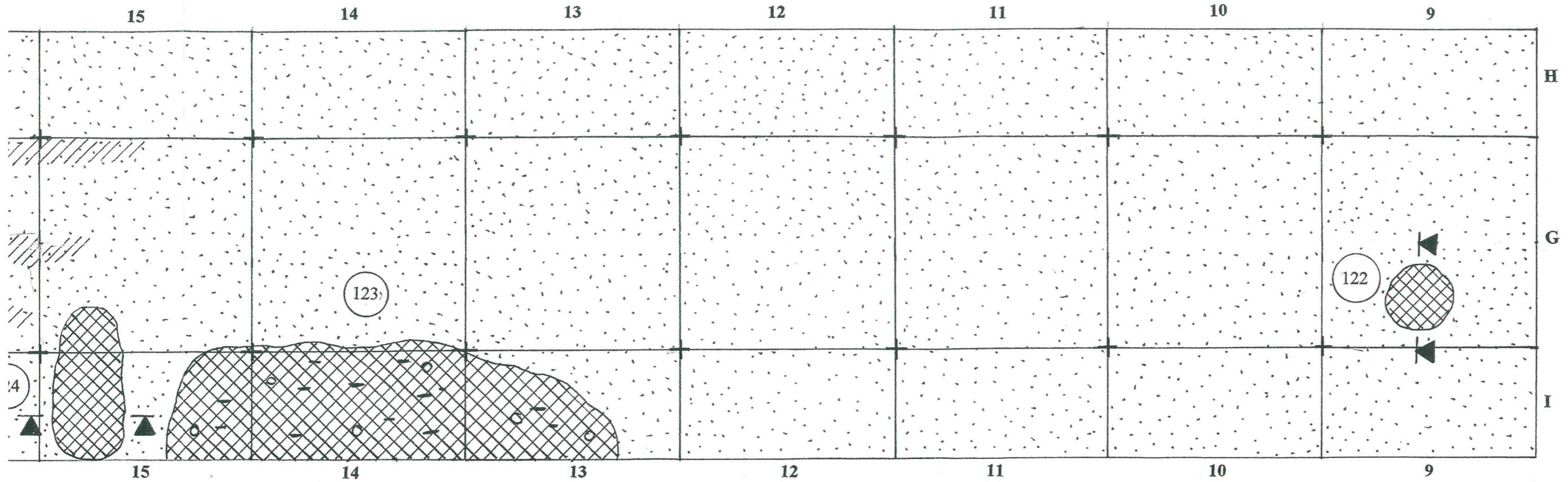
ARCHEOLOGAI		ARCHEOLOGINIAI TYRIMAI		KAUNAS 2007 M.	
A. VAŠKELIS		 PERKASOS NR. 31 KULTŪRINIŲ SLUOKSNIŲ PJŪVIS M 1:20		LAPŲ	LAPAS
				17	16







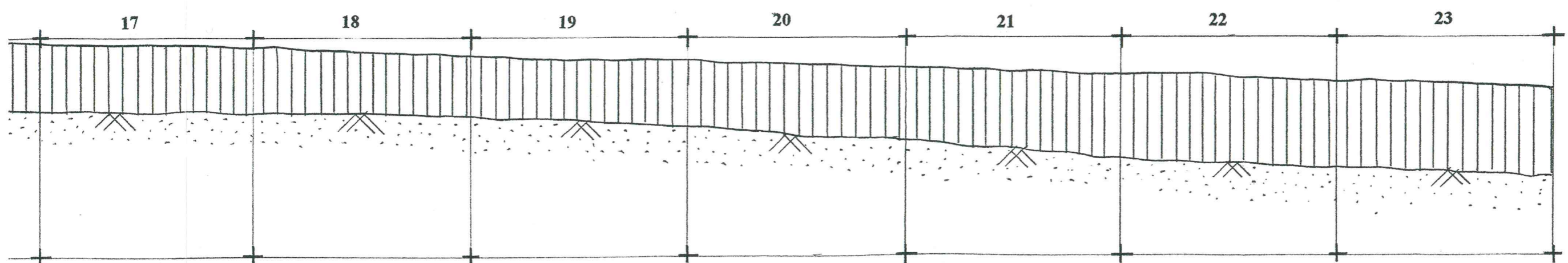
PLANAS M 1:20



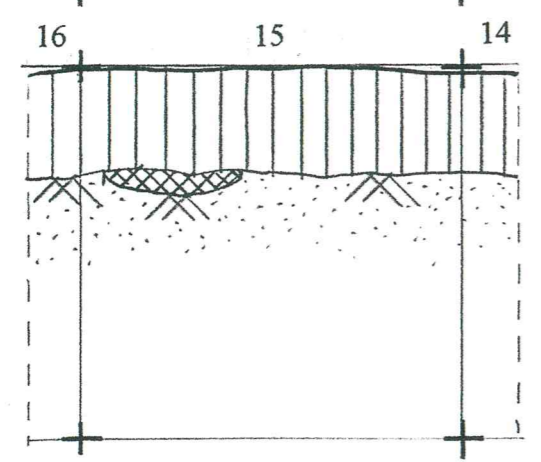
- JUODŽEMIS
- TAMSUS JUODŽEMIS
- KAULAI
- DEGĖSIAI
- DEGĖS MOI
- PERDEGĘ SI
- NATŪRALU
- JUODŽEMIC
- DUOBĖS IŽE
- DUOBIŲ PJŪ
- DUOBĖS EIL
- S 9 STULPAVIET

RINIŲ SLUOKSNIŲ PJŪVIS M 1:20

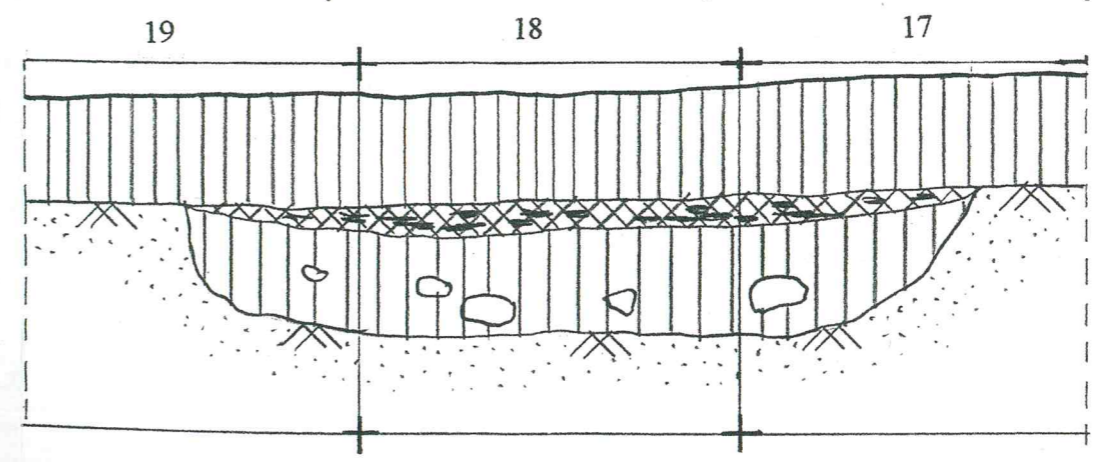
RYTINIS ŠLAITAS



DUOBĖ NR. 124

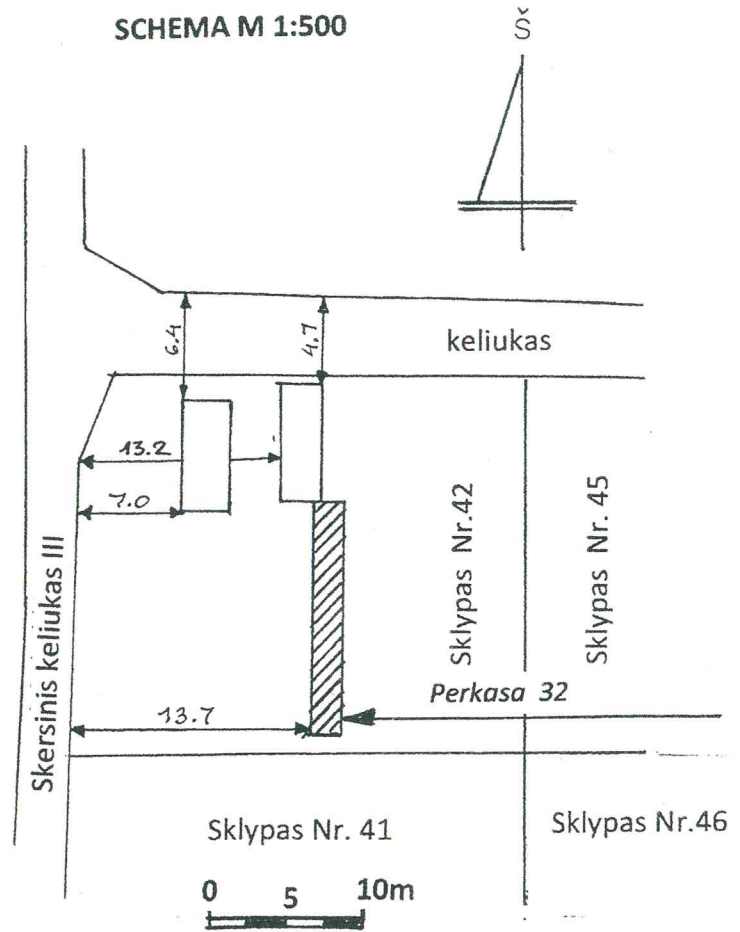


DUOBĖ NR. 125



## PERKASOS NR. 32 VIETA

SCHEMA M 1:500

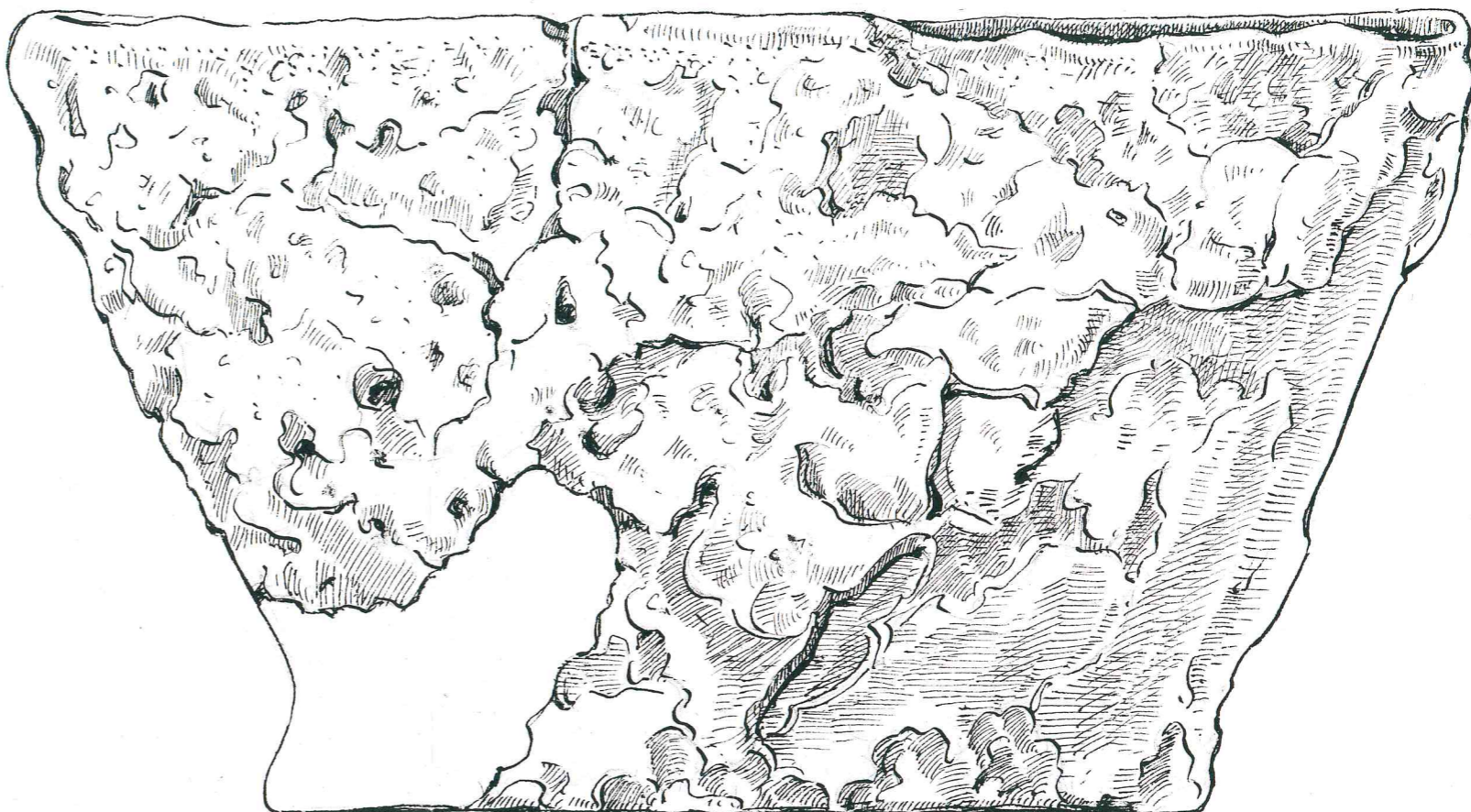
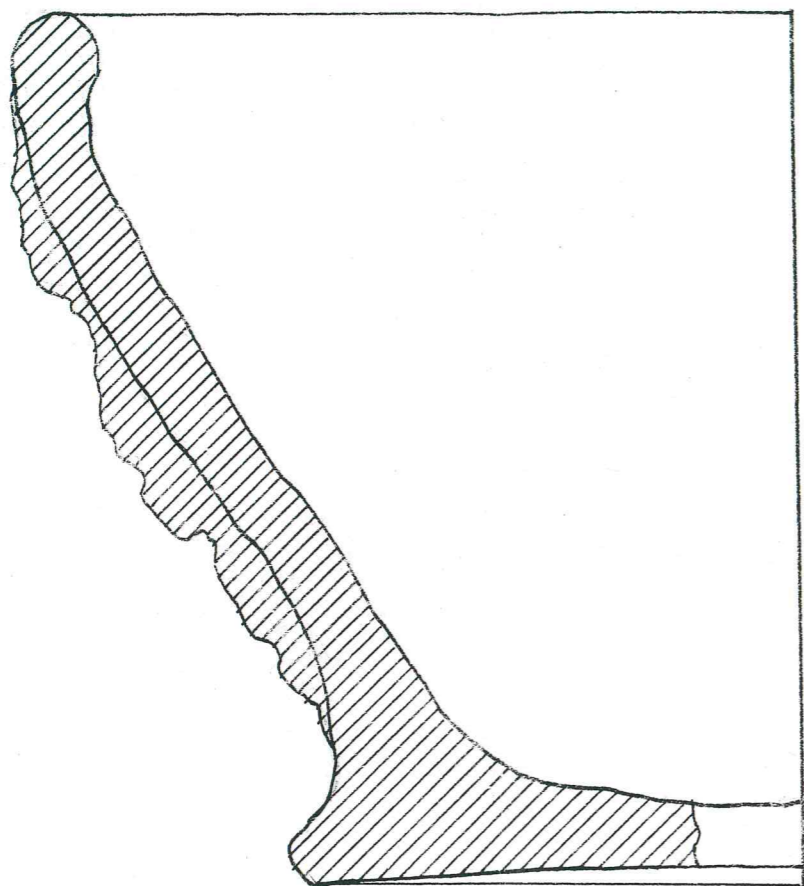


- JUODŽEMIS
- TAMSUS JUODŽEMIS
- KAULAI
- DEGĖSIAI
- DEGĘS MOLIS
- PERDEGĘ SUSKILĘ AKMENYS
- NATŪRALUS GELSVAS SMĖLIS
- JUODŽEMIO DĖMĖS IŽEMYJE
- DUOBĖS IŽEMYJE UŽPILDYTOS KULTŪRINIŲ SLUOKSNIŲ
- DUOBIŲ PJŪVIŲ VIETOS
- DUOBĖS EILĖS NR.
- 9 STULPAVIETĖS IR JŲ NR.

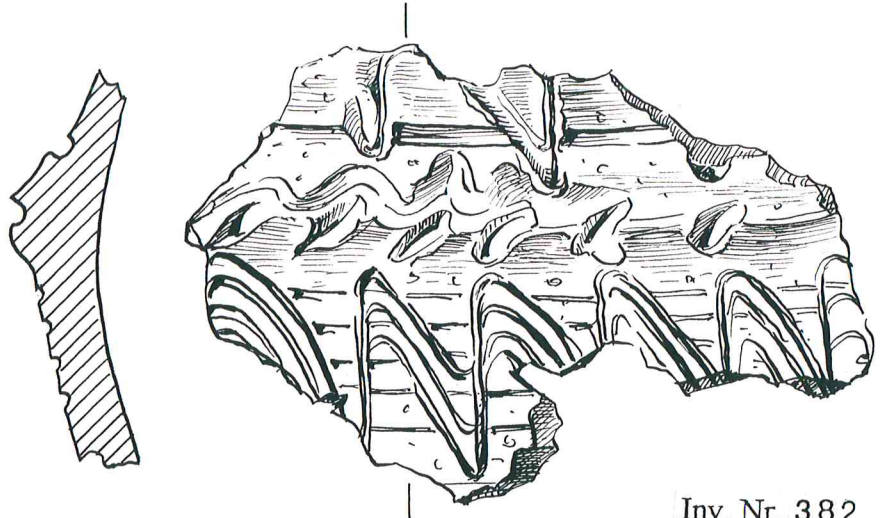
## JAUČIAKIŲ PILIAKALNIO SENOVĖS GYVENVIETĖ A 346 K2 KAUNO R.

ARCHEOLOGAI		ARCHEOLOGINIAI TYRIMAI		KAUNAS 2007 M.	
A. VAŠKELIS		PERKASOS NR. 32 PLANAS M 1:20 KULTŪRINIŲ SLUOKSNIŲ PJŪVIS M 1:20		LAPŲ	LAPAS
				17	17

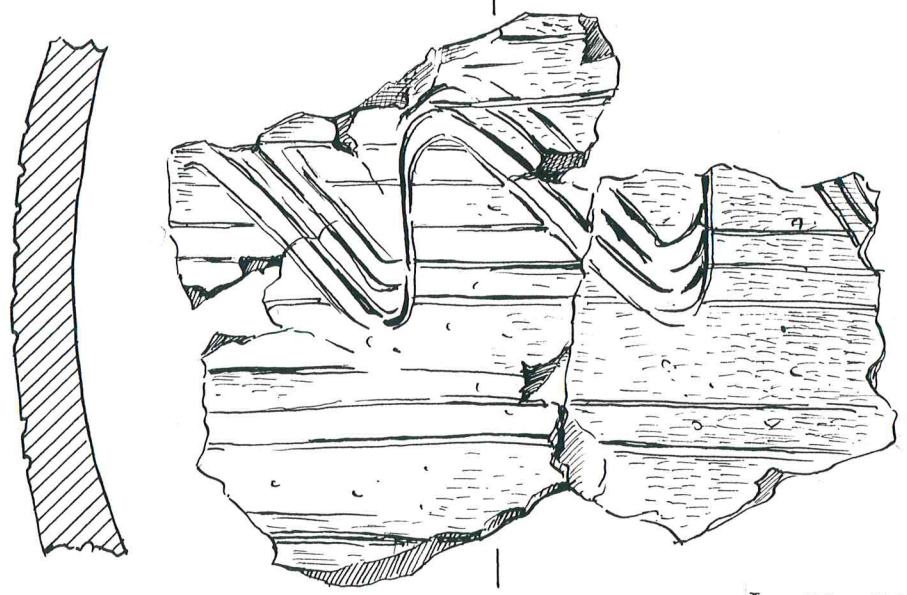




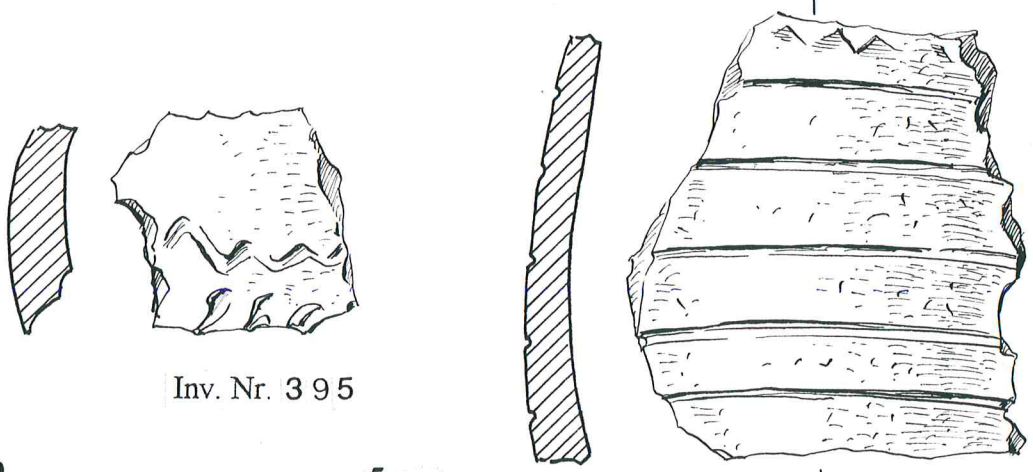
JAUČIAKIŲ PILIAKALNIO SENOVĖS GYVENVIETĖ A 346 K2 KAUNO R.			Kaunas 2007	
Piešė		ARCHEOLOGINIAI TYRIMAI	Lapų	Lapas
V. Trečiokienė	<i>[Signature]</i>	GRUBLĖTOS KERAMIKOS DUBUO M 1:2	2	1



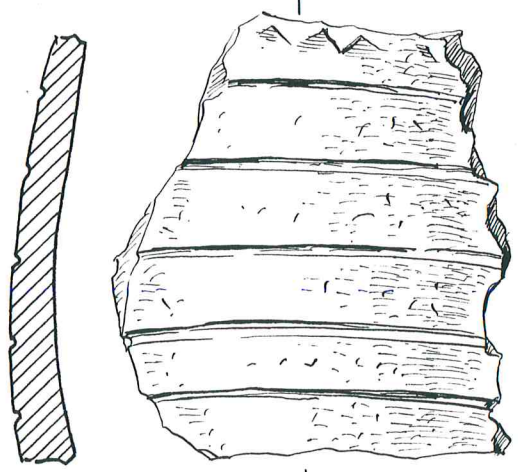
Inv. Nr. 382



Inv. Nr. 390



Inv. Nr. 395



Inv. Nr. 302



JAUČIAKIŲ PILIAKALNIO SENOVĖS GYVENVIETĖ A 346 K2 KAUNO R.			Kaunas 2007	
Piešė	<i>V. Trečiokienė</i>	ARCHEOLOGINIAI TYRIMAI	Lapų	Lapas
V. Trečiokienė		PUODO SIENELIŲ ŠUKĖS M 1:1	2	2





1. Perkaso Nr.25 vieta. Vaizdas iš rytų



2. Perkasa Nr. 25. Vaizdas iš pietų





3. Perkasa Nr.25. Vaizdas iš šiaurės



4. Perkasių Nr.26-29 vieta. Vaizdas iš pietų





5. Perkasa Nr.26. Vaizdas iš pietų



6. Perkasa Nr.26. Vaizdas iš šiaurės





7. Perkasa Nr.27. Vaizdas iš pietų



8. Perkasa Nr.27. Vaizdas iš šiaurės





9. Perkasa Nr.28B. Vaizdas iš pietų



10. Perkasa Nr.28A. Vaizdas iš šiaurės





11. Perkasa Nr.29. Vaizdas iš rytų



12. Perkasu Nr.30-32 vieta. Vaizdas iš šiaurės rytų





13. Perkasa Nr.30. Vaizdas iš šiaurės



14. Perkasa Nr.31. Vaizdas iš šiaurės





15. Perkasa Nr.32. Vaizdas iš šiaurės



16. Perkasa Nr.32. Vaizdas iš pietų





17. Grublėtos keramikos duobuo inv.377



18. Dekorotos puodo sienelių šukės inv.388,390,392



19. Akmeninis galastuvas inv.410



## Jaučiakių piliakalnio senovės gyvenvietė ( A346 K2)

### 2007m. Archeologinių tyrimų programa

Jaučiakių piliakalnis su gyvenviete yra Kauno raj., apie 1,5 m į rytus nuo Vilkijos miestelio ir 0,5 km į pietvakarius nuo Jaučiakių kaimo. Piliakalnis ir senovės gyvenvietė yra Nemuno upės dešiniojo kranto aukštesnės terasos atragyje). Gyvenvietės aplinkoje yra ištisas archeologijos paminklų kompleksas. Senovės gyvenvietės teritorija suskirstyta ir išdalinta atskirais privatizuotais kolektyvinių sodų sklypais.

Darbai buvo pradėti 2001 m. Atlikti žvalgomieji tyrinėjimai, kurių metu perkasomis ištirtas bendras 35 m<sup>2</sup> plotas. Senovės gyvenvietę įtraukus į daugiametę ardomų paminklų tyrinėjimų programą, nuo 2002 m. gyvenvietė pradėta tyrinėti perkasomis, kurių plotas iki 240 m<sup>2</sup>.

Senovės gyvenvietės teritorijoje iš viso ištyrinėtas 1 109 m<sup>2</sup> plotas. Didelė šio ploto dalis yra viršutinėje gyvenvietės dalyje, labiausiai pažeistoje arimo ir sodininkų veiklos.

Perkasose kultūrinis sluoksnis sunaikintas iki įžemio, jis fiksuotas tik ūkinėse duobėse, ugniavietėse – židiniuose. Duobėse rasta grublėtos keramikos puodų ir puodelių šukių, iš kurių pavyko rekonstruoti puodus, rudnelių geležies šlako gabalų ir gyvūnų bei gyvulių kaulų. Osteologinę medžiagą tyrinėja dr. L.Daugnora, šlako klausimais konsultuoja dr. J.Navasaitis. Apie kiekvienų metų archeologinius tyrinėjimus skelbiamos publikacijos ATL.

2007 m. archeologiniai tyrinėjimai planuojami viršutinėje gyvenvietės dalyje, daržų ir dirbamos žemės vietose. Numatoma ištyrinėti 240 m<sup>2</sup> plotą. Tyrimų vadovas A.Vaškelis. Tyrimų laikas – 2007 m. spalio mėn. Ataskaitą numatoma parengti 2008 m. kovo mėn.

Archeologas

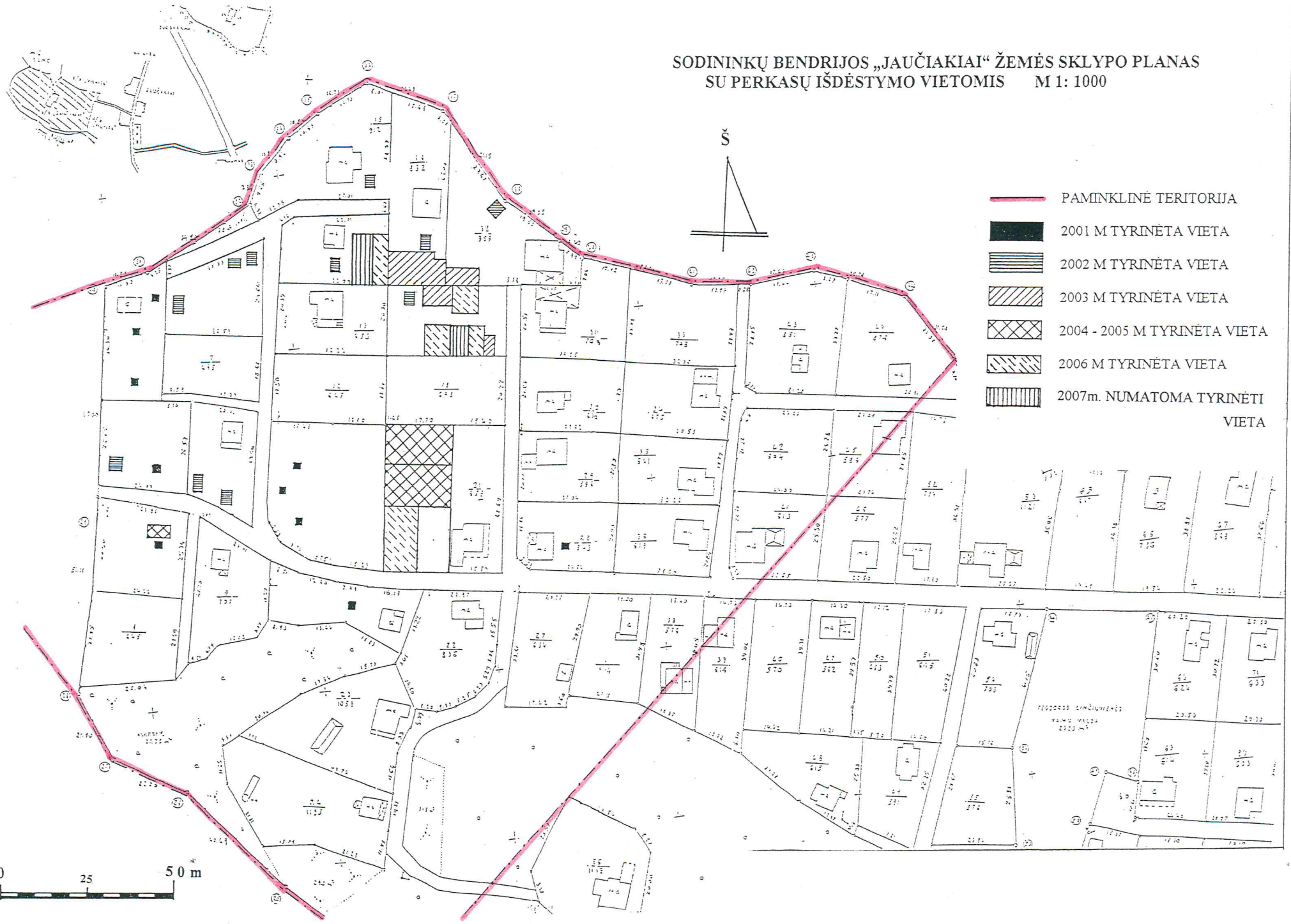
 A. Vaškelis








2007-10-08

11



SODININKŲ BENDRIJOS „JAUČIAKIAI“ ŽEMĖS SKLYPO PLANAS  
SU PERKASŲ IŠDĖSTYMO VIETOMIS M 1: 1000



-  PAMINKLINĖ TERITORIJA
-  2001 M TYRINĖTA VIETA
-  2002 M TYRINĖTA VIETA
-  2003 M TYRINĖTA VIETA
-  2004 - 2005 M TYRINĖTA VIETA
-  2006 M TYRINĖTA VIETA
-  2007m. NUMATOMA TYRINĖTI VIETA



Leidimas galioja iki 2007-11-30

# L E I D I M A S

vykdyti archeologinius tyrimus

2007-10-08 Nr.215  
Vilnius

Pagal Lietuvos Respublikos nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymo 18 str. šis leidimas išduotas **A. Vaškeliui** vykdyti Jaučakių piliakalnio gyvenvietės (A346K2), Jaučakių k., Kauno r. sav., **archeologinius tyrinėjimus**, taip pat naudoti elektronines priemones, sudarinėti planus, filmuoti, fotografuoti, piešti, rinkti radinius ir mėginius tiriamame objekte.  
Tyrimų projektas: Archeologinių tyrimų projektas, 2007-10-08, Nr.215.

Vyr. valstybinis inspektorius,  
pavadojantis Kontrolės skyriaus  
vedėją



R. Augustinavičius