

OULU, POKKISENTÖRMÄ (PT-06)

Kunnallisteknisten töiden arkeologinen valvonta Pokkisentörmällä sekä

Linnankadulla 15.5. - 25.8. 2006 ja 18. - 20.9.2006



Museovirasto

Rakennushistorian osasto

Marika Hyttinen 2006

ARKISTO- JA REKISTERITIEDOT

Kunta/kaupunki:	Oulu, Pokkisentörmä
Tutkimuksen laatu:	Kunnallisteknisten töiden arkeologinen valvonta
Kohteen ajoitus:	1600 – 1800-luvut
Peruskarttalehti:	PK 2444 09 Oulu (1999)
Peruskoordinaatit:	x = 7214 200, y = 3428 140 (tutkimusalueen keskipiste) z = n. 9 m mpy
Maanomistaja:	Oulun kaupunki
Tutkimuslaitos:	Museovirasto, Rakennushistorian osasto
Kaivausjohtaja:	FM Marika Hyttinen
Kenttätyöaika:	15.5. - 25.8. 2006 ja 18. - 20.9.2006
Tutkitun alueen laajuus:	3850 m ²
Tutkimusten kustantaja	Oulun kaupunki/tekninen keskus; katu- ja viherpalvelut
Kustannukset arviolta:	54 000 €
Löydöt:	KM 2006056:1-655, diaario 16.8.2006
Löytöjen säilytyspaikka:	Kansallismuseo
Diapositiivit:	125657:1-138, MV:RHOA
Kenttäkartat:	1-42
Muut kartat:	43-47

Aikaisemmat kaivausalueita tai sen lähialueita koskevat tutkimukset:

Tutkimus	Johtaja	Vuosi	Raportin nimi	Nykyinen alue	Tutkimuslaitos	Alkuperäinen raportti
Kaivaus	O. E. Kivistö	1943	Kertomus Oulun kaupungin Linnansaarella vanhan Oulunlinnan paikalla 18.10. - 28.10. 1943 suoritetuista kaivaustöistä.		Muinaistieteellinen toimikunta	MV: hist. top. Ark.
Tarkatuskävyn työmaalla	Aimo Kehusmaa	1974	Isonkadun ja Linnankadun kulma 21.10.1974		Pohjois-Pohjanmaan museo	Pohjois-Pohjanmaan museo
Kaivaus	K. Sandman	1970	Lääninhallituksen tontti ahkio	I-1-31	Pohjois-Pohjanmaan museo	Ei ole

Tutkimus	Johtaja	Vuosi	Raportin nimi	Nykyinen alue	Tutkimuslaitos	Alkuperäinen raportti
Tarkastuskäyntejä työmaalla	Aimo Kehusmaa	1975/2003	Oulu, kaupunkiarkeologisten kohteiden kartoitus kaukolämpökaivannossa Pokkitörmällä (Kajaaninkadulla) ja Linnansaarella		Pohjois-Pohjanmaan museo	Pohjois-Pohjanmaan museo
Kaivaus	Aimo Kehusmaa	1980 ja 1982	Oulun linna, Linnansaari		Pohjois-Pohjanmaan museo	Pohjois-Pohjanmaan museo
Kaivaus	Markku Mäki vuoti 1986, Katri-Maija Mäki vuoti v. 1987	1990	Oulu, NMKY:n tontin kaivaus, kortteli n:o 24 1986-1987; kaupunkiarkeologinen tutkimus.	I-24	MV:RHO	Pohjois-Pohjanmaan museo (kartat Oulun yliopiston arkeologian laboratorio)
Kaivaus	Aimo Kehusmaa	1996	Oulun tuomiokirkon kaivaus 1996	I-23-1	MV:RHO	MV:RHOA
Inventointi	Timo Ylimaunu	2001	Raportti historiallisen ajan arkeologian inventoinnista Oulun kaupungin Hupisaarilla syksyllä 2001.		Oulun yliopiston taideaineiden ja antropologian laitos, arkeologian laboratorio	Oulun yliopisto, arkeologian laboratorio
Kaupunki-arkeologinen inventointi	T. Ikonen ja T. Mökkönen	2002	Oulu – Uleåborg. Kaupunkiarkeologinen Inventointi 2002		MV:RHO	MV:RHOA
Valvonta	Marika Hyttinen	2002	Oulun tuomiokirkkoa ympäröivien katualueiden arkeologinen valvonta (OTYK-02)		MV:RHO	MV:RHOA
Valvonta	Marika Hyttinen	2002	Oulu, Tuomiokirkkoa ympäröivien katualueiden (OTYK-02) arkeologinen valvonta		MV:RHO	MV:RHOA
Valvonta	Marika Hyttinen	2002	Oulun tuomiokirkko, Kirkkokatu, arkeologinen valvonta (OTK-02)		MV:RHO	MV:RHOA

Tutkimus	Johtaja	Vuosi	Raportin nimi	Nykyinen alue	Tutkimuslaitos	Alkuperäinen raportti
Pelastus-kaivaukset	Mika Sarkkinen	2002	Oulun tuomiokirkon kaivaukset 2002	I-23-1	MV:RHO	MV:RHOA
Valvonta	Titta Kallio	2005	Oulu, Oulun kadut, Oikokatu, Kajaaninkatu, Torikatu, Saaristonkatu, Franzenin puisto Katutöiden arkeologinen valvonta		MV:RHO	MV:RHOA
Koekuopitus	Heli Maijanen	2003	Franzenin puisto	I	MV:RHO	MV:RHOA
Opetuskai-vaus	Vesa-Pekka Herva	2005	Oulu, Linnansaari Oulun linnan kaivaustutkimus 16.-27.5.2005		Oulun yliopiston taideaineiden ja antropologian laitos, arkeologian laboratorio	Oulun yliopisto, arkeologian laboratorio

Kirjallisuus:

Annala Markku: ”Vanhat lasini. Suomalaista lasia 1700-luvulta 1900-luvun alkuun”. Hämeenlinna 2006.

Bartels Michiel: ”Steden in Scherven” – *Cities in Shards 1-2*. Finds from cesspits in Deventer, Dordrecht, Nijmegen and Tiel (1250-1900). Amersfoort 1999.

Duco D. H.: “The Clay Tobacco Pipe in Seventeenth Century Netherlands.” *The Archaeology of the Clay Tobacco Pipe V. Europe 2 British Archaeological Reports, Int. Series 106 (ii)*. Oxford 1981.

Duco D. H.: *Merken van Goudse Pijpenmakers 1660-194*. 1982.

Duco D. H.: *De nederlandse kleipijp*. Handboek voor dateren en determineren. Leiden 1987.

Enbuske Matti: ”Oulu 1600-luvulla: perustamisesta isoonvihaan”. *Oulun vuosisadat 1605-2005*. Jyväskylä 2005. 28-43.

Gaimster David: ”*German Stoneware 1200-1900 - Archaeology and Cultural History*”. Great Britain 1997.

Haggrén Georg: “Pikarit, ikkunat ja muut lasit – Helsingin porvarien haurasta ylellisyyttä - ja arkiesineistöä”. *Narinkka*. Helsinki 1550-1640. Jyväskylä 1994. 282-310.

Halila, Aimo: *Oulun kaupungin historia II. 1721-1809*. Oulu 1953.

Hautala, Kustaa: *Oulun kaupungin historia III. 1809- 1856*. Oulu 1975.

Hautala Kustaa, *Oulun kaupungin historia IV. 1856-1918*. Oulu 1976.

Kajser I: “Clay Pipes From Three Eighteenth Century Wrecks in Sweden”. *The Archaeology of the Clay Tobacco Pipes. IV. Europe I*

BAR International Series 92. Edit. Peter Davey. Great Britain 1980. 257-271.

Kallio Titta: ”Kivisiä kellareita ja täyttömaata. Oulun arkeologisissa töissä todetut kellareiden jäänteet”. *Historiaa kaupungin alla. Kaupunkiarkeologiaa tutkimuksia Oulussa*. Pohjois-Pohjanmaan museon julkaisuja 16. Pohjois-Pohjanmaan museo. Oulu 2005. 91-97.

Klein Dan & Lloyd Ward: *The History of Glass*. Edit. Dan Klein & Ward Lloyd. Italy 1984.

Korhonen Markus: ”Kappale Oulun unohtunutta kansainvälistä historiaa – merikapteeni Alfred Ekholm ja hänen yhteytensä”. *Oulun vuosisadat 1605-2005*. Jyväskylä 2005. 199-213.

Lempiäinen Terttu: ”Makrofossiilista kasviaineistoa Laukosta” *Vesilahden Laukko. Linna, kartano, koti..* Turku 2000. 43-59

Manninen Turo: *Oulun kaupungin historia VI, 1945-1990*. Jyväskylä 1995.

Niukkanen Marianna: ”Jacoba-kannusta ja Jyllantilaispadasta seltteripulloon – Historiallisen ajan keramiikkaa Laukon kartanosta.” *Vesilahden Laukko. Linna, kartano, koti.* Turku 2000. 73-84

Oulun kaupunki: *Oulun kulttuurihistoriallisesti merkittävät kohteet*. Oulu 1986.

Paulaharju Ahti: *Oulun linna* Porvoo 1968.

Puputti Anna-Kaisa: ”Eläinluututkimuksia 1600-luvun Oulusta. Kajaaninkadun ja Byströmin talon luulöydöt”. *Historiaa kaupungin alla. Kaupunkiarkeologiaa tutkimuksia Oulussa*. Pohjois-Pohjanmaan museon julkaisuja 16. Pohjois-Pohjanmaan museo. Oulu 2005. 77-83.

Rutter J. A. & Davey P. J.: ”Clay Pipes from Chester”. *The Archaeology of the Clay Tobacco Pipes. III. Britain: the North and West. BAR British Series 78*. Edit. Peter Davey. Great Britain 1980.

Seela Jaacob: ”Skärgårdspipor av lera”. *Nordenskiöldssamfundets tidskrift* 43. Helsinki 1983.

Tamminen Marketta: ”Ruokailuvälineet”. *Pöytä koreaksi. Kattauksen ja pöytätapojen historia*. Hämeenlinna 2005. 199-223.

Tingström Bertel: *Svensk numismatisk uppslagsbok. Mynt I ord och bild 1521- 1972*. Stockholm 1972.

Tourunen Auli 2002: ”Eläimet kaupungissa”. *Sirpaleita suurvalta-ajan Helsingistä*. Hämeenlinna 2002. 47-51.

Vahtola, Jouko: ”Oulun historia kaupungin perustamisesta isoonvihaan.” *Valkean kaupungin vaiheet*. Studia Historia Septentrionalia 13. Jyväskylä 1987. 79-99.

Virkkunen, A. H.: *Oulun kaupungin historia I. Kaupungin alkuajoilta isonvihan loppuun*. Oulu 1953.

Åkerhagen Arne 2004: *Svenska kritpipstillverkare och deras pipor*. Trångsund.

Painamattomat lähteet:

Hyttinen Marika a): *Oulu, tuomiokirkkoa ympäröivät katualueet (OTYK-02). Viemäröinniriuran arkeologinen valvonta 2003*. MV:RHOA, Helsinki.

Hyttinen Marika b): *Oulu, tuomiokirkko, Kirkkokatu (OTK-02) Maanparannus- ja salaojitusurakan arkeologinen valvonta 2003.* MV:RHOA, Helsinki.

Hyttinen Marika ja Rajala Anu: *Oulun kaupungintalon tontti (OKT-03).* MV:RHOA, Helsinki.

Ikonen, Tiia & Mökkönen, Teemu: *Oulu –. Uleåborg. Kaupunkiarkeologinen inventointi 2002.* MV:RHOA, Helsinki.

Kallio Titta: *Oulu, Oulun kadut, Oikokatu, Kajaaninkatu, Torikatu, Saaristonkatu, Franzenin puisto Katutöiden arkeologinen valvonta 2005.* MV:RHOA, Helsinki.

Kehusmaa, Aimo: *Torikadun ja Linnankadunkulma 21.10.1974.* Pohjois-Pohjanmaan museo, Oulu.

Kehusmaa, Aimo: *Oulu, kaupunkiarkeologisten kohteiden kartoitus kaukolämpökaivannossa Pokkitörmällä (Kajaaninkadulla) ja Linnansaarella. Keväällä ja alkukesästä 1975 tehdyistä muistiinpanoista koostettu lyhyt raportti maaliskuussa 2003.* Pohjois-Pohjanmaan museo, Oulu 2003.

Makkonen Merja: *Pohjois-Suomen kaivausmateriaalien savipiippujen ajoitus ja tyypittely.* Yleisen historian Pro gradu –työ. Oulun yliopisto. Historian laitos. 1991.

Paulaharju, Ahti: *Löytöpaikat Oulun kaupungin alueella vuosina 1953 - 1963.* Oulu, PPM 1964.

Pohjois-Pohjanmaan museo: Oulun kaupunkilöydöt 1965. Pohjois-pohjanmaan museo. Oulu, 1965.

Sarkkinen Mika: *Oulu, Vanhan kauppahotellin kaivaus lokakuussa 1994 (KH-94).* Kaupunkiarkeologinen tutkimus 1995. Pohjois-Pohjanmaan museo, Oulu.

Kaivauskertomuksen sivumäärä: 1-79 + liitteet

Liitteet:

Liite 1 Karttaluettelo
Liite 2 Yhteysluettelo
Liite 3 Rakenneluettelo
Liite 4 Diapositiiviluettelo
Liite 5 Esinepiirroksien luettelo
Liite 6 Tiilinäytteitä
Löytöluettelo
Poistettujen löytöjen luettelo
Makrofossiilianalyysi
Eläinluuanalyysi

Kenttäkartat:

1-42

Muut kartat:

Liitekartat 43-47

Kartta 43: Oulun nykyiselle asemakaavalle asemoitu Nikodemus Tessin Vanhemman kartta vuodelta 1649. Museovirasto/RHO. T. Ikonen ja T. Mökkönen 2002.

Kartta 44: Oulun nykyiselle asemakaavalle asemoitu Claes Claessonin kartta vuodelta 1651. Museovirasto/RHO. T. Ikonen ja T. Mökkönen 2002.

Kartta 45: Oulun nykyiselle asemakaavalle asemoitu kartta vuodelta 1705. Museovirasto/RHO. T. Ikonen ja T. Mökkönen 2002.

Kartta 46: Oulun nykyiselle asemakaavalle asemoitu Jakob Johan Wikarin kartta vuodelta 1748. Museovirasto/RHO. T. Ikonen ja T. Mökkönen 2002.

Kartta 47: Oulun nykyiselle asemakaavalle asemoitu C. L. Engelin kartta vuodelta 1824. Museovirasto/RHO. T. Ikonen ja T. Mökkönen 2002.

Alkuperäisen kaivauskertomuksen säilytyspaikka: Museovirasto, Rakennushistorian osasto

Raportin kannen kuva: Pohjois-Pohjanmaan museo, *Uuno Laukan kuvakokoelma*, kuva nro. 1900, ”Oulu. Poikia ongella Pokkisenväylän rannalla v. 1938”.

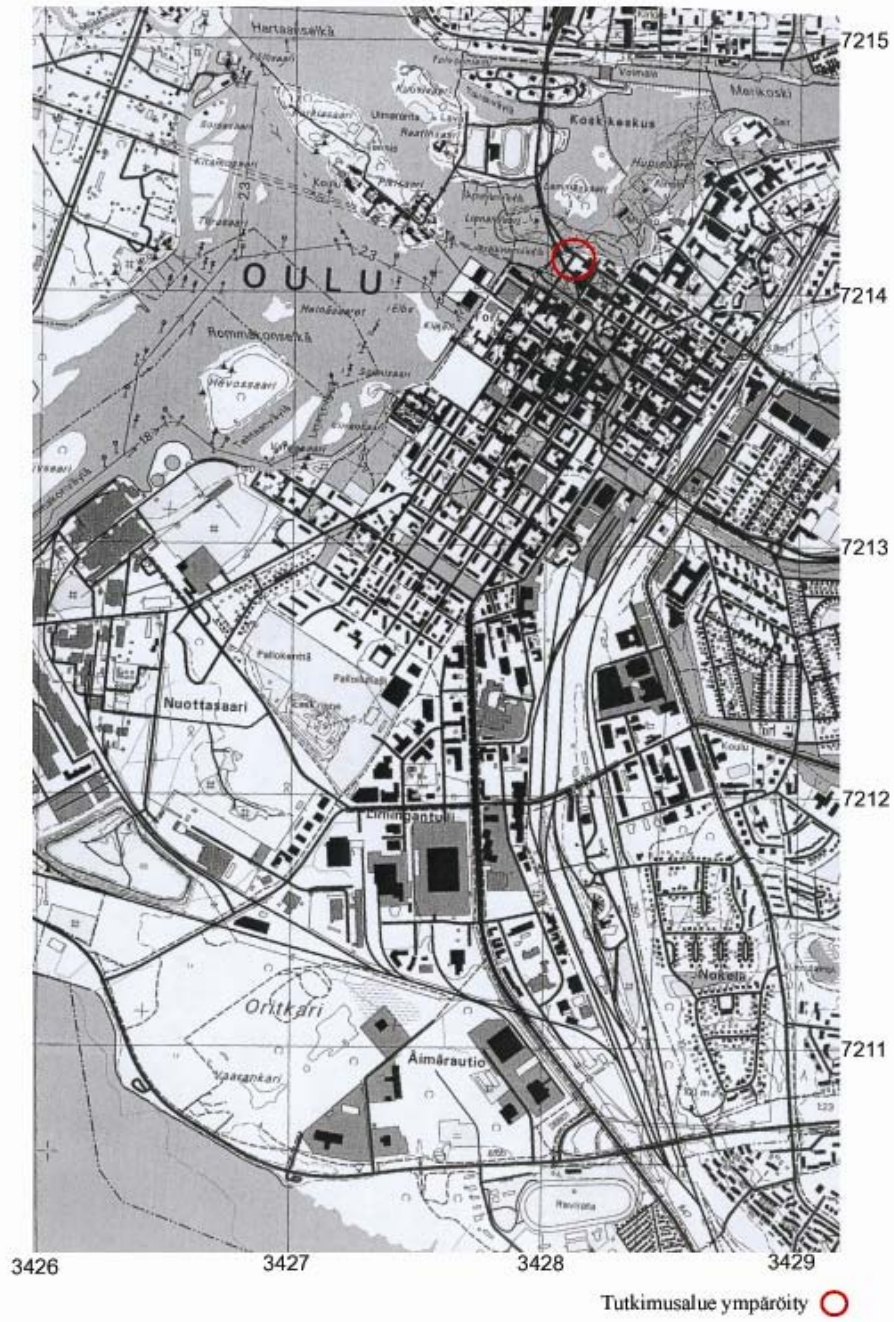
TIIVISTELMÄ

Oulun Pokkisentörmällä suoritettiin kesällä 2006 kunnallisteknisiä töitä. Museoviraston rakennushistorian osasto suoritti työmaan kaivutöiden aikana alueella arkeologisen valvonnan (15.5. - 25.8. sekä 18. - 20.9.2006), jonka tavoitteena oli dokumentoida kaikki alueelta esiin tulevat historiallisen ajan jäännökset, ensisijaisesti kuitenkin isoavihaa edeltävän ajan muinaisjäännökset. Tutkimukset kustansi Oulun kaupungin tekninen keskus muinaismuistolain 15 § mukaisesti. Tutkitun alueen laajuus oli n. 3850 m².

Alueelta löydettiin 15 erillistä rakennetta, joista suurin osa oli rakennusten peruskiveyksiä, kivirakenteita. Ainoastaan muutamissa perustuksissa oli nähtävissä huonosti säilyneiden puurakenteiden jäännöksiä. Myös muutamia kellareita dokumentoitiin paikalta. Löytöjen ajoitusten perusteella vanhimmat rakenteista ajoittuvat 1600-luvun alkuun ja nuorimmat 1800-luvun loppupuolelle. Esinelöytöinä saatiin talteen lasiesineitä, keramiikkaa, liitupiippuja ja joukko mielenkiintoisia metalliesineitä, kuten esim. haarukoita ja veitsiä.

Yhteenvedona voidaan todeta, että Pokkisentörmällä ja Linnankadun alueella kulttuurikerrokset alkavat lähes heti pintamaan alla. Tutkimuksen perusteella nuorimmat kulttuurikerrokset on raivattu alueelta pois, joten heti pintamaan alla alkavat kerrokset ovat peräisin 1800-luvun alusta tai 1700-luvun lopusta, paikoin jopa 1600-luvulta, topografiasta riippuen. Kulttuurikerrokset alueella ulottuvat paikoitellen jopa 2 m syvyyteen nykyisestä maanpinnasta. Linnankadun katualue voidaan kesän 2006 tutkimusten perusteella todeta täysin tuhoutuneeksi Pokkisentörmän alueella. Sen sijaan Pokkisentörmän pohjoispuolisilla viheralueilla on varmuudella tuhoutumattomia kulttuurikerroksia, joka on syytä pitää mielessä suunniteltaessa tulevaisuudessa alueen kaivutöitä.

PERUSKARTTAOTE, PK 2444 09 OULU, Mk. 1:20 000



Sisällysluettelo

Arkisto- ja rekisteritiedot	1
Tiivistelmä	7
Sisällysluettelo	9
Johdanto	11
1. Alueen historiaa	12
1.1. Tutkimushistoria	12
1.2. Kirkkokorttelin ja Pokkitörmän historiaa	15
1.2.1. 1600-luku	15
1.2.2. 1700- ja 1800-luvut	16
1.2.3. Oulun kaupunkipalot ja Pokkitörmä	18
1.3. Pokkisentörmän nykyinen rakennuskanta	19
1.4. Linnansaaren nykyinen rakennuskanta	20
2. Tutkimusmenetelmät	20
2.1. Rakenteiden ajoituksesta	23
3. Rakenteet: tulkinta ja ajoitus	24
3.1. R1	24
3.2. R2 sekä R2-jatke	26
3.3. R3	30
3.4. R4	33
3.5. R5	34
3.6. R6 sekä R6 ”levennys”	36
3.7. R7	41
3.8. R8	42
3.9. R9	47
3.10. R10	48
3.11. R11/12	50
3.12. R13	55
3.13. R14	59
3.14. R15	61
3.15. R16	62
3.16. R17	64
3.17. R18	66
3.18. R19	67
3.19. Kulttuurikerroksia Pokkisen pohjoistörmällä,	

kuoppa I	70
3.20. Kulttuurikerroksia Pokkitörmän koillisrinteessä	72
-Paikka I	72
-Paikka II	73
3.21. Kulttuurikerroksia, Siltatyömaa I	74
3.22. Tuiran siltojen välinen alue Pokkitörmän puolella	76
3.23. Lyseon Linnankadun puoleisen seinämän salaojakaivanto	77
4. Loppulause	79

LIITTEET

1. Karttaluettelo
 2. Yhteysluettelo
 3. Rakenneluettelo
 4. Diapositiiviluettelo
 5. Esinepiirrokset
 6. Tiilinäytteitä
- Löytöluettelo
Poistettujen löytöjen luettelo
Makrofossiilianalyysi
Eläinluuanalyysi
Kenttäkartat
Liitekartat

Johdanto

Kesällä 2006 touko-, kesä-, heinä- elo- sekä syyskuussa suoritettiin Oulun Pokkisentörmällä kunnallisteknisiä töitä, kuten salaojitusta, viemärointiä, maanparannusta sekä ajokaistojen perustojen uusimista. Lisäksi Pokkisensiltaa (Pokkisentörmä – Linnansaari) peruskorjattiin ja levennettiin. Työmaa-alue käsitti Linnankadun alueen lähes kokonaisuudessaan alkaen lääninhallituksen lisärakennuksen sekä lyseon kohdalta ja loppuen Linnansaaren alkupäähän (kartat 41 ja 42). Katualueiden lisäksi avattiin viheralueita Linnankadun pohjoispuolelta lääninhallituksen lisärakennuksen vierestä, johon rakennettiin uusi bussipysäkki sekä varsin leveä kevyenliikenteenväylä. Vuonna 1867¹ (Hautala 1976, 9) ja vuonna 1958 (kuva 1) rakennettujen siltojen välinen maa vaihdettiin törmältä ja korvattiin puhtaalla murskeella. Kolmas alue, jossa suoritettiin kaivutöitä, oli lyseon pohjoispäädyssä sijaitseva viheralue, johon rakennettiin uusia ajokaistoja. Kuten aiemmin mainittiin, Pokkisenväylän yli kulkevaa Pokkisensiltaa korjattiin Linnansaaren kohdalla, jossa myös suoritettiin pienimuotoista kaivutyötä. Oletusarvona oli, että aiemmat massiiviset siltatyöt ja alueen läpi kulkeva kaukolämpökaivanto olivat tuhonneet kulttuurikerrokset tältä kohdilta. Aluetta kuitenkin tarkkailtiin kaivutöiden aikana.



Kuva 1. Pokkisen uutta siltaa rakennetaan 15.9.1958. Lähde: PPM, Uuno Laukan kuvakokoelma, kuva nro. 1773.

¹ Puinen silta Pokkitörmältä Linnansaareen valmistui jo vuonna 1867, kun taas silta Linnansaarelta Raatinsaareen valmistui vuonna 1868. Viimeinen silta Raatinsaarelta Tuiran Toivonimeen valmistui vuosien 1868 ja 1869 vaihteessa. Kaikki silta vihittiin virallisesti käyttöön 1.5. 1869. (Hautala 1976, 9). Pokkisen puinen silta korvattiin vuonna 1924 rautabetonista valmistetulla sillalla (Hautala 1982, 25). Pokkisenväylän sillan toinen kaista (eteläpuoli) rakennettiin 1950-luvun lopulla. (Manninen 1995, 208)

Työn tilasi Oulun kaupungin Teknisen keskuksen katu- ja viherpalvelut. Urakoitsijana toimi Skanska Tekra Oy ja työmaapäällikkönä Jouko Aaramaa.

Pokkisentörmä kuuluu I:seen kaupunginosaan Pokkisen kortteliin. Kaupunginjojan ja Merikosken väliselle nimekkeelle alkoi Oulun kaupunki 1600-luvun alussa muodostumaan. (Virkkunen 1953, 125.) Alue on kaupunkiarkeologisessa inventoinnissa määritelty I-luokkaan kuuluvaksi eli alueeksi, jossa on erittäin todennäköisesti säilyneitä kulttuurikerroksia (Ikonen & Mökkönen 2002). Näin ollen alueen työmaalle vaadittiin arkeologinen valvonta, vaikkakin arkeologiset kaivaukset olisi ollut parempi vaihtoehto.

Kenttätöiden johtajana toimi FM Marika Hyttinen ja apulaistutkijana HuK Tiia Ikonen. Kiireisimpinä aikoina kaivamaan ja kenttädokumentointiin palkattiin yksi tutkimusapulainen, HuK Minna Lehtola. Lisäksi muutamina päivinä FM Teija Oikarinen ja FM Kirsi Jylkkä-Karppinen kävivät avustamassa kaivamisessa ja kenttädokumentoinnissa, josta heille kuuluu suuri kiitos! Kaivausten jälkityöt tehtiin Oulun yliopiston arkeologian laboratoriossa elo-joulukuun välisenä aikana. Karttojen puhtaaksi piirtämisestä vastasi T. Ikonen. Löydöt puhdisti ja luetteloï M. Hyttinen ja T. Ikonen. Esineiden konservoinnista vastasi Oulun yliopiston arkeologian laboratorion konservaattori Jari Heinonen. Makrofossiilinäytteet analysoi Turun yliopistossa Terttu Lempiäinen ja eläinluunäytteen Oulun yliopistosta Ph.D. Markku Niskanen.

1. Alueen historiaa

1.1. Tutkimushistoria

Pokkitörmällä tai sen lähialueilla on suoritettu niukasti arkeologista tutkimusta. Ensimmäiset arkeologiset löydökset Pokkitörmältä tehtiin kuitenkin jo vuonna 1958, jolloin sillanrakennuksen yhteydessä löydettiin kolme harvinaista saksalaista rahaa 1600-luvulta (Paulaharju 1964). Yksi rahoista oli klippinki eli äyrin raha vuodelta 1626, toinen äyri vuodelta 1627 ja kolmas ¼ äyri vuodelta 1636. (Paulaharju 1968.) Lisäksi Pokkitörmältä on saatu talteen saksalainen raha vuodelta 1625 (Vahtola 1987, 96, kuva 36).

Vuonna 1964 läheiseltä ns. NMKY:n tontin (nro 24) lisärakennuksen työmaan yhteydessä havaittiin 3-4 metrin syvyydessä puurakennelmia, joiden tulkittiin olevan ”muinaiseksi satamalaiturijärjestelmään kuuluviksi salvoksiksi 1700- (1600-) luvuilta” (Paulaharju 1964).

Alueella sijaitsevista koskemattomista kulttuurikerroksista saatiin viitteitä myös vuonna 1965, jolloin ”*Linnakadun monttutyön*” yhteydestä saatiin talteen 50 esinettä, joista vanhimpien arveltiin ajoittuvan 1600-luvulle. Varhaisimpina löytöinä pidettiin alueelta talteen saatuja nauvoja, joiden epäiltiin kuuluneen Oulun vanhaan, 1600-luvulla rakennettuun kirkkoon. Lisäksi alueella todetaan muinoin olleen lammen, josta oltiin myös saatu todisteita kasvilöytöjen, kalastussolmun ja katkenneen puikkarin osan muodossa. (Oulun kaupunkilöydöt 1965.)

Seuraavan kerran Pokkitörmän aluetta sivuavia arkeologisia löytöjä tehtiin Isonkadun ja Linnankadun risteyksessä kunnallisteknisten kaivutöiden aikana vuonna 1974. Tästä on olemassa lyhyt kuvaus Pohjois-Pohjanmaan museon arkistossa. Tuolloin kaivannossa havaittiin Linnankadun suuntaista 2,5 m levyistä hirsiladelmaa, joka alkoi silloisesta tienpinnasta 80 cm:n syvyydessä ulottuen aina 130 cm:n syvyyteen. Hirsiladelmassa mainitaan olevan muutamia poikittaisia hirsiiä tukemassa pitkittäin olevia puita sekä puiden välissä ja edessä olevan roskaista maata, jossa on puunsilppua, risuja, kaarnaa ja eläinten luita. Puiden sanotaan olevan pyöreitä, 13-30 cm halkaisijaltaan sekä vaikuttavan veistämättömiltä. (Kehusmaa 1974.)

Vuodelta 1975 löytyy Pohjois-pohjanmaan museolta Aimo Kehusmaan laatima raportti Pokkitörmällä, Kajaaninkadulla sekä Linnansaarella tehdyistä havainnoista kaivettaessa alueelle kaukolämpökaivantoa. Lisäksi työmaan työnjohtaja Karl Sandman oli suorittanut kaivannossa dokumentaatiota. Tuolloin havaittiin Kajaaninkadulla, Pokkitörmän päässä, muutamia kellarijäänteitä sekä ”*selviä vanhan asutuksen jäänteitä*”. Myös joitakin esineitä saatiin talteen. Kehusmaa toteaa raportissaan, että ainakin yksi kellarijäännös (löytöpaikka I) ajoittuvat 1600-luvun ensimmäiselle puoliskolle vanhojen karttojen perusteella. Lisäksi epämääräisestä kulttuurimaasyvennyksestä (löytöpaikka IV) saatiin talteen Turun meritullin lyijysinetti vuodelta 1628. Kehusmaa kertoo raportissaan, että ”*Pokkitörmän alueella koskemattoman näköinen pohjamaa alkoi yleensä jo 25-40 cm:n syvyydessä kadun pinnasta*”. Lisäksi hän mainitsee kulttuurimaata säilyneen vain syvennysten kohdilla (kellarit ja ojat), mikä viitanee siihen, että korkeammalla sijainneet rakennustenjäännökset olisi raivattu Pokkitörmältä pois aiemmissa katu- ja maansiirtotöissä. (Kehusmaa 2003.)

Läheisellä Linnansaarella, jossa siis 1600-luvulla on sijainnut Oulun linna, on suoritettu muutamia kaivauksia vuosina 1943 (Kivistö 1943), 1980 Pohjois-Pohjanmaan museo (Kehusmaa 1980 ja 1982) ja vuonna 2005 Oulun yliopiston toimesta (Herva 2005). Aimo Kehusmaa kertoo myös Linnasaaren kaukolämpökaivannon löydöksistä vuoden

1975 raportissaan. Hän mainitsee Linnansaaresta havainneensa vanhoja maakerroksia ns. löytöpaikka VII:ssa ja löytöpaikka IX:ssa. Löytöpaikasta VII, joka sijaitsi saaren eteläosassa, tuli esille 40-70 cm:n syvyydessä vanhaa maanpintaa, joka näkyi ohuena humus- ja nokimaaviiruna. Lisäksi tällä kohtaa vanhan maanpinnan alla oli n. 120-130 cm:n asti ulottuva nokimaakuoppa, jonka reunoilla Kehusmaa havaitsi muutamia hiiltyneitä hirsiiä. Löytöpaikka IX:ssä vanha maanpinta erottui n. 180 cm:n syvyydessä lähellä saaren pohjoisreunaa. (Kehusmaa 2003.)

Pokkitörmällä sijaitsevilla tonteilla nro 11 (lyseo) ja nro 13 (lääninhallitus) ei ole suoritettu arkeologisia tutkimuksia. Pohjois-Pohjanmaan tutkija FM Mika Sarkkinen kävi kesällä 2006 tekemässä muutamia koekuoppia lyseon tontin viheralueelle ja totesi sielläkin kulttuurikerrosten alkavan melko nopeasti pintamaan alla.² Mainittakoon lisäksi, että Lääninhallituksen lisärakennuksen tontilta löydettiin vuonna 1970 maankaivutöiden yhteydessä puisen ahkion kappaleita, jonka ajoitettiin radiohiiliajoituksella vuoden 1480 tienoille (Julku 198, 54).

Aluetta lähimmät täysimittaiset arkeologiset kaivaukset on suoritettu tontti nro 24:llä, jotka toteutettiin vuosina 1986 ja 1987 Markku ja Katrimaija Mäkivuodin johdolla (Mäkivuoti 1984). Tontilta dokumentoitiin tuolloin rakennusten pohjia, kylmämuurattuja kellareita sekä hirsikehikollisia kaivoja. (Mäkivuoti 1990, 23-44.) Myös tontilla nro 23, jossa kirkko on aina sijainnut, toteutettiin vuonna 2002 Mika Sarkkinen johdolla arkeologiset pelastuskaivaukset (Sarkkinen 2002.) Lisäksi kirkon edessä sijaitsevassa Franzenin puistossa on suoritettu koekuopitusta vuonna 2003 (Maijanen 2003). Aluetta sivuva inventointi toteutettiin Oulun kaupungin Hupisaarilla vuonna 2001 (Ylimaunu 2001).

Pokkisentörmää sivuavilla katualueilla on myös suoritettu arkeologisia valvontoja vuosina 2002 ja 2004. Vuonna 2002 tehtiin kunnallisteknisiä töitä Linnankadulla, Kirkkokadulla, Isollakadulla sekä Kajaaninkadulla (Hyttinen 2002a ja b). Vuonna 2003 suoritettiin kunnallisteknisiä töitä niin ikään Oikokadulla, Torikadulla sekä Kajaaninkadulla sekä Franzenin puistossa (Kallio 2005, kaivauskertomus). Molemmissa valvonnoissa havaittiin katualueillakin olevan säilyneitä kulttuurikerroksia ja rakenteita joista vanhimmat ajoittuvat 1600-luvulle (Hyttinen 2002a ja b; Kallio 2005, kaivauskertomus).

Muun muassa Linnankadun ja Torikadun kulmauksesta dokumentoitiin vuoden 2005 valvonnassa kivikellarin jäännökset, jotka todennäköisesti liittyvät 1600- tai 1700-luvun rakenteeseen (Kallio 2005, 74, kaivauskertomus). Mainittakoon vielä, että vuoden 2002 valvonnoissa dokumentoitiin lisää jo kuusikymmentäluvulla havaittua kosteikkoaluetta Kirkkokadun ja Linnankadun risteyksestä (Hyttinen 2002a; Hyttinen 2002b) sekä ensikerran jo vuonna 1974 havaittua katusiltaa (Hyttinen 2002a). Katusilta ajoitettiin vuonna 2002 dendrokronologisella vuosilustoajoituksella, joka ajoitti katusillan 1690-luvun lopun ja 1700-luvun alun väliselle ajanjaksolle (Zetterberg 2002).

1.2. Kirkkokorttelin ja Pokkisentörmän historiaa

1.2.1. 1600-luku

Pokkitörmän alueella on merkittävä osuus Oulun kaupungin historiassa kaupungin perustamisesta lähtien. Vuonna 1605 antoi kuningas Kaarle IX käskyn Isak Bhemille ”...uudestaan rakentaa sen saaren, jota kutsutaan Oulunlinnaksi, hajoittaa siellä olevan puurakenteen ja sitten vahvistaa linnoituksen koko saaren ympäri kiertävällä ja erityisillä ampumasuojilla varustetulla vallilla...”. Lisäksi Bhem sai määräyksen ”...perustaa kaupunki vastapäätä linnaa mannermaalle...”. (Virkkunen 1953, 90-91.) Oulun linnaa vastapäätä sijaitsi ja sijaitsee edelleen nykyinen Pokkisentörmän alue (tunnetaan myös nimellä Pokkitörmä), joka on myös Oulun korkeimpia kohtia. Tälle Kaupunginojan ja Merikosken väliselle alueelle, joka oli pääosin kuivaperäistä kangasta, kaupunki alkoi vähitellen muodostua. Kaupungin alueella oli useita vesiperäisiä paikkoja, jotka muodostivat jonkinlaisia lampareita. Tällaisia vesiperäisiä paikkoja oli mm. kirkon luona. Myös kaupunginojan varret olivat suoperäistä aluetta. (Virkkunen 1953, 125-126.)

Kaupunginosia oli Oulussa kaikkiaan neljä. Pokkitörmä kuului ns. I:seen kaupunginosaan, joka käsitti Pokkitörmän lisäksi Kaupunginojan ja kirkon välisen alueen nykyiselle Isollekadulle asti. II:seen kaupunginosaan, joka oli ensimmäisen itäpuolella, kuului alue nykyisen Isokadun ja Kaupunginojan yläjuoksun välillä. Kolmas, suhteellisen pieni alue, käsitti nykyisen Pakkahuoneenkadun ja Kaupunginojan maatuvan suupuolen. Neljäs, ja kaupunginosista myös laaja-alaisin, sijaitsi kolmannen eteläpuolella. (Halila 1953, 71.)

Oulun kaupungin varakkaimpien asukkaiden, porvareiden ja huomattavien sukujen, talot sijaitsivat Kaupunginojan pohjoispuolella ja edelleen Hahtiperän, joka oli satama-

² Suullinen tiedontanto Mika Sarkkiselta kesällä 2006.

alue, rannikkoa pitkin pohjoiseen. Hahtiperän tuntumassa sijaitsivat mm. Hannu Pietarinpojan, Hannu Hannunpojan sekä Eerikki Sakarinpojan talot. Tästä vähän matkan päässä, solan takana, Johan Tyrinpojan, Henrik Kortteen, pormestari Antti Yrjönpojan sekä pormestari Johan Bochmöllerin³ talot samassa korttelissa. (Virkkunen 1953, 127.) Pokkisentörmän nimi juontuu mahdollisesti juuri edellä mainitusta *Bochmölleristä*, joka oli yksi Oulun huomattavimmista porvarissuvuista 1600-luvulla. Pokkitörmän länsipäässä asuivatkin kaupungin varakkaimmat kauppiaat. (Vahtola 1987, 90; Enbuske 2005, 33-34.) 1600-luvun vanhoissa kartoissa mainitaan jo Linnankatu, joka itäinen pää oli nimeltään Pieni-Kirkkokatu. Linnankadun varrella mainitaan sijainneen pormestari Daniel Krögerin talon. (Virkkunen 1953, 133.)

Puinen kirkko sijaitsi jo 1600-luvulla I:ssä asuinkorttelissa, johon se rakennettiin joidenkin tietojen mukaan jo vuonna 1610 tai 1613 (Virkkunen 1953, 467). Isonvihan jälkeen kirkkoa korjattiin vuosina 1722-1729. Vuonna 1770-luvulla vanha puinen ja huonokuntoinen kirkko päätettiin purkkaa ja rakentaa tilalle uusi kivistä. (Halila 1953, 546-547, 550-555.) Kirkko paloi vuoden 1822 suurtulipalossa, lukuun ottamatta kivijalkaa. Vanhalle perustalle rakennettiin uusi kirkko, joka valmistui vuonna 1832. (Hautala 1975, 346-350.)

1.2.2. 1700- ja 1800-luvut

I:ssä kaupunginosassa, Kirkkokorttelissa, oli vuonna 1763 kaikkiaan 70 asuintonttia. Asuintonttien lisäksi alueella oli myös aitta- ja mallassaunatontteja, joita oli 12 kappaletta. Kirkkokorttelissa sijaitsivat kaupungin tärkeimmät rakennukset ja alueet – kirkko, raatihuone, koulu sekä tori. Linnankadun varrella sijaitsi porvareiden taloja, kuten esim. Blomin (nro 23) ja Franzénin (nro 26) talot. Myös apteekki (nro 61) ja Oulun tupakkatehdas sijaitsivat tässä kaupunginosassa. Muita huomattavia taloja ja sukuja tässä korttelissa olivat Polvianderit (Kirkkokadun ja Kajaaninkadun kulmassa), Hollenderit (nro 41), Ananderit, Häggit, Spoladerit sekä Tuderukset. Myös Nylanderien ja Niskojen suvuista asui jäseniä I:ssä kaupunginosassa. (Halila 1953, 92-93.)

³ Oulun ensimmäinen pormestari oli Hannu Juhonpoika, joka toimi tehtävässään vuosina 1611, 1614 ja nähtävästi aina vuoteen 1619 asti. Hänen kanssaan yhtäaikaan pormestarina toimivat Pietari Olavinpoika (1611 ja 1614) sekä Gabriel Tuomaanpoika vuonna 1614. Seuraava pormestari oli Yrjö Antinpoika, joka toimi virassa 1619-1632. Yrjö Antinpoikaa seurasivat Jaakko Antinpoika (1632-1640) sekä Sakari Ficke

Pokkisentörmällä, nykyisen lyseon rakennuksen kohdalla, sijaitsi 1600-luvun alusta vuoteen 1822 raatihuone. Kirjallisissa lähteissä vanhimmassa raatihuoneessa mainitaan rakennettun kellarin, johon jokaisen porvarin piti tuoda kaksi nelisylistä hirttä. Rakennuksessa oli myös torni. Vuoden 1652 suurtulipalossa vanha raatihuone tuhoutui täysin. Uusi raatihuone rakennettiin vuonna 1684. Tornillisen rakennuksen alla sijaitsi vankila. (Virkkunen 1953, 143-145.) Vuonna 1728 raatihuoneen todettiin olevan niin huonossa kunnossa, että se päätettiin purkaa. Uusi raatihuone, joka oli kaksikerroksinen, valmistui keväällä 1731. Rakennuksen ensimmäisessä kerroksessa, toisessa päässä sijaitsi tullihuone ja arestikamari, kun taas toisessa päässä oli puoteja, varastosuojia sekä majatalo sekä viinikauppa. Raatihuoneen toisessa kerroksessa olivat maistraatin huone, raastuvankokouksen iso istuntosali ja arkisto. (Halila 1953, 85-86.) Muita rakennuksia Pokkitörmällä 1700-luvulla oli mm. vaakahuone, joka oli rakennettu laudoista ja vaakakirjurin konttori (Halila 1953, 88). Raatihuone tuhoutui vuoden 1822 suurtulipalossa (Hautala 1975, 9).

Kaupunki suunnitteli 1840-luvulla rakentavansa uuden raatihuoneen tontille, jolla nykyisin sijaitsee lääninhallitus. Edellä mainitun tontin lisäksi kaupunki lunasti itselleen alueita Plaatansaaresta ja antoi revityttää alueen aidat ja puhdistaa sen vuonna 1845. Kuitenkin vuosina 1850 ja 1857 ehdotettiin, että tontille ei rakennettaisikaan raatihuonetta, vaan Lääninhallitus. Tämä sen vuoksi, koska Lääninhallituksen rakennuskompleksi vaati isomman tontin kuin pieni raatihuone. Alueen mainitaan olevan ”*muutenkin rauhallinen ja sen katuliikenne hiljaista*”, eikä näin ollen kadun kunnossapitokaan olisi kallista. Lisäksi Kallisenvirta kulki ihan tontin vieressä, josta saisi vettä tulipalon sattuessa. Rakennustöihin ryhdyttiin osittaisratkaisulla, jonka mukaan lääninhallituksen arkistolle, läänin maanmittauskonttorille ja lääninrahastolle rakennettiin yhteinen rakennus silloisen lääninmaanmittauskonttorin tontille. (Hautala 1975, 54-57, 63.) Rakennus valmistui vuonna 1859 (Oulun kulttuurihistoriallisesti merkittävät kohteet 1986, 35). Tontille haluttiin täytemaata, jota sittemmin syntyikin runsaasti rakennuksen perustuksia kaivettaessa. Varsinaista Lääninhallituksen rakennusta saatiin odottaa 1880-luvulle saakka, jolloin talon rakentaminen aloitettiin. (Hautala 1975, 55, 57.)

Kun Kaupunginjooa syvennettiin 1860-luvulla, ajettiin irtomaat Pokkisentörmälle täytemaaksi (Hautala 1976, 286). Tällöin Pokkitörmän rinteessä sijainneet kaupunkilaisten kellarit peittyivät ja myös viimeiset merkit vanhasta Hahtiperän satama-alueesta, joka

(1641-1643). Johan Bochemöller toimi pormestarin virassa 1643-1662 ja hänen kanssaan osittain yhtäaikaan Daniel Kröger 1647-1662. (Virkkunen 1953, 385-386)

sijaitti 1600- ja 1700-luvuilla Pokkisentörmän tienoilla, hävisivät kokonaisuudessaan (Oulun kulttuurihistoriallisesti merkittävät kohteet 1986, 22-23). Vuonna 1865 istutettiin puita ja pensaita Pokkitörmälle ja vuonna 1871 alueen katuja kivettiin. Kaikkien siltojen valmistuttua v. 1869 Pokkitörmän merkitys puistoalueena korostui. (Hautala 1976, 286.)

1.2.3. Oulun kaupunkipalot ja Pokkitörmä

Ensimmäinen palo, joka koetteli Oulun kaupunkia, tapahtui vuonna 1652 lokakuun toinen päivä. Tuolloin tuhoutui suuri osa silloisesta kaupunkialueesta. Palo riehui myös Pokkitörmän alueella. Tästä todisteena ovat kirjalliset lähteet joiden mukaan tuhoutui ”*enin osa porvariston taloja ja omaisuutta sekä myöskin itse linnansilta...*”. (Virkkunen 1953, 128.) Porvareiden taloja on sijainnut Hahtiperän satama-alueelta aina Pokkitörmälle saakka (Virkkunen 1953, 127) ja linnansilta on kulkenut Pokkitörmältä Linnasaareen (kartat 43 ja 44). Seuraava palo seurasi jo vuonna 1655 (Virkkunen 1953, 128), joka mahdollisesti ulottui myös Pokkitörmälle saakka.

1700-luvulla oli kolme suurehkoa tulipaloa, jotka eivät kuitenkaan ulottuneet koko kaupungin alueelle. Vuonna 1705 tuli hävitti neljännen kaupunginosan kokonaan 20. päivä heinäkuuta. Tästä kolme kuukautta myöhemmin paloi jälleen kolmannessa ja neljännessä kaupunginosassa. Muun muassa Hahtiperän kaikki aitat hävisivät tulipalossa. (Virkkunen 1953, 130-131.) Jälkimmäinen tulipalo on voinut ulottua myös Pokkitörmän alueelle.

Vuonna 1773 Oulussa riehui kaikkiaan kolme tulipaloa, jotka tuhosivat laajoja alueita kaupungista. Heinäkuussa paloivat Kiikelinsaaren ja Hahtiperän aitat sekä Limingan tullin puolella kolmannes kaupunkia. Elokuussa tuli pääsi irti kaupungin itäosassa, ja palo saatiin hallintaan vasta kirkon lähellä. Syksyllä paloi jälleen – tällä kertaa Tullisaaressa, jossa tuhoutuivat pikkiruukki ja tervavarasto. (Halila 1953, 101-102.) Näistä tulipaloista lienee heinäkuun palo ainoa, joka on koskettanut Pokkisentörmän aluetta.

Vuonna 1822 Oulua kohtasi suurtulipalo, jossa lähes koko kaupunki tuhoutui. Palo sai alkunsa värjäri Papen talosta, joka sijaitsi Kallisen virran rannalla entisen maanmittauskonttorin (nykyisin lääninhallituksen käytössä) seutuvilla (Hautala 1975, 9-10) eli I:ssä kaupunginosassa Pokkitörmällä. Tuli tuhosi tuolloin kirkon ja useita satoja taloja. Ainoastaan 65 ½ taloa, Pakkahuone, laivaveistämöt ja suuri osa Hahtiperän makasiineista säästyivät palolta. (Hautala 1975, 12-13.) Pokkitörmän rakennuskanta lienee tuhoutunut kokonaisuudessaan tässä palossa.

Vuonna 1882 Oulussa paloi jälleen. Tällä kertaa tuli raivosi Rantakadun ja Kirkkokadun välisellä alueella. Pakkahuoneenakadun ja Hallituskadun välinen alue oli aivan ilmiliekeissä. Palossa tuhoutuivat mm. Seurahuone, useita asuintaloja⁴ sekä makasiineja. (Hautala 1976, 319-322.) Palo ei yltänyt Pokkitörmälle saakka.

Vuonna 1889 Myllytullissa riehui tulipalo, joka pääsi leviämään kirkolle asti. Kirkko ei kuitenkaan kärsinyt suurempia vahinkoja, lukuun ottamatta pieniä palopesäkkeitä, joita syntyi kirkon katolle. (Hautala 1976, 323-324.)

Vielä vuonna 1916 syttyi korttelipalo Kirkkokatu 39:ssä. Palo sai alkunsa pormestari P. Turpeisen omistamasta talosta. Tulipalon seurauksena rakennukset tuhoutuivat yhdeksältä tontilta kokonaan ja muutamasta tontista osa rakennuksia. 200 henkeä jäi asunnottomaksi. (Hautala 1976, 324-325.) Tämä palo ei ulottunut Pokkitörmälle saakka.

1.3. Pokkisentörmän nykyinen rakennuskanta

Nykyisen Pokkisentörmän rakennuskantaan kuuluu Oulun Lyseon päärakennus sekä voimistelusalin ja lääninhallituksen rakennuskompleksiin kuuluvia rakennuksia. Vanhin edellä mainituista rakennuksista on Oulun lyseon päärakennus, joka valmistui vuonna 1831 (kuva 2).



Kuva 2. Pokkisen vanha puusilta, lyseo, merikoulu. Valokuvattu vuonna 1887. (Oulun kaupungin historia IV 1856 – 1918, Hautala Kustaa. Kuva: Pohjois-Pohjanmaan museo)

⁴ Vuonna 2003 suoritettiin nykyisen kaupungintalon tontilla arkeologisia tutkimuksia (valvonta), kun tontilla tehtiin kaivutöitä kunnallisteknisten töiden vuoksi. Tutkimuksissa dokumentoitiin mm. vuonna 1882

Lyseo molempia päitä jatkettiin vuosina 1874-75. Linnankadun puolelle rakennusta jatkettiin vuonna 1934 vielä lisärakennuksella. Oulun Lyseon voimistelusalin on rakennettu v. 1907. (Oulun kulttuurihistoriallisesti merkittävät kohteet 1986, 34.) Lyseon voimistelusalin paikalla sijaitsi vuodesta 1864 vuoteen 1910 *Oulun Merikoulu*, joka tosin jatkui vielä alempana oppilaitoksena eli *merimieskouluna*, paikalla vielä vuoteen 1921 (Korhonen 2005, 200). Ns. kolmiotalo on rakennettu paikalle v. 1923 (Oulun kulttuurihistoriallisesti merkittävät kohteet 1986, 34).

Lääninhallituksen rakennuskompleksi, johon kuuluvat Lääninhallituksen päärakennus (v. 1887) sekä piharakennus eli puinen vaunuvaja (v. 1889) sijaitsevat aivan Pokkitörmän kupeessa. Entinen lääninmaanmittauskonttori, joka on sittemmin otettu lääninhallituksen käyttöön, sijaitsee Pokkitörmällä. Rakennuksen ensimmäinen rakennusvaihe on vuodelta 1859. Lisäkerros rakennukseen valmistui vuonna 1910. Lisäksi Linnankadun puolelle valmistui yksikerroksinen lisärakennus vuonna 1909. Uusin Lisärakennus on vuodelta 1952. (Oulun kulttuurihistoriallisesti merkittävät kohteet 1986, 35.)

1.4. Linnansaaren nykyinen rakennuskanta

Linnansaarella sijaitsevan entisen merikoulun puisen observatoriorakennuksen, joka on rakennettu v. 1875, perustuksen muodostaa entisen Oulun linnan kansliarakennuksen alakerta (toimi myöhemmin Oulun kauppaseuran ruutikellarina). Kellari on kunnostettu vuosina 1984-85 ja siellä toimii PPM:n kokoama näyttely linnan historiasta. Tähtitornin sivustalla oli alun perin siipirakennus, jota laajennettiin mahdollisesti 1880-luvulla. Merikoulun toiminta loppuessa vuonna 1910, torni siirtyi valtiolta kaupungin omistukseen, jonka seurauksena v. 1912 lähtien sen tiloissa on toiminut kahvila. (Oulun kulttuurihistoriallisesti merkittävät kohteet 1986, 52.)

2. Tutkimusmenetelmät

Koska kyseessä oli työmaan konekaivuun arkeologinen valvonta, esiin tulleiden rakenteiden tutkiminen arkeologisten kaivaustutkimusten tarkkuudella ei ollut mahdollista. Kutakin kohdetta voitiin tutkia ainoastaan tietyn ajan verran, joka sekä oli työmaa-

palaneen vanhan seurahuoneen rakenteita sekä viereisellä tontilla sijainneen Henrietta Ravanderin samaisessa palossa tuhoutuneen asuintalon jäännöksiä. (Hyttinen ja Rajala 2003)

aikataulujen tiukasti sanelema. Lisäksi kentällä oli vain kaksi arkeologia (kiireisimpänä kolme), mikä myös asetti rajat kohteiden dokumentoinnille. Näin ollen kohteiden dokumentointi ei parhaimmillaankaan yltänyt arkeologisten kaivausten tasolle. Useassa kohteessa jouduttiinkin tyytymään rakenteen paikoilleen mittaamiseen, valokuvaukseen sekä yhden tason ja profiilin piirtämiseen. Muutamat rakenteen pystytettiin dokumentoimaan hieman paremmin, koska työmaatoimet pystytettiin siirtämään toisaalle tutkimusten ajaksi. Tällaisista rakenteista piirrettiin useampi tasokartta ja rakenteista saatiin luonnollisesti myös runsaammin löytöjä talteen. Löytöjen yhteyksiä pystytettiin myös paremmin havainnoimaan.

Kaivaminen tapahtui pääasiallisesti koneella. Koneellinen kaivuu pysäytettiin heti, jos maakerroksista paljastui kiviä, puuta, tiiltä tai likamaata. Jos lähemmässä tarkastelussa maassa ei havaittu mitään rakenteeseen viittaavaa, annettiin kaivamisen jatkoa. Jos taas kulttuurikerrokset viittasivat säilyneeseen rakenteeseen tai sen osaan, konekaivuu lopetettiin ja kaivamista jatkettiin lastoilla ja lapiolla. Rakenteen puhdistamisen, dokumentoimisen, löytöjen talteen ottamisen sekä mahdollisten näytteiden ottamisen jälkeen konekaivuu jatkui ja rakenteen kaivualueella sijainneet jäänteet poistettiin koneellisesti.

Johtuen arkeologisen valvonnan luonteesta, ei mitään tiettyä kaivaus- tai tutkimusmenetelmää pystytty kentällä täydellisesti toteuttamaan. Näin ollen päätettiin kulttuurikerrosten dokumentoinnissa ja löytöjen talteen poimimisessa käyttää sovellettua stratigrafista menetelmää eli rakenteiden eri kulttuurimaakerrokset nimettiin omaksi yksiköikseen esim. maalajin, värin ja koostumuksen mukaan. Kukin rakenteen kerros eli yhteys (=Y) nimettiin juoksevalla numerolla siten, että jokaisessa eri rakenteessa yksiköiden numerointi alkaa numerolla 1. Kerrokset on kuvailtu raportin liitteessä yhteysluettelo (Liite 2). Esinelöydöt otettiin talteen löytöyhteyksittäin so. löytökerroksittain. Lisäksi kentällä pyrittiin kiinnittämään huomiota siihen, mistä osasta rakennetta esineet poimittiin talteen (esim. kivijalan rakennekivien päältä, välistä tai pohjalta).

Kaikista rakenteista piirrettiin ainakin yksi profiili ja mahdollisuuksien mukaan 1 tai 2 tasoa. Poikkeuksen muodostivat epämääräiset rakenteet, joihin kuului ainoastaan muutamia kiviä ja likamaakerros. Näistä päätettiin otettaa ainoastaan valokuvia. Myös kohteista, joissa esiintyi ainoastaan yksi tai kaksi kulttuurimaakerrosta, jätettiin kartat piirtämättä.

Kaikki kenttäkartat on luetteloitu karttaluettelossa (Liite 1). Kaikki rakenteet nimettiin R-kirjaimella (R = rakenne) sekä juoksevalla numerolla. Rakenteet on listattu raportin loppuun rakenneluetteloon (Liite 3). Huomioitava on, että kentällä eri rakenteiksi merkityt rakenteet ovat mahdollisesti kuitenkin saman rakenteen osia. Arkeologisessa valvonnassa on toisinaan erittäin vaikeaa seurata eri yksiköiden rajoja kuten myös eri rakenteiden rajoja. Työtä vaikeuttaa aina kaivinkoneella suoritettu kaivutyö, jossa yksikin kauhan kuopaisu voi aiheuttaa kulttuurikerroksien sekoittumisen ja rakenteen tuhoutumisen. Tällaisessa kontekstissa eri yksiköiden seuraaminen on useimmiten täysin mahdotonta.



Kuva 3. Työkuva. Apulaistutkija Tiia Ikonen piirtää rakennetta R5. Dia 125657:29, MV/RHOA. Kuvaaja: Marika Hyttinen.

Rakenteet mitattiin paikoilleen alueella sijaitsevien rakennusten tai muutoin ennestään kartalla olevien pisteiden avulla. Jokaiseen mittapisteeseen otettiin kaksi eri mitta, jotta virhemarginaali jäisi mahdollisimman pieneksi. Linnankadun ensimmäiset kohteet mitattiin paikoilleen Pokkisentörmällä sijainneeseen sähkökaappiin sekä lyseon kiviaitaan. Loppukesästä ko. sähkökaappi irrotettiin maasta ja korvattiin uudella hieman eri kohtaan. Näin ollen jouduimme mittamaan myös vanhan sähkökaapin paikoilleen, mikä taas lisää jossain määrin tähän otettujen kohteiden mittapisteiden mittavirhettä.

Linnankadun loppupuolelta ja viheralueelta esiin tulleet rakenteet mitattiin paikoilleen lyseon kiviaitaan ja lääninhallituksen kulmaukseen. Lyseon päädyn viheralueen kohteet mitattiin paikoilleen taas lyseon kiviaidan kulmaan sekä v. 1926 rakennetun sillan toiseen kivikaiteeseen. Jokaiselle rakenteelle vaaitettiin absoluuttinen korkeus vaaituskoneen avulla. Mainittakoon vielä, että Oulun kaupungilla on käytössään NN-korkeusjärjestelmä.

Kaikki esinelöydöt otettiin talteen lukuun ottamatta eläinten luita. Kuitenkin kohteesta R19, joka tulkittiin jäteojaksi eli tunkioksi, otettiin pienenä esimerkinomaisena otantana koekuopasta (80 x 80 cm) talteen kaikki löydetyt eläinten luut. Luut analysoi Oulun yliopistosta Ph.D. Markku Niskanen (erillinen liite Pokkisentörmän 2007 eläinluuanalyysistä).

Osa esinelöydöistä otettiin talteen sekoittuneesta maasta ja irtolöytöpoimintoina. Jo kentällä voitiin havaita osan esinelöydöistä olevan selvästi moderneja (1900-luvulta). Esineet otettiin kuitenkin talteen ja poistettiin jälkityövaiheessa varsinaisesta löytöluettelosta erilliseen poistettujen löytöjen luetteloon. Esineet otettiin talteen, jotta kyseisen yhteyden voitiin selvästi osoittaa olevan sekoittunut. Löytömateriaalista poistettiin kaikki naulat, epämääräiset rautaesineiden katkelmat (esim. rautalevyjen katkelmia ja loppuun korrodoituneita esineitä), lasi- ja rautakuonamöykkyt sekä eläinten luut. Rakenteiden ajoituksen kannalta tärkeimmät löydöt on piirretty, ja osa myös valokuvattu (Liite 5).

2.1. Rakenteiden ajoituksesta

Yhdestäkään Pokkitörmältä dokumentoidusta rakenteesta ei saatu talteen näytteitä, jotka mahdollistaisivat absoluuttisen ajoituksen. Lähes kaikki löydetyt rakenteet olivat kivirakenteita tai säilyneet puurakenteet olivat niin heikkokuntoisia, ettei niistä saatu dendrokronologisia näytteitä. Rakenteiden ajoitukset perustuvatkin pääasiallisesti esinetytologioihin. Ajoituksellisesti informatiivisimpia esineitä ovat liitupiippujen kopat ja leimat sekä keramiikka. Joissakin tapauksissa myös lasiesineiden katkelmia on voitu hyödyntää ajoituksessa.

Näin ollen ajoituksissa käytettiin apuna esinelöytöjen rinnalla vanhoja karttoja. Vuonna 2002 Oulusta laadittiin Museoviraston toimesta jo edellä mainittu kaupunkiarkeologinen inventointi (Ikonen & Mökkönen 2002, liitteet 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 3.5 ja 3.6). Inventoinnissa asemoitiin Oulun kaupungin nykyiselle asemakaavalle Oulun vanhat kartat vuosilta 1649 (kartta 43), 1951 (kartta 44), 1705 (kartta 45), 1748 (kartta 46) ja 1824 (kartta 47). Näitä

päällekkäin asemoituja karttoja voitiin käyttää avuksi löydettyjen rakenteiden ajoituksen hahmottamisessa. On kuitenkin syytä pitää mielessä, että vanhojen karttojen asemoinnissa uuden päälle on mahdollisesti syntynyt 2-5 metrin virhemarginaali (Ikonen & Mökkönen 2002, 13). Yhdessä ajoittavien esinelöytöjen kanssa karttamateriaalia voidaan pitää melko luotettavana ajoituskeinona.

3. Rakenteet: tulkinta ja ajoitus

3.1. R1

Rakennekuvaus:	rakennuksen peruskiveys
Kerrokset/yhteydet:	Y1 , vaaleahko likamaa peruskivien päällä
Pinta-ala/koko:	2 x 2 m
Kartta:	1
Diat:	125657: 3-5
Löydöt:	KM2006056: 1-2 Y1, peruskivien päällä ollut vaaleahko likamaa: liitupiipun varsi ja esinelasin katkelma
Esinepiirroks:	-
Poistetut löydöt:	Y1, peruskivien päällä ollut vaaleahko likamaa; 1. 6 kpl nauloja; 2. luuta 1 kpl
Näytteet:	-
Ajoitus:	1600-luvun puoliväli (?)

Ensimmäinen rakenne paljastui Linnankadun länsiluodepuolelta, siltojen läheisyydestä, asfaltin ja sorakerroksen alta. Rakenne muodostui isoista palaneista kivistä (kartta 1). Kivet, joiden halkaisija oli 30-80 cm, sijaitsivat vaaleassa likamaassa (Y1), joka oli ruskean hiekan ja tiilimurskan sekaista. Rakenne tulkittiin rakennuksen perustan jäännökseksi ja tarkemmin mahdolliseksi rakennuksen nurkkakiveykseksi (kuva 4). Löydetyn nurkan perusteella rakenne on ollut itä-länsisuuntainen ja jatkunut näin ollen itään ja etelään. Rakenteen peruskiveys tuli esille korkeudella 7,75 m mpy ja ulottui aina 7,60 m mpy syvyydelle. Löytöinä saatiin muutamia nauloja ja lasia. Myös eläimen luita havaittiin likamaakerroksessa.

Rakennetta ei havaittu tämän enempää muualla kaivannossa. Linnankadun kaakkoisosaa oli täysin tuhoutunutta aluetta, joten R1 on todennäköisesti tuhoutunut muilta osin jo aikaisemmissa kaivutöissä. Kesällä 2006 dokumentoidut rakenteen osat tuhoutuivat kokonaisuudessaan kaivutöissä. Rakenteen alla alkoi puhdas pohjasavi.



Kuva 4. Rakenteen R1 nurkkakiveys. Dia 125657:5, MV/RHOA. Kuvaaja: Marika Hyttinen.

Ajoitus ja tulkinta

Rakenteen esinelöydöt eivät olleet ajoituksellisesti informatiivisia. Löydetyn nurkan sijainnista voidaan sen sijaan päätellä jotain rakenteen ajoittumisesta. Rakennuksen suunta ei noudattele nykyistä asemakaavaa, jonka säännöllinen ruutukaavamalli suunniteltiin jo vuonna 1649 Klaus Klaunpojan (tunnetaan myös nimellä *Claes Claesson*) toimesta (kartta 43). Ruutukaavamalli toteutettiin vuonna 1652 suuren kaupunkipalon jälkeen (Vahtola 1987, 90; Virkkunen 1953, 128-129), mutta ei ilmeisesti Klaunpojan laatiman suunnitelman mukaisesti (Ikonen & Mökkönen 2002, 13). Rakennuskaavaa muutettiin vuonna 1705, jolloin tulipalo jälleen tuhosi suuria alueita kaupungista. Tältä ajalta säilyneeseen karttaan on jo merkitty nykyäänkin samoilla nimillä kutsuttuja katuja, mm. Linnankatu, Torikatu ja Kirkkokatu (kartta 45). Katujen sijainti poikkesi kuitenkin jossain määrin nykyisten vastaavien katujen sijainnista. (Vahtola 1987, 90.) Karttojen perusteella näyttäisi siltä, että ko. rakennus ajoittuisi ajalle ennen vuotta 1652, jolloin Oulun asemakaava oli vielä säännötön. Tuolloin Pokkitörmän alue oli lähes kokonaisuudessaan korttelialuetta, jota halkoivat pienet kadut (kartat 43 ja 44). Tätä oletusta vahvistaa myös 1700-luvun alkupuolen kartta, joissa R1:sen löytöpaikan kohdalla ei näyttäisi olevan korttelialuetta, eikä näin ollen rakennuksia (kartta 45).

3.2. R2 sekä R2-jatke

R2

Rakennekuvaus:	rakennuksen peruskiveys, jonka päällä heikosti säilynyt lautataso
Kerrokset/yhteydet:	Y1 , sora- ja multakerros; Y2 , sekoittunut maakerros; Y3 , tiilimurskan, hiilen ja puun sekainen tumma likamaa; Y4 , tumma savimaa; Y5 , puu- ja hiilikerros; Y6 , vaalean harmaa savimaa; Y7 , vaalean hiekan kerrostuma; Y8 , vaalea saven sekainen likamaa, jossa hieman hiiltä seassa; Y9 , tumma likamaa.
Pinta-ala/koko:	8 x 4 m
Kartat:	2, 5, 8, 12, 13
Diat:	125657: 6, 9-16, 31-33
Löydöt:	KM 2006056:3-19, 68-72 Y3, tumma likamaa: liitupiipun varren pätkiä, punasavikeramiikka, piiposliinia, lukon hela sekä ikkunalasin kappaleita.
Esinepiirrokset:	KM 2006056:16, kuparinen lukon hela. Liite 5 (6/7)
Poistettut löydöt:	Y3, tumma likamaa peruskivien välissä: 3. nauvoja 11 kpl; 4. loppuunkorrodoitunut metalliesineen katkelma, 1 kpl; 5. palanut lasitemöykky, 1 kpl; 6. eläinten luita 13 kpl, joista 2 kpl palaneita; Y8, savinen likamaa, alin taso: 7. rautamöykky 1 kpl; 8. naula, 1 kpl.
Näytteet:	-
Ajoitus:	1600-/1700-luvulta 1800-luvun ensimmäiselle neljännekselle

R2 muodostui erikokoisista kivistä, joiden halkaisija vaihteli 10-80 cm:n välillä. Kivet muodostivat suurikokoisen rakennuksen peruskiveyksen, jonka esiin kaivettu kokonaispinta-ala oli 3 x 4 m. Rakenne tuli esille sora- ja multakerroksen (Y1), ja sekoittuneen maakerroksen (Y2) alta.

Perustuksesta tulivat ensin näkyville pienet kivet (Ø 10-50 cm) korkeudella 7,60 m mpy, joista piirrettiin ensimmäinen taso (kartta 2). Ensimmäisessä tasossa oli nähtävissä myös hieman tiiltä ja tiilimurskaa. Varsinainen koillis-lounaissuuntainen peruskiveys (kartta 5 ja 13, taso 2) alkoi korkeudella 7,40 m mpy, jossa kivien väliin oli kiilattu myös tiiltä (kuva 5). Tiilien ja kivien väliin oli laitettu vaaleaa savea ilmeisesti sidosaineeksi. Peruskivet sijaitsivat tummassa likamaassa (Y3), jossa oli seassa hiukan vaaleaa savea, tiilimurskaa, hiiltä, eläinten luita ja hieman lahonneiden puiden jäänteitä. Kivien välissä kulki ohut kerros tummaa savea (Y4), jonka alla taas esiintyi erittäin ohut (n. 1-3 cm), hiiltyneen puun kerros (Y5). Rakenteen ”ulkopuolella” esiintyi vaaleaa, saven ja hiilen sekaista likamaata (Y8). Osa rakenteen peruskivistä oli palanut, joten se lienee tuhoutunut

aikanaan tulipalossa. Rakenteen peruskiveys jatkui kaivannossa aina korkeudelle 6,40 m mpy (kartta 8), johon kaivaminen myös lopetettiin.



Kuva 5. Rakenteen R2 peruskiveystä tasossa 2 (alin kerros). Dia 125657:31, MV/RHOA. Kuvaaja: Tiia Ikonen.

Kaikki kesällä 2006 dokumentoidut R2:sen osat tuhoutuivat kaivutöissä, mutta on mahdollista, että rakenne jatkui syvemmälle kaivattomaan maahan (kartta 8). R2 oli jo ennen kesän 2006 tutkimuksia osin tuhoutunut, koska sen keskellä kulki erilaisia moderneja putkia..

Ajoitus ja tulkinta

R2:sen ajoitus on problemaattinen löytöaineiston ja sijainnin perusteella. R2:sta ei saatu juurikaan ajoittavaa esineistöä talteen. Rakenteen yhteydestä saatiin talteen muutama pala koristelmatonta piiposliinia, josta voidaan tehdä joitakin päätelmiä rakenteen ajoittumisesta. Piiposliinia alettiin valmistamaan Englannissa 1760-luvulla. Piiposliini valmistettiin valkosavesta ja piimurskasta. Varhaisimmat piiposliiniasiat olivat joko koristelemattomia tai relieffi- tai maalauskoristeisia, ja niiden lyijylasite oli kermanvärinen. Vuodesta 1780 lähtien lyijylasite kehittyi norsunluun väriseksi, joskin samaan aikaan esiintyi myös helmiäisenvaaleaa, hieman sinertävää lasitetta piiposliiniasioissa. Vuoteen 1830 mennessä lyijylasite kehittyi täysin valkoiseksi. Ensimmäiset painokuvakoristelut

piiposliiniastioissa esiintyivät jo 1780-luvulla, mutta vasta vuoden 1800 jälkeen ne yleistyivät. (Bartels 1999, 238-246, 419.) R2 ajoittunee piiposliinilöytöjensä perusteella 1700-luvun loppupuolelle.

Sijainnista ja suunnasta voidaan myös hahmotella rakenteelle ajoitusta. R2 ei kulje aivan nykyisen Linnankadun suuntaisesti, vaan poikkeaa siitä hieman pohjoiseen. Se näyttäisikin suuntansa ja sijaintinsa perusteella ajoittuvan todennäköisimmin 1600-luvun puoleenväliin, jolloin ko. alue oli vanhojen karttojen perusteella vielä täyttä korttelialuetta (kartta 44). Kuitenkin tutkittaessa vuoden 1748 karttaa (kartta 46) voidaan rakenteen havaita istuvan silloiselle korttelialueelle varsin hyvin. On mahdollista, että rakenne on ollut pitkään käytössä aina 1600-luvulta lähtien. Todennäköistä on, että rakennus on tuhoutunut viimeistään v. 1822 kaupunkipalossa.

R2 tulkitiin todennäköisesti tulopalossa tuhoutuneen rakennuksen peruskiveykseksi, johon kuului myös tiiltä. Rakenteeseen on kuulunut lautataso, mahdollinen lattia, joka sijaitsi peruskiveyksen päällä. Rakennuksessa lienee ollut myös lasitetut ikkunat. On mahdollista, että R2 ja R5 muodostavat yhtenäisen koillis-lounaissauntaisen rakenteen (kartta 41), josta lisää rakenteen R5 yhteydessä.

R2-jatke

Rakennekuvaus:	rakennuksen peruskiveys
Kerrokset/yhteydet:	Y1 , sora- ja multakerros; Y2 , sekoittunut maakerros; Y3 , tiilimurskan, hiilen ja puun sekainen likamaa; Y4 , tumma savimaa; Y5 , puu- ja hiilikerros; Y6 , vaalean harmaa savimaa; Y7 , vaalean hiekan kerrostuma; Y8 , vaalea saven sekainen likamaa, jossa hieman hiiltä seassa; Y9 , tumma likamaa
Pinta-ala/koko:	1,6 x 2,4 m
Kartat:	10 ja 11
Diat:	125657: 19-25
Löydöt:	KM 2006056:20-45. Y2, sekoittunut täytemaakerros: posliinia, fajanssia, punasavikeramiikkaa, kaakeliitiiltä, liitupiipun varren katkelmia, esine-, astia- ja ikkunalasia sekä rautaesine; Y5, puu- ja hiilikerros: piiposliinia, punasavikeramiikkaa, liitupiipun varsia, ikkunalasia.
Esinepiirroksat:	KM 2006056:31, 32, 33, 42 ja 43 koristeltuja liitupiipun varsia. Ks. Liite 5 (4/7), (5/7) ja (7/7)
Poistetut löydöt:	Y1, sekoittunut täytemaakerros: 9. taottuja nauvoja 8 kpl; 10. laastimöykky, 1 kpl; 11. sulanut lasimöykky, 2 kpl; 12. eläinten luita 7 kpl, joista 1 kpl palanut; Y5, puu- ja hiilikerros: 13. nauvoja 2 kpl; 14. eläinten luita 7 kpl, joista 3 kpl palaneita.
Näytteet:	-
Ajoitus:	1700-luku/1800-luvun ensimmäiselle neljännekselle

Kivi- ja lautarakenne (kuva 6), joka tuli esille Linnankadun pohjoispuoliselta viheralueelta, nimettiin R2:sen ”jatkeeksi”. Pohjois-eteläsuuntainen rakenne esiintyi samalla korkeudella (7,60–6,40 m mpy) kuin R2. Mainittakoon, että R2:sen ja R2-jatkeen yhteydet on molemmat laitettu R2:sen alle.



Kuva 6. R2-jatkeen peruskiviä. Rakenteen keskekkä kulkeva kaapelikaivanto oli osin tuhonnut rakennetta. Dia 125657:24, MV/RHOA. Kuvaaja: Marika Hyttinen.

Rakenteen päällä sijaitsi täytemaakerros korkeudella 8,20-7,60 m. Tästä sekoittuneesta kerroksesta saatiin runsaasti eri aikaisia löytöjä talteen. R2-jatke muodostui suurehkoista kivistä (Ø 10–70 cm) ja tiilestä, jotka sijaitsivat tummassa likamaassa (Y3), joskin alempana (n. 7 m mpy) niiden alla alkoi vaaleampi likamaa (kartta 10). R2-jatkeen profiilissa näkyy myös huonosti säilynyt puutaso, Y5, (lautalattia) korkeudella 7,50 m mpy (kartta 10). Erittäin maatuneen puutason laudat kulkivat koillis-lounais- sekä luode-kaakkosuuntaisesti. Puut vaikuttivat ainakin osin hiiltyneiltä. Puulattia näytti esiintyvän R2-jatkeen peruskivien muodostaman suorakulmaisen rakenteen sisäpuolella. Valitettavasti moderni putkikaivanto, joka halkoi rakennetta pohjois-eteläsuunnassa, oli tuhonnut jo muutoinkin heikosti säilyneen puutason lähes kokonaan (kartta 11). Puutason alla vuorottelivat eriväriset likamaakerrokset (Y3, Y4, Y8) hiekkakerrosten (Y7) kanssa. Lisäksi puulattian alla havaittiin myös tiilimurskan ja saven sekainen kerrostuma, Y6

(kartta 10). Pohjoisessa ja koillisessa tuli puhdas savimaa vastaan rakennuksen peruskivien vieressä. Rakennuksen pohjoisosa lienee tuhoutunut aikaisemmissa kaivutöissä.

Ajoitus ja tulkinta

R2-jatkeesta saatiin talteen viisi kappaletta koristeltuja liitupiipun varsia. Kaikissa varsissa on rullaleimoin tehtyä geometristä koristelua. (Liite 5 (4/7), (5/7) ja (7/7)). Koristelutyylillä, jossa piipun varret on leimattu geometrisin kuvion, on ollut käytössä 1600-luvun puolivälistä 1800-luvulle saakka (Makkonen 1991, 60). Karkeasti arvioituna rakenne ajoittunee 1700-luvulta 1800-luvun alkupuolella.

On mahdollista, että R2 ja R2-jatke ovat saman rakenteen osia. Todennäköisempää on kuitenkin, että R2-jatke muodostaa itsenäisen luode-kaakkosuuntaisen suorakulmaisen rakenteen. R2 ja R2-jatke lienevät saman aikaisia rakenteita, mihin viittaa sama sijaintikorkeus. Lähekkäisyys kertonee sitä, että kyseessä ovat saman pihapiirin rakennukset. Rakennus on tuhoutunut tulipalossa, todennäköisesti vuoden 1822 suurtulipalossa, mihin viittaavat hiiltyneet rakenteiden osat sekä osittain sulanut löytömateriaali.

3.3. R3

Rakennekuvaus:	rakennuksen peruskiveys, jonka päällä osittain säilynyt hiiltynyt puukerros
Kerrokset/yhteydet:	Y1 , sora- ja multakerros; Y2 , täyttömaakerros; Y3 , sekoittunut likamaa; Y4 , palokerros, jossa myös hiiltynttä puuta; Y5 , harmaa, saven sekainen maa; Y6 , vaalea likamaakerros; Y7 , tumma likamaa, jossa savea ja eläinten luita seassa; Y8 , tiiliroskakerros; Y9 , hienon hiekan linssi; Y10 , hiilikerros; Y11 , tumma puun sekainen maakerros; Y12 , puhdas savimaa; Y13 , vaalea savimaa; Y14 , tumma saven sekainen likamaa; Y15 , vaalea saven sekainen likamaa; Y16 , oranssi hiekka; Y17 , vaalea hiekan sekainen savi, jossa hieman tiiltä; Y18 , vaalean harmaa savi, jossa tiilimurskaa.
Pinta-ala/koko:	n. 2 x 4 m
Kartat:	3, 4, 6, 7, 8
Diat:	125657:7-8, 17
Löydöt:	KM 2006056:46-66 Y3, sekoittunut likamaa peruskivien välistä: punasavikeramiikkaa, kaakeliitiilen kappaleita, liitupiipun varsia, esine- ja ikkunalasia; Y4, Palokerros: punasaviastian seinäpala, liitupiipun kopan kappale sekä liitupiipun varsia; Y14, saven sekainen tumma likamaa: punasavikeramiikkaa, kaakeliitiiltä, liitupiipun koppa ja varsia, esine- ja astialasia. Profiilista: punasaviastian seinäpala ja ikkunalasia.

Esinepiirrokset:	KM 2006056:60, liitupiipun koppa, KM 2006056:61. liitupiipun varsi Ks. Liite 5 (2/7)
Poistetut löydöt:	Y3, sekoittunut likamaa peruskivien välissä; 15. rautamöykkyjä 2 kpl; 16. eläinten luita 16 kpl, osa palaneita; Y4, palokerros: 17. naula 1 kpl; Y14, saven sekainen tumma likamaa; 18. lasikuonamöykky 1 kpl; 19. palamattomia eläinten luita 57 kpl; profiilista: 20. lasikuonaa 1 kpl; 21. eläimen hammas 1 kpl.
Näytteet:	Maanäyte kerroksesta Y7. Ks erillinen liite Oulun Pokkisentörmän makrofossiilitutkimus 2006
Ajoitus:	1600-luku – 1700-luvun alkupuoli

Rakenne esiintyi korkeudella 7,40-6,80 m mpy, mutta likamaakerrokset jatkuivat aina kaivannon pohjaan saakka (6,40 m mpy) ja tästä edelleen kaivamattomaan maahan (kartta 8). Laakeat peruskivet oli ladottu 40-50 cm paksuihin kerroksiin. R3 lienee suhteellisen massiivisen rakennuksen peruskiveys (kuva 7), jonka kivet olivat halkaisijaltaan isoja, n. 90 cm (kartta 3 ja 4). Rakenteeseen kuului myös 20-30 cm paksu hiiltynyt puukerros, tiiltä sekä useita kulttuurimaakerroksia (kartta 6). Puukerros sijaitsi tumassa palokerroksessa (Y4). Rakenteen peruskivien alla oli useissa kohdin jäänteitä vaaleasta, muruiksi palaneesta materiaalista (kuva 7). Kyseessä ei ollut palanut laasti, pikemminkin jonkinlainen hiekkakivi, koska kiviaines vaikutti suhteellisen huokoiselta.



Kuva 7 R3:n peruskiviä, tiiltä sekä likamaakerroksia kuvattuna koilliseen. Dia 125657:1, MV/RHOA. Kuvaaja: Marika Hyttinen.

Rakenteen peruskivien alta (pohjoispääty) paljastui kostea, tumma ja savinen likamaakerros (kartta 7), jossa oli myös runsaasti eläinten luita seassa. Kyseessä lienee jonkinlainen jätekerros. Kerroksesta otettiin maanäyte, joka lähetettiin Turun yliopistoon Terttu Lempiäisen analysoitavaksi (erillinen liite Lempiäinen 2006, Pokkisentörmän makrofossiilitutkimus). Näytteestä analysoitiin runsaasti puuhiiltä, hiiltymätöntä puuta ja kasviroskaa, yksi sienen rihmastopahka sekä kuusi kappaletta vadelman siemeniä. Sienten rihmastopahkat ovat asuinpaikoilla varsin yleisiä jäänteitä. Vadelma (*Rubus idaeus*) on sekä viljelty hyötykasvi että ihmistoiminnasta hyötyvä luonnonkasvi. (Lempiäinen 2000, 49, 51, 53.)

Ajoitus ja tulkinta

R3:sta saatiin talteen muutamia liitupiippulöytöjä, joista voidaan lähteä hahmottamaan ajoitusta rakenteelle. Ajoituksellisesti informatiivisiin esine on kerroksesta Y14:sta talteen saatu liitupiipun koppa KM2006056:60 (Liite 5 (2/7)). Pienikokoisen ja pullean kopan molemmilla sivuilla kannan vieressä on kohokuviolliset Tudor-ruusukkeet. Ruusukkeet muodostuvat kuudesta pisteestä, joiden keskellä on yksi piste. Lisäksi ruusukkeessa on kuusi verholehteä. Tämä koristeaihe esiintyy lähinnä halvoissa piipuissa. (Makkonen 1991, 31.) Pokkitörmän piippu on kuitenkin kiillotettu, mikä viittaa parempaan laatuun (Duco 1987, 37). Piipulle löytyy vastine hollantilaisesta piippumateriaalista. Vastaavanlaisia kuusi terä- ja verholehtisiä tudor-ruusukkeita löytyy D. H. Ducon teoksesta ”*De nederlandse kleipijp*” (Duco 1987, 38, kuvat 65 ja 66). Ducon mukaan piiput ajoittuvat 1650-luvun jälkeiselle ajalle (Duco 1987, 37).

Toinen esine, josta saadaan apua R3:sen ajoituksessa, on KM2006056:61 eli spiraalikoristeinen liitupiipun varren kappale (Liite 5 (2/7)). Liitupiipun varsi lienee englantilaista tuotantoa – esineelle löytyy lähes identtinen vastine Britteinsaarilta. Kyseinen spiraalivarsi ajoittuu 1690 - 1720 (Rutter & Davey 1980, 191-192, kuva 4). Näyttäisi kuitenkin siltä, että siinä missä Pokkitörmän varressa spiraalivartta koristaa pienien neliöiden jono, englantilaisessa vastineessa näyttäisi kulkevan sahalaitainen koristekuvio spiraalissa.

Myös Ruotsista, Tukholman edustalle 1600- ja 1700-lukujen taitteessa haaksirikkoutuneesta laivasta, on saatu talteen liitupiippujen spiraalikoristeltuja varsia (Kaijser 1980, 259, 264-265, Fig. 4A 5 ja 6). Pokkitörmän spiraalivarsi ajoittunee näin ollen 1600-luvun lopulta 1700-luvun alkuun.

R3 ajoittunee edellisten esinelöytöjen valossa 1600-luvun puolestavälistä 1700-luvun alkupuolelle. Löytömateriaalista puuttuvat tyystin piiposliinista valmistettujen astioiden katkelmat. Tämäkin vahvistaa rakenteen edellä mainittua ajoitusta, koska piiposliinia alettiin valmistamaan vasta 1700-luvun loppupuolella (Bartels 1999, 419).

Koillis-lounaissuuntainen rakenne on tuhoutunut aikanaan tulipalossa, mihin viittaa rakenteen palaneet osat, kuten hiiltynyt lautataso. Tulipalo, joka tuhosi rakenteen, on saattanut olla esim. yksi vuoden 1773 tulipaloista tai sitten kyseessä on ollut paikallinen ja pienempi palo. Kesällä 2006 esille tulleet rakenteen osat tuhoutuivat täysin kaivutöissä. R3 jatkui kuitenkin pohjoiseen ja koilliseen viheralueelle, jossa se jäi kaivamattomaan maahan.

3.4. R4

Rakennekuvaus:	mukulakiveystä?
Kerrokset/yhteydet:	Y1 , tumma saven sekainen likamaa; Y2 , tumma hiilen ja puun sekainen kerros; Y3 , vaalea likamaa, mahdollisesti sekoittunut
Pinta-ala/koko:	0,3 x 1,2 m
Kartta:	9
Diat:	125657:18
Löydöt:	KM 2006056: 67. Y1, tumma saven sekainen likamaa: muutama pala ikkunalasiasia
Esinepiirroks:	-
Poistettut löydöt:	Y1, tumma saven sekainen likamaa: 22. nauvoja 2 kpl.
Näytteet:	-
Ajoitus:	-

R4 käsitti pienehkön pätjän mahdollisesti ladottua kiveystä, joka tuli esille 8,10-7,80 m mpy (kartta 9). Pienet, 10 cm halkaisijaltaan olleet kivet oli ladottu viereen viereen tummaan saven sekaiseen likamaahan Y1, jonka alla alkoi puurosken ja hiilen sekainen kerros (Y2). Kivikertoja oli ladottu kaksi päällekkäin. Mahdollista mukulakiveystä oli säilynyt ainoastaan reilun metrin pituudelta ja kivet ulottuivat ainoastaan 30 cm:n syvyyteen. Mahdollisen mukulakiveyksen ja kerroksen Y2 alla alkoi vaalea kulttuurimaakerros (Y3).

Ajoitus ja tulkinta

Ikää rakenteelle on lähes mahdotonta lähteä hahmottamaan, ajoittavien löytöjen puuttuessa. Lisäksi R4:sen luonne oli jokseenkin epämääräinen. Rakenne tulkittiin mukulakiveykseksi, joka mahdollisesti liittyy rakenteeseen R2 (kartta 41).

3.5. R5

Rakennekuvaus:	rakennuksen perustus
Kerrokset/yhteydet:	Y1 , saven sekainen vaalea likamaa; Y2 , noen sekainen tumma likamaa; Y3 , vaalea savimaa
Pinta-ala/koko:	1,5 x 3,7 m
Kartat:	12
Diat:	125657:26-28
Löydöt:	KM 2006056:68-72 Y1, saven sekainen vaalea likamaa: punasavikeramiikkaa, kaakelitiiltä, esine-, astia- ja ikkunalasia.
Esinepiirroks:	-
Poistetut löydöt:	Y1, saven sekainen vaalea likamaa: 23. nauvoja 4 kpl; 24. eläinten luita 2 kpl.
Näytteet:	-
Ajoitus:	1700-luku/1800-luvun alku (?)

Korkeudella 7,30 m mpy tuli heti pintamaakerrosten (paksuus n. 90 cm) alapuolelta esille isohko kivitaso (1,5 x 3,7 m), joka muodostui hyvin erikokoisista kivistä, joiden halkaisija vaihteli 10–50 cm välillä (kartta 12). Kivitason välissä oli myös runsaasti tiilenkappaleita ja tiilimurskaa. Kivet sijaitsivat erittäin savisessa vaaleassa likamaassa (Y1), jossa oli eläinten luita seassa. Rakenteen koillispuolella alkoi vaalea savimaa (Y3). Kivitason länsipuolella havaittiin erittäin huonosti säilyneen koillis-lounaissauntaisen hirren katkelma (pit. 70 cm ja lev. 25 cm), joka näkyy myös kartassa 12 (kuva 8).



Kuva 8. Puun jäänteitä rakenteessa R5. Dia 125657:28, MV/RHOA. Kuvaaja: Tiia Ikonen.

Muita mahdollisen puurakenteen osia ei ollut tällä kohta säilynyt. Hirren ja kivitason välissä sijaitsi noen sekaista maata (Y2). Hirsi poistettiin piirtämisen jälkeen paikoiltaan, jolloin sen alla havaittiin lisää (perus-)kiviä. Kesän 2006 kaivutöissä ei kuitenkaan tarvinnut kaivaa tätä tasoa alemmas, joten R5 alemmat kivikerrokset jäivät kaivamattomaan maahan. Myös piirretty taso säilyi (lukuun ottamatta poistettua hirttä) ja se peitettiin hienolla hiekalla. Tutkimuksissa ei siis käynyt ilmi, kuinka syvälle R5:sen kerrokset kaikkiaan ulottuivat.

Ajoitus ja tulkinta

R5:sta ei saatu talteen ajoittavia esinelöytöjä. Sijaintinsa perusteella rakenne voidaan ajoittaa karkesti vanhoissa kartoissa esiintyvien korttelialueiden mukaan 1600-1700-luvuille, viimeistään 1800-luvun alkupuolelle.

On mahdollista, että rakenteet R2 ja R5 kuuluvat samaan peruskiveykseen (kuva 9), koska ne sijaitsivat samalla korkeudella eli n. 6,50-6,70 m mpy. Yleiskarttaa 41 tutkittaessa voidaan havaita, että rakenteiden peruskivet voisivat muodostaa yhdessä yhtenäisen koillis-lounaissuuntaisen linjan.



Kuva 9. R2:n (vasemmalla) ja R5:n sijainti toisiinsa nähden. Kivirakenteiden välissä kulkee kaivetun maan alue. Dia 125657:32, MV/RHOA. Kuvaaja: Tiia Ikonen.

Lisäksi kartassa 12 näkyvän hirren alla jatkuivat isot peruskivet. Kivet muodostaisivat siis koillis-lounaissauntaisen suorakulmaisen rakenteen, jonka kokonaispinta-ala olisi n. 3 x 4 m².

Rakenteen keskiosa oli tuhoutunut modernien kaapelikaivantojen takia, mutta syvemmällä korkeudella 6,30 m mpy, heti kaapelikaivannon alapuolella, jatkui kivikerrostuma, joka nimettiin kentällä R15:sta (rakenteesta lisää myöhemmin tekstissä). Toisaalta R5:n rakenteet eivät olleet palaneita toisin kuin R2:n. Näin ollen R2:sen ja R5:sen ei voida kiistattomasti katsoa kuuluvan yhteen. Jokatapauksessa R5 on jäännös suurehkon rakennuksen peruskiveyksestä. Ikkunalasin kappaleet viittaavat lasitettuihin ikkunoihin.

3.6. R6 sekä R6 ”levennys”

Rakennekuvaus:	rakennuksen perusta
Kerrokset/yhteydet:	Y1 , sekoittunut täyttömaakerros; Y2 , likamaakerros (mahdollinen palokerros); Y3 , puuroskakerros; Y4 , puhdas saven sekainen hiesumaa
Pinta-ala/koko:	3 x 6 m
Kartat:	14, 15
Diat:	125657:34-43, 46-47, 109
Löydöt:	KM 2006056:73-218. Y2, peruskivien päältä, tumma likamaa (seassa edellisen kerroksen sekoittunutta materiaalia): piiposliinia, punasavikeramiikkaa (mm. kolmijalkapadan jalka), liitupiipun varsia, esine-, pullo- ja ikkunalasia, piitä, nappi, rautaesineitä sekä nahan palasia; Y2, peruskivien välistä, tumma likamaa (seassa edellisen kerroksen sekoittunutta materiaalia): posliinia, piiposliinia, kivisavikeramiikkaa, punasavikeramiikkaa, liitupiipun varsia sekä koppa, astia-, esine-, pullo- ja ikkunalasia, piitä, metalliesineitä (mm. haarukka), nahkajalkineen osia sekä simpukan kuori.
Esinepiirroksat:	KM 2006056:99, liitupiipun varsi; KM 2006056:192, liitupiipun koppa; KM 2006056:201 ja 203, pullon kauloja; KM2006056:207, pieniä metalliesineiden katkelmia, esim. pieni vaatehakanen ja tinanapin puolikas. Ks. Liite 5 (1/7), (5/7), (6/7) ja (7/7)
Poistettut löydöt:	Y2, peruskivien päältä ja välistä, (seassa edellisen kerroksen sekoittunutta materiaalia) tumma likamaa: 25. nauvoja 158 kpl; 26. rautamöykkyjä 48 kpl; 27. rautalevyjen katkelmia 5 kpl; 28. määrittelemättömiä kuonamöykkyjä 9 kpl; 29. eläinten luita 19 kpl, osa palaneita; 30. muovikamman katkelma? 1 kpl; 31. kirkasta, modernia, suoraa ikkunalasia 178 kpl; 32. kirkkaan, modernin lasiesineen katkelmia 34 kpl; 33. modenin vihreän lasin katkelmia 19 kpl; 34. sinistä modernia lasia 46

kpl; 35. muovin palasia 5 kpl; 36. nauvoja 38 kpl; 37. rautalangan katkelmia 32 kpl; 38. pellin katkelma; 39. kuonaa; 40. eläinten luita 19 kpl; 41. modernia kirkasta lasia 3 kpl.

Näytteet: -
Ajoitus: 1800-luku

R6 havaittiin aluksi pohjoisprofiilissa rakennusjätekerroksena (Y2), jossa oli runsaasti tiiltä, hiiltä, pieniä kiviä sekä puuroskaa (kartta 14). Y2:sen alla kulki ohut (1-5 cm) puuroskakerros (Y3). Puuroskakerroksen alla alkoi puhdas savimaa (Y4). Rakennusjätekerros jatkui 4 metrin pituisena kerroksena pohjoisprofiilissa, jonka jälkeen alkoi maasta tulla esille R6:sen pienehkö peruskiveys (kuva 10), joka sijaitsi korkeudella n. 8 m mpy. R6 muodostui kivistä (Ø 10-40 cm) ja tiilestä (kartta 15). Tiilet olivat laadultaan melko epätasalaatuisia. Pienirakenteinen kivijalka/perustus lienee kylmämuurattu, koska merkkejä laastista ei havaittu.



Kuva 10. R6:n pieniä peruskiviä sekä tiiltä tummassa likmaakerroksessa. Dia 125657:39, MV/RHOA. Kuvaaja: Tiia Ikonen.

Rakenne sijaitsi erittäin tummassa maakerroksessa (Y2), joka vaikutti voimakkaasti palokerrokselta. Tähän viittasivat kerroksen hiili, palaneet kivet ja tiilet sekä muodottomaksi sulanut lasimateriaali. Rakenteen löytökeskittymä sijaitsi selvästi R6:sen koillisosassa tummassa likamaassa (Y2). Mainittakoon, että kerroksessa havaittiin myös

eläinten luita. Luode-kaakkosuuntaisen rakenteen yhteydestä havaittiin myös yhden huonosti säilyneen hiiltyneen luode-kaakkosuuntaisen puun jäänteet, joka havaittiin heti kivien alapuolella rakenteen luoteisosassa. Rakenne 6:n jäänteet antavat ymmärtää, että kyseessä on jokseenkin vaatimaton rakennus, johon viittaa pienehkö peruskiveys.

Rakenteen itäkoillispuolelle tehtiin koneellisesti vielä n. 80 x 80 cm suuruinen ja 1 metrin syvyinen levennys, josta ei piirretty enää karttaa. Kaivettu alue on kuitenkin merkitty yleiskarttaan (kartta 41). Tässä kohdin jatkuivat edelleen R6:sen peruskivet, joiden välissä oli myös tiiltä nähtävissä.

Ajoitus ja tulkinta

Rakenne ajoittunee löytömateriaalinsa perusteella 1800-luvun keskipaikkeille. Ajoitusta tukee rakenteesta talteen saatu ns. ”turku”-piippu, (:192) jonka kopassa on kohokirjaimilla teksti ”TURKU” ja kirjaimet ”L” ja ”I”. Lisäksi pesässä on kaksi kruunua kohokuvioina ja pesän suuosassa kukkakoristelua. Piippu on ns. simpukkapiippumallia eli pesässä on kohollaan olevia, pystysuuntaisia harjanteita (Liite 5 (1/7)). Suomalaisten savipiipputehtaiden, Fortunan ja Turun tehdään, tiedetään myös valmistaneen simpukkapiippuja (Seela 1983, 76-78). Pokkitörmältä löytynyt piippu (:192) on mitä ilmeisimmin Turun tehtaan tuotantoa. Samankaltainen piippu (KM 10363:10), jossa on myös teksti ”(T)URKU”, on löydetty Suomensjärveltä ja toinen todennäköisesti saman tehtaan tuotantoa oleva piippu (KM 59134) Vesannolta (Makkonen 1991, 12, viite 51. Ks. myös liite 26). Turun tehdas aloitti toimintansa vasta vuonna 1845, ja kaikkien Suomen savipiipputehtaiden toiminta loppui lähes kokonaan 1860-luvun lopulla (Seela 1983, 60-67).

Rakenteesta 6 saatiin talteen joukko mielenkiintoisia metalliesinelöytöjä, kuten haarukka (:208), rautainen veitsi (:315), mahdollinen viila (:209) sekä joukko pieniä metalliesineitä, tinanapin puolikas ja pieni vaatehakanen (molemmat luetteloitu nron :207 alle. Ks. myös Liite 5 (6/7)). Lisäksi rakenteen yhteydestä taltioitiin nahan paloja (:114) sekä nahkajalkineen osia (:210). Haarukka (:208) on valmistettu raudasta ja on kolmipiikkinen. Haarukassa on ollut puukahva, mutta se on lahonnut esineestä pois. Haarukkaa edeltävä syömäväline oli ns. syömäpiikki. Vanhimmat haarukat ovat kaksipiikkisiä ja ne alkoivat yleistyä 1600-luvulla, mutta jo tuolloin valmistettiin myös kolmi- ja nelipiikkisiä haarukoita. 1800-luvulla valmistettiin vielä kaksipiikkisiä ruokailuhaarukoita teräksestä. 1700-luvulla haarukoista kolmipiikkinen malli oli kaikista yleisin. Haarukka vakiinnutti asemansa 1700-luvun puolivälissä porvariston pöydissä, kun

taas suomalaisessa talonpoikaistalossa haarukat sekä myös veitset olivat vielä koko 1700-luvun harvinaisia. (Tamminen 2005, 203, 207-213.) R6:n haarukka lienee siis peräisin 1700-/1800-luvulta.

R6:n yhteydestä talletettiin useita erilaisia pullolasin katkelmia ja pullonkauloja, joista tässä käsitellään kahta (Liite 5 (5/7)). Toinen kauloista on vihreää lasia (:201). Kaula on mahdollisesti peräisin olutpullosta (Annala 2006, 95-97, ks. kuvat 204-208). Toinen kauloista on ruskeaa lasia (:203) ja suurempi kuin edellinen katkelma. Tällainen keilamainen olutpullotyyppi tuli Suomessa käyttöön jo 1800-luvun lopulla, mutta se yleistyi vasta 1900-luvun alussa (Annala 2006, 99-101, ks. kuvat 217 ja 218).

Myös kivisavikeramiikkaa saatiin talteen muutamia paloja kerroksesta Y2, peruskivien välistä (:176, :177 ja :178). Kivisavikeramiikan valmistus alkoi Saksassa Reininmaalla 1200-luvulla. Dreijattu kivitavara soveltui erinomaisen hyvin mm nesteiden säilytykseen ja kuljetukseen sekä juoma- ja kaatoastioiksi, koska se oli lasittamattomanakin täysin vedenpitävää. (Gaimster 1997, 7.) Yleensä kivisaviastiat myös lasitettiin koristeellisista syistä joko ulkopinnalta, mutta usein myös sekä ulko- että sisäpinnoiltaan. Yleensä lasitteena käytettiin suolalasisitusta, joka oli itsessään aika väritön. Usein astia käsiteltiin ennen polttoa savilietteellä, joka oli käsitelty metallioksidein. (Gaimster 1997, 40-48.) Näin astiaan saatiin enemmän väriä. R6:n kivisavikeramiikan kappaleet ovat kaikki dreijattuja.

Kahdessa katkelmassa (:176), jotka kuuluvat yhteen, on lasitus molemmilla pinnoilla. Lisäksi ulkopuolella on kaksi koristeuraa ja pykäläkoristelua kahtena aaltomaisena viivana. Astian ulko- ja sisäpinta on ruskea, ja lasimassa harmahtavaa. Kappale :177 on mahdollisesti myös samasta astiasta peräisin – ulko- ja sisäpinnoilla lasite ja pinnat ruskeat. Kappale :178 on varmuudella toisesta astiasta – ainoastaan ulkopinnalla on lasite ja vaaleanruskea väri, sisäpintaa ei ole käsitelty mitenkään. Savimassa on myös valkoisempaa kuin katkelmien :176 ja :177. Yhdestäkään palasta ei voi varmuudella sanoa, mistä astiasta katkelmat ovat peräisin. Seinäpalojen kovera muoto viittaa kuitenkin pulloon tai kannuun. 1700- ja 1800-luvuilla kivisavesta valmistettiin erityisesti mineraalivesipulloja eli *seltteripulloja*. Pullojen massa oli valkoinen tai vaaleanharmaa. Ulkopinnalla, ja joskus myös sisäpinnalla, oli suolalasisite ja ruskea saviliete. Kivennäisveden rinnalla pulloissa kaupattiin myös väkijuomia. (Gaimster 1997, 252, 271; Bartels 1999, 71-75.) R6:n kivisavikeramiikan palat voisivat olla peräisin tällaisesta selteri-pulloista. Myös punsavikeramiikkaa saatiin talteen useita paloja (kuva 11).

Kerroksesta Y2 eli tummasta likamaasta peruskivien välistä saatiin talteen katkelma juomalasista, jossa on kuvattuna miehen pää (:195). Kyseessä on Iittalan valmistama suurmies-sarja ja tästä lasi, jossa on kuvattuna von Döbeln (katkelmassa), Adlercreutz ja soihtuvaakuna (kuva 12). Lasia on peräisin vuodelta 1908. Muita sarjaan kuuluvia laseja ovat Lönnrot (1903), Runeberg (1904), Snellman (1908) Topelius (1911), Ivar Wilskman (1914) ja Mannerheim (1920). (Annila 2006, 201-203, ks. myös kuva 518.) Esinelöytö viittaisi näin ollen kerroksen olevan suhteellisen tuore.



Kuva 11. Koristeltua punasavikeramiikkaa rakenteesta R6 (KM2006056:180). Kuvaaja: Tiia Ikonen.



Kuva 12. Lasi Iittalan suurmies-sarjasta. Lasiin on kuvattu von Döbeln. (Kuva Markku Annilan teoksesta "Vanhat lasini", s. 202)

Mainittakoon, että kerroksesta Y2 saatiin talteen myös yksi liljankukka-leimalla (ns. Fleur-de-lis) koristeltu liitupiipun varren katkelma (:99), joka on hollantilaista alkuperää. Varressa :99 esiintyy vinoneliöiden sisällä olevia liljaleimoja, jotka muodostavat edelleen isomman vinoneliön (Liite 5, (7/7)). Duco ajoittaa nämä varret 1600-luvun alkupuolelle (Duco 1987, 81, 87, piirros 457). Tämä on hyvä esimerkki siitä miten arkeologisessa valvonnassa kaivinkoneella kaivettaessa kerrokset menevät osittain sekaisin – rinta rinnan esiintyy siis hyvin vanhaa ja hyvin nuorta esineistöä. Lasin katkelma on todennäköisesti peräisin sekoittuneesta täyttökerroksesta Y1 ja se on joutunut kaivettaessa väärään kontekstiin. Liitupiipun katkelma on mahdollisesti myös peräisin kerroksesta Y1, joka lienee muualta tuotua maata.

Rakenne 6 vaikuttaa löytöaineistonsa perusteella asuinrakennukselta. Tähän viittaa runsas keramiikan määrä, ruokailuvälineet, vaatteiden osat (nahan palat, napit, hakaset) sekä työkalut. R6 on mitä ilmeisimmin tuhoutunut tulipalossa, mihin taas viittaavat palanut löytömateriaali, palokerros (Y2) sekä rakenteen hiiltyneet puuosat. R6 ei kuitenkaan ole palanut vuoden 1822 suurtulipalossa, koska suuri osa löytömateriaalista on peräisin vuoden

1822 jälkeiseltä ajalta (mm. ”turku”-piippu). R6 lienee rakennettukin vasta vuoden 1822 palon jälkeen.

1800-luvun lopulla ei alueella ole ollut suuria tulipaloja. On kuitenkin mahdollista, että kyseessä on yksittäisen rakennuksen palaminen tai pieni, paikallinen palo. Rakenne ei voi olla peräisin 1800-luvun lopulta eikä 1900-luvun alusta, koska tuolloin Pokkitörmän viheralueella tällä kohdalla ei ole enää sijainnut rakennuskantaa (kuva 2). Pokkitörmän ulkoasu on jo tuolloin ollut samanlainen kuin nykyään. Näiden seikkojen valossa R6 ajoittunee karkeasti arvioituna 1800-luvulle, tarkemmin 1800-luvun alkupuolelta 1800-luvun puoleenväliin. Täysin sekoittunut pintamaakerros (Y1) rakenteen R6 päällä kertoo Pokkitörmälle tuodun täytemaata muualta, joka on levitelty törmälle. Kerros esiintyy myös muiden Pokkitörmän rakenteiden päällä.

3.7. R7

Rakennekuvaus:	tulisijan/piipun perustus
Kerrokset/yhteydet:	Y1 , likamaakerros, joka hiekan ja saven sekainen
Pinta-ala/koko:	1 x 1 m
Kartta:	16
Diat:	125657: 44-45
Löydöt:	KM 2006056:220. Y1, tiilitaso, tumma likamaa ; ikkunalasiasia
Esinepiirrokset:	-
Poistetut löydöt:	Y1, tiilitaso, tumma likamaa : 42. nauvoja 2 kpl; 43. rautamöykky
Näytteet:	-
Ajoitus:	1800-luku

R6:sen peruskivien alta paljastui myös pienehkö 1 x 1 metrin suuruinen ala, johon oli neliön muotoon ladottu tiiltä (kartta 16). Koillis-lounaissauntaisen rakenteen tiilet sijaitsivat korkeudella 7,80 m mpy eli n. 20 cm matalammalla kuin R6:n peruskivet. Tiiliä oli ainoastaan yksi kerros ja ne sijaitsivat tummassa hiekan ja saven sekaisessa likamaassa (kuva 13) (Y1), jossa havaittiin myös muutamia eläinten luita.

Myös hiiltä oli havaittavissa runsaasti. Tiilet olivat hyvin palaneita ja osassa voitiin nähdä kiinnisulanutta lasia, joka lienee tiilten sulaneiden lasitteiden jäänteitä. Lisäksi muutamissa tiilissä oli koristekuviona aaltoviivaa.



Kuva 13. R7, tiiliperusta. Dia 125657:45, MV/RHOA. Kuvaaaja: Tiia Ikonen.

Ajoitus ja tulkinta

Rakenne lienee savupiipun tai jonkinlaisen tulisijan perusta. R7 kuuluu selkeästi R6:n yhteyteen, joten rakenteiden ajoitus on yhtenevä. R7:n jäännökset tuhoutuivat kokonaan kesän 2006 kaivutöissä. Tiilitason alta ei tullut enää uusia rakenne- tai kulttuurikerroksia.

3.8. R8

Rakennekuvaus:	rakennuksen perusta ja hiiltynyt lauta/puutaso
Kerrokset/yhteydet:	Y1 , sekoittunut pintamaa; Y2 , tumma likamaa/palokerros; Y3 , hiiltynyt puukerros; Y4 , vaalea likaisen saven kerros; Y5 , puuroskakerros; Y6 , vaaleanharmaa savi; Y7 , hiekan ja mullan sekainen vaalea likamaa; Y8 , puhdas vaaleanharmaa savimaa (pohjasavi).
Pinta-ala/koko:	6 x 8 m
Kartat:	17,18 ja 37
Diat:	125657:48, 50-52, 91-96, 113
Löydöt:	KM 2006056:221-320. Y1, sekoittunut pintamaa: posliinia, piiposliinia, punasavikeramiikkaa, liitupiipun varsia, esine-, pullo- ja ikkunalasia, metalliesine, piitä; Y2, tumma likamaa/palokerros kivien päällä ja välissä (osin sekoittunutta): posliinia, piiposliinia, esine-, pullo- ja ikkunalasia sekä piitä. Y3, hiiltynyt puutaso: posliinia, piiposliinia, punasavikeramiikkaa, liitupiipun varsia ja koppa, esine-, astia- ja pullolasia (mm. pikari), metalliesineitä (mm.

	veitsi ja avain) sekä piitä. Koekuoppa: piiposliinia ja vihreää esinelasia.
Esinepiirroks:	KM 2006056: 294. liitupiipun koppa. Ks. Liite 5 (2/6)
Poistettut löydöt:	Y1, sekoittunut pintamaa: 44. savitiivistettä; 45. kirkasta modernia lasia 12 kpl; 46. penni vuodelta 1909; 47. nauvoja 12 kpl; 48. rautamöykkyjä 3 kpl; Y2, tumma likamaa/palokerros peruskivien päällä (osin sekoittunutta): 49. modernia lasia 5 kpl; 50. nauvoja 4 kpl; 51. kuonamöykkyjä 2 kpl; 52. modernia, kirkasta ikkunalasia 17 kpl; 53. vihreää, modernia pullolasia 8 kpl; Y3, hiiltynyt puukerros: 54. saranan kiinnikkeitä 17 kpl; 55. nauvoja 100 kpl; 56. rautamöykkyjä 11 kpl; 57. ohut rautatikku 58. rautaesineen fragmentteja 2 kpl; 59. kuonaa 13 kpl; 60. eläinten luita 21 kpl, joista osa palaneita; Y8, pohjasavi: 61. naula 1 kpl; Y1, sekoittunut pintamaa R8:n lähellä: 62. kirkasta astialasia 5 kpl; 63-65. modernia astialasia; 66. rautalevyjä 2 kpl; 67. nauvoja 24 kpl.
Näytteet:	tiilinäyte. Ks. Liite 6 (2/2)
Ajoitus:	1700-luku (?)

R8 tuli esille Linnankadun itäpuolelta, viheralueelta heti nurmen ja vaalean savikerroksen (Y1) alta. Kerrosten yhteispaksuus oli n. 20-40 cm. Kerroksesta saatiin talteen löytöjä eri aikakausilta, mikä kertoo kerroksen olevan sekoittunutta maata. Alueelle kaivettiin uudelle bussipysäkille ja -kaistalle perustuksia n. 1,5 metrin syvyyteen.

Rakenne lienee jäännös itä-länsisuuntaisesta peruskiveyksestä (kuva 14). R8 sijaitsi maantieteellisesti aivan R6:n välittömässä läheisyydessä (kartta 41). Kuitenkin rakenteiden voitiin kentällä selkeästi todeta olevan erillisiä rakenteita. Tähän viittaavat eri sijaintikorkeus, erilaiset rakennekerrokset sekä löytömateriaali. R8:n ensimmäinen rakennetaso (kartta 18) muodostui pienehköistä kivistä ja tiilestä (Liite 6 (2/2) korkeudella 8,80 m mpy, joiden alla alkoi välittömästi puutaso (8,70 m mpy), joka oli palamisen seurauksena hiiltynyt (kartta 16). R8:n rakennekivet olivat hiilen ja tiilimurskan sekaisessa tummassa likamaassa, palokerroksessa (Y2). Kerroksen paksuus oli n. 20 cm.

Kerros kaivettiin kokonaisuudessaan lastoin. Voimakkaan palamisen jäljet näkyivät myös peruskivissä, jotka olivat palamisen seurauksena murentuneet ja mustuneet. Ensimmäinen kivikerta poistettiin käsin ja lapioin kokonaisuudessaan ja havaittiin sen olevan suhteellisen ohut kerros. Ainoastaan rakenteen kulmauksiin ja alimpaan kivikertaan oli asetettu isompia rakennekiviä (Ø 40-80 cm) ja useampaan kerrokseen. Alimmat rakenteen peruskivet tulivat esille korkeudella 7,80 m mpy. Rakenne oli kylmämuurattu.



Kuva 14. Rakenne R8:n peruskivet tasossa. Keskellä kopekuoppa. Dia 125657:50, MV/RHOA Kuvaaja: Marika Hyttinen.

Rakenteen peruskivien alapuolelta tuli esille puurakenteita. Puut olivat täysin hiiltyneitä rakenteen kaakkoisosassa ja ilmeisesti tämän vuoksi kohtuullisen hyvin säilyneitä. Ainoastaan rakenteen luoteisosan lautataso näytti palamattomalta ja oli siellä todella huonosti säilynyt. Lautatasoa (Y3) kaivettiin edelleen lastoin. Osa laudoista kulki pohjois-eteläsuuntaisesti ja osa itä-länsisuuntaisesti. Osa laudoista näytti kulkevan myös luode-kaakkosuuntaisesti. Lautojen paksuus oli 5-10 cm ja leveys n. 15 cm. R8:n peruskivet oli aseteltu puurakenteiden päälle (kuva 15)

Lautojen alla sijaitsi erittäin ohut hiekkakerros (ei näy profiilissa, kartta 17), ja tämän alla edelleen vaalea ja likainen savikerros (Y4). Tumman likamaan (Y2) jälkeen alkoi puuroskakerros (Y5), jonka paksuus oli n. 5 cm. Puuroskan alla oli paikoitellen vaalean harmaata savea (Y6). Tämän jälkeen tuli esille vaalea likamaa, joka oli hiekan ja mullan sekainen (Y7). Y7 oli viimeinen kulttuurimaakerros - tämän jälkeen alkoi puhdas pohjasavi (Y8).



Kuva 15. R8:n kakkoisosan hiiltuneitä puurakenteita peruskivien alapuolella. Dia 125657:94, MV/RHOA
Kuvaaja: Tiia Ikonen

Rakenteen oletetun sisätilan keskelle kaivettiin pieni, 25 x 25 cm kooltaan ollut koekuoppa (kartta 18), jonka tarkoituksena oli selvittää kulttuurikerrosten syvyys. Kuopan kulttuurikerrokset (likamaa) ulottuivatkin kaikkiaan 60 cm syvyyteen eli n. 8,20 m mpy saakka.

Kaivettaessa koneellisesti R8 pois uuden bussipysäkin perustusten tieltä, paljastuivat R8:n alimmiksi peruskivitasoksi tulkittu rakenne syvyydestä 7,80 m (kartta 37) R8:n koillispuolelta, joka piirrettiin. Tasosta ei saatu talteen yhtään esinelöytöä. Tätä kivikertaa tuli esille myös tasossa 1 näkyvän suorakulmaisen rakenteen alta. Kivien halkaisija vaihteli 30-50 cm välillä ja ne sijaitsivat tummassa likamaassa. Näin ollen R8:n kivijalan kokonaispaksuus olisi lähes 1 metri, jos varsinaisen kivijalan katsotaan alkaneen palaneen puutason päällä olleista isommista kivistä. On kuitenkin mahdollista, että syvemältä esiin tullut kivirakenne on jäännös vanhemmasta rakennuskannasta. Kesän 2006 tutkimusten perusteella tämä seikka jäi todentamatta, joten tässä raportissa molempia tasoja pidetään R8:aan kuuluvana. Dokumentoidut rakenteen osat tuhoutuivat kokonaisuudessaan kesän 2006 kaivutöissä.



Kuva 16. Bolus-koristeista punasavikeramiikkaa (KM2006056:277) rakenteesta R8. Kuvaaja: Tiia Ikonen.

Ajoitus ja tulkinta

R8:sta saatiin talteen yksi liitupiipun ehjä koppa (:294) joka tarjoaa rakenteelle ajoittavaa informaatiota. Koppa on pieni ja pullea, eikä siinä ole muuta koristelua kuin suosaa kiertävä pykäläriivistö (Liite 5 (2/6). Lisäksi kannassa voidaan aivan selvästi erottaa kirjaimet ”EB”. Piippu on hollantilaisvalmisteinen ja todennäköisesti tupakkatehtailija *Evert Birdin* valmistama, joka valmisti tällä kantaleimalla varustettuja piippuja vuosina 1672 - 1720/1724 (Duco 1982, 75). Piippu viittaisi rakenteen R8 olevan varsin iäkäs. Toisaalta R8 yhteydestä saatiin talteen runsaasti piiposliinia, joka viittaa nuorempaan ajoitukseen – aloitettiinhan piiposliinin valmistus vasta 1760-luvulla. Todennäköistä on, että R8 on ollut käytössä pitkän aikavälin, jopa 1600-luvulta 1800-luvun alkuun. R8 lienee tuhoutunut vuoden 1822 kaupunkipalossa.

Rakenteesta kahdeksan saatiin talteen joukko mielenkiintoisia esineitä, kuten rautaveitsi (:315), avain (:316), mahdollinen kakkulapion osa (:317) ja lasinen pikari (:296). Muu löytömateriali koostui punasavikeramiikasta (kuva 16), posliinista, piiposliinista sekä heterogeenisestä lasimateriaalista. Esineistö viittaa jonkinlaiseen talousrakennukseen. Kyseessä ei todennäköisesti kuitenkaan ole leivintupa, koska R8:n yhteydestä ei havaittu minkäänlaisia tulisijan jäännöksiä. Joka tapauksessa rakennus on

tuhoutunut tulipalossa – ilmeisen raivokkaassa sellaisessa – mistä kertovat täysin hiiltyneet puurakenteet.

3.9. R9

Rakennekuvaus:	kylmämuurattu kellari
Kerrokset/yhteydet:	Y1, vaalea savinen likamaa, jossa hieman hiiltä
Pinta-ala/koko:	n. 4 x 2 m
Kartat:	19, 23 ja 26
Diat:	125657:49, 56-57
Löydöt:	KM 2006056:340-342. Y1, vaalea savinen likamaa koristelemattomia liitupiipun varsia sekä pullo- ja ikkunalasin katkelmia.
Esinepiirrokset:	-
Poistettut löydöt:	-
Näytteet:	-
Ajoitus:	1600-luku

Rakenne tuli esille Linnankadulta n. 7,7 m mpy syvyydestä ja ulottui syvyydelle 7,30-7,20 m mpy. Rakenteesta oli jäljellä ainoastaan alimmat kivikerrat, jotka oli aseteltu lähes puhtaaseen, mutta lievästi hiilen sekaiseen pohjasaveen (Y1). Rakenteesta piirrettiin kaksi tasoa (kartat 19 ja 23) sekä yksi pohjoisprofiili alemmasta kivikerrasta (kartta 26). Kivien välissä ei havaittu laastia, mikä viittaa rakenteen olevan kylmämuurattu. Säilyneen rakenteen kokonaispinta-ala oli 8 m². Rakenteesta oli jäljellä enää pohjoisseinämää ja osa länsi- ja itäseinämistä. Eteläseinusta oli kokonaisuudessaan tuhoutunut.

Kivet näyttivät muodostavan U-kirjaimen mallisen mahdollisesti koillis-lounaissuuntaisen rakenteen (kuva 17). Yhtään varsinaista likamaakerrosta ei esiintynyt rakenteen yhteydessä. R9:stä saatiin talteen liitupiipun pätkiä ja lasia. Rakenne jäi osittain syvemmälle kaivamattomaan maahan.

Ajoitus ja tulkinta

Koska R9:stä ei saatu talteen ajoittavia esinelöytöjä talteen, joudutaan ajoituksessa turvautumaan yksin omaan vanhoihin karttoihin. R9:n peruskivien sijainti viittaa rakenteen olleen koillis-lounaissuuntaisen. Alue on ollut täyttä korttelialuetta 1600-luvun puolivälissä (kartta 44), jonka perusteella rakenne voidaan karkeasti ajoittaa 1600-luvulle.



Kuva 17. R9.n peruskivet, taso 2 (alin taso) Dia 125657:57, MV/RHOA. Kuvaaja: Marika Hyttinen

Kyseessä lienee pienehkö kellarirakenne, jonka ylimmät rakennekerrokset ovat tuhoutuneet aiemmissa kaivutöissä, mitä ilmeisimmin Linnankadun pohjaustöissä, kuten myös rakenteen etelä- ja lounaisosat. Kellaritulkintaa tukee se että peruskivet on upotettu suoraan pohjasaveen. Kuitenkaan sitä mahdollisuutta, että kyseessä on rakennuksen perusta, ei voida täydellä varmuudella sulkea pois. Koska rakenne oli pahoin tuhoutunut, ei tutkimuksissa saatu selville, onko mahdollinen kellari ollut asuinrakennuksen alinen tai miten kellariin on kuljettu. Kellarin oletetussa sisätilassa oli puhdasta savimaata, eikä siinä ollut merkkejä lattialaudoituksesta. Rakenteessa on lienee siis ollut maalattia.

3.10. R10

Rakennekuvaus:

Kerrokset/yhteydet:

tiiltä ja peruskiviä, mahdollinen tulisijan/piipun jäännökset

Y1, vaalean saven sekainen pintamaakerros; **Y2**, savinen tumma likamaa; **Y3**, vaalea saven ja hiekan sekainen maakerros, jossa hiiltä ja tiilimurskaa; **Y4**, puuoskan sekainen kerros; **Y5**, hiekkakerros; **Y6**, hiekan sekainen tumma likamaa; **Y7**, puukerros; **Y8**, hiekkakerros; **Y9**, vaalean saven sekainen likamaa; **Y10**, pohjasavi; **Y11**, isorakeinen hiekka

Pinta-ala/koko:

2 x 2 m

Kartat:

20 ja 21

Diat:

125657:53-54, 98-108, 110-112

Löydöt:

KM 2006056:343-379. **Y2, savinen tumma likamaa, kivien ja tiilien välistä:** posliinia, piiposliinia, punasavikeramiikkaa,

	pullo-, esine- ja astialasia liitupiipun varsia ja kopan pala sekä rautaesineitä; Y2, savinen tumma likamaa, kivien ja tiilten alta, alin taso: astia- ja ikkunalasia ja piitä.
Esinepiirroks:	KM 2006056:368, pullon kaula;. KM 2006056:365, koristeltu liitupiipun kopan kappale. Liite 5 (2/7) ja (6/7)
Näytteet:	Tiilinäytteitä. Ks. Liite 6 (1/2) ja (2/2)
Poistettut löydöt:	Y2, savinen tumma likamaa, kivien ja tiilien välistä: 68. nauvoja 19 kpl; 69. kuonaa 4 kpl; 70. eläinten luita 6 kpl, osa palaneita; Y2, savinen tumma likamaa, kivien ja tiilten alta: 71. nauvoja 2 kpl; 72. kuonamöykky.
Ajoitus:	1700-luvun puolivälistä 1800-luvun alkuun

Mainittakoon aluksi, että R10 kuuluu kiinteästi yhteen R11/12:sta kanssa. R10 lienee tulisijan/piipun jäännös, joka sijaitsi rakenteen R11/12 (peruskiveys) yhteydessä. Seuraavassa luvussa käsitellään R10:ä tarkemmin. R11/12 käsitellään omassa luvussaan.

Rakenne muodostui isohkoista kivistä (suurimmat Ø 40 cm) ja tiilestä (kartat 20 ja 21; kuva 18). Kyseessä on todennäköisesti tulisija/savupiippu. Tiilet olivat tasossa sikin sokin, joten piippu lienee hajonnut ja tulisijan paikka on täytetty rakennusjätteellä. Tiilitaso sijaitsi korkeudella 8,90-8,20 m mpy. Tiilissä oli nähtävissä laastia ja koristekuviointia mm. aaltoviiva (Liite 6 (1/1) ja 2/2). Palaneet tiilet olivat palamisen seurauksena osin menneet murskaksi. Mahdollisen tulisijan kohdalla maa-aines oli aivan palanutta ja hiilipitoista (Y2).

Ajoitus ja tulkinta

Löytöinä saatiin talteen mm. runsaasti liitupiippujen varsien pätkiä. Yhdessä piipun pesän etuosan kappaleessa (:365) näkyy puolikas neliönmallisesta leimasta, jonka yläosassa erottuvat kirjaimet ”D” ja ”A” ja D-kirjaimen alapuolella ”S” (Liite 5 (6/7)). Loput leimasta on katkennut pois. Piipun kappale on tunnistettavissa selvästi ns. DA:Sth leimalliseksi kopaksi. Tällaisia DA: Sth leimoja käytti tukholmalainen Daniel Almqvist (1752 - 1760) jo vuodesta 1752 lähtien, kunnes kuoli vuonna 1760 (Makkonen 1991, 35; Åkerhagen 2004, 19-20). Piipun katkelma KM 2006056:365 ajoittuu siis varsin tarkasti vuosien 1752-1760 välille.



Kuva 18. R10:n peruskiviä, joiden päällä tiiltä ja tiilimurskaa tasossa. Dia 125657:53, MV/RHOA. Kuvaaja: Minna Lehtola.

R10:n yhteydestä saatiin talteen myös pullon kaula (:368 Liite 5 (2/7)). Katkelma on mahdollisesti peräisin kartiokaulaisesta pullosta, joka ajoittuu 1800-luvun alkupuolelle (Annala 2006, 162-164, kuva 428). Kyseessä voisi olla myös pieni sukkulapullo. Sukkulapullot ajoittuvat 1800-luvun alusta 1800-luvun puoleenväliin (Annala 2006 112-115, kuva 259).

Edellisen perusteella R10 ajoittunee 1700-luvun puolestavälistä 1800-luvun alku(?)puolelle. Rakenne vaikutti palaneelta ja todennäköisesti se onkin tuhoutunut vuoden 1822 kaupunkipalossa.

3.11. R11/12

Rakennekuvaus:

Kerrokset/yhteydet:

peruskiveys

Y1, vaalean saven sekainen pintamaakerros, sekoittunut; **Y2**, savinen tumma likamaa; **Y3**, vaalea saven ja hiekan sekainen maakerros, jossa hiiltä ja tiilimurskaa; **Y4**, puuroskan sekainen kerros; **Y5**, hiekkakerros; **Y6**, hiekan sekainen tumma likamaa; **Y7**, puukerros; **Y8**, hiekkakerros; **Y9**, vaalean saven sekainen likamaa; **Y10**, pohjasavi; **Y11**, isorakeinen hiekka

Pinta-ala/koko:

8 x 12 m

Kartat:

22, 24, 25, 30, 33-36

Diat:

125657:55, 58-59, 81-82, 98-104, 106-108, 110-112

Löydöt:	KM 2006056:380-464. Y1, vaalea saven sekainen pintamaa; piiposliinia, punasavikeramiikkaa, astia- sekä ikkunalasia, Kuningatar Kristiinan aikainen ¼ äyrin suuruinen kolikko vuodelta 1633, 3-piikkinen haarukka; Y6, tumma likamaa peruskivien päältä: piiposliinia, punasavikeramiikkaa, liitupiipun varsia, esine-, pullo- ja ikkunalasia ja rautaesine; Y6, tumma likamaa peruskivien välistä: posliinia, piiposliinia, fajanssia, punasavikeramiikkaa, liitupiipun koppia ja niiden katkelmia, liitupiipun varsia, esine-, pullo- ja ikkunalasia, rautaesineitä (mm. rautatuura), simpukka sekä piitä; Y11, isorakeinen hiekka: esinelasia.
Esinepiirroks:	KM 2006056:444, 445, liitupiippujen koppia; 448, liitupiipun varsi ja kantaleima; 448, 449 ja 450, koristeltuja liitupiipun varsia; KM 2006056:384, ¼ äyrin kolikko; KM 2006056:460, Poletti? Liite 5 (3/7), (4/7) ja (6/7)
Poistettut löydöt:	Y1, sekoittunut pintamaa: 73. muovia 2 kpl; 74. naula; 75. raudan palasia 3 kpl; Y11, isorakeinen hiekka: 76. naula; 77. eläimen leukaluu; 78. muovia?; 79. kirkasta lasia 1 kpl; 80. nauvoja 12 kpl; 81. eläinten luita 6 kpl; Y2, savinen tumma likamaa (osin sekoittunut): 82. kirkasta lasia 4 kpl; 83. nauvoja 94 kpl; 84. kuonaa 7 kpl; 85. laastikimpale; 86. resentin kengänpohjan pala; 87. eläinten luita 33, osa palaneita.
Näytteet:	-
Ajoitus:	1700-luvun puolivälistä 1800-luvun alkuun

R10 ja R11/12 ovat mahdollisesti saman rakenteen osia eli R10 on rakenteen tulisijan/piipun jäännös ja R11/12 peruskiveys. R11 ja R12 merkittiin kentällä samaan rakenteen osiksi, koska molemmissa oli havaittavissa samat maakerrokset ja rakenteet. Aluettaa, jossa R11/12 sijaitsi, kaivettiin useana päivänä koneellisesti ja jopa siten että kaivupäivien välillä oli aikaa useita viikkoja. Oli siis erittäin vaikeaa seurata pienissä erissä esiintulevia rakenteen osia ja niiden mahdollista yhteyttä. R11 ja R12 onnistuttiinkin erottamaan omiksi rakenteiksi ainoastaan ylemmissä kerroksissa eli ensimmäisissä tasoissa. Tämän jälkeen alueelta esiintulleet rakenteiden osat merkittiin R11/12:sta. Osassa kartoissa esiintyy myös tunniste R10/11, joka tarkoittaa R11/12:sta osaa, joka tuli esille R10 läheisyydestä. Jälkityövaiheessa, kun kaikki piirretyt tasot ja profiilit mitattiin yleiskarttaan paikoilleen, havaittiin rakenteiden olevan mahdollisesti erilliset, kuten dokumentointityön alkuvaiheessa kentällä arveltiinkin. Raportissa rakenteet on kuitenkin laitettu R11/12 nimikkeeseen alle. Myös löydöt on luetteloitu tulleeksi rakenteesta R11/12.

R11/12 esiintyi korkeudella 9,20–8,10 m mpy. Heti pintamaan (Y1) alla havaittiin rakennusjätettä, mikä viittasi paikalla olleeseen rakennukseen. Varsinaiset merkit R11/12:sta alkoivat jo korkeudella 9,20 m mpy, jolloin maasta paljastui isohkoja (Ø 0,8-1

m) pohjois-eteläsuuntaisesti ja itä-länsisuuntaisesti ladottuja kiviä (kuva 19). Myös pienempiä kiviä (\varnothing 10-40 cm) sekä tiiltä ja tiilimurskaa oli nähtävissä tasossa (kartta 22). Nämä mahdolliset rakenteen osat sijaitsivat vielä sekoittuneessa pintamaassa, Y1. Mainittakoon, että tämä rakenteen osa nimettiin alunperin R11:sta. Samasta tasosta piirrettiin toinenkin tasokartta (kartta 24) sekä profiili (kartta 25). Tämä taso sijaitsi edellisestä idempänä. Piirretty taso nimettiin tuolloin R12:sta. Tästä eteenpäin ko. alueelta esiintulleet rakenteiden osat nimettiin R10/11:sta tai R11/12:sta riippuen kohteen sijainnista.

Sekoittuneen pintamaan alla alkoi isorakeinen hiekka (raekoko 3-6 mm), Y11, joka näytti ulottuvan osittain koko piirretyn tason (kartta 22, kartta 24, kartta 25) alle. Isorakeisessa hiekassa oli muutamia halkaisijaltaan 20 cm olevia kiviä seassa ja siitä saatiin talteen muutamia löytöjä. Isorakeisen hiekkakerroksen, jonka paksuus oli n. 10–15 cm, alkoi osassa rakennetta saven sekainen tumma likamaa Y2 ja osassa rakennetta vaalea hiilen sekainen savimaa Y3.



Kuva 19 Työkuva. R11/12 peruskiviä tasossa 1 (ylin taso). Dia 125657:58, MV/RHOA. Kuvaaja: Tiia Ikonen.

Varsinainen peruskiveys alkoi vasta 8,70 m mpy (kartat 30, 35) ja ulottuivat syvyyteen 8,10 m mpy (kartat 33, 34 ja 36). Myös tällä välillä peruskiveys näytti kulkevan

itä-länsi- ja pohjois-eteläsuuntaisesti. Lisäksi muutamissa paikoin havaittiin peruskivien päällä heikkoja jäänteitä hiiltyneistä puurakenteista, jotka kulkivat koillis-lounaistuuntaisesti sekä itä-länsisuuntaisesti (kartta 35). Lounais-koillisuuntaiset puut kulkivat peruskivien päällä, kun taas itä-länsisuuntaiset puut oli sijoitettu peruskivien viereen. R11/12:sta likamaakerroksessa (rakennusjätekerros) näkyi paikoitellen hiiltä. Kivien alla alkoi puhtaan hienon hiekan kerros (Y8) ja tämän alla rautapitoinen pohjasavi (Y10). R11/12 kesällä 2006 dokumentoidut osat tuhoutuivat kokonaan kaivutöissä. Todennäköistä kuitenkin on, että osa R11/12 rakenteista jäi kaivamattomaan maahan pohjoisen nurmialueella.

Ajoitus ja tulkinta

Löytöaineisto viittaa vahvasti rakenteen ajoittuvan 1700-luvun keskivaiheilta 1800-luvun alkuun. Rakenteesta saatiin talteen kolme ehyttä liitupiipun koppaa – ns. simpukkapiippu (:444), numeropiippu (:445) sekä yksi koppa, jossa esiintyy koristeena 3 kruunua kohokuvioina (:446) ja yksi piipun varren katkelma, jossa kantaleimassa mies kädessään lapio (:448). Seuraavassa tarkemmin liitupiippulöydöistä ja niiden ajoittumisesta.

Numeropiipuista löytyy ensimmäinen maininta vuodelta 1743 tupakkakauppias Jacob Cromin perunkirjoituksissa. Myös Carl Wettervikin, Mathias Nybergin ja Olof Aspegrenin perunkirjoituksissa mainitaan 2- ja 3- numeropiiput. Piiput jaettiin leveä- ja kapeakantaisiin. Piipuista n:o 1:set olivat halvimpia ja n:o 3:set kalleimpia. Kannassa ollut N-kirjain lienee lyhenne sanasta ”nummer”. (Makkonen 1991, 48-49.) R11/12:sta löytyneessä piipun kopan (:445) kannan sivuilla on numero 3 sekä kirjain ”N” (Liite 5 (3/7)). Lisäksi pesän etuosassa on heikosti erotettavissa mahdollisen vaakuna(?)leiman ääriiviivat (Liite 5 (6/7)). Piippu kuuluu numeropiipuista kalleimpaan ja siis parhaimpaan laatuluokkaan. Erityisesti edellä mainituista tupakkatehtailijoista Olof Aspegrenilla (1739 - 1758 [1764]) oli tuotannossaan runsaasti numeropiippuja, erityisesti n:o 2:sia ja n:o 3:sia (Åkerhagen 2004, 18-19). KM2006056:445 saattaisi kuulua muotonsa puolesta parhaiten Olof Aspegrenin tuotantoon, jolloin sen ajoitus olisi karkeasti 1700-luvun puoliväli.

Ns. simpukkapiippuja ovat piiput, joiden kopassa on pystysuuntaisia, kohollaan olevia harjanteita. Tasaisessa tilassa, joka jää harjanteiden ja pesän suuosan väliin, on usein koristeina neljän pisteen muodostama kuvio, ranskanlilja- tai tähtikuvio. Osassa pesissä on myös koristeura kopan suuosan reunassa. Carl Wettervik ja Mathias Nyberg ovat ruotsalaisista valmistajista ainakin valmistaneet simpukkapiippuja. Simpukkapiippuja ei Ruotsissa esiinny ennen 1790-lukua. Myös Suomessa Turun tehdas ja Fortuna ovat

valmistaneet simpukkapiippuja. (Makkonen 1991, 50; Ks. Myös Åkerhagen 2004, 24-25.) Piipussa KM 2006056:444 ei harjanteiden välissä ole koristekuviointia tai ne ovat ajan myötä kuluneet pois. Piipun suosaa sen sijaan kiertää pisteura (ks. Liite 5 (3/7). Esine lienee ruotsalaisvalmisteinen ja ajoittuu näin ollen 1700-lopulta 1800-luvulle.

Vanhimmat kolmen kruunun piiput ovat peräisin 1740-luvulta Olof Forsbergin ja Olof Aspegrenin valmistamina. Näissä piipuissa oli usein valmistajan nimikirjaimet (OF = Olof Forsberg), mutta myös kirjainyhdistelmiä ”FP” ja ”AR” esiintyy piipuissa. Jälkimmäisten kirjaimet viittanevat johonkin muuhun asiaan kuin valmistajaan. (Makkonen 1991, 37.) Kruunupiippuja valmistivat Ruotsissa ainakin Carl Wettervik (1755 - 1798 [1828]) ja Anders Nyberg (1755 - 1820). Piippuja, joiden pesän etuosassa esiintyi kolme kruunua kohokuviona, sanotaan kolmen kruunun piipuiksi (Åkerhagen 2004, 24-25). Piippu KM 2006056: 446 palanut pahoin ilmeisesti tulesta (tulipalo?) ja se oli löydettyessä hajonnut moneen osaan. Etuosan kruunut on sijoitettu siten että kaksi kruunua on ylhäällä ja yksi alhaalla. Piipputyyppi on kuitenkin täysin tunnistettavissa. Esine on ruotsalaista alkuperää ja ajoittuu 1700-luvun puolestavälistä 1700-luvun loppuun.

R11/12 saatiin talteen liitupiipun varren katkelma, jossa erottuu heikosti kantaleima (Liite 5 (6/7)). Leima on osunut hieman vinoon, mutta siitä voidaan selvästi erottaa ihmishahmo, jolla on päällään mekkoomainen asuste ja päässään pyöreäkoppainen hattu. Toisella kädellään hän nojaa lapioon. Tällaisia talonpoika ja lapio -leimaa esiintyy hollantilaisissa piipuissa aikavälillä 1700/1720 - 1795 (Duco 1982, 54).

Rakenteesta R11/12 saatiin talteen joukko metalliesineitä - :385 kolmipiikkinen haarukka, :374 arkun kahva, :384 raha vuodelta 1633, :460 poletti, :461 rautainen tuura sekä :462 eli hevosenkengän talvinaula. Haarukka ja ¼ äyrin kolikko saatiin talteen sekoittuneesta pintamaakerroksesta (Y1), joten näitä esineitä ei voida käyttää ajoituksessa hyväksi. Mielenkiintoinen esinemuoto edellisistä on poletti, jota on todennäköisesti käytetty jonkinlaisena panttina⁵.

Rakenteen R11/12 liitupiippulöydöt osoittavat rakenteen olleen käytössä läpi 1700-luvun. Vanhimmat piiput ajoittuvat 1700-luvun alkuun ja nuorimmat 1700-luvun loppuun/1800-luvun alkuun. Rakenne lienee tuhoutunut vuoden 1822 suurtulipalossa.

R11/12:sta talteen saatu löytömateriaali oli jokseenkin heterogeenista – saatiinhan löytöinä talteen laidasta laitaan, kuten keramiikasta työkaluihin. R11/12 on todennäköisesti ollut suhteellisen iso rakennus, jossa on ollut lautalattia. Ikkunoissa on ollut lasiruudut. Jos

⁵ Suullinen tiedonanto Oulun yliopiston arkeologian laboratorion konservattori Jari Heinosen syksyllä 2006.

R10 on tulisijan/piipun jäännös (kuten tässä on tulkittu) on ko. rakennus ollut lämmin tila. Kyseessä voisi olla asuinrakennus.

3.12. R13

Rakennekuvaus:	kylmämuurattu kellari
Kerrokset/yhteydet:	Y1 , tumma likamaa; Y2 , tumma likamaa, palokerros; Y3 , tiilimurskakerros; Y4 , vaalean harmaa pohjasavi;
Pinta-ala/koko:	3 x 5 m
Kartat:	27, 28, 29, 31, 32
Diat:	125657:60-80, 86-90
Löydöt:	KM 2006056:465-485. Y1, tumma likamaa: piiposliinia, punasavikeramiikkaa, liitupiipun varsia, pullo-, esine- ja ikkunalasia, rautaesineitä (esim. yksi mahdollinen veitsi) sekä pieni vaatehakanen; Y2, tumma likamaa, palokerros: punasavikeramiikkaa, palanutta esinelasia, rautaesineitä (mm. koukku), puuosia tynnyristä (tappeja) sekä piitä.
Esinepiirroksat:	KM 2006056: 467 ja 468, liitupiipun varsia. Ks. Liite 5 ((3/7) ja (4/7))
Poistettut löydöt:	Y1, tumma likamaa: 88. nauvoja 7 kpl; 89. kuonaa 5 kpl; 90. eläinten luita 8 kpl, osa palaneita; Y2, palokerros: 91. rautaesineiden fragmentaarisia katkelmia 21 kpl; 92. nauvoja 13 kpl; 93. savimöykkyjä/kalkkimöykkyjä 3 kpl; 94. palaneita eläinten luita 4 kpl.
Näytteet:	
Ajoitus:	1600-luvun alkupuolelta 1700-luvun alkuun

R13 tuli esille viheralueen puolelta aivan R11/R12 läheisyydestä n. 70 cm alle nykyisen maanpinnan. Kuitenkin pystyttiin selvästi havaitsemaan, että kyseessä oli täysin erilliset, ja vieläpä täysin eriaikaiset, rakenteet. R13 alkoi korkeudella 9,10 m mpy heti sekoittuneen pintamaan alla ja ulottui aina 8,30 m mpy asti. Kyseessä oli varmuudella täysin palanut kellarirakenne (kuva 20).



Kuva 20. R13 eli kylmämuurattu kellari. Rakenteen eteläosa on tuhoutunut aiemmissa maansiirtotöissä. Kuvattu ylhäältä. Dia 125657:87, MV/RHOA. Kuvaja: Tiia Ikonen.

Pintamaan poiston jälkeen alkoi heti tumma likamaakerros, Y1, jossa oli nähtävissä jo rakenteen päällimmäiset kivet, runsaasti tiiltä ja tillimurskaa sekä hiiltä (kartta 27). Tämän jälkeen alkoi varsinainen palokerros Y2, jota esiintyi R13:sta oletetussa sisätilassa sekä rakennekivien välissä. R13 muodostui kylmämuuratuista kivistä (\varnothing 10-60 cm). Kiviseinämää oli säilynyt pystysuunnassa n. 80 cm (kartta 32). Näin ollen rakenteen ylimmät kerrokset olivat tuhoutuneet todennäköisesti jo aiemmissa maansiirtotöissä. Kiviseinät näyttivät muodostavan pienehkön U-kirjaimen mallisen tilan (kartta 31), jonka keskeltä löydettiin puolikas hiiltynyt tynnyri. Lisäksi rakenteeseen kuului täysin palossa hiiltyneitä lattia- ja seinärakenteita (kuva 21) sekä oven rakenteita (kartat 28, 29). Todennäköisesti kivivallit muodostivat kellarin perä- ja sivuseinät ja edestä kellaria peitti maa-aines ja puurakenteet. Tähän viittaavat kaakkoisosasta löydetyt hiiltyneet puuseinämän jäänteet sekä muhkea hiiltynyt hirsi (kartta 29), joka on mitä ilmeisimmin toiminut oven karmina. Hirressä oli kiinni mm. saranoita. Kivien alla alkoi isorakeinen hiekka, joka oli palanutta. Tähän tasoon tutkiminen lopetettiin.



Kuva 21. Hiiltyneitä puurakenteita (seinä?) R13:ssa. Dia 125657:77, MV/RHOA. Kuvaaja: Marika Hyttinen

R13:sta oli todennäköisesti palamisen jälkeen jossain määrin tyhjennetty, mihin viittaa rakenteen niukka löytöainesto. R13:sta lattiatasosta tavattiin, jo edellä mainittu, puolikkaan tynnyrin hiiltynyt jäännös (kuva 23), jota ei yrityksistä huolimatta saatu pelastettua konservoituihin saakka. Lisäksi talteen saatiin joukko mielenkiintoisia metalliesineitä, joista osa liittyy kellarin rakenteisiin. Tyhjennyksen jälkeen kellaritila lienee täytetty palaneella maa-aineksella, ja rakenne on poistunut käytöstä.

Ajoitus ja tulkinta

Kellarin päällä ei ole todennäköisesti sijainnut toista rakennetta. Jos kellarin päällä olisi sijainnut rakennus, olisi tulipalossa varmasti romahtanut kellariin rakennusjätettä, esim. hirsii, puuta tai kiviä (mm. MäkiVuoti 1990, 34). Tosin R13:sta tasossa 1 (kartta 27) on nähtävissä runsaasti tiiltä ja tiilimurskaa. Kuten myös tasossa 2 (kellarin pohja, kartta 31). Nämä eivät kuitenkaan muodostaneet mitään rakennetta vaan ne sijaitsivat tasossa aivan hajallaan. Näin ollen tulkintaa kellarin sijainnista asuinrakennuksen alaisena ei voida poissulkea. Lisäksi on otettava huomioon, että jo 1600-luvulla Oulussa tiedetään olleen holvattuja kellereita (Virkkunen 1953, 140-143). R13:sta tasoissa sijaitsi runsaasti tiiltä ja tiilimurskaa. On mahdollista, että kellarin katto on ollut tiiliholvattu, joka on palossa romahtanut alas.

Rakenne on kuitenkin todennäköisesti ollut ns. maakumpukellari, jossa kattona on toiminut maa-aines ts. maakumpare. Kellarissa on ollut laotalattia. Yksi kellarin seinämistä on ollut puurakenteinen ja siinä on ollut ovi. Seinämä on sijainnut “maanpinnalla”, siten että kulku kellariin on käynyt ulkokautta. On mahdollista, että löytynyt lautaseinämä on rakenteen välitilan ja varsinaisen kellarin sisätilan välinen seinämä. Jos näin on, on kellarin välitila tuhoutunut ilmeisesti jo aiemmissa kaivutöissä, kuten myös ylemmät rakennekerrokset. Joka tapauksessa löydetty rakenne oli osittain tuhoutunut jo aiemmissa maansiirto- ja kaivutöissä.

Samantyyppisiä kellareita löydettiin ns. NMKY:n tontin, joka sijaitsee Pokkitörmän välittömässä läheisyydessä, kaivauksilta vuosina 1986 ja 1987. Kellarit ajoitettiin löytöaineistonsa perusteella 1600-luvulle. (Mäkivuoti 1990, 31-36.) Myös Kajaaninkadun arkeologisessa valvonnassa dokumentoitiin vuonna 2004 1600-luvulle ajoittuva kylmämuurattu kellari (Kallio 2005, 94-95).

R13:sta saatiin talteen kaksi ajoituksellisesti erittäin informatiivista liitupiipun varren katkelmaa (:467 ja :468), jotka voidaan määrittää hollantilaisiksi. Varressa :467 esiintyy vinoneliöiden sisällä liljankukka-leimaa (ns. Fleur-de-lis). Neljä pientä vinoneliötä muodostaa edelleen isomman vinoneliön (Liite 5, (3/7)). Duco ajoittaa nämä varret 1600-luvun alkupuolelle (Duco 1987, 81, 87, piirros 457). Varressa :468 esiintyy liljankukka-leimaa hieman erilaisena kohokuviona (Liite 5, (4/7)). Näille varsille Duco antaa ajoituksen 1600-luvun ensimmäiselle puoliskolle (Duco 1987, 84-85, piirros 423).

Kolmas ajoittava esine R13:sta on pieni reunapala (:470) mahdollisesti ns. *humpen-lasista* (kuva 22). Näitä emalikoristeisia, suuria ja sylinterinmallisia olutlaseja alettiin valmistaa jo 1500-luvun keskipaikkeilla. 1600-luvulla nämä juoma-astiat yleistyivät ja malli säilyi yleisenä aina pitkälle 1700-luvun puolelle. (Klein & Lloyd 1984, 93-97.)



Kuva 22. Reunapala emalikoristeisesta humpen-lasista (KM 2006056:470). Kuvaaja: Tiia Ikonen



Kuva 23. Rakenteen R13 hiiltynyt tynnyrin puolikas. Dia 125657:70, MV/RHOA. Kuvaaja: Marika Hyttinen

Katkelma :470 on astian reunapala, jossa esiintyy punaisella, sinisellä, valkoisella ja keltaisella maalattuja koristekuvioita, mahdollisesti kasviaihetta. Edellisen perusteella lasikatkelma ajoittunee karkeasti 1600-luvulle.

Muita kiinnostavia, muttei ajoittavia, esinelöytöjä R13:sta olivat saksen puolisko (:475), vaatehakanen (:477) sekä raudasta valmistettu veitsi (:481). Saksenpuolisko oli sikäli mielenkiintoinen löytö, koska sormen lenkki oli väännetty suoraksi. Tämä viittaa mahdollisesti esineen katkelman sekundääriseen käyttöön esim.veitsenä⁶.

Edellisen perusteella rakenne ajoittunee 1600-luvun alkupuolelta 1700-luvun alkuun. Rakenne on tuhoutunut tulipalossa, mahdollisesti jo vuonna 1652. On mahdollista, että R13:sta jäi osia kaivamattomaan maahan viheralueen pohjoispuolelle. Suurin osa kesällä 2006 dokumentoiduista R13:sta rakenteista peitettiin puhtaalla hiekalla. Näin ollen rakenne on edelleenkin paikoillaan.

3.13. R14

Rakennekuvaus:	osa mahdollista peruskiveystä
Kerrokset/yhteydet:	Y1 , pintamaa, nurmi ja multakerros; Y2 , tumma likamaa; Y3 , vaalea hiilen sekainen savikerros; Y4 , oranssi hieno hiekka
Pinta-ala/koko:	profiilissa n. 1,5 m
Kartat:	ei karttoja
Diat:	125657:83-85
Löydöt:	KM 2006056:486-493. Y2, tumma likamaa: piiposlinia, kaakelitiilen katkelma, liitupiipun varsi, pullo-, ikkuna- ja esinelasia.
Esinepiirroks:	-
Poistetut löydöt:	-
Näytteet:	-
Ajoitus:	1700-luku – 1800-luvun alkupuoli

Rakenne tuli esille kaivonnon kaakkoisprofiilista, aivan nykyisen lääninhallituksen pohjoiskulman lähetyviltä (kartta 41). Mahdollisesta rakenteesta ei piirretty karttoja, koska rakennekiviä näkyi profiilissa ainoastaan 4 kappaletta ja likamaakerroksiakin oli vain kaksi. Diakuvia kohteesta otettiin muutamia.

⁶ Suullinen tiedonanto Oulun yliopiston arkeologian laboratorion konservattori Jari Heinosenalta.



Kuva 24. R14:sta peruskiviä profiilissa. Dia 125657:84, MV/RHOA. Kuvaaja: Marika Hyttinen

Maanpinta oli tuossa kohden korkeudella 9,95 m mpy. Pintamaakerros, Y1, käsitti ohuen nurmikerroksen, jonka alla oli multakerros. Osin jo pintamaan sisässä sijaitsivat R14:sta rakennekivet, joiden halkaisija oli n. 20-50 cm. Kivet sijaitsivat korkeudella 9,90 – 9,55 m mpy, jossa esiintyi myös tiilen paloja (kuva 24). Kivien välissä sijaitsi tumma likamaakerros, Y2, joka oli mullan, hiekan ja tiilimurskan sekaista. Likamaasta poimittiin useita löytöjä talteen, kuten piispoliinista valmistettujen astioiden katkelmia, punasavesta valmistettu kaakelitiilen katkelma, liitupiipun varsi sekä palanutta ja palamatonta lasia. Kivien alla alkoi vaalea hiilipitoinen savikerros (Y3), josta ei enää saatu löytöjä talteen. Maakerros kuulune todennäköisesti R14 kulttuurikerrokseen. Savikerroksen alta alkoi oranssi hieno hiekka, Y4, joka ulottui kaivannon pohjaan saakka. Y4:sen paksuus oli n. 2 metriä. R14 jatkui mahdollisesti koilliseen kaivamattomaan maahan.

Ajoitus ja tulkinta

Kyseessä oleva jäännös on mahdollisesti osa rakennuksen peruskiveystä. Löytöjensä perusteella R14 ajoittuu aikaisintaan 1700-luvun lopulle. Entinen läänin maanmittauskonttori, joka nykyisin on lääninhallituksen käytössä, sijaitsee aivan R14:sta kupeessa. Entisen maanmittauskonttorin ensimmäinen rakennusvaihe on vuodelta 1859,

jota varhaisempi R14:sta tulee siis olla. Todennäköistä on, että R14 on tuhoutunut vuoden 1822 kaupunkipalossa.

3.14. R15

Rakennekuvaus:	peruskiveys
Kerrokset/yhteydet:	-
Pinta-ala/koko:	
Kartat:	ei karttoja
Diat:	125657:114
Löydöt:	ei löytöjä
Esinepiirrokset:	-
Poistetut löydöt:	-
Näytteet:	-
Ajoitus:	

Rakenne paljastui kaivettaessa Linnankadun poikki kulkevan suojatien porttaalin upotuksen yhteydessä, jolloin pieni kaivanto kaivettiin poikkeuksellisen syväälle. Tuolloin kaapeliputkien väliin kaivettiin 80 x 120 cm suuruinen kuoppa, josta paljastui koskemattomia kulttuurikerroksia heti 20 cm syvyydessä kaapeliputkien alapuolella eli 6,30 m mpy. Kuopan eteläprofiilissa näkyvä R15 muodostui isoista n. 50-70 cm halkaisijaltaan olevista kivistä sekä tiilestä (kuva 25). Rakenne esiintyi syvyydellä 5,80–6,30 m mpy. Kaivannon pohjoisprofiilissa muodostui kokonaisuudessaan sekoittuneesta täyttömaasta. Rakenteesta ei voitu kentällä piirtää karttoja, koska kuoppa oli kapea ja syvä, eikä näin ollen turvallisesti voitu kuoppaan mennä dokumentoimaan. Rakenteesta ei saatu myöskään yhtään löytöä talteen.

Ajoitus ja tulkinta

R15 sijaitsee yleiskartassa aivan R2:n aja R5:n välimaastossa, mutta huomattavasti syvemmillä kuin R2 ja R5. Mahdollisuutta, että R15 kivet kuuluisivat R5:n tai R2:n peruskiveykseen, ei voida kuitenkaan poissulkea - R15 tuli esille samalta korkeudelta kuin edellä mainittujen rakenteiden alimmat dokumentoidut peruskivet. Joka tapauksessa R15 osoittaa, että kulttuurikerrokset jatkuvat Pokkitörmän viheralueilla syväälle kaivamattomaan maahan, joka on syytä muistaa suunniteltaessa tulevaisuuden kaivutöitä alueella.



Kuva 25. R15 kaivannon eteläprofiilissa. Dia 125657:114, MV/RHOA. Kuvaaja: Tiia Ikonen

3.15. R16

Rakennekuvaus:	rakennuksen perustan jäännös?
Kerrokset/yhteydet:	Y1 , modernit kerrokset (mukulakiveys, hienohiekka, sora), Y2 , kaivettu sekoittunut maa, Y3 , pohjasavi, Y4 , tumma likamaa
Pinta-ala/koko:	Säilyneen kerroksen pituus n. 1 m ja korkeus 35 cm
Kartat:	ei karttoja
Diat:	125657:120
Löydöt:	ei löytöjä
Esinepiirroksia:	-
Poistettuja löydöt:	-
Näytteet:	-
Ajoitus:	1800-luku

Lyseon tontin (nro 11) itäpuolen porttiaukolle asennettiin kesällä 2006 salaojakaivoja ja putkia. Kaivetun maan pinta-ala oli tuolla kohden 13,8 m². Porttiaukon länsipäädystä, heti lyseon pihan puolella havaittiin moderneja täyttökerroksia (Y1). Korkeudella 9,10 m mpy sijainneen mukulakiveyksen alla oli hieno hiekkakerros, jonka alla alkoi sora. Soran alta paljastui kaivettu maa Y2 ja n. 1,5 metriä nykyisen maanpinnan alapuolella tuli esille styroksia, jonka alla sijaitsi putki (vesijohto?). Putki näytti jatkuvan länsilounaaseen lyseon pihan poikki. Putken alapuolella korkeudella 7 m mpy alkoi puhdas pohjasavi Y3. Näin

ollen Lyseon porttiaukon länsiosasta olivat mahdolliset kulttuurikerrokset näiltä osin tuhoutuneet.



Kuva 26. Mahdollisen rakenteen R16 jäännöksiä kaivannon eteläprofilissa. Dia 125657:120, MV/RHOA. Kuvaaja: Marika Hyttinen

Kaivantoa levennettiin porttiaukon kohdalla itään ja etelään, jolloin havaittiin 55 cm nykyisen maanpinnan modernien tienpohjauskerrosten Y1 (mukulakiveys, hienohiekka ja sora) alapuolella eli korkeudella 8,60 m mpy tummaa likamaata Y4, joka vaikutti koskemattomalta. Tummassa likamaassa oli muutamia isoja (\varnothing 70 cm) ja pieniä (\varnothing 30 cm) kiviä ja hieman tiilenpaloja (kuva 26). Jäännös tulkittiin mahdollisesti rakennuksen perustan jäänteeksi R16. Tumman likamaan paksuus oli n. 35 cm ja kerrostumaa oli säilynyt vain n. 1 metrin pituudelta kaivettujen maakaistaleiden välissä.

Ajoitus ja tulkinta

Rakenteen ajoitus ei selvinnyt kesän 2006 tutkimusten perusteella, koska yhtään löytöä ei saatu talteen. R16 voisi mahdollisesti olla jäännös lyseon pihapiirissä 1800-luvun loppupuolella sijainneesta rakennuskannasta (kuva 2). Vuonna 1887 juuri tällä kohdalla näyttää sijainneen pienehköjä puurakennuksia.

Kyseessä voi siis olla jäännös rakennuksen peruskiveyksestä, mutta siitä ei saatu varmuutta kesän 2006 tutkimusten perusteella, koska liian pieni alue paljastettiin ja

kaivettiin. R16 luonne jäi siis todella epäselväksi. Mahdollinen rakenne jäi kaivamattomaan maahan lyseon pihan puolelle lounaaseen.

3.16. R17

Rakennekuvaus:	rakennuksen perusta; huonosti säilynyt lautataso ja piipun/tulisijan perusta
Kerrokset/yhteydet:	Y1 , likamaa; Y2 , vaalea savinen maa, jossa hieman hiiltä; Y3 , hiilipitoinen maa.
Pinta-ala/koko:	3,5 x 3,5 m
Kartat:	39
Diat:	125657:123-130
Löydöt:	KM 2006056:494-499. Y1, likamaa puiden päältä: punasavikeramiikkaa, kirkasta esinelasia, rautaesine; Y1, tiilinelio: punasavikeramiikkaa
Esinepiirroks:	-
Poistettut löydöt:	Y1, tumma likamaa puiden päältä: 95. nauvoja 3 kpl; 96. eläinten luita 5 kpl, palaneita.
Näytteet:	-
Ajoitus:	1600-/1700-luku

Rakenne 17 tuli esille 1,1 metrin syvyydestä nykyisen maanpinnan alta. Rakenteeseen kuului huonosti säilynyttä palanutta puutasoa sekä tiilestä rakennettu tulisijan/piipun neliskulmainen (60 x 70 cm) pohjaus (kartta 39). Tulisijan tiilet olivat keskeltä erittäin palaneita. Tulisijan perustus (kuva 27) tuli esille korkeudella 6,86 m mpy ja se sijaitsi likamaassa Y1:ksi.

Kuten aiemmin todettiin, rakennepuut olivat säilyneet erittäin huonosti, eivätkä ne olleet palaneita. Puiden leveys oli 15–20 cm ja paksuus muutamia senttejä. Puut olivat maatuneet lähes kokonaan alla olevaan likamaakerrokseen (Y1) korkeudella 6,80–6,90 m mpy. Veistetyt laudat on sijoitettu hienon hiekan päälle ja lautojen päällä oli likamaakerros (hiiltä, tiilimurskaa ja likainen hiekka, myös savea), josta kaikki löydöt saatiin talteen. Rakenteen laudat kulkivat luoteis-kaakko-, koillis-lounais- sekä osa vielä pohjois-eteläsuuntaisesti. Lautojen alla alkoi savinen, vaalea ja hiilen sekainen maa (Y2).



Kuva 27. R17, ladottua tiiltä. Piipun/tulisijan perustus. Dia 125657:126, MV/RHOA. Kuvaaja: Tiia Ikonen

R17:sta kuului ainoastaan yksi mahdollinen peruskivi (\varnothing 40 cm) rakenteen lounaisosassa. Myös muutamia tiilen paloja oli hajallaan rakenteen itäosassa. On mahdollista, että kivet ovat syvemmällä maassa tai ne on raivattu pois aikaisemmissa maansiirtotöissä. Todennäköisintä kuitenkin on, että rakenne on perustettu ainoastaan hiekkaan ja suoraan maapohjalle.

Rakenne jatkuu mahdollisesti luoteeseen ja pohjoiseen kaivamattomaan maahan, johon se myös jää. Rakenteen kerrokset saattavat myös jatkua syvemmälle kaivantoon, jossa ne myös säilyvät mahdollisia tulevia kaivauksia silmällä pitäen.

Ajoitus ja tulkinta

Kuten aiemmin mainittiin, R17 on jäännös puisesta rakenteesta, josta paljastui myös tulisijan/piipun perustus. Kyseessä lienee vaatimaton ja pienialainen rakenne. Suhteellisen niukka löytöaines viittaa jonkinlaiseen keittiörakennukseen (punasavikeramiikka) samoin kuin tulisijan perusta.

Löytöaineistosta ei voida päätellä juuri mitään rakenteen ajoituksesta, koska punasavikeramiikkaa esiintyy 1200-luvulta aina 1900-luvulle saakka. Lisäksi punasavikeramiikasta valmistetut esinemuodot ovat pitkäikäisiä, kuten myös koristelut,

mikä tekee ajoittamisesta hankalaa. (Bartels 1999, 417-418; Niukkanen 2000, 76-78.) Rakenteen sijoittuminen vanhoille kartoille ei myöskään anna ajoitukseen apua – alue on ollut täyttä korttelialuetta vuodesta 1649 vuoteen 1824 asti (kartat 43, 44, 45, 46, 47). Ottaen huomioon sen seikan, ettei löytöaineisto sisällä esim. yhtään piiposliinia (alettiin valmistaa 1760-luvulla), voisi rakenteen karkeasti ajoittaa 1600-/1700-luvulle.

3.17. R18

Rakennekuvaus:	peruskiveys
Kerrokset/yhteydet:	Y1 , sekoittuneen oloinen tumma maakerros, jossa hiekkaa, multaa tiiltä ja hieman puuta seassa; Y2 , pohjasavi
Pinta-ala/koko:	5 x 9 m
Kartta:	40
Diat:	125657:131-136
Löydöt:	KM 2006056:500-514. Y1, sekoittunut likamaa: piiposliinia, punasavikeramiikkaa, kaakelitiiltä, liitupiipun kopan osia sekä varsia, pullo- ja ikkunalasia sekä rautaesineitä.
Esinepiirrokset:	-
Poistetut löydöt:	Y1, sekoittunut likamaa: 97. sarana 1 kpl; 98. nauloja 3 kpl.
Näytteet:	-
Ajoitus:	1600-luku – 1800-luvun alku

R18 muodostui isoista peruskivistä (Ø 20–80 cm), jotka muodostivat maahan selvän suorakulmaisen koillis-lounaissuuntaisen rakenteen pohjan (kartta 40; kuva 28). Rakenteesta ehti valitettavasti tuhoutua etelä- ja lounaisseinämä ennen niiden havaitsemista. Lounaisseinämä on kuitenkin pirretty esityksen vuoksi tasokarttaan 40, jotta rakenteen muodosta saisi paremman kuvan. Myös eteläseinämän kivet näyttivät kulkevan koillis-lounaissuunnassa. Rakennekiviä oli vain yksi kivikerta ja sijaitsivat osin sekoittuneen oloisessa hiekan ja mullan sekaisessa maassa Y1 (päällimmäinen kerros) korkeudella 6,80 m mpy. Kivet itsessään sijaitsivat pohjasaveksi (Y2) tulkitussa maassa. Selviä kulttuurikerroksia ei siis rakenteeseen liittynyt. Onkin todennäköistä, että rakennus on aikoinaan purettu lähes kokonaan tai sitten myöhempi rakennustoiminta on tuhonnut suurimman osan R18 rakenteista. R18 päällä ollut sekoittunut maa-aines on mahdollisesti samasta rakenteesta peräisin olevaa täyttömaata, jolla R18 on aikoinaan peitetty.

Ajoitus ja tulkinta

Rakenne on mitä ilmeisimmin jäännös suorakulmaisesta, varsin massiivisesta, rakennuksen peruskiveyksestä (kuva 28). Kyseessä lienee asuinrakennus. Rakenteen ylimmät kerrokset ovat tuhoutuneet jo aiemmissa kaivutöissä, mistä oli osoituksen yksi kivikerta, joka sijaitsi

osin pohjasavessa. Peruskivien päällä oli myös sekoittunutta kulttuurimaata, jolla rakennuksenpohja oli luultavasti peitetty.



Kuva 28. Etualalla jätetoja, jonka takana näkyvät R18 peruskivet. Dia 125657:134, MV/RHOA. Kuvaaja: Tiia Ikonen

Rakenteelle on erittäin vaikea lähteä hakemaan ajoitusta esinelöytöjen perusteella, koska kaikki esineet saatiin talteen sekoittuneesta maasta (Y1). Pokkitörmälle tiedetään tuodun irtomaata mm. Kaupunginojan varrelta 1860-luvulla (Hautala 1976, 286). R18 päällä ollut maa saattaa olla peräisin siis aivan toisaalta. Vanhoista kartoista ei myös juurikaan ole apua, koska alue on ollut korttelia aina vuodesta 1649 vuoteen 1824 saakka (kartat 43, 44, 45, 46 ja 47).

3.18. R19

Rakennekuvaus:	jätetoja (tunkio)
Kerrokset/yhteydet:	Y1, tumma likamaa
Pinta-ala/koko:	paljastetulla alueella 2,10 (levein kohta) x 3,5 m
Kartat:	ei karttoja
Diat:	125657:134-135, 137
Löydöt:	KM 2006056:516-532. Y1, tumma likamaa, jossa seassa tiilimurskaa, puuhaketta/puuroskaa, palaneita kiviä, savea, hiekkaa sekä eläinten luita: fajanssia, punasavikeramiikkaa,

	liitupiipun varsia sekä kopan kappaleita, esine- ja ikkunalasia sekä piitä.
Esinepiirroks:	KM 2006056: 525, liitupiipun koristeltu varsi. Liite 5 (5/7)
Poistettut löydöt:	Y1, tumma likamaa: 99. rautalevyn kappaleita 2 kpl; 100. nauloja 7 kpl; 101. kuonamöykky.
Näytteet:	Maanäyte kerroksesta Y1 Luunäyte kerroksesta Y1
Ajoitus:	1600-luvun alkupuoli

R19 ei varsinaisesti ollut rakenne, vaan rakenteen R18 välittömässä läheisyydessä sijainnut tunkio eli jäteoja (kuva 28). Jätekuopan pituus vaihteli 3,30 - 3,50 metrin ja leveys n. 0,8 - 2 metrin välillä. Tunkion maa-aines oli erittäin tummaa hiekan ja saven sekaista ja kosteaa. Tunkioon oli laitettu myös paljon puuroskaa ilmeisesti hajuhaittojen takia. Löytöinä saatiin talteen runsaasti paksujen liitupiippujen pätkiä, keramiikkaa, lasia, piitä sekä eläinten luita. Tunkion keskikohdille tehtiin koekuopanomainen koepisto, jonka koko oli n. 80 x 80 cm ja syvyys 40 cm. Koekuopasta pyrittiin ottamaan pienimmätkin luut talteen, joskaan maa-ainesta ei kuitenkaan seulottu. Koekuoppa ulottui korkeudelta 6,90 m mpy syvyyteen 6,50 m mpy. Likamaa jatkui edelleen 6,50 m mpy alaspäin, eikä tutkimuksissa saatu selvitettyä jäteojan todellista syvyyttä. Kerros jäi siis osaksi kaivamattomaan maahan. Tunkio näytti selvästi kuuluvan rakenteen R18 kanssa samaan kontekstiin - molemmat esiintyivät samalla korkeudella ja lähes vieretysten.

Tunkioon tehdystä koekuopasta talteen kerätyt luut analysoi Oulun yliopistossa Ph.d. Markku Niskanen (erillinen liite, Niskanen 2007, Pokkisentörmän eläinluuanalyysi 2007). Analyysissä voitiin tunnistaa varmuudella ainakin seuraavat lajit: kissa (*Felis domesticus*), lammas/vuohi (*Ovis/Capra*), nauta (*Bos taurus*), sika (*Sus scrofa*), hylje, mahdollisesti norppa (*Phoca hispida*), jyrsijä (*Rodentia*), joka mahdollisesti rotta, lintuja (*Avis*), jotka todennäköisesti sorsalintujen luita sekä kalojen (*Pisces*) luita, jotka todennäköisesti ovat lohien luita (erillinen liite, Niskanen 2007, Pokkisentörmän eläinluuanalyysi 2007). Tunnistetut eläinlajit ovat suurimmaksi osaksi kotieläimiä ja liittyvät karjatalouteen. Lehmä oli hyvä maidontuottaja sekä sen lantaa käytettiin lannoitteena pelloilla. Vuohesta saatiin myös niin ikään maitoa. Sen lisäksi vuohen nahka ja sarvet olivat paljon käytettyjä raaka-aineita. Lampaista saatiin villaa ja maitoa. Luonnoliisesti kaikista edellä mainituista saatiin myös lihaa. Siasta hyötykäytettiin liha, mutta myös nahka. (Tourunen 2002, 47-48.) Mainittakoon vielä, että Pokkisentörmä R19 eli jäteojan luuaineistossa olleet nautan luut indikoivat melko pienikokoisia nautaeläimiä (erillinen liite, Niskanen 2007, Pokkisentörmän eläinluuanalyysi 2007). Nautakarja onkin ollut 1600-luvulla huomattavasti

pienikokoisempaa kuin nykyään. Helsingin Snellmaninkatu 4-6:sta saadun eläinluuaineiston perusteella lehmän säkäkorkeus on ollut Helsingissä 1600-luvulla noin 104 cm, kun taas nykyisen jalostetun ja tehoruokitun lypsylehmän säkäkorkeus on noin 145 cm (Tourunen 2002, 50). Muita kotieläimiä Pokkisentörmän luuaineistossa edustivat muutamat kissan leukaluut. Kissaa on todennäköisesti pidetty lähinnä rotanpyytäjänä ja mahdollisesti satunnaisena turkiseläimenä (Tourunen 2002, 49). Jäteojasta saadusta luuaineistosta ei tunnistettu yhtään hevosen luuta. Hevosen luiden löytyminen kaupunkikaivauksilta onkin harvinaista, koska kirkon opit kielsivät hevosen lihan syömisen pakanallisena. Hevosen luita löydetään kuitenkin jonkin verran kaupunkikaivauksilta, olihan hevonen joka tapauksessa liikkumis- ja työväline. (Tourunen 2002, 47.) Tunnistettuja riistaeläinten luita rakenteen R19 aineistossa edustivat sorsalintujen ja hylkeen (mahdollisesti norpan) luut. Linnuista lienee hyötykäytetty ainakin liha ja höyhenet. Erityisen mielelenkiintoinen oli aineistosta tunnistettu todennäköisen norpan hampaan kappale. Oulusta on aiemmin tunnistettu ainakin Byströmin talon ja Kajaaninkadun eläinluuaineistosta hylkeiden luita (Puputti 2005, 77-83). Kirjallisten lähteiden mukaan hylkeen traani eli rasva oli yksi Oulun tärkeimmistä vientituotteista ainakin 1600- ja 1700-luvuilla (ks. mm. Virkkunen 1953, 226; Halila 1953, 278). Niin ikään oululaiset ovat lienee käyttäneet myös omiin tarpeisiinsa hylkeiden lihaa, rasvaa ja nahkoja. Muita tunnistettuja eläinlajeja Pokkisentörmän jäteojasta olivat kalat (mahdollisesti lohi). Kalastus on ollut yksi tärkeimmistä oululaisten elinkeinoista aina 1600-luvun alusta lähtien, ja lohi on myös ollut tärkeä vientituote (Virkkunen 1953, 226, 278-288; Halila 1953, 277-278, 450-458).

R19:sta eli jäteojasta otettiin myös maanäyte, joka lähetettiin Turun yliopiston biologian laitokselle makrofossiilianalyysiin. Näytteen analysoi Dos. Terttu Lempiäinen. Näyte osoittautui kuitenkin kasvijäänteiden osalta erittäin niukaksi, vaikka jäteojan likamaakerros vaikutti kentällä potentiaaliselta näytteenottokohdalta. Näytteen analysoitiin sisältävän ainoastaan puuhiiltä, hiiltymätöntä puuta, kasvi”roskaa” sekä yksi sienen rihmastopahka (erillinen liite, Lempiäinen 2006, Pokkisentörmän makrofossiilitutkimus 2006). Voidaan kuitenkin sanoa, että sienten rihmastopahkat ovat hyvin yleisiä asuinpaikoilla (Lempiäinen 2000, 53). Vaikuttaa siltä, että jäteojan maa-aines on ollut liian huokoista säilyäkseen staattisessa tilassa ja häiriintymättömänä vuosisatoja (Lempiäinen 2000, 45).

Ajoitus

Jäteajan ikää voidaan lähteä hahmottamaan muutamien esinelöytöjen perusteella. Kaikki liitupiipunvarret, joita jäteojasta saatiin talteen, olivat todella paksuja (halkaisijat vaihtelivat 5-12 mm välillä). Tämä viittaisi 1600-luvulle, jolloin varret olivat paksuja ja lyhyitä (Duco 1981, 373, 375). Lisäksi yhdessä varressa (:525) koristeluna oli ns. Fleur-de-lis eli liljankukka-leimaa vinoneliöiden sisällä (Liite 5 (5/7)). Ducu ajoittaa nämä varret 1600-luvun alkupuolelle (Duco 1987, 81, 87, piirroksat 457 ja 458).

R19:sta talletettiin myös muutamia paloja ohutta, koristeellista lasia, jotka ovat mitä ilmeisimmin peräisin pikareista. Toinen katkelma (:528) on vihreää lasia ja sen ulkopinnalla kulkee ainakin kolme ulkonevaa lasinauhaa.. Katkelma vaikuttaa myös hieman kulmikkaalta (kuva 29).



Kuva 29. Koristeltua vihreää lasia (KM2006056:528).
Kuvaaja: Tiia Ikonen.



Kuva 30. Geometrisin kuvioin koristeltua kirkasta lasia (KM2006056:527).
Kuvaaja: Tiia Ikonen.

Katkelma on mahdollisesti peräisin ns. passglasista eli korkeasta yksivaihepikarista, joka on koristeltu lasinauhoin. Varhaisimmat passglasit ajoitetaan 1400-luvun lopulle, mutta ne olivat käytössä vielä 1600-luvullakin. (Haggrén 1994, 288, 295, ks. myös viite 20.) KM-numerolla :527 on luetteloituna kaksi seinäpalaa ohutta, kirkasta ja koristekuvioillista katkelmaa, jotka ovat yhteensopivia. Palojen ulkopinnoilla on ohuita, valkoisia ja ikään kuin kaiverrettuja (hiottuja?) koristekuvioita – nauhaa ja geometrisia kuvioita, jotka on sommiteltu eri vyöhykkeisiin (kuva 30). Katkelmat voisivat olla peräisin jonkinlaisesta pikarista tai pokaalista (ks. esim. Harggrén 1994, 298). Esinelöydöt viittaavat R19 ajoittuvan 1600-luvun alkupuolelle.

3.19. Kulttuurikerroksia Pokkisen pohjoistörmällä, kuoppa I

Rakennekuvaus: Säilyneitä kulttuurikerroksia

Kerrokset/yhteydet:	Y1 , pintakerrokset (ohut multakerros, sora ja puhdas hiekka) Y2 , täytemaa/sekoittunut maa, Y3 , tumma likamaa
Pinta-ala/koko:	Kaivetulla alueella likamaan paksuus 120 cm
Kartat:	-
Diat:	125657:1-2
Löydöt:	KM2006056:533-552. Y3, tumma likamaa: posliiniastioiden paloja, piiposliinia, punasavikeramiikkaa (mm. kolmijalkapadasta jalka), fajanssia, liitupiippujen varsia sekä esine-, pullo- ja astialasia.
Löytöpiirroks:	KM2006056:548, wettervik-piiipun varsi. Liite 5 (4/7)
Poistettut löydöt:	Y3, tumma likamaa: 102. nauvoja 7 kpl; 103. eläinten luita 101 kpl.
Näytteet:	Maanäyte kerroksesta Y3 . Tumma likamaa
Ajoitus:	1700-luvun loppupuoli/1800-luvun alku

Vuonna 1924 rakennetun sillan itäpäässä (korkeus sillan päälle 8,5 m mpy), Pokkitörmän pohjoistörmän viheralueella, suoritettiin myös kaivutöitä. Alueelle asennettiin kaivo ja muutamia putkia. Näin ollen kaivanto ei ollut kovin leveä, n. 2 m. mutta sitäkin syvempi, n. 3-4 m. Pohjoistörmällä kaivannossa voitiin ohuiden pintakerrosten (Y1) alla aluksi havaita paksu multakerros (Y2), joka oli tuotu törmälle täytemaaksi ja alustaksi kasvillisuudelle. Kaivon paikalla täytemaan paksuus vaihteli 90-160 cm välillä. Täytemaakerroksen jälkeen voitiin 3 m mpy havaita erittäin tummaa, mullan ja hiekan sekaista likamaata (Y3), siis kulttuurikerrosta, joka oli koskematonta. Likamaan seassa oli runsaasti eläinten luita, tiilimurskaa, tiilen paloja sekä palaneita pikkukiviä. Esinelöytöjäkin kerroksesta saatiin runsaasti talteen mm. punasavesta, posliinista sekä piiposliinista valmistettujen astioiden kappaleita. Kulttuurikerrosta paljastui kaivannosta kaivutöissä 60 cm paksuinen kerros, mutta kerrokseen tehtiin vielä pieni koekuoppa, jonka tarkoituksena oli hahmottaa kuinka syvälle kulttuurikerros jatkuisi. Lastalla kaivettaessa päästiin vielä toiset 60 cm syvemmälle, mutta likamaa jatkui tuostakin edelleen syvemmälle kaivamattomaan maahan. Kulttuurikerrokset paksuus jäi näin ollen tutkimuksissa selvittämättä, koska jyrkkäseinäisessä ja kapeassa kaivannossa alkoivat profiilit sortua ohiajavan liikenteen voimasta. Arkeologien oli poistuttava kaivannosta työturvallisuuden takia.

Likamaakerroksesta Y3, otettiin myös maanäyte, josta tehtiin makrofossiilianalyysi Turun yliopistossa. Analyysin mukaan näyte sisälsi runsaasti puuhiiltä, hiiltymätöntä puuta sekä kasviroskaa ja muutamia luita (erillinen liite, Lempiäinen 2006, Pokkisentörmän makrofossiilianalyysi). Kasviroskasta ei voida enää määritellä yksittäisiä kasvilajeja.

(Lempiäinen 2000, 51) Näin ollen näyte ei antanut mitään uutta tietoa Pokkitörmän kasvillisuushistoriasta.

Ajoituksesta

Kulttuurikerrokselle voidaan myös hahmotella ajoitusta. Tummasta likamaasta saatiin talteen liitupiipun varsi (:548), jossa oli teksti ”Wettervik” sekä pieniä neliörivistöjä koristeena (ks. Liite 5 (4/7). Tällaisia ns. valtakunnanvaakuna-piippuja valmisti Ruotsissa Carl Wettervikin tehdas vuosina 1755 - 1798. Näiden piippujen varret oli leimattu juuri edellä mainitulla tavalla. (Åkerhagen 2004, 24.)

Kerroksesta saatiin talteen myös piiposliinia, jotka tarjoavat apua kerroksen ajoittamiseen. Piiposliinia alettiin valmistamaan Englannissa 1760-luvulla (Bartels 1999, 238, 419). Näin ollen kerros ajoittunee todennäköisemmin 1700-luvun loppupuolelle.

3.20. Kulttuurikerroksia Pokkitörmän koillisrinteessä

Työmaasuunnitelmaan kuului myös pintamaiden poisto (ruoho- ja multakerros) Pokkisentörmän pohjois-koillisrinteestä. Poiston jälkeen maa muokattiin ja levitettiin uudelleen rinteeseen. Vaikka maata poistettiin suurimmaksi osaksi ainoastaan 30 - 40 cm verran, kuopaisi kaivinkoneen kauha välillä syvemmältäkin, jolloin rinteessä voitiin havaita tummaa likamaakerrosta. Likamaakerroksen päällä oli vaalea ohut savikerros (n. 20 cm) sekä n.130 cm kerros pintamaata, joka muodostui mullasta ja nurmesta. Rinteestä tutkittiin kahta, paikka I:n ja paikka II:n, likamaakohtia tarkemmin, joista lisää seuraavassa.

Paikka I

Rakennekuvaus:	säilyneitä kulttuurikerroksia
Kerrokset/yhteydet:	Y1 , pintamaakerros; Y2 , vaalea savikerros; Y3 , tumma likamaa
Pinta-ala/koko:	-
Kartat:	-
Diat:	-
Löydöt:	KM2006056:568-578. Y3, tumma likamaa: piiposliinia, fajanssia, punasavikeramiikkaa, liitupiipun varsia, esine-, pullo- ja ikkunalasia sekä rautakoukku.
Löytöpiirrokset:	-
Poistetut löydöt:	Y3, tumma likamaa: 109. nauloja 13 kpl.
Näytteet:	-
Ajoitus:	1700-luvun loppu/1800-luvun alku

Paikka I sijaitsi korkeudella n. 6,90 m mpy Pokkisentörmän koillisrinteessä (kartta 41). Pintamaakerroksen Y1 ja vaalean savikerroksen Y2 alta paljastui tumma kulttuurimaa, josta kerättiin talteen runsaasti löytöjä. Likamaa oli tiilimurskan ja hiilen sekaista ja maa-aineksen seassa oli runsasti eläinten luita, joista osa oli palaneita. Paikalla ei havaittu mitään rakennetta, ainoastaan kulttuurimaata. Karttaakaan ei kohteesta piirretty, koska profiilissa näkyi ainoastaan yksi likamaakerros.

Ajoituksesta

Kerros ajoittunee 1700-luvun loppupuolelle löytöjensä perusteella (mm. piiposliini).

Paikka II

Rakennekuvaus:	säilyneitä kulttuurikerroksia
Kerrokset/yhteydet:	Y1 , pintamaakerros; Y2 , vaalea savikerros; Y3 , tumma likamaa
Pinta-ala/koko:	-
Kartat:	-
Diat:	-
Löydöt:	KM2006056:579-596. Y3, tumma likamaa: piiposliinia, punasavikeramiikkaa, liitupiipun varsi, esine-, pullo- ja ikkunalasia, metalliesineitä sekä piitä.
Löytöpiirrokset:	KM 2006056:593, kuparipoletti (?); KM 2006056:594, pieni metalliesine. Liite 5 (6/7)
Poistetut löydöt:	Y3, tumma likamaa: 110. nauvoja 23 kpl; 111. kuonamöykky; 112. eläinten luita 2 kpl, joista toinen palanut.
Näytteet:	-
Ajoitus:	1700-luvun loppu/1800-luvun alku

Paikka II sijaitsi Paikka I:stä 12 metriä itään päin korkeudella 7,05 m mpy. Tälläkin paikalla havaittiin pintamaan (Y1), ja vaalean savimaan (Y2) alla tumma likamaakerrosta (Y3). Kyseessä lienee sama likamaakerros kuin Paikassa I. Tässä kohdin tummassa likamaassa esiintyi runsaasti tiiltä ja tiilimurskaa, pienehköjä kiviä (Ø 20 cm), hiiltä sekä eläinten luita. Paikalla ei havaittu rakennetta, ja profiilissa näkyi ainoastaan yksi likamaakerros. Näin ollen kartan piirtoa ei katsottu tarpeelliseksi.

Ajoituksesta

Löytöjä kerroksesta saatiin runsaasti, kuten esimerkiksi piiposliinia (kuva 31), punasavikeramiikkaa sekä katkelma punasavesta valmistettua reliefi-koristeista kaakeliitiltä (kuva 32).



Kuva 31. Koristeltua piiposliinia (KM2006056:579). Kuvaaja: Tiia Ikonen.



Kuva 32. Punasavesta valmistettua kaakeliitiiltä (KM2006056:586). Kuvaaja: Tiia Ikonen.

Mainittakoon myös pyöreä, kuparista valmistettu metallilaatta, johon on kaiverrettu tekstiä (Liite 5 (6/7)). Kyseessä lienee poletti eli rahake, jota on käytetty mahdollisesti esinepanttina.⁷ Lisäksi likamaakerroksesta saatiin talteen pieni metalliesine, joka lienee valmistettu messingistä tai kuparista (Liite 5 (6/7)). Esineen käyttötarkoitus on epäselvä, mutta kyseessä saattaisi olla jonkinlainen hela. Kerros ajoittunee löytöjensä perusteella aikaisintaan 1700-luvun lopulle.

3.21. Kulttuurikerroksia, Siltatyömaa I

Rakennekuvaus:	säilyneitä kulttuurikerroksia
Kerrokset/yhteydet:	Y1 , täyttömaakerrokset; Y2 , sekoittunut vaalea likamaa; Y3 , tumma likamaa; Y4 , punertava rautapitoinen hiesu; Y5 , tumma likamaa; Y6 , harmaa likamaa; Y7 , vaalea hiekka; Y8 , mahdollisesti sekoittunut likamaa; Y9 , likamaa; Y10 , vaalea likamaa, jossa ohuita maa”raittoja”; Y11 , ”puhdasta maata”, jossa hieman hiiltä; Y12 , hiilikerros; Y13 , ruskea likamaakerros; Y14 , puhdas pohjamaa
Pinta-ala/koko:	piirretyn profiilin pituus 3, 5 m
Kartat:	38
Diat:	125657:115-118
Löydöt:	KM2006056: 602-607. Y2, sekoittunut vaalea likamaa: liitupiipun varsi; Y3, tumma likamaa: ruskeaa ja vihreää pullolasia; Y6, harmaa likamaa: punasaviastian reunapala, liitupiipun suukappale, ikkunalasiasia.
Löytöpiirrokset:	-
Poistetut löydöt:	Y2, sekoittunut vaalea likamaa: 115. kuonaa; Y6, harmaa likamaa: 116. nauloja 2 kpl; Y7, vaalea hiekkakerros: 117. naula; Y9, likamaa: 118. kuonaa.
Näytteet:	-

⁷ Suullinen tiedonanto Oulun yliopiston arkeologian laboratorion konservaattori Jari Heinonselta syksyllä 2006.

Ajoitus: -

Tuiran silloilla, tarkkemin Linnansaaren kohdalla, suoritettiin kesällä 2006 kaukolämpökanaalin korjaustöitä (kartta 42). Tätä varten kaukolämpökanaali kaivettiin esille. Sinällään avattu alue oli jo aiemmissa kaivutöissä tuhoutunut, mutta tarkasteltaessa kaivannon lounaisprofiilia, voitiin siinä havaita säilyneitä kulttuurikerroksia (kartta 38). Päälimmäisenä olivat modernit tienpohjauskerrokset asfaltti, sora ja hieno hiekka (täyttömaa), Y1. Tämän jälkeen korkeudella n. 6,60 m mpy alkoi sekoittuneen oloinen vaalea likamaa (Y2), joka liittyy mahdollisesti nykyistä edeltäneen tien rakennekerrokseen. Y2:sta saatiin talteen liitupiipun varsi, joka viitanee 1800-lukuun sekä kuonaa. Kerrosta seurasivat tumma likamaakerros (Y3), punertava rautapitoinen hiesu (Y4) ja alempi tumma likamaakerros (Y5) sekä paikoitellen esiintyvä harmaa likamaa (Y6). Y6 esiintyi korkeudella 6,45-6,25 m mpy Näistä Y3:sta saatiin talteen pullolasia ja Y6:sta punasavikeramiikkaa, liitupiipun suokappale, ikkunalasia sekä nauvoja. Löytöjen määrän perusteella Y6:ssa esiintyy eniten ihmisaktiviteetin merkkejä. Y7:sta eli vaalea hiekan kerroksesta, joka sijaitsi Y6:sen alapuolella, saatiin myös talteen naula. Alin löytö havaittiin korkeudella 5,85 m mpy, jossa kulki vaalea likamaakerros (Y10). Maakerrostuma näytti muodostuneen jonkinlaiseen kuopanteeseen profiilin pohjoispäässä, joskin koko kerrostuma vaikutti epätasaiselta pintamuodoiltaan (kartta 38). Y10:n alla esiintyi n. 50-20 cm paksu ”puhtaan maan”kerros, jossa kulki myös hiiliraitoja kerroksen pohjoispäässä. Y11:sta alla kulki korkeudella 5,60 m mpy mielenkiintoinen n. 1-5 cm paksu hiilikerros (Y12), joka vaikutti paikoitellen maatuneelta puulta (kuva 33). Kyseessä lienee alueen vanha maanpinta. Kyseisen pinnan ajoitus jäi kuitenkin selvittämättä löytöjen puuttuessa. Kerroksen voitaisiin kuitenkin ajatella ajoittuvan varsin iäkkääksi, ottaen huomioon, että se sijaitsi n. 2 m nykyisen maanpinnan alapuolella. Y12:sta alla kulki vielä ruskea likamaakerros, jossa esiintyi hiukan hiiltä (Y13), josta ei tehty enää löytöjä. Tämän kerroksen alla alkoi pohjamaa (Y14).



Kuva 33. Dia 125657:118. Mahdollista vanhaa maanpintaa Linnansaaren kaukolämpökanaalikaivannon eteläprofiilissa. Kuvaaja: Tiia Ikonen.

3.22. Tuiran siltojen välinen alue Pokkitörmän puolella

Rakennekuvaus:	-
Kerrokset/yhteydet:	Y1 , sekoittunut maakerros
Pinta-ala/koko:	
Kartat:	-
Diat:	125657:119
Löydöt:	KM2006056:597-601. Y1 , sekoittunut maa : piiposliinia, kirkasta ja vihreää esinelasia sekä piitä
Löytöpiirrokset:	-
Poistetut löydöt:	Y1 , sekoittunut maa : 113. kirkkaasta lasista valmistettu pullonkaula, jossa kierteet; 114. naula
Näytteet:	-
Ajoitus:	-

Vuosina 1867 (kunnostettu v. 1924) ja 1958 rakennettujen siltojen väliin valettiin uusi ajokaista, jonka takia tuli siltojen välisestä alueelta (kartta 42) poistaa vanhaa haperoa maata ja korvata se kivimurskeella, jotta uudelle ajokaistalle saataisiin kunnollinen pohjustus. Kaivamisen alkaessa valvojille ilmoitettiin, että siltojen välisestä luiskasta lähtisi kauttaltaan pinnasta pois 1,5 metriä maata, mutta töiden edetessä havaittiin että tämä ei pitänyt paikkaansa. Varovaistenkin arvioiden mukaan maata poistettiin 2-3 (tai enemmän) metrin syvyydeltä. Kaikkiaan maata alueelta poistettiin karkeasti arvioiden 6 x 22 m suuruiselta alueelta.

Melko pian kaivamisen alettua voitiin todeta, että siltojen välisen luiskan alueelta kulttuurikerrokset olivat täysin tuhoutuneet. Maa-aines oli hyvin sekoitunutta ja se muodostui tummasta, haperosta ja hiekkaisesta maasta. Maan sisässä oli runsaasti myös puiden oksia, jotka lienevät peräisin aiemmilta alueen työmailta. Lisäksi alueella voitiin havaita valtavia kivilohkareita, jotka todennäköisesti liittyivät nekin aiempiin siltatöihin, mahdollisesti siltojen perustuksien tekoon. Löytöinä saatiin talteen kuitenkin piiposliinia, lasia sekä piitä. Myös eläinten luita havaittiin. Toisaalta kerroksesta kerättiin moderniakin materiaalia kuten kierteellinen pullon kaulaosaa. Lopullisesti maa-aines voitiin todeta täysin sekoittuneeksi ja ainakin kerralleen kaivetuksi, kun siltojen välistä, nykyisen pyörätien tasalta, korkeudelta 2,70 m mpy, tuli maakerroksen alta tuli esille käytöstä poistettu betoniviemärikaivo ja siitä lähtevä metalliputki.

Tiedetään, että Pokkisentörmälle ajettiin maata 1860 luvulla täytemaaksi. Tällöin Pokkitörmän rinteessä sijainneet kaupunkilaisten kellarit peittyivät. (Oulun kulttuurihistoriallisesti merkittävät kohteet 1986: 22-23.) Oulun historia IV:sta (1856 - 1918) löytyy myös maininta Pokkitörmän alueesta. Vuonna 1907 asemakaavassa haluttiin kunnostaa puistoja, jolloin Linnansaareen ja Pokkitörmään kiinnitettiin erityistä huomiota. 1914 - 1918 välisenä vuosina kaupunki laittoi suuria summia viheralueiden kaunistamiseen. (Hautala 1976, 280.)

Kesän 2006 tutkimuksissa ei havaittu merkkiäkään alueella mahdollisesti säilyneistä kulttuurikerroksista. Sen sijaan voitiin todeta, että alue oli kaivettu kokonaisuudessaan ja kerrokset sekoittuneet, todennäköisesti aiempien siltatyömaiden yhteydessä. Todennäköistä on, että alueelta on myös viety alkuperäistä maata pois, koska löytöjä sekoittuneesta maasta tuli todella vähän. Toisaalta alueelle on mahdollisesti tuotu muualta uutta maata tilalle.

3.23. Lyseon Linnankadun puoleisen seinämän salaojakaivanto

Rakennekuvaus:	Lyseon vanhan puolen kivijalkaa
Kerrokset/yhteydet:	Y1 , modernit tienpohjauskerrokset; Y2 , pohjasavi
Pinta-ala/koko:	
Kartat:	-
Diat:	125657:121-122
Löydöt:	-
Löytöpiirrokset:	-
Poistettut löydöt:	-
Näytteet:	-
Ajoitus:	-

Jo kesällä 2004 kaivettiin Lyseon seinänvierustaa osittain Linnankadun puolelta, jolloin paikalle laitettiin uusi viemäriputki (Kallio 2005, 63 ja kartta 4, kaivauskertomus). Oli siis selvää, että ainakin Linnankadun ja Torikadun kulmaus lyseon kohdalla oli jo kaivettua aluetta.

Kesällä 2006 pokkitörmän työmaa sai Oulun kaupungilta lisätyön salaojittaa lyseon pohjoisseinämän vierusta. Kaivaminen aloitettiin heti porttiaukon vierestä lyseon rakennuksen pohjoiskulmasta. Salaojakaivannon kokonaisleveys oli n. 1,7 metriä ja syvyys 2 metriä. Kaikkiaan kaivannon pituus oli n. 38 m. Kaivannosta ei ilmennyt säilyneitä kulttuurimaakerroksia. Modernien tienpohjauskerrosten Y1 (asfaltti, murske, hiekka) alla alkoi välittömästi puhdas pohjasavi Y2. Linnankadun aiemmat kaivutyöt ovat siis tuhonnettu kulttuurikerrokset tältäkin kohdin kokonaisuudessaan.

Mainittakoon, että salaojakaivannossa voitiin selvästi havaita lyseon kivijalassa selvä laadullinen ero vuonna 1934 valmistuneen lisärakennuksen ja vuosina 1874 - 1875 rakennetun lyseon päädyn pidennyksen välillä (kuva 34).



Kuva 34.. Lyseon uuden ja vanhan puolen kivijalkojen selvä laadullinen ero.
Dia 125657:121. Kuvaaja: Tiia Ikonen.

Vuonna 1874 - 1875 valmistuneen pidennysosan perusta oli todella huonosti ladottua kivijalkaa – peruskivet ulkonivat kivijalasta. Vuonna 1934 rakennetun lisäosan perusta oli hyvinrakennettua ja tasalaatuista. Kaivettaessa kesällä 2006 vanhemman kivijalan vierustaa, alkoi kivijalasta irtoamaan kiviä. Kaivaminen lopetettiinkin n. 10 metriä ennen

lyseon eteläkulmausta, koska useiden kivien irtoaminen olisi voinut aiheuttaa kivijalan heikentymisen.

4. Loppulause

Kesällä 2006 kaivettiin Oulun Pokkisentörmällä 3850 m² suuruinen alue Pokkisen siltatyömaan yhteydessä. Alue kuuluu vuoden 2002 kaupunkiarkeologisen inventoinnin perusteella luokkaan I eli alueeseen, jossa on todennäköisesti säilyneitä kulttuurikerroksia. Näin ollen työmaan kaivutöitä valvomaan palkattiin Museoviraston toimesta kaksi arkeologia.

Heti kaivutöiden alettua voitiin todeta, että inventoinnin luokitus piti paikkaansa. Tutkimusalueelta dokumentoitiin kevään ja syksyn aikana yhteensä 15 rakennetta, yksi jäteoja sekä useista kohdista kulttuurimaakerroksia. Kulttuurimaakerroksia ja rakenteita löydettiin erityisesti Pokkitörmän viheralueilta aivan pintamaan ja ohuehkon täyttemaakerroksen alapuolelta.

Muutamia rakenteiden fragmentaarisia jäännöksiä tuli esille myös Linnankadun ajokaistojen alta. Kesän 2006 tutkimuksissa voitiin havaita, että Linnankadun aliset kerrostumat käsittivät lähinnä modernit tienpohjauskerrokset, hiekkakerroksen sekä pohjasaven. Mahdolliset kulttuurikerrokset olivat siis lähes kokonaan tuhoutuneet jo aiemmissa kaivutöissä. Linnankadun katualueen voidaan todeta olevan kesän 2006 kaivutöiden jälkeen täysin tuhoutunutta aluetta. Tämä koskee kuitenkin ainostaan Pokkitörmän aluetta.

Mikäli Pokkitörmän viheralueilla tullaan tulevaisuudessa suorittamaan minkäänlaisia kaivutöitä, on arkeologisten kaivausten suorittaminen alueella ennen kaivutöitä erittäin perusteltua. Kesän 2006 tutkimus osoitti, että alueella on runsaasti hyvin säilyneitä ja erittäin rikkaita kulttuurikerroksia jopa 1600-luvulta lähtien aivan pintamaan tuntumassa. Jos alueella ei kuitenkaan voida suorittaa arkeologisia tutkimuksia ennen mahdollisia kaivutöitä, ei maaperään tule kajota lainkaan. Näin kulttuurikerrokset saadaan säilytettyä jälkipolville.

Oulussa 7.5.2007

Marika Hyttinen

KARTTALUETTELO

1. **Linnankatu, bussikaista.** Tasokartta rakenteesta 1 (taso1). Mk 1:10. Piirtänyt M. Hyttinen & T. Ikonen 22.5.2006.
2. **Linnankatu, bussikaista.** Tasokartta rakenteesta 2 (taso1). Mk 1:10. Piirtänyt M. Hyttinen & T. Ikonen 22.5.2006.
3. **Linnankatu, bussikaista.** Tasokartta rakenteesta 3 (taso1). Mk 1:10. Piirtänyt M. Hyttinen & T. Ikonen 22.5.2006.
4. **Linnankatu, bussikaista.** Itäprofiili rakenteesta 3. Mk 1:10. Piirtänyt M. Hyttinen & T. Ikonen 22.5.2006.
5. **Linnankatu, bussikaista.** Tasokartta rakenteesta 2 (taso2). Mk 1:10. Piirtänyt M. Hyttinen & T. Ikonen 22.5.2006.
6. **Linnankatu, bussikaista.** Lounaisprofiili rakenteesta 3. Mk 1:10. Piirtänyt M. Hyttinen & T. Ikonen 22.5.2006.
7. **Linnankatu, bussikaista.** Koillisprofiili rakenteesta 3. Mk 1:10. Piirtänyt M. Hyttinen & T. Ikonen 22.5.2006.
8. **Linnankatu, bussikaista.** Koillisprofiili rakenteista 2 ja 3. Mk 1:20. Piirtänyt M. Hyttinen & T. Ikonen 23.5.2006.
9. **Linnankatu, bussikaista.** Koillisprofiili rakenteesta 4. Mk 1:10. Piirtänyt M. Hyttinen & T. Ikonen 23.5.2006.
10. **Linnankatu, bussikaista.** Koillisprofiili rakenteesta 2-jatke. Mk 1:10. Piirtänyt M. Hyttinen & T. Ikonen 24.5.2006.
11. **Linnankatu, bussikaista.** Tasokartta rakenteesta 2 (taso2). Mk 1:10. Piirtänyt M. Hyttinen & T. Ikonen 24.5.2006.
12. **Linnankatu, bussikaista.** Tasokartta rakenteesta 5 (taso1). Mk 1:10. Piirtänyt M. Hyttinen & T. Ikonen 29.5.2006.
13. **Linnankatu, bussikaista.** Tasokartta rakenteesta 2 (taso2). Mk 1:10. Piirtänyt M. Hyttinen & T. Ikonen 29.5.2006.
14. **Pokkisentörmä, viheralue.** Pohjoisprofiili rakenteesta 6. Mk 1:10. Piirtänyt M. Hyttinen & T. Ikonen 29.5.2006.

15. **Pokkisentörmä, viheralue.** Tasokartta rakenteesta 6 (taso1). Mk 1:10. Piirtänyt M. Hyttinen & T. Ikonen 30.5.2006.
16. **Pokkisentörmä, viheralue.** Tasokartta rakenteesta 7 (taso1). Mk 1:10. Piirtänyt M. Hyttinen & T. Ikonen 31.5.2006.
17. **Pokkisentörmä, viheralue.** Koillisprofiili rakenteesta 8. Mk 1:10. Piirtänyt M. Hyttinen & T. Ikonen 1.6.2006.
18. **Pokkisentörmä, viheralue.** Tasokartta rakenteesta 8 (taso1). Mk 1:20. Piirtänyt M. Hyttinen & T. Ikonen 2.6.2006.
19. **Pokkisentörmä, viheralue.** Tasokartta rakenteesta 9 (taso1). Mk 1:10. Piirtänyt M. Hyttinen & T. Ikonen 2.6.2006.
20. **Pokkisentörmä, viheralue.** Pohjois-koillisprofiili rakenteesta 10. Mk 1:10. Piirtänyt M. Hyttinen & T. Ikonen 2.6.2006.
21. **Pokkisentörmä, viheralue.** Tasokartta rakenteesta 10 (taso1). Mk 1:10. Piirtänyt M. Hyttinen & M. Lehtola 5.6.2006.
22. **Pokkisentörmä, viheralue.** Tasokartta rakenteesta 11 (taso1). Mk 1:10. Piirtänyt M. Hyttinen & T. Ikonen 5.6.2006.
23. **Pokkisentörmä, viheralue.** Tasokartta rakenteesta 9 (taso2). Mk 1:10. Piirtänyt M. Hyttinen & T. Ikonen 5.6.2006.
24. **Pokkisentörmä, viheralue.** Tasokartta rakenteesta 12 (taso1). Mk 1:10. Piirtänyt M. Hyttinen & T. Ikonen 5.6.2006.
25. **Pokkisentörmä, viheralue.** Pohjoisprofiili rakenteesta 11-12. Mk 1:10. Piirtänyt M. Hyttinen & T. Ikonen 5.6.2006.
26. **Pokkisentörmä, viheralue.** Pohjoisprofiili rakenteesta 9. Mk 1:20. Piirtänyt M. Hyttinen & T. Ikonen 6.6.2006.
27. **Pokkisentörmä, viheralue.** Tasokartta rakenteesta 13 (taso 1). Mk 1:10. Piirtänyt M. Hyttinen & T. Ikonen 6.6.2006.
28. **Pokkisentörmä, viheralue.** Pohjoisprofiili rakenteesta 13. Mk 1:10. Piirtänyt M. Hyttinen & T. Ikonen 6.6.2006.
29. **Pokkisentörmä, viheralue.** Koillisprofiili rakenteesta 13. Mk 1:10. Piirtänyt M. Hyttinen & T. Ikonen 7.6.2006.

30. **Pokkisentörmä, viheralue.** Tasokartta rakenteesta 10-12 (taso 2). Mk 1:20. Piirtänyt M. Hyttinen & T. Ikonen 8.6.2006.
31. **Pokkisentörmä, viheralue.** Tasokartta rakenteesta 13 (taso 2). Mk 1:10. Piirtänyt M. Hyttinen & T. Ikonen 9.6.2006.
32. **Pokkisentörmä, viheralue.** Itäprofiili rakenteesta 13. Mk 1:10. Piirtänyt M. Hyttinen & T. Ikonen 9.6.2006.
33. **Pokkisentörmä, viheralue.** Tasokartta rakenteesta 10-11 (alin taso). Mk 1:10. Piirtänyt M. Hyttinen & T. Ikonen 26.6.2006.
34. **Pokkisentörmä, viheralue.** Tasokartta rakenteesta 10-11 (itäosa, alin taso). Mk 1:10. Piirtänyt M. Hyttinen & T. Ikonen 28.6.2006.
35. **Pokkisentörmä, viheralue.** Tasokartta rakenteesta 10-11 (länsiosa, alin taso). Mk 1:20. Piirtänyt M. Hyttinen & T. Ikonen 29.6.2006.
36. **Pokkisentörmä, viheralue.** Pohjoisprofiili rakenteesta 10-11. Mk 1:10. Piirtänyt M. Hyttinen & T. Ikonen 30.6.2006.
37. **Pokkisentörmä, viheralue.** Tasokartta rakenteesta 8 (taso 2, alin taso). Mk 1:10. Piirtänyt M. Hyttinen & T. Ikonen 30.6.2006.
38. **Siltatyömaa I.** Lounaisprofiili rakenteesta I. Mk 1:10. Piirtänyt M. Hyttinen & T. Ikonen 12.7.2006.
39. **Linnankatu, lyseon puoli.** Tasokartta rakenteesta 17 (taso 1). Mk 1:10. Piirtänyt M. Hyttinen & T. Ikonen 18.8.2006.
40. **Linnankatu, lyseon puoli.** Tasokartta rakenteesta 18 (taso 1). Mk 1:20. Piirtänyt M. Hyttinen & T. Ikonen 22.8.2006.
41. **Pokkisentörmä.** Yleiskartta Oulun Pokkisentörmän alueesta, löydettyistä rakenteista ja kaivetusta alueesta. Mk 1:200. Jäljennös Oulun Teknisen keskuksen, katu- ja viherpalveluiden katusuunnitelmakartasta 17.1.2006. Jäljentänyt Tiia Ikonen 7.12.2006.
42. **Merikosken sillat.** Yleiskartta Oulun Merikosken siltojen työmaa alueesta, löydetystä rakenteesta ja kaivetusta alueesta. Mk 1:500. Jäljennös Oulun Teknisen keskuksen, katu- ja viherpalveluiden suunnitelmakartasta 16.1.2006. Jäljentänyt Tiia Ikonen 7.12.2006.

43. Oulun nykyiselle asemakaavalle asemoitu Nikodemus Tessin Vanhemman kartta vuodelta 1649. Museovirasto/RHO. T. Ikonen ja T. Mökkönen 2002.
44. Oulun nykyiselle asemakaavalle asemoitu Claes Claessonin kartta vuodelta 1651. Museovirasto/RHO. T. Ikonen ja T. Mökkönen 2002.
45. Oulun nykyiselle asemakaavalle asemoitu kartta vuodelta 1705. Museovirasto/RHO. T. Ikonen ja T. Mökkönen 2002.
46. Oulun nykyiselle asemakaavalle asemoitu Jakob Johan Wikarin kartta vuodelta 1748. Museovirasto/RHO. T. Ikonen ja T. Mökkönen 2002.
47. Oulun nykyiselle asemakaavalle asemoitu C. L. Engelin kartta vuodelta 1824. Museovirasto/RHO. T. Ikonen ja T. Mökkönen 2002.

YHTEYSLUETTELO

- R1:Y1 **Linnankatu, bussikaista.** Vaaleahko likamaakerros korkeudella 7,60 m mpy. Pintasoran alla sijainnut kerros. Kartta 1.
- R2:Y1 **Linnankatu, bussikaista.** Sora ja multakerros korkeudesta 8,20 m mpy ylöspäin. Kartta 8.
- R2:Y2 **Linnankatu, bussikaista.** Täyttemaakerros korkeudella 7,60 - 8,20 m mpy. Soran ja mullan alainen kerros. Kartat 8, 10, 11 ja 13.
- R2:Y3 **Linnankatu, bussikaista.** Tiilimurskan, hiilen ja puun sekainen likamaakerros korkeudella 6,60 - 7,60 m mpy. Suurin osa rakennekivistä sijoittuu tähän kerrokseen. Kartat 2, 5, 8, 10, 11 ja 13.
- R2:Y4 **Linnankatu, bussikaista.** Tumma savimaa, viiden cm:n kerros korkeudella 7,50 m mpy. Kerros sijaitsee R2:Y3 alla ja välissä. Kartta 8.
- R2:Y5 **Linnankatu, bussikaista.** Puu- ja hiilikerros, paksuudeltaan n. 5 cm, korkeudella 7,40 m mpy. Kartta 8.
- R2:Y6 **Linnankatu, bussikaista.** Vaalean harmaa savi, jonka seassa tiilimurskaa. Kerros sijaitsee korkeudella 7,10 - 7,30 m mpy. Kartta 10.
- R2:Y7 **Linnankatu, bussikaista.** Vaalean hiekan kerrostuma, jonka paksuus n. 5 cm. Korkeudella n. 7,10 - 7,30 m mpy. Kartta 10.
- R2:Y8 **Linnankatu, bussikaista.** Vaalea savensekainen likamaa, jossa hieman hiiltä seassa. Kerros sijaitsee korkeudella, ainakin, 6,40 - 7,20 m mpy. Kartat 8 ja 10.
- R2:Y9 **Linnankatu, bussikaista.** Tummempi likamaa samalla korkeudella kuin R2:Y3. Kartta 13.
- R3:Y1 **Linnankatu, bussikaista.** Sora- ja multakerros korkeudesta 8,20 m mpy ylöspäin. Kartta 8.
- R3:Y2 **Linnankatu, bussikaista.** Täyttömaakerros. 7,10 m mpy ja siitä ylöspäin. Kartat 3, 4, 6, 7 ja 8.
- R3:Y3 **Linnankatu, bussikaista.** Sekoittunut likamaa, tiiltä, harmaata savea ja hiekkaa. Korkeus 6,80 - 7,50 m mpy. Kartat 3, 4, 6, 7 ja 8.

- R3:Y4 **Linnankatu, bussikaista.** Palokerros, hiiltynyt puu. Korkeudella 6,90 - 7,30 m mpy. Kartat 3, 7 ja 8.
- R3:Y5 **Linnankatu, bussikaista.** Harmaa saven sekainen maa. Korkeudella 6,80 - 6,95 m mpy. Kartta 6.
- R3:Y6 **Linnankatu, bussikaista.** Vaalea likamaakerros korkeudella 6,70 - 6,90 m mpy. Kartta 6.
- R3:Y7 **Linnankatu, bussikaista.** Tumma likamaa, saven ja luun sekainen kerros korkeudella 6,45 - 7 m mpy. Kartat 6, 7ja 8.
- R3:Y8 **Linnankatu, bussikaista.** Tiiliroskakerros korkeudella 6,60 - 6,70 m mpy. Kartta 6.
- R3:Y9 **Linnankatu, bussikaista.** Hienon hiekan linssi korkeudella 6,80 - 6,90 m mpy. Kartta 7.
- R3:Y10 **Linnankatu, bussikaista.** Hiilikerros korkeudella 6,70 - 6,80 m mpy. Kartta 7.
- R3:Y11 **Linnankatu, bussikaista.** Tumma puun sekainen maakerros korkeudella 6,40 - 6,55 ja 6,80 - 7,20 m mpy. Kartta 6 ja 8.
- R3:Y12 **Linnankatu, bussikaista.** Puhdas savimaa korkeudella 6,45 m mpy ja tästä alaspäin. Kartta 6.
- R3:Y13 **Linnankatu, bussikaista.** Vaalea savimaa korkeudella 6,70 - 7,30 m mpy. Kartta 8
- R3:Y14 **Linnankatu, bussikaista.** Tumma saven sekainen likamaa korkeudella 7,20 - 7,30 m mpy. Kartta 8.
- R3:Y15 **Linnankatu, bussikaista.** Vaalea saven sekainen likamaa, jossa hieman hiiltä seassa. Kerros sijaitsee korkeudella, ainakin, 6,40 - 7,10 m mpy. Kartta 8.
- R3:Y16 **Linnankatu, bussikaista.** Oranssihiekkakerros korkeudella 6,30 - 6,50 m mpy. Kartta 8.
- R3:Y17 **Linnankatu, bussikaista.** Vaalea hiekan sekainen savi, hieman hiiltä. Kerros sijaitsee korkeudella 6,50 - 7,40 m mpy. Kartta 8.

- R3:Y18 **Linnankatu, bussikaista.** Vaalean harmaa savi, jonka seassa tiilimurskaa. Kerros sijaitsee korkeudella 6,80 - 7,20 m mpy. Kartta 8.
- R4:Y1 **Linnankatu, bussikaista.** Tumma saven sekainen maa korkeudella 7,80 - 8,20 m mpy. Kartta 9.
- R4:Y2 **Linnankatu, bussikaista.** Hiilen ja puun sekainen vaaleahko maakerros korkeudella 7,40 - 7,80 m mpy. Kartta 9.
- R4:Y3 **Linnankatu, bussikaista.** Sekoittuneen oloinen vaalea kulttuurimaa korkeudella 7,60 m mpy ja tästä alaspäin. Kartta 9.
- R5:Y1 **Linnankatu, bussikaista.** Vaalea saven sekainen likamaa korkeudella 7,30m mpy. Kartta 13.
- R5:Y2 **Linnankatu, bussikaista.** Noen sekainen tumma likamaa korkeudella 7,30 m mpy. Kartta 13.
- R5:Y3 **Linnankatu, bussikaista.** Vaalea savimaa korkeudella 7,30 m mpy. Kartta 13.
- R6:Y1 **Linnankatu, bussipysäkkialue.** Täyttömaakerros korkeudella 8,30 - 8,70 m mpy. Kartta 14.
- R6:Y2 **Linnankatu, bussipysäkkialue.** Likamaakerros. Korkeudella 8,10 - 8,40 m mpy. Kartat 14 ja 15.
- R6:Y3 **Linnankatu, bussipysäkkialue.** Puuroskakerros, jonka paksuus muutamasta sentistä kymmeneen senttiin korkeudella 8,05 - 8,10 m mpy. Kartta 14.
- R6:Y4 **Linnankatu, bussipysäkkialue.** Puhdas saven sekainen hiesumaa alkaen korkeudesta 8,10 m mpy. Kartat 14 ja 15.
- R7:Y1 **Linnankatu, bussipysäkkialue.** Likamaakerros. Sama kuin R6:Y2. Kartta 16.
- R8:Y1 **Linnankatu, bussipysäkkialue.** Sekoittunut pinta- ja täytemaakerros. Paksuus 20-40 cm. Ei karttoja.
- R8:Y2 **Linnankatu, bussipysäkkialue.** Tumma likamaa, palokerros korkeudella 8,50 - 8,80 m mpy. Kartat 17 ja 18.

- R8:Y3 **Linnankatu, bussipysäkkialue.** Hiiltynyt n. 5 sentin paksuinen puukerros korkeudella 8,60 m mpy. Kartta 17.
- R8:Y4 **Linnankatu, bussipysäkkialue.** Vaalean likaisen saven kerros (paksuus n. 5 cm) korkeudella 8,55 - 8,60 m mpy. Kartta 17.
- R8:Y5 **Linnankatu, bussipysäkkialue.** 5-10 sentin levyinen puuroskakerros korkeudella 8,45 - 8,65 m mpy. Kartta 17.
- R8:Y6 **Linnankatu, bussipysäkkialue.** Vaalean harmaa savikerros/linssi korkeudella 8,40 - 8,50 m mpy. Kartta 17.
- R8:Y7 **Linnankatu, bussipysäkkialue.** Hiekan ja mullan sekainen vaalea likamaa korkeudella 8,30 - 8,50 m mpy. Kartat 17 ja 37.
- R8:Y8 **Linnankatu, bussipysäkkialue.** Puhdas vaalean harmaa savimaa korkeudesta 8,30 - 8,65 m mpy alaspäin. Kartat 17 ja 37.
- R9:Y1 **Linnankatu, bussikaista.** Vaalea savinen likamaa, jossa hieman hiiltä. Korkeudesta 7,80 m mpy alaspäin. Kartat 19, 23 ja 26.
- R10-12:Y1 **Linnankatu, puistonpuoli.** Pintamaa, vaalean savensekainen kerros korkeudella 8,55 - 9,40 m mpy. Kartat 20, 25 ja 36.
- R10-12:Y2 **Linnankatu, puistonpuoli.** Savinen tumma likamaa korkeudella 8,20 - 8,90 m mpy. Kartat 20, 21, 22, 24, 25, 30, 32, 33, 34 ja 35. Mahdollisesti sama kuin R8:Y1.
- R10-12:Y3 **Linnankatu, puistonpuoli.** Vaalean saven ja hiekan sekainen maakerros, jossa hiiltä ja tiilimurskaa, korkeudella 7,90 - 8,05 m mpy. Kartta 36.
- R10-12:Y4 **Linnankatu, puistonpuoli.** Ohut, n 2 sentin paksuinen, puunsekainen kerrostuma korkeudella 7,85 - 8,15. Kartta 36.
- R10-12:Y5 **Linnankatu, puistonpuoli.** Viiden sentin paksuinen hiekkakerrostuma korkeudella 7,80 - 8,15 m mpy. Kartta 36.
- R10-12:Y6 **Linnankatu, puistonpuoli.** Hiekan sekainen tumma likamaa korkeudella 7,75 - 8,10 m mpy. Kartta 36.
- R10-12:Y7 **Linnankatu, puistonpuoli.** Ohut puukerrostuma, n. 2-8 cm, korkeudella 7,75 - 8 m mpy. Kartta 36.

- R10-12:Y8 **Linnankatu, puistonpuoli.** Ohut hiekkakerros, n. 2-3 cm, korkeudella 7,75 - 8 m mpy. Kartta 36.
- R10-12:Y9 **Linnankatu, puistonpuoli.** Vaalea savensekainen likamaa korkeudella 7,65 - 7,95 m mpy. Kartta 36.
- R10-12:Y10 **Linnankatu, puistonpuoli.** Pohjasavi alkaen korkeudesta 8,40 - 7,85 m mpy. Kartat 25, 34, 35 ja 36.
- R10-12:Y11 **Linnankatu, puistonpuoli.** Ohuehko kerros isorakeista hiekkaa korkeudella 8,52 - 8,72. Kerros on paikoin lomittain kerroksen R10-12:Y2 kanssa. Kartat 22, 24 ja 25.
- R13:Y1 **Linnankatu, puistonreunus.** Tumma likamaa korkeudella 8,60 - 9,10 m mpy. Kartat 27, 28, 31 ja 32.
- R13:Y2 **Linnankatu, puistonreunus.** Tumma likamaa, palokerros (hiiltynyttä puuta) korkeudella 8,40 - 8,75 m mpy. Kartat 28 ja 31.
- R13:Y3 **Linnankatu, puistonreunus.** Runsaasti tiilimurskaa sisältävä maakerros korkeudella 8,60 - 8,90 m mpy. Kartat 27 ja 31.
- R13:Y4 **Linnankatu, puistonreunus.** Vaalean harmaa pohjasavi korkeudella 9,10 alaspäin. Kartat 28, 31 ja 32.
- R14:Y1 **Linnankatu, Lääninhallituksen kulmaus.** Pintamaakerros korkeudella 9,95 - 9,75 m mpy. Sekoittunut. Ei karttoja.
- R14:Y2 **Linnankatu, Lääninhallituksen kulmaus.** Tumma likamaakerros korkeudella 9,75 - 9,60 m mpy. R14 rakennekivet sijaitsivat pääosin tässä kerroksessa. Ei karttoja.
- R14:Y3 **Linnankatu, Lääninhallituksen kulmaus.** Vaalea, hiilen sekainen savimaa korkeudella 9,60 - 9,55 m mpy. Ei karttoja.
- R14:Y4 **Linnankatu, Lääninhallituksen kulmaus.** Oranssi pohjahiekka, joka alkoi korkeudelta 9,55 m mpy. Jatkuu kaivamattomaan maahan. Ei karttoja.
- R16:Y1 **Lyseon piha, pohjoinen porttiaukko.** Modernit kerrokset (mukulakivyes, hieno hiekka, sora). Ei karttoja.
- R16:Y2 **Lyseon piha, pohjoinen porttiaukko.** Sekoittunut maa, kaivettu. Ei karttoja.

- R16:Y3 **Lyseon piha, pohjoinen porttiaukko.** Pohjasavi, joka alkoi korkeudella n. 7 m mpy. Ei karttoja.
- R16:Y4 **Lyseon piha, pohjoinen porttiaukko.** Tumma likamaa, joka alkoi n. 8,60 m mpy. Kerroksen paksuus oli n. 35 cm. Ei karttoja.
- R17:Y1 **Linnankatu, Lyseon puoli.** Likamaakerros korkeudella 6,75 - 6,90 m mpy. Kartta 39.
- R17:Y2 **Linnankatu, Lyseon puoli.** Vaalean savisen maan kerros, jossa hieman hiiltä lähtien korkeudesta 6,76 m mpy. Kartta 39.
- R17:Y3 **Linnankatu, Lyseon puoli.** Hiilipitoinen maakerros korkeudella 6,75 - 6,80 m mpy. Kartta 39.
- R18:Y1 **Risteysalue Lyseon takana.** Sekoittunut tumma maakerros, jossa hiekkaa, multaa, tiiltä ja hieman puuta. Kartta 40.
- R18:Y2 **Risteysalue Lyseon takana.** Pohjasavi. Alkoi välittömästi Y1:sen alta. Ei karttoja.
- R19:Y1 **Risteysalue Lyseon takana.** Tumma likamaa korkeudella 6,90 - 6,50 m mpy. Kerros jatkui kaivamattomaan maahan. Ei karttoja.

Pokkisen pohjoistörmä, kuoppa I, kulttuurikerroksia.

- Y1 Pintakerrokset (ohut multakerros, sora ja puhdas hiekka). Ei karttoja.
- Y2 Täytemaakerros (multaa & sekoittunutta maata). Kerroksen paksuus vaihteli 160 - 90 cm välillä. Ei karttoja.
- Y3 Tumma likamaakerros, joka alkoi korkeudella 3 m mpy. Kerros jatkui kaivamattomaan maahan. Ei karttoja.

Pokkitörmän koillisrinne, paikka I, kulttuurikerroksia.

- Y1 Pintamaakerros (nurmi & ohut multakerros). Kerroksen paksuus vaihteli alueen topografian mukaan. Ei karttoja.
- Y2 Vaalea savikerros. Kerroksen paksuus vaihteli alueen topografian mukaan. Ei karttoja.

Y3 Tumma likamaa. Kerros alkoi korkeudella 6,90 m mpy ja jatkui edelleen kaivamattomaan maahan. Ei karttoja.

Pokkisen pohjoistörmä, paikka II, kulttuurikerroksia

Y1 Pintamaakerros (nurmi & ohut multakerros). Kerroksen paksuus vaihteli alueen topografian mukaan. Ei karttoja.

Y2 Vaalea savikerros. Kerroksen paksuus vaihteli alueen topografian mukaan. Ei karttoja.

Y3 Tumma likamaa. Kerros alkoi korkeudella 7,05 m mpy ja jatkui edelleen kaivamattomaan maahan. Ei karttoja

Siltatyömaa, kulttuurikerroksia:

Y1 Täyttömaakerrokset korkeudella 6,40 - 7,60 m mpy. Kartta 38.

Y2 Sekoittunut vaalea likamaa korkeudella 6,45 - 6,60 m mpy. Kartta 38.

Y3 Tumma likamaa korkeudella 6,45 - 6,50 m mpy. Kartta 38.

Y4 Punertava rautapitoinen hiesu korkeudella 6,35 - 6,45 m mpy. Kartta 38.

Y5 Tumma likamaa korkeudella 6,30 - 6,35 m mpy. Kartta 38.

Y6 Harmaa likamaa korkeudella 6,15 - 6,30 m mpy. Kartta 38.

Y7 Vaalea hiekka korkeudella 6,20 - 6,30 m mpy. Kartta 38.

Y8 Sekoittuneen oloinen likamaakerros korkeudella 6,05 - 6,30 m mpy. Kartta 38.

Y9 Likamaa kerros korkeudella 5,95 -6,15 m mpy. Kartta 38.

Y10 Vaalea likamaa jossa ohuita raitakerrostumia korkeudella 5,85 - 6,20 m mpy. Kartta 38.

Y11 Puhtaanmaan kerros jossa hieman hiiltä korkeudella 6,15 m mpy alaspäin. Kartta 38.

Y12 Hiili/palokerros korkeudella 5,55 - 5,70 m mpy. Kartta 38.

Y13 Ruskea likamaakerros korkeudella 5,45 - 5,60 m mpy. Kartta 38.

Y14 Pohjamaa/pohjahiekka. Alkaen korkeudelta 5,50 m mpy. Jatkuu kaivattomaan maahan. Kartta 38.

Tuiran siltojen välinen alue Pokkitörmän puolella

Y1 Sekoittunut maakerros. Ulottuu nykyisestä maanpinnasta ainakin syvyyteen 2,70 m mpy (mahdollisesti vielä syvemmälle). Ei karttoja.

Lyseo: Linnankadun puoleisen seinämän salaojakaivanto

Y1 Modernit tienpohjauskerrokset (asfaltti, sora, hienohiekka). Ei karttoja,

Y2 Pohjasavi. Ei karttoja.

RAKENNELUETTELO

Rakenne 1

R1 muodostui tiilestä ja isohkoista peruskivistä (Ø 30-80 cm), jotka olivat osittain palaneita. Luode-kaakkosuuntainen rakenne sijoittui korkeudelle 7,60-7,75 m mpy. Löytöinä saatiin talteen rautanauvoja ja lasia. Rakenne on jäännös rakennuksen peruskiveyksestä, joka on mahdollisesti palanut. R1 tuli esille kesän 2006 tutkimuksissa 1,1 x 1,5 m suuruinen ala, joka lienee yksi rakennuksen nurkista. R1:sen ajoitus jäi epäselväksi ajoittavien löytöjen puuttuessa kokonaan. Vanhojen karttojen perusteella R1 sijaitsi 1600-luvun puolenväklin korttelialueella.

Kartat: 1

Löydöt: KM2006056: 1-2

Rakenne 2

R2 muodostui 20-80 cm halkaisijaltaan olevista kivistä, jotka muodostivat suurikokoisen rakennuksen peruskiveyksen, jonka pinta-ala oli n. 4 x 8 m. Perustuksesta tulivat ensin näkyville pienet kivet korkeudella 7,60 m mpy, joista piirrettiin ensimmäinen taso. Ensimmäisessä tasossa oli nähtävissä myös hieman tiiltä ja tiilimurskaa. Varsinainen koillis-lounaissuuntainen peruskiveys alkoi korkeudella 7,40 m mpy, jossa kivien väliin oli kiilattu myös tiiltä. Tiilten ja kivien väliin oli laitettu vaaleaa savea ilmeisesti sidosaineeksi. Rakenne ulottui syvyyteen 6,40 m mpy. Peruskivet olivat palaneita, joten rakenne lienee tuhoutunut aikanaan tulipalossa, mahdollisesti vuoden 1822 suurtulipalossa.

Kartat: 2, 5, 8, 10, 11, 13

Löydöt: KM 2006056:3-45, 68-72

R2-jatke

Kivi- ja lautarakenne, joka tuli esille Linnankadun pohjoispuolelta, viheralueelta nimettiin R2:n ”jatkeeksi”. Pohjois-eteläsuuntainen rakenne esiintyi samalla korkeudella (7,60–6,40 m mpy) kuin R2. R2-jatke muodostui suurehkoista kivistä (Ø 10–70 cm), tiilestä sekä erittäin maatumesta puutasosta, jonka laudat kulkivat koillis-lounais- sekä luode-kaakkosuuntaisesti. Puut vaikuttivat ainakin osin hiiltyneiltä. Puulattia näytti esiintyvän R2-jatkeen peruskivien muodostaman suorakulmaisen rakenteen sisäpuolella.

On mahdollista, että R2 ja R2-jatke ovat saman rakenteen osia. Todennäköisempää on kuitenkin, että R2-jatke muodostaa itsenäisen luode-kaakkosuuntaisen suorakulmaisen rakenteen, ja rakenteet R2 ja R5 yhtenäisen koillis-lounaissuuntaisen kokonaisuuden. R2 ja R2-jatke lienevät kuitenkin samanaikaisia rakenteita, mihin viittaa sama sijaintikorkeus. Lähekkäisyys kertonee sitä, että kyseessä ovat saman pihapiirin rakennukset. R2-jatke ajoittuu 1700-luvulta 1800-luvun alkuun.

Kartat: 10 ja 11

Löydöt: KM 2006056:20-45

Rakenne 3

R3 lienee suhteellisen massiivisen koillis-lounaissuuntaisen rakennuksen peruskiveys (ala n. 2 x 4 m), jonka kivet olivat halkaisijaltaan isoja, n. 90 cm. Laakeat kivet oli ladottu 40-50 cm paksuisiin kerroksiin. Rakenteeseen kuului myös 20-30 cm paksu hiiltynyt puukerros, tiiltä sekä useita likamaakerroksia. Rakenteen peruskivien alta (pohjoispääty) paljastui kostea, tumma ja savinen likamaakerros (Y7), joka sisälsi runsaasti eläinten luita. Kyseessä lienee jonkinlainen jätekerros. Rakenne ajoittuu 1600-luvulta 1700-luvun alkupuolelle löytöjensä perusteella..

Kartat: 3, 4, 6, 7, 8

Löydöt: KM 2006056:46-66

Rakenne 4

R4 käsitti pienehkön pätkän mahdollisesti ladottua mukula- tai katukiveystä, joka esiintyi korkeudella 8,10-7,80 m mpy. Pienet, 10 cm halkaisijaltaan olleet kivet oli ladottu viereen viereen tummaan saven sekaiseen likamaahan (Y1). Kivikertoja oli ladottu kaksi päällekkäin. Mahdollista mukulakiveystä oli säilynyt ainoastaan reilun metrin verran.

Kartta: 9

Löydöt: KM 2006056:67

Rakenne 5

Rakenne muodostui isoista, mutta myös pienistä peruskivistä (Ø 10-50 cm) sekä tiilestä. Myös yksi koillis-lounaissauntainen hirsi havaittiin rakenteen yhteydessä. Kivet sijaitsivat tummassa noen ja hiilen sekaisessa likamaassa (Y2) luode-kaakkosuuntaisesti. R5 tuli esille heti R2:sen vierestä ja samalta korkeudelta (7,30 m mpy), joten kyseessä saattaa olla saman peruskiveyksen rakenteet. R2:sen ja R5:sen välinen mahdollinen yhteys jäi kuitenkin epäselväksi valvonnassa, joten rakenteet on tässä raportissa laitettu erillisiksi. R5 jäi myös todennäköisesti suurelta osin kaivamattomaan maahan viheralueella pohjoisessa ja koillisessa. R5:n ajoitus jäi epäselväksi ajoittavien esinelöytöjen puuttuessa.

Kartta: 12

Löydöt: KM 2006056:68-72

Rakenne 6

R6 havaittiin aluksi pohjoisprofiilissa tummana likamaakerroksena (Y2), jossa oli seassa paljon tiiltä, hiiltä, pieniä kiviä sekä puuroskaa. Rakennusjätekerros jatkui 4 metrin pituisena nauhana pohjoisprofiilissa, jonka jälkeen alkoi maasta tulla esille R6:sen pienehkö peruskiveys, joka sijaitsi korkeudella n. 8 m mpy. R6 muodostui kivistä (Ø 10-40 cm) ja tiilestä. Pienirakenteinen (pinta-ala 3 x 6 m) perustus lienee kylmämuurattu, koska merkkejä laastista ei havaittu. Rakenne sijaitsi erittäin tummassa maakerroksessa (Y2), joka vaikutti voimakkaasti palokerrokselta, josta merkinä oli hiili, palaneet kivet ja tiilet sekä muodottomaksi sulanut lasimateriaali. Luode-kaakkosuuntaisen rakenteen yhteydestä havaittiin myös yhden huonosti säilyneen hiiltyneen luode-kaakkosuuntaisen puun jäänteet, joka havaittiin heti kivien alapuolella rakenteen luoteisosassa. Rakenne 6:n jäännökset antavat ymmärtää, että kyseessä on jokseenkin vaatimaton rakennus, johon viittaa pienehkö peruskiveys. Rakenne ajoittunee löytömaterialinsa (mm. keramiikka) perusteella karkeasti arvioituna 1800-luvulle.

Kartat: 14, 15

Löydöt: KM 2006056: 73-218.

Rakenne 7

R6:sen peruskivien alta paljastui pienehkö 1 x 1 metrin suuruinen ala neliön muotoon ladottua tiiltä. Tiilet sijaitsivat korkeudella 7,80 m mpy. Tiiliä oli ainoastaan yksi kerros ja ne sijaitsivat tummassa hiekan ja saven sekaisessa likamaassa (Y1). Myös hiiltä oli havaittavissa runsaasti. Tiilet olivat hyvin palaneita ja osassa voitiin nähdä kiinnisulanutta lasia, joka lienee tiilten sulaneiden lasitteiden jäänteitä. Lisäksi muutamissa tiilissä oli koristekuviona aaltoviivaa. Koillis-lounaissauntainen rakenne lienee jääne savupiipusta, jonkinlaisesta tulisijasta. R7 kuuluu selkeästi R6:n yhteyteen ja ajoittuu näin ollen samalle ajalle. R7:n jäänteet tuhoutuivat kokonaan kaivutöissä. Tiilitason alta ei tullut enää uusia rakenne- tai kulttuurikerroksia.

Kartta: 16

Löydöt: KM 2006056:220

Rakenne 8

Rakenne lienee jääne itä-länsisuuntaisesta peruskiveyksestä (pinta-ala) 6 x 8 m. R8 sijaitsi maantieteellisesti aivan R6:n välittömässä läheisyydessä. Kuitenkin niiden havaittiin selkeästi olevan erillisiä rakenteita. Tähän viittasivat eri sijaintikorkeus, erilaiset rakennekerrokset sekä löytömateriaali. R8:n ensimmäinen rakennetaso muodostui pienehköistä kivistä korkeudella 8,80 m mpy), R8:n rakennekivet olivat hiilen ja tiilimurskan sekaisessa tummassa likamaassa (Y2), joka todennäköisesti on palokerros. Voimakkaan palamisen jäljet näkyivät myös peruskivissä, jotka olivat palamisen seurauksena murentuneet ja mustuneet. Ensimmäinen kivikerta poistettiin kokonaisuudessaan ja havaittiin sen olevan suhteellisen ohut kerros. Ensimmäisen kivikerran alta alkoi välittömästi puutaso korkeudella 8,70 m mpy, joka oli palamisen seurauksena hiiltynyt. Lautataso oli hiiltymisen ansiosta säilynyt kohtuullisen hyvin. Ainoastaan rakenteen luoteisosan lautataso näytti palamattomalta ja oli siellä todella huonosti säilynyt. Osa laudoista kulki pohjois-eteläsuuntaisesti ja osa itä-länsisuuntaisesti. Osa laudoista näytti kulkevan myös luode-kaakkosuuntaisesti. Lautojen paksuus oli 5-10 cm ja niiden alle oli laitettu ohut hiekkakerros.

Rakenteen kulmauksiin ja alimpaan kivikertaan oli asetettu isompia rakennekiviä (Ø 40-80 cm). Alimmat rakenteen peruskivet tulivat esille korkeudella 7,80 m mpy. Rakenne oli kylmämuurattu. Dokumentoidut rakenteen osat tuhoutuivat kokonaisuudessaan kesän 2006 kaivutöissä. Rakenne ajoittunee löytöjensä perusteella 1700-luvulle.

Kartat: 17, 18

Löydöt: KM 2006056:221-320.

Rakenne 9

Rakenne tuli esille Linnankadulta n. 7,7 m mpy syvyydestä. Rakenteesta, jonka dokumentoitu pinta-ala oli n. 2 x 4 m, oli jäljellä ainoastaan alimmat kivikerrat, jotka oli aseteltu puhtaaseen pohjasaveen. Kyseessä on mitä todennäköisimmin kellarirakenne. Rakenteen ylimmät kerrokset ovat tuhoutuneet aiemmissa kaivutöissä, mitä ilmeisimmin Linnankadun pohjaustöissä. Rakenteesta saatiin talteen liitupiipun pätkiä ja lasia. R9 ajoittunee sijaintinsa perusteella 1600-luvulle.

Kartat: 19, 23 ja 26

Löydöt: KM 2006056:340-342

Rakenne 10

Rakenne muodostui isohkoista kivistä (suurimmat Ø 40 cm) ja tiilestä. Kyseessä on todennäköisesti tulisija/savupiippu, jonka pinta-ala oli n. 2 x 2 m. Tiilirakenne sijaitsi korkeudella 8,90-8,20 m mpy. Tiilissä oli nähtävissä laastia ja koristekuviointia mm. aaltoviiva (Liite 6). Tiilet olivat palamisen seurauksena osin menneet murskaksi, yhtä kaikki kaikissa oli palamisen jälkiä. Mahdollisen tulisijan kohdalla maa-aines on aivan palanut ja hiilipitoista Löytöinä saatiin talteen mm. runsaasti liitupiippujen varsien pätkiä. Rakenne liittyy R11/12:sta.

Kartat: 20, 21, 36

Löydöt: KM 2006056:343-379

Rakenne 11/12

R10 ja R11/12 ovat saman rakenteen osia. R11/12 on rakennuksen peruskiveys ja R10 rakenteen tulisijan/piipun jäännös. Kokonaisuudessaan R10-R12 pinta-ala oli n. 8 x 12 m. R11/12 esiintyi korkeudella 9,10-8,10 m mpy. Rakenne oli mitä ilmeisimmin tuhoutunut aikoinaan tulipalossa. Tästä merkinä olivat osin ihan muruiksi palaneet tiilet. Merkit R11/12 alkoivat jo korkeudella 9,10 m mpy, jolloin maasta paljastui kolme isoa (\varnothing 1-0,8 m), tiiltä sekä tummaa likamaata. Varsinainen peruskiveys alkoi vasta 8,40 m mpy ja ulottuivat syvyyteen 8,10 m mpy. Muutamissa kohdin havaittiin peruskivien päällä heikkoja jäänteitä puurakenteista, jotka kulkivat lounaiskoillisuuntaisesti sekä itä-länsisuuntaisesti. Koillis-lounaisuuntaiset puut kulkivat peruskivien päällä, kun taas itä-länsisuuntaiset puut oli sijoitettu peruskivien viereen. Puut olivat hiiltyneitä. Kivien alla alkoi puhtaan hienon hiekan kerros (Y8) tämän alla rautapitoinen pohjasavi (Y10). R11/12:sta kesällä 2006 dokumentoidut osat tuhoutuivat kokonaan kaivutöissä. Rakenne ajoittunee 1700-luvun puolivälistä 1800-luvun alkuun löytöaineistonsa perusteella.

Kartat: 22, 24, 25, 30, 33-35

Löydöt: KM 2006056:380-464

Rakenne 13

R13 tuli esille viheralueen puolelta aivan R11/R12 läheisyydestä. R13 alkoi korkeudella 9,10 m mpy ja ulottui aina 8,30 m mpy asti. Kyseessä oli varmuudella täysin palanut kellarirakenne. R13 muodostui kivistä (\varnothing 10-60 cm), jotka oli kylmämuurattu. Rakenteen säilynyt pinta-ala oli n. 3 x 5 metriä. Kiviseinämät näyttivät muodostavan U-kirjaimen mallisen tilan jonka keskeltä löydettiin puolikas hiiltynyt tynnyri. Lisäksi rakenteeseen kuului täysin palossa hiiltyneitä lattia- ja seinärakenteita sekä oven rakenteita. Todennäköisesti kivivallit muodostivat kellarin perä- ja sivuseinät. Kaakkoisosasta löydetty hiiltyneet puuseinämän jäänteet sekä muhkea hiiltynyt hirsi, joka lienee kuulunut oven rakenteisiin. Hirressä oli kiinni mm. saranoita.

Talteen saatiin joukko mielenkiintoisia metalliesineitä, joista osa liittyi mitä ilmeisimmin kellarin rakenteisiin, osa tynnyrin rakenteisiin. Todennäköisesti kellari on ollut maakumpukellari, jonka yksi seinämistä ja ovi ovat avautuneet maanpinnalle. R13 ajoittunee löytöjen perusteella 1600-luvun alkupuolelle.

Kartat: 27, 28, 31, 32

Löydöt: KM 2006056:465-485.

Rakenne 14

R14 näkyi muutaman kivenä (\varnothing 20-50 cm) nykyisen lääninhallituksen rakennuksen kulmalla. Kivet sijaitsivat koskemattomassa kulttuurimaassa (Y2) korkeudella 9,90-9,55 m mpy. 40 cm paksuisessa likamaakerroksessa oli seassa tiilenpaloja sekä tiilimurskaa. Kivien alla alkoi välittömästi puhdas pohjasavi. R14 alkoi heti nurmen ja ohuen multakerroksen alla. R14 jatkuu mahdollisesti koilliseen kaivamattomaan maahan, jonne se myös jäi. Rakenne ajoittunee 1800-luvulle.

Kartat: -

Löydöt: KM 2006056:486-493

Rakenne 15

R15 muodostui isoista n. 50-70 cm halkaisijaltaan olevista kivistä sekä tiilestä. Rakenne esiintyi syvyydellä 5,80-6,30 m mpy ja se näkyi ainostaan kaivannon eteläprofiilissa. Kaivannon pohjoisprofiilissa muodostui kokonaisuudessaan sekoittuneesta täyttömaasta. R15 sijaitsi R2:sen alapuolella, joten se ajoittunee R2:sta vanhemmaksi. Tarkempi ajoitus jäi selvittämättä löytöjen puuttuessa.

Kartat: -

Löydöt: -

Rakenne 16

R16 kuului ainoastaan muutamia isoja (Ø 70 cm) ja pieniä kiviä sekä jonkin verran tiilenpaloja. Kivet sijaitsivat korkeudella 8,60 m mpy tummassa likamaassa, Y4 (paksuus 35 cm), jota oli säilynyt n. 1 metrin verran kaivettujen kaistaleiden välissä. Kyseessä voi olla jäännös rakennuksen peruskiveyksestä, mutta siitä ei saatu varmuutta kesän 2006 tutkimusten perusteella. Mahdollinen rakenne jäi kaivamattomaan maahan lyseon pihan puolelle lounaaseen.

Kartat: -

Löydöt: -

Rakenne 17

R17 lienee jääne puisen rakennuksen perustuksesta, jonka dokumentoitu pinta-ala oli n. 3,5 x 3,5 m. R17 tuli esille n. 1 metrin syvyydestä nykyisen maanpinnan alta. Rakenteeseen kuului huonosti säilynyttä palanutta puutasoa sekä tiilestä rakennettu tulisijan/piipun neliskulmainen pohjaus korkeudella 6,86 m mpy. Tulisijan tiilet olivat keskeltä erittäin palaneita. Veistetyt laudat on sijoitettu hienon hiekan päälle ja lautojen päällä oli likamaakerros (Y1), josta saatiin löytöjä talteen. Rakenteen laudat (korkeudella 6,80-6,90 m mpy) kulkivat luoteis-kaakko-, koillis-lounais- sekä osa vielä pohjois-eteläsuuntaisesti. R17:sta ei kuulunut peruskiviä. Rakenne jatkui mahdollisesti luoteeseen ja pohjoiseen kaivamattomaan maahan sekä syvemmälle, mitä kesällä 2006 kaivettiin. Rakenne ajoittuu löytöjensä perusteella karkeasti 1600-/1700-luvulle.

Kartta: 39

Löydöt: 125657:123-130

Rakenne 18

R18 muodostui isoista peruskivistä (Ø 20-80 cm) korkeudella 6,80 m mpy, jotka muodostivat maahan selvän suorakulmaisen koillis-lounaissauntaisen rakenteen pohjan, jonka pinta-ala oli n. 5 x 9 m. Rakennekiviä oli vain yksi kivistä ja sijaitsivat osin sekoittuneen oloisessa hiekan ja mullan sekaisessa maassa (Y1). Kivet itsessään sijaitsivat pohjasaveksi (Y2) tulkitussa maassa. Selviä kulttuurikerroksia ei siis rakenteeseen liittynyt. R18 välittömästi läheisyydestä länsiluoteesta tuli esille myös jätekuoppa (R19), josta lisää seuraavassa luvussa. R18 ja R19 näyttivät liittyvän toisiinsa kiinteästi, joten ne lienevät samanaikaisia rakenteita.

Kartta: 40

Löydöt: 125657:131-136

Rakenne 19

R19 ei varsinaisesti ollut rakenne, vaan rakenteen R18 välittömässä läheisyydessä sijainnut tunkio/jäteoja. Jätekuopan pituus vaihteli 3,30-3,50 metrin ja leveys n. 0,8-2 metrin välillä. Tunkion maa-aines oli erittäin tummaa hiekan ja saven sekaista ja kosteaa (Y1). Tunkioon oli laitettu myös paljon puuroskaa ilmeisesti hajuhaittojen takia. Löytöinä saatiin talteen runsaasti paksujen liitupiippujen pätkiä, keramiikkaa, lasia, piitä sekä eläimen luita. Tunkion keskikohdille tehtiin koekuopan omainen koepisto, jonka koko oli n. 80 x 80 cm, josta otettiin kaikki eläinten luut talteen kokeenomaisesti. Lisäksi R19 otettiin maanäyte, kerroksesta Y1. Tunkio sijaitsee korkeudella n. 6,90 m mpy ja jatkui edelleen kaivamattomaan maahan ainakin syvyydelle 6,50 m mpy, johon asti koepisto ulottui. Tunkio ajoittuneen 1600-luvun alkupuolelle löytöjensä perusteella.

Kartat: -

Löydöt: KM 2006056:516-532

Pokkisentörmä, 15.5.- 23.8.2006 ja 1.- 20.9.2006

Arkeologinen valvonta

Kuvauspäiväkirja, diafilmi

Kuvaajat: Marika Hyttinen (M.H.), Tiia Ikonen (T.I.), Minna Lehtola (M.L.)

Filmi 1

ID	Alanro	Dianro	Pvm	Klo	Suunta	Kuva-aihe	Kuvaaja
125657	:1	36	17.5.	11:10	I	Kuoppa I, profiili Pokkisen pohjoistörmä	T.I.
125657	poistettu	35	17.5.	11:11	I	Kuoppa I, kaivetun ja kaivamattoman maan raja	T.I.
125657	poistettu	34	17.5.	11:11	I	Kuoppa I, lähikuva ”koekuopasta”	T.I.
125657	:2	33	17.5.	11:15	I	Yleiskuva kuoppa I & koekuoppa	T.I.
125657	poistettu	32	18.5.	10:54	Luode	Linnakatu, puistonreunama, heti asfaltin alta	T.I.
125657	poistettu	31	18.5.	10:56	Luode	Linnakatu, puistonreunama, heti asfaltin alta	T.I.
125657	:3	30	22.5.	08:58	Kaakko	R1, taso 1, peruskivet	M.H.
125657	:4	29	22.5.	09:00	E	R1, taso 1, peruskivet	M.H.
125657	:5	28	22.5.	09:00	Koillinen	R1, taso 1, peruskivet	M.H.
125657	poistettu	27	22.5.	09:56	Koillinen	R2, taso 1, peruskivet ja likamaa	M.H.
125657	:6	26	22.5.	09:57	Ylhäältä	R2, taso 1, peruskivet ja likamaa	M.H.
125657	:7	25	22.5.	12:38	Ylhäältä	R3, peruskivet tasossa ja profiilissa	M.H.
125657	:8	24	22.5.	12:38	Kaakko	R3, peruskivet tasossa ja profiilissa	M.H.
125657	poistettu	23	22.5.	12:40	I	R3, peruskivet tasossa ja profiilissa	M.H.
125657	poistettu	22	22.5.	12:42	P	R2, taso 2, peruskivet ja tiilet	M.H.
125657	:9	21	22.5.	12:43	Luode	R2, taso 2, peruskivet ja tiilet	M.H.
125657	:10	20	23.5.	09:30	Koillinen	R2, koillisprofiili	T.I.
125657	:11	19	23.5.	09:30	Koillinen	R2 koillisprofiili, länsipääty	T.I.
125657	poistettu	18	23.5.	09:30	Koillinen	R2 koillisprofiili, länsipääty	T.I.
125657	:12	17	23.5.	09:30	Koillinen	R2 koillisprofiili, länsipääty	T.I.
125657	:13	16	23.5.	09:31	Koillinen	R2, koillisprofiili, hiilihässäkkä	T.I.
125657	:14	15	23.5.	09:31	Koillinen	R2, koillisprofiili, itäpääty	T.I.
125657	:15	14	23.5.	09:31	Koillinen	R2, koillisprofiili, itäpääty	T.I.
125657	poistettu	13	23.5.	09:32	Koillinen	R2, koillisprofiili, itäpääty	T.I.
125657	:16	12	23.5.	09:32	Koillinen	R2, koillisprofiili, itäpääty	T.I.
125657	poistettu	11	23.5.	12:26	Koillinen	R3, peruskivet ja likamaa, oik. alempana hiiltä	M.H.
125657	:17	10	23.5.	12:27	Koillinen	R3, peruskivet ja likamaa, oik. alempana hiiltä	M.H.
125657	:18	9	23.5.	12:27	Koillinen	R4, ”mukulakiveystä”	M.H.
125657	poistettu	8	23.5.	12:51	Koillinen	R4, ”mukulakiveystä”	M.H.
125657	:19	7	23.5.	12:52	P	R2-jatke, puistonpuoli, koillispuoli – puuroskataso	M.H.
125657	:20	6	24.5.	13:17	Länsi	R2-jatke, puistonpuoli, koillispuoli – puuroskataso	M.H.
125657	:21	5	24.5.	13:30	Ylhäältä E	R2-jatke, puistonpuoli, koillispuoli – puuroskataso	M.H.
125657	poistettu	4	24.5.	13:30	Ylhäältä	R2-jatke, puistonpuoli, koillispuoli – puuroskataso, lähikuva	M.H.
125657	:22	3	24.5.	13:40	Ylhäältä Lounas	R2-jatke, peruskiveys	M.H.
125657	:23	2	24.5.	13:41	Länsi	R2-jatke, peruskiveys	M.H.
125657	:24	1	24.5.	13:41	Länsi	R2-jatke, yleiskuva, puuroskataso & peruskivet	M.H.

Filmi 2

ID	Alanro	Dianro	Pvm	Klo	Suunta	Kuva-aihe	Kuvaaja
125657	poistettu	36	24.5.	13:37	Länsi	R2-jatke, peruskivet & puutaso	M.H.
125657	:25	35	24.5.	13:37	Luode	R2-jatke, peruskivet & puutaso	M.H.
125657	poistettu	34	29.5.	09:30	Kaakko	R5, peruskivet, yleiskuva	T.I.
125657	:26	33	29.5.	09:30	Kaakko	R5, peruskivet, yleiskuva (huom. pohjoisseinässä alkaa puhdas savi)	T.I.
125657	:27	32	29.5.	09:31	P	R5, peruskivet, yleiskuva	T.I.
125657	:28	31	29.5.	09:31	I	R 5:n lähellä sijainnut yksittäinen puu, lähikuva	T.I.
125657	:29	30	29.5.	10:00	E	Kaivausalue, yleiskuva	M.H.
125657	poistettu	29	29.5.	10:00	E	Kaivausalue, yleiskuva	M.H.
125657	:30	28	29.5.	10:01	E	Kaivausalue, yleiskuva	M.H.
125657	:31	27	29.5.	10:58	E	R2:n peruskiviä, alin kerros	T.I.
125657	poistettu	26	29.5.	11:00	P	R2:n peruskiviä, alin kerros	T.I.
125657	:32	25	29.5.	11:01	Länsi	Yleiskuva R2 ja R5 (?) yhdessä, alemmat tasot	T.I.
125657	:33	24	29.5.	11:02	Länsi	R2, lähikuva tiilistä, alin kerros	T.I.
125657	:34	23	29.5.	13:12	Koillinen	R6, yleiskuva, tiiliä koillisprofiilissa	M.H.
125657	:35	22	29.5.	13:12	Koillinen	R6, lähikuva, tiiliä koillisprofiilissa	M.H.
125657	poistettu	21	29.5.	14:50	P	R6, tiilet ja muutamia kiviä tasossa	M.H.
125657	:36	20	29.5.	14:50	P	R6, tiilet ja muutamia kiviä tasossa	M.H.
125657	poistettu	19	29.5.	14:51	Koillinen	R6, lähikuva rakenteesta	M.H.
125657	:37	18	29.5.	14:52	Länsi	R6, yleiskuva, taso + koillisprofiili	M.H.
125657	:38	17	30.5.	12:44	Koillis-I	R6 profiilia (läntisin osa)	T.I.
125657	:39	16	30.5.	12:45	I	R6 profiilia (keskiosa)	T.I.
125657	:40	15	30.5.	12:47	Länsi	R6, peruskivet ja seinämät	M.H.
125657	:41	14	30.5.	12:48	Luode	R6, yleiskuva/peruskivet	M.H.
125657	poistettu	13	30.5.	12:49	P	R6, yleiskuva/peruskivet	M.H.
125657	poistettu	12	30.5.	12:49	P	R6, yleiskuva/peruskivet	M.H.
125657	:42	11	30.5.	14:17	Kaakko	R6:sta kaivetaan, työkuva	M.H.
125657	poistettu	10	30.5.	14:18	Luode	R6, työkuva	M.H.
125657	:43	9	30.5.	14:18	P	R6, yleiskuva, rakenne + profiili	M.H.
125657	:44	8	31.5.	07:53	E	R7, tiilipohja (piippu?)	T.I.
125657	:45	7	31.5.	07:53	Kaakko	R7 tiilipohja	T.I.
125657	:46	6	1.6.	12:00	Koillinen	R6 profiilissa rakenne	T.I.
125657	:47	5	1.6.	12:00	Koillinen	R6 profiilissarakenne	T.I.
125657	poistettu	4	1.6.	12:25	E-lounas	”sallittu mopoille”	M.H.
125657	poistettu	3	1.6.	12:27	E-lounas	”sallittu mopoille”	M.H.
125657	poistettu	2	1.6.	15:17	Koillinen	R8, profiili	M.H.
125657	:48	1	1.6.	15:18	Koillinen	R8, profiili	M.H.

Filmi 3

ID	Alanro	Dianro	Pvm	Klo	Suunta	Kuva-aihe	Kuvaaja
125657	:49	37	2.6.	10:55	länteen	R9, peruskivet	T.I.
125657	poistettu	36	2.6.	10:55	Luode	R9, peruskivet	T.I.
125657	:50	35	2.6.	11:04	Luode	R8, peruskivet tasossa	M.H.
125657	poistettu	34	2.6.	11:10	Kaakko	R8, peruskivet tasossa	M.H.
125657	:51	33	2.6.	11:10	Ylhäältä	R8, yksityiskohta, hiiltynyt lautataso	M.H.
125657	:52	32	2.6.	11:11	Kaakko	R8, yksityiskohta, kaakkoisosan peruskivet	M.H.
125657	:53	31	2.6.	11:46	Koillinen	R10, peruskivet	M.L.
125657	poistettu	30	2.6.	11:46	Koillinen	R10, peruskivet	M.L.

125657	poistettu	29	5.6.	08:00	Luode	R10, peruskivet	M.L.
125657	:54	28	5.6.	08:00	P	R10, peruskivet	M.L.
125657	:55	27	5.6.	08:14	I	R11, taso 1, peruskiviä + tiiltä	M.H.
125657	poistettu	26	5.6.	08:16	Lounas	R11, taso 1, peruskiviä + tiiltä	M.H.
125657	:56	25	5.6.	09:55	Luode	R9, taso 2	M-H.
125657	:57	24	5.6.	09:55	P	R9, taso 2	M.H.
125657	poistettu	23	5.6.	14:55	E	R12, taso 1	T.I.
125657	:58	22	5.6.	14:55	E	R12, taso 1	T.I.
125657	:59	21	5.6.	14:59	P	R12, pohjoisprofiili, kivijalkaa	T.I.
125657	poistettu	20	5.6.	14:59	P	R12, pohjoisprofiili, kivijalkaa	T.I.
125657	:60	19	6.6.	12:15	P	R13, pohjoisprofiili + taso	M.H.
125657	:61	18	6.6.	12:16	P	R13, pohjoisprofiili + taso	M.H.
125657	:62	17	6.6.	12:17	P	R13, palanut pystyhirsi profiilissa	M.H.
125657	poistettu	16	6.6.	12:17	P	R13, palanut lauta + palokerros profiilissa	M.H.
125657	:63	15	6.6.	12:18	I	R13, taso 1	M.H.
125657	:64	14	6.6.	12:19	Länsi	R13, taso 1	M.H.
125657	:65	13	6.6.	12:20	P	R13, hiilikeskittymä	M.H.
125657	poistettu	12	6.6.	12:20	P	R13, hiilikeskittymä	M.H.
125657	poistettu	11	6.6.	15:17	P	Yleiskuva, kaivausalue, edessä R13. Tiia piirtää	M.H.
125657	:66	10	6.6.	15:22	P	R13, hiiltynyt puutaso, lähikuva	M.H.
125657	:67	9	6.6.	15:22	P	R13, tynnyri <i>in situ</i>	M.H.
125657	:68	8	6.6.	15:23	P	R13 tynnyri + paalut + seinä	M.H.
125657	:69	7	6.6.	15:25	P	R13, lähikuva tynnyristä	M.H..
125657	poistettu	6	7.6.	08:26	Luode	R13, työkuva, palokerros ja tynnyri	M.H.
125657	poistettu	5	7.6.	08:28	Luode	R13, tynnyri <i>in situ</i>	M.H.
125657	:70	4	7.6.	08:28	Luode	R13, tynnyri <i>in situ</i>	M.H.
125657	poistettu	3	7.6.	08:48	Ylhäältä	R13, tynnyri <i>in situ</i>	M.H.
125657	:71	2	7.6.	08:49	P	R13, tynnyri <i>in situ</i> , tynnyriissä kolme vannetta alaosassa	M.H.
125657	poistettu	1	7.6.			tyhjä	

Filmi 4

ID	Alanro	Dianro	Pvm	Klo	Suunta	Kuva-aihe	Kuvaaja
125657	poistettu	37	7.6.	08:52	Luode	R13, tynnyri	M.H.
125657	:72	36	7.6.	08:53	Luode	R13, tynnyri, pohja 1	M.H.
125657	:73	35	7.6.	08:54	Ylhäältä	R13, tynnyri, pohja 1	M.H.
125657	:74	34	7.6.	09:32	Ylhäältä	R13, tynnyri, pohja 2	M.H.
125657	:75	33	7.6.	09:33	P-luode	R13, tynnyri, pohja 2	M.H.
125657	:76	32	7.6.	10:12	P	R13, puurakennetta palokerroksessa	M.H.
125657	:77	31	7.6.	10:13	P	R13, puurakennetta palokerroksessa	M.H.
125657	:78	30	7.6.	10:15	P	R13, puurakennetta	M.H.
125657	poistettu	29	7.6.	11:56	Koillinen	R13, palokerros, hiiltyneitä puurakenteita	M.H.
125657	poistettu	28	7.6.	11:56	Koillinen	R13, palokerros, hiiltyneitä puurakenteita	M.H.
125657	poistettu	27	7.6.	11:57	Ylhäältä	R13, palokerros, hiiltyneitä puurakenteita	M.H.
125657	:79	26	7.6.	11:59	Koillinen	R13, palokerros, hiiltynyt seinämä	M.H.
125657	:80	25	7.6.	11:59	Koillinen	R13, palokerros, hiiltynyt seinämä	M.H.
125657	poistettu	24	8.6.	07:39	Lounas	R11/12, taso 2, peruskiviä	T.I.
125657	:81	23	8.6.	07:40	Koillinen	R11/12, taso 2, peruskiviä	T.I.
125657	:82	22	8.6.	07:43	Lounas	R11/12, taso 2, peruskiviä	M.H.
125657	:83	21	8.6.	08:33	Ylhäältä	R14, peruskiviä	M.H.
125657	:84	20	8.6.	08:34	Koillinen	R14, peruskiviä ja likamaata	M.H.

125657	:85	19	8.6.	08:36	Koillinen	R14, yleiskuva	T.I.
125657	:86	18	9.6.	07:42	Ylhäältä E	R13, taso 2, peruskivet	T.I.
125657	:87	17	9.6.	07:43	Länsi	R13, taso 2, peruskivet	T.I.
125657	:88	16	9.6.	07:43	I	R13, taso 2, peruskivet	T.I.
125657	poistettu	15	9.6.	07:44	I	R13, taso 2, peruskivet	T.I.
125657	poistettu	14	9.6.	07:45	P	R13, taso 2, peruskivet	T.I.
125657	:89	13	9.6.	07:45	Luode	R13, taso 2, peruskivet ”länsinurkka”	T.I.
125657	:90	12	9.6.	07:45	Koillinen	R13, taso 2, peruskivet ”itänurkka”	T.I.
125657	:91	11	13.6.	07:45	Luode	R8, kaakkoiskulman kivijalan likamaa + hiiltä	M.H.
125657	poistettu	10	13.6.	07:46	L-luode	R8, kaakkoiskulman kivijalan likamaa + hiiltä	M.H.
125657	:92	9	14.6.	13:10	Ylhäältä L	R8, lattia? kaakkoiskulma	T.I.
125657	poistettu	8	14.6.	13:10	Ylhäältä L	R8, lattia? Kaakkoiskulma	T.I.
125657	:93	7	14.6.	13:10	Ylhäältä E	R8, lattia? Kaakkoiskulma	T.I.
125657	:94	6	14.6.	13:10	Etelään	R8, lattia? Kaakkoiskulma	T.I.
125657	:95	5	15.6.	12:10	L	R8, lattia? Lounaiskulma	M.H.
125657	:96	4	15.6.	12:12	Ylhäältä	R8, lattia? Lounaiskulma	M.H.
125657	:97	3	26.6.	07:13	Ylhäältä	R10/11/12, läntinen kivijalka	M.H.
125657	:98	2	26.6.	07:14	P	R10/11/12, läntinen kivijalka & pohjoisprofiili	M.H.
125657	:99	1	26.6.	07:15	P	R10/11/12, läntinen kivijalka & pohjoisprofiili	M.H.

Filmi 5

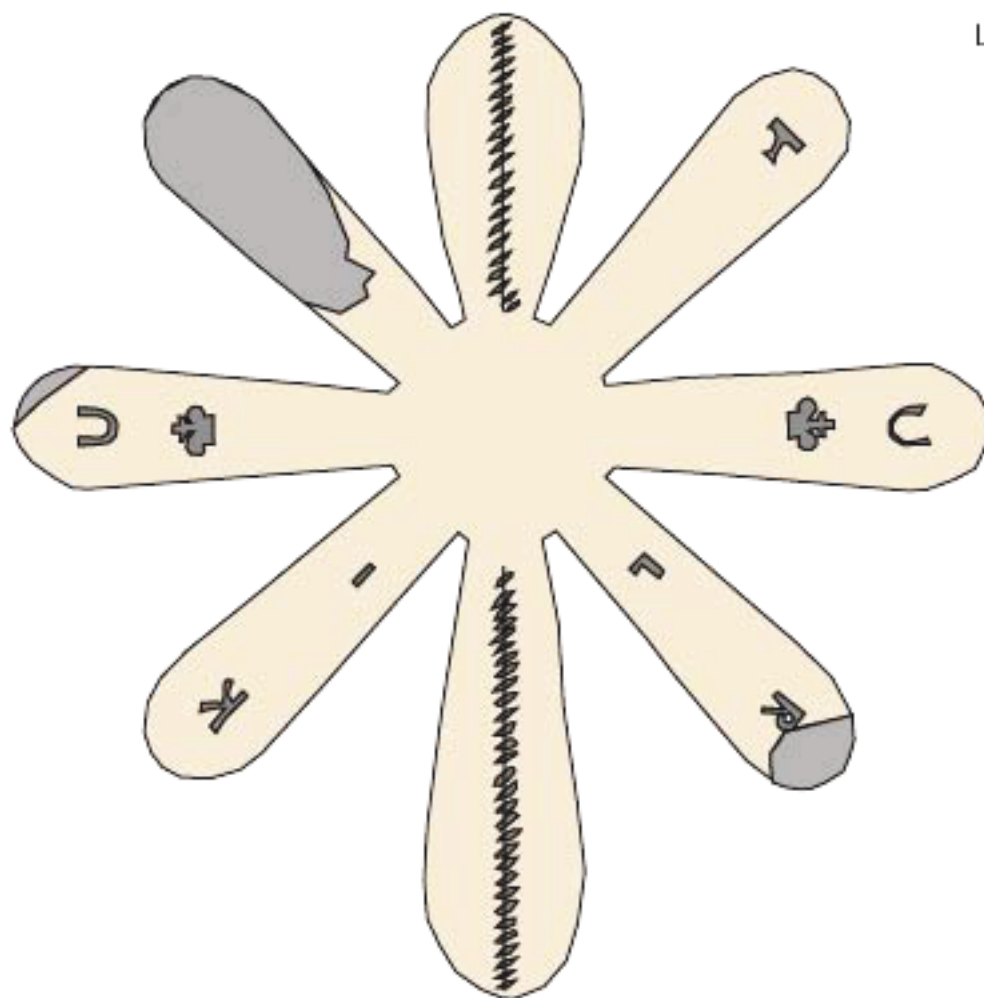
ID	Alanro	Dianro	Pvm	Klo	Suunta	Kuva-aihe	Kuvaaja
125657	poistettu	37	28.6.	14:58	Ylhäältä	R10/11/12, itäinen kivijalka (rakenteen seinämä?)	M.H.
125657	poistettu	36	28.6.	14:59	P	R10/11/12, itäinen kivijalka. Lasta P-nuolena	M.H.
125657	:100	35	28.6.	15:00	Länsi	R10/11/12, itäinen kivijalka. Lasta P-nuolena	M.H.
125657	:101	34	28.6.	15:05	Luode	R10/11/12, itäinen kivijalka, työkuva. Lasta P-nuolena	M.H.
125657	:102	33	29.6.	09:38	E	R10/11, läntinen kivijalka	M.H.
125657	:103	32	29.6.	09:39	Länsi	R10/11, läntinen kivijalka	M.H.
125657	:104	31	29.6.	09:42	P	R10/11/12, läntinen kivijalka	M.H.
125657	:105	30	29.6.	09:45	E	R10/11/12, tiilihässäkkä, lähikuva	M.H.
125657	:106	29	29.6.	09:49	Koillinen	R10/11/12, läntinen kivijalka & seinämä	M.H.
125657	:107	28	29.6.	10:53	E	R10/11/12, puuta ja likamaan vaihtelua	M.H.
125657	:108	27	29.6.	10:54	P	R10/11/12, läntisen kivijalan osa	M.H.
125657	:109	26	30.6.	09:10	Ylhäältä (lounas)	R6 (?), pohjoisjatke kivijalkaan	M.H.
125657	:110	25	30.6.	10:20	P	R10/11/12, pohjoisprofiili	T.I.
125657	:111	24	30.6.	10:20	P	R10/11/12, pohjoisprofiili	T.I.
125657	:112	23	30.6.	10:20	P	R10/11/12, pohjoisprofiili, tiiltä, yks. kohta	T.I.
125657	poistettu	22	30.6.	10:40	P	R8, kivireunaa	T.I.
125657	:113	21	30.6.	10:40	E	R8, kivireunaa	T.I.
125657	poistettu	20	7.7.	13:00	E	R15, eteläprofiili	T.I.

125657	:114	19	7.7.	13:00	E	R15, eteläprofiili	T.I.
125657	:115	18	12.7.	08:03	Lounas	Siltatyömaa I, lounaisprofiili.	M.H.
125657	poistettu	17	12.7.	08:04	Lounas	Siltatyömaa I, lounaisprofiili. Vanhojen puusiltojen aikaisia kerrostumia (?)	M.H.
125657	:116	16	12.7.	08:06	Lounas	Siltatyömaa I, kaakkoispääty lounaisprofiilista	M.H.
125657	poistettu	15	12.7.	13:01	Lounas	Siltatyömaa I, lounaisprofiili sateen jälkeen...	M.H.
125657	poistettu	14	12.7.	13:07	Lounas	Siltatyömaa I, lounaisprofiili sateen jälkeen...	M.H.
125657	:117	13	12.7.	13:50	Länsi	Siltatyömaa I, lounaisprofiili . Yks. kohta, 2 puuroskakerrosta	T.I.
125657	:118	12	12.7.	13:51	E	Siltatyömaa I, lounaisprofiili . Yks. kohta, 2 puuroskakerrosta	T.I.
125657	poistettu	11	12.7.	13:52	Ylhäältä	Siltatyömaa I, lounaisprofiili . Yks. kohta, 2 puuroskakerrosta	T.I.
125657	:119	10	18.7.	09:26	Kaakko	Pokkitörmän siltojen välistä maata kaivetaan, yleiskuva	T.I.
125657	poistettu	9	18.7.	09:44	Ylös	Pokkitörmän siltojen välistä maata kaivetaan, yleiskuva	T.I.
125657	poistettu	8	3.8.	14:15	Kaakko	Tiia istuu tauolla	M.H.
125657	poistettu	7	3.8.	14:49	Lounas	Lyseon piha, portin kohta, Styroksia kaivannossa, jonka alla putki	M.H.
125657	poistettu	6	4.8.	07:37	Länsi-lounas	Lyseon piha, portin kohta. Putken alla alkaa pohjamaa.	M.H.
125657	:120	5	7.8.	08:56	E	R16, mahdollisen rakenteen jäänteitä, eteläprofiili	M.H.
125657	poistettu	4	7.8.	08:57	E	R16, mahdollisen rakenteen jäänteitä, eteläprofiili	M.H.
125657	:121	3	11.8.	10:00	E	Lyseon kivijalkaa	T.I.
125657	:122	2	11.8.	10:00	E	Lyseon kivijalkaa	T.I.
125657	poistettu	1	11.8.	10:00	E	Lyseon kivijalkaa	T.I.

Filmi 6

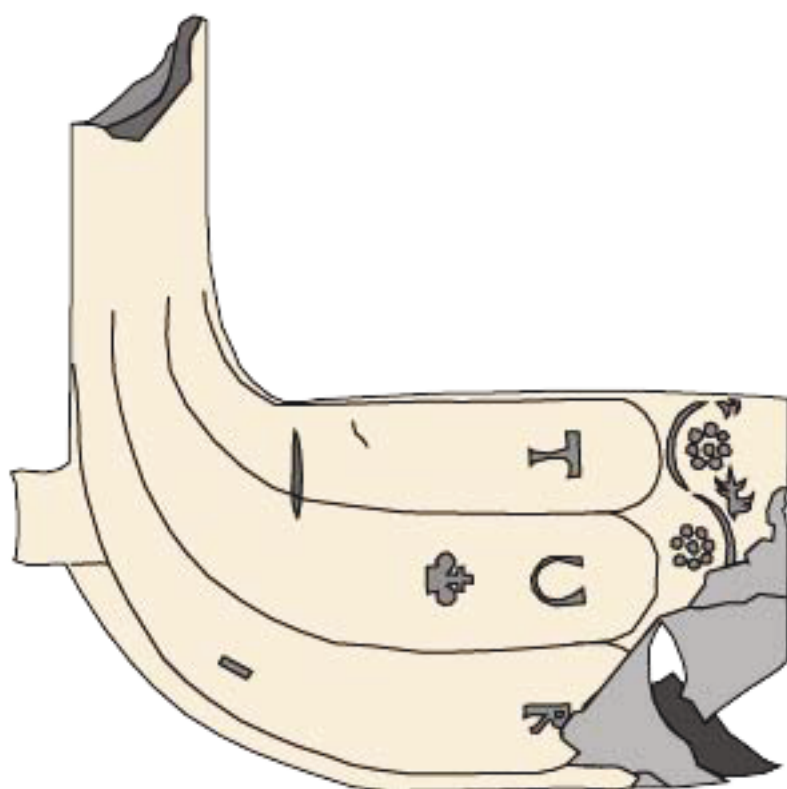
ID	Alanro	Dianro	Pvä	Klo	Suunta	Kuva-aihe	Kuvaaja
125657	poistettu	37	11.8.	10:00	E	Lyseon kivijalkaa	T.I.
125657	poistettu	36	11.8.	10:00	E	Lyseon kivijalkaa	T.I.
125657	poistettu	35	11.8.	10:00	E	Lyseon kivijalkaa	T.I.
125657	poistettu	34	11.8.	10:00	E	Lyseon kivijalkaa	T.I.
125657	poistettu	33	11.8.	10:00	E	Lyseon kivijalkaa	T.I.
125657	:123	32	18.8.	10:19	Lounas	R17, puutaso (lattia?)	M.H.
125657	:124	31	18.8.	10:19	Ylhäältä	R17, puutaso (lattia?)	M.H.
125657	poistettu	30	18.8.	10:19	Ylhäältä	R17, puutaso (lattia?)	M.H.
125657	poistettu	29	18.8.	10:30	Koillinen	R17, tiilirakenne	T.I.
125657	:125	28	18.8.	10:30	Kaakko	R17, tiilirakenne	T.I.
125657	:126	27	18.8.	10:30	Kaakko	R17, tiilirakenne	T.I.
125657	:127	26	18.8.	11:16	Kaakko	R17, lattia ja tiilirakenne	T.I.
125657	poistettu	25	18.8.	11:16	Kaakko	R17, lattia tasossa	T.I.
125657	:128	24	18.8.	11:17	Koillinen	R17, lattia tasossa	T.I.
125657	:129	23	18.8.	11:17	P	R17, lattia tasossa	T.I.
125657	:130	22	18.8.	11:18	Lounas	R17, lattia tasossa	T.I.
125657	poistettu	21	18.8.	11:45	Ylhäältä (lounas)	Tiia piirtää R17 tasoa, työkuva	M.H.
125657	poistettu	20	18.8.	11:46	P	Yleiskuva, lyseon päädyn kaivausalueesta. Taustalla Tiia	M.H.

						piirtää R17 tasoa	
125657	poistettu	19	21.8.	15:25	Länsi	R18, kivijalan pätkä. Sekoittunutta maata päällä	M.H
125657	:131	18	21.8.	15:25	Ylhäältä (koillinen)	R18, kivijalan pätkä. Sekoittunutta maata päällä	M.H
125657	:132	17	21.8.	15:25	Lounas	Yleiskuva lyseon päädyn kaivannosta	M.H
125657	poistettu	16	22.8.	07:10	Lounas	Yleiskuva lyseon päädyn kaivannosta	M.H
125657	:133	15	22.8.	15:05	Kaakko	R18, kivijalkaa	T.I.
125657	poistettu	14	22.8.	15:05	Lounas	R18, kivijalkaa	T.I.
125657	poistettu	13	22.8.	15:05	Koillinen	R18, kivijalkaa	T.I.
125657	:134	12	23.8.	07:15	Koillinen	R18 ja R19 (tunkio) samassa kuvassa	T.I.
125657	:135	11	23.8.	07:15	I	R18 ja R19 (tunkio) samassa kuvassa	T.I.
125657	:136	10	23.8.	07:15	E	R18, kivijalkaa tasossa	T.I.
125657	poistettu	9	23.8.	10:03	E	R19, tunkio	T.I.
125657	:137	8	23.8.	10:03	E	R19, tunkio	T.I.
125657	poistettu	7	20.9.	07:40	E	Yleiskuva, lyseon pääty, kevyenliikenteenväylän kaivanto	M.H.
125657	:138	6	20.9.	07:41	E-lounas	Yleiskuva, lyseon pääty, kevyenliikenteenväylän kaivanto	M.H.
125657		5					
125657		4					
125657		3					
125657		2					
125657		1					
125657							

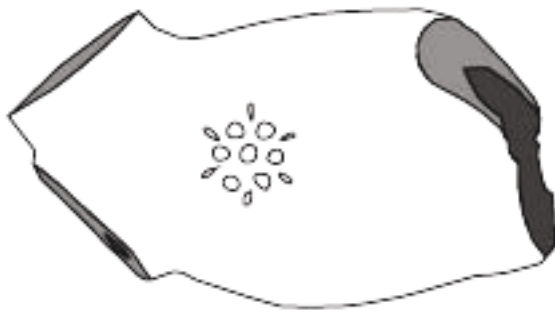


KM2006056:192

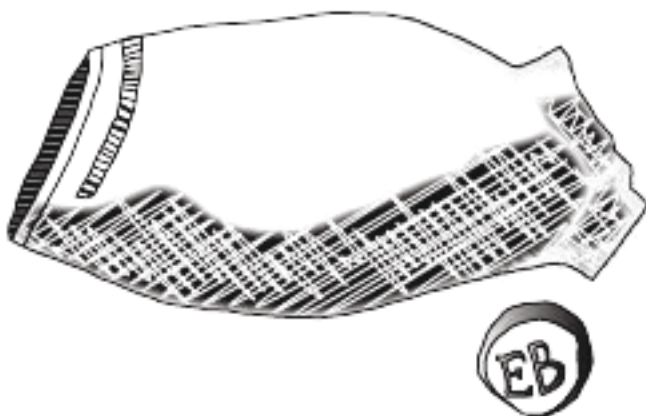
2:1



KM2006056:192, 2:1



KM 2006056:60, 2:1



KM200656:294
liitupiippu leimoineen, 2:1

EB kruunaamaton, Evert Blind (S. 1672-1720/1724)
(Duce 1980, 'Merken' van Goudse pijpenmakers
1650-1940', s. 75, kuva 121.



KM2006056:61, 2:1



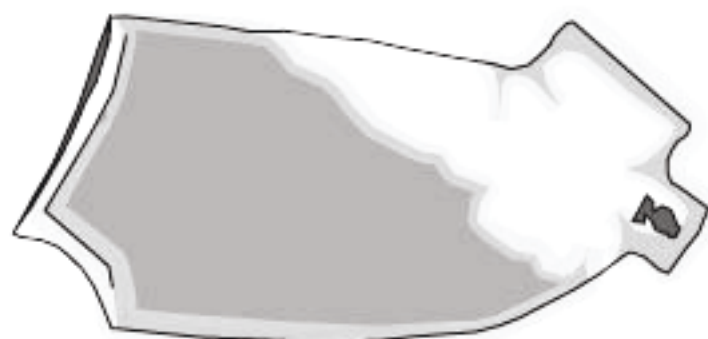
KM200656:368, 2:1



KM200656:444, 1:1



KM200656:449, litupiipun varsi leimoineen
2:1



KM200656:445, 2:1



KM200656:467, 2:1



0 1 2 cm
KM200656:450, 2:1



0 1 2 cm
KM200656:468, 2:1



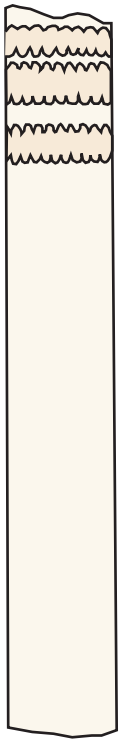
0 1 2 3 cm

KM200656:42, 2:1

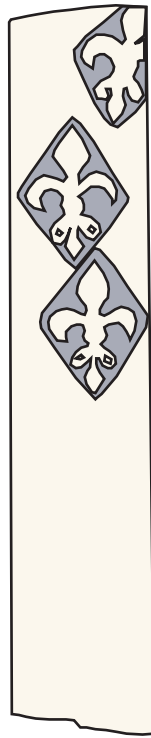


0 1 2 3 cm

KM200656:548, 2:1



0 1 2 cm
KM 2006056:33, 2:1

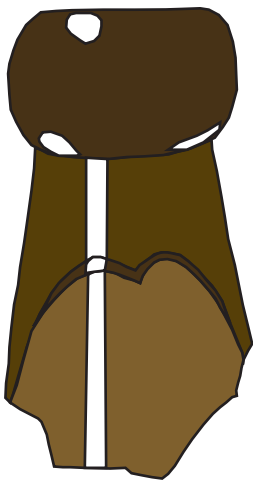


0 1 2 cm
KM 2006056:525, 2:1

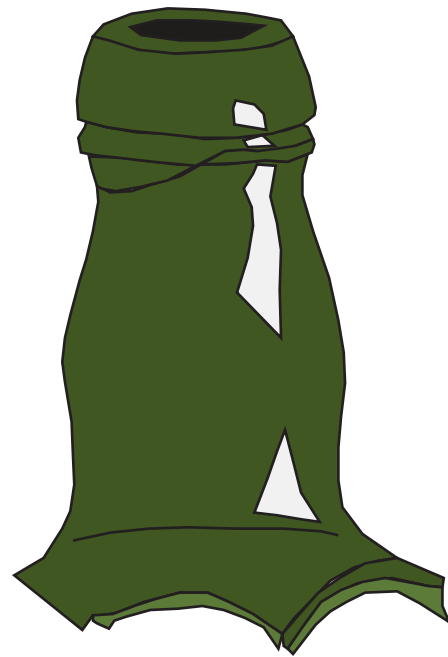


0 1 2 cm

KM2006056:43, 2:1

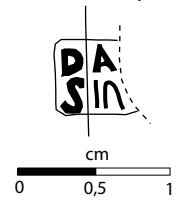
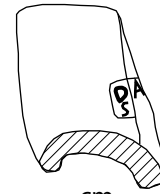
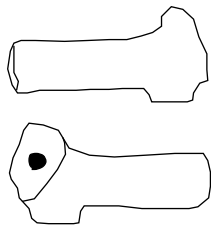
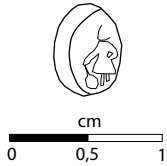


0 1 2 3 4 5 cm
KM200656:203, 1:1



0 1 2 3 4 5 6 7 8 cm

KM200656:201, 1:1

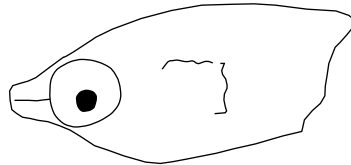


Liitupiipun kanta leimoineen
KM2006056:448, piippu 1:1,
leima 2:1

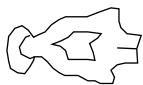
Liitupiipun koppaa ja leimaa
KM2006056:365, piippu 1:1,
leima 2:1



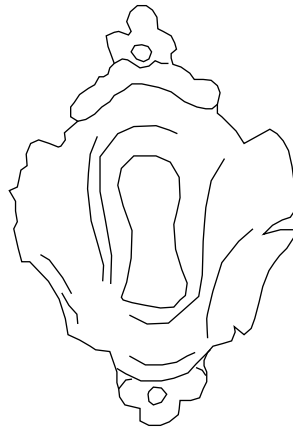
Talonpoika/maanviljelijä lapion kanssa
1700/1720-1795 (Duco 1982, "Merken van
Goudse pijpenmakers 1660-1940" s. 54, kuva 82.



cm
0 1 2 3 4
KM200656:445, 1:1



cm
0 1 2 3 4
KM2006056:594, 1:1



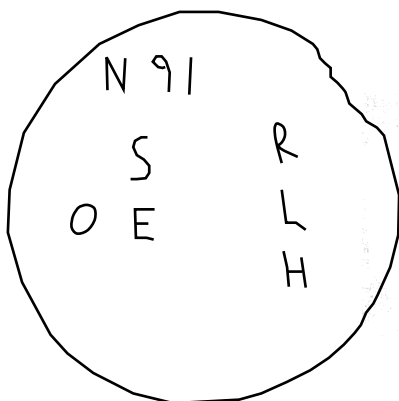
cm
0 1 2 3 4
KM2006056:16, 1:1



cm
0 1 2 3 4
KM2006056:593, 1:1



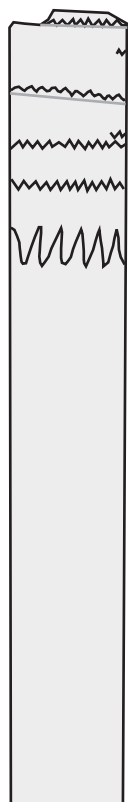
cm
0 1 2 3 4
KM2006056:207, 1:1



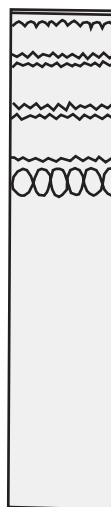
cm
0 1 2 3 4
KM2006056:460, 1:1



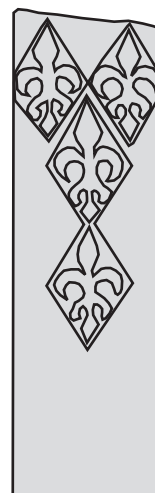
Kuningatar
Kristiinan aikainen 1/4 äyrin kolikko ja
vuodelta 1633. KM2006056:384



0 1 2 cm
KM2006056:31, 2:1



0 1 2 cm
KM2006056:32, 2:1



0 1 2 cm
KM2006056:99, 2:1



Tiilinäytteitä rakenteesta 10.



Tiilinäytteitä rakenteesta 10.



Tiilinäytteitä rakenteesta 10.



Tiilinäytteitä rakenteesta 10.



Tiilinäyte rakenteesta 8 (kuvattu molemmin puolin).

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
2006056	1	Y1, peruskivien päällinen likamaa	R1	savi	valkosavi	liitupiippu	varren katkelma, ei koristelua	1	halk. 6mm	0,6 g	
2006056	2	Y1, peruskivien päällinen likamaa	R1	lasi	astialasi	astia	reunapala	1	suosan halk. 7cm	0,3 g	hilseilevä lasi
2006056	3	Y3, tumma likamaa, peruskivien välissä	R2	savi	posliini	astia	reunapala	1		2,3 g	vanhalla rosalla kuvioitu
2006056	4	Y3, tumma likamaa, peruskivien välissä	R2	savi	piiposliini	lautanen	reunapala	1	halk. 24 cm	8,4 g	valkoinen lasite, ei koristelua
2006056	5	Y3, tumma likamaa, peruskivien välissä	R2	savi	piiposliini	astia	1 reunapala	3	suosan halk 26 cm	10,3 g	palanut, tumma lasite
2006056	6	Y3, tumma likamaa, peruskivien välissä	R2	savi	valkosavi?	astia	seinäpala	1		2,2 g	
2006056	7	Y3, tumma likamaa, peruskivien välissä	R2	savi	punasavi	lautanen	reunapala	1	halk. 46 cm	52 g	punaruskea lasite molemmin puolin lisäksi vaalean keltaista koristelasitusta,

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
											hieman vihreää koristelasitetta
2006056	8	Y3, tumma likamaa, peruskivien välissä	R2	savi	punasavi	astia	seinäpala	1		19,5 g	sisäpinnalla ruskea epätasainen lasite, koristeviivoja, ulkopinta lasittamaton
2006056	9	Y3, tumma likamaa, peruskivien välissä	R2	savi	punasavi	astia	seinäpala	1		9,7 g	sisäpinnalla ruskea lasite jossa keltaisia koristeviivoja, ulkopinta lasittamaton
2006056	10	Y3, tumma likamaa, peruskivien välissä	R2	savi	punasavi	astia	seinäpala	1		28,9 g	sisäpinnalla jäänteitä lasituksesta, karstaa, ulkopinta lasittamaton, koristeviivoja
2006056	11	Y3, tumma likamaa, peruskivien välissä	R2	savi	punasavi	kaakelitili	5 reunapalaa	8		169,7 g	osassa jälkiä tummanruskeasta, valkoisesta ja vaalean kellertävästä lasituksesta, kaksi yhteenkuuluvaa palaa joissa valkoista reliefikoristelua
2006056	12	Y3, tumma likamaa,	R2	savi	punasavi	astia/kaakelitili	palasia	7		11,8 g	

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
		peruskivien välissä									
2006056	13	Y3, tumma likamaa, peruskivien välissä	R2	savi	valkosavi	liitupiippu	varren pätkiä	5		6,9 g	halk. 5-8 mm
2006056	14	Y3, tumma likamaa, peruskivien välissä	R2	lasi	ikkunalasi	ikkuna	maitolasipalane n	1		3 g	
2006056	15	Y3, tumma likamaa, peruskivien välissä	R2	lasi	ikkunalasi	ikkuna	1 nyrhitty, 6 reunapalaa	19		45,3 g	
2006056	16	Y3, tumma likamaa, peruskivien välissä	R2	metalli	pronssi tai messinki	lukkopesän etuosa	koristeellinen	1	pituus 5,7cm, leveys 3,8 cm	14,4 g	pronssinen lukon hela (konservoitu), liite 5 (6/7)
2006056	17	Y8, savinen likamaa, alin taso	R2	savi	punasavi	astia	seinäpala	1		3 g	sisäpinnalla ruskea lasite, ulkopinnalla palanutta karstaa, koriste uurteita sekä jäänteitä punaruskeasta lasitteesta
2006056	18	Y8, savinen likamaa, alin taso	R2	lasi	ikkunalasi	ikkuna		3		3,1 g	
2006056	19	Y8, savinen likamaa, alin	R2	metalli	rauta	veitsi	pahoin korrodoitunut	1	perän pituus n.	18,8 g	pieni veitsi (konservoitu)

OULU, Pokkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
		taso							8,5 cm		
2006056	20	Y2, sekoittunut maa, peruskivien päällä	R2-jatke	savi	posliini	lautanen		1		8,5 g	harmaan valkea posliini
2006056	21	Y2, sekoittunut maa, peruskivien päällä	R2-jatke	savi	posliini	astia	seinäpala	1		6,4 g	valkoinen posliini
2006056	22	Y2, sekoittunut maa, peruskivien päällä	R2-jatke	savi	fajanssi	astia	reunapala	1	halk. 7 cm	1,1 g	vaalean sinertävä lasite ulkopinnalla
2006056	23	Y2, sekoittunut maa, peruskivien päällä	R2-jatke	savi	punasavi	astia	pohjapala	1	pohjan halk. 13 cm	18,3 g	sisäpinnalla tummanruskea lasite, ulkopinta lasittamaton
2006056	24	Y2, sekoittunut maa, peruskivien päällä	R2-jatke	savi	punasavi	astia	seinäpala	1		7,5 g	sisäpinnalla vihreä lasite, ulkopinta lasittamaton
2006056	25	Y2, sekoittunut maa, peruskivien	R2-jatke	savi	punasavi	astia	seinäpala	1		12,3 g	tummanruskea lasite kummallakin pinnalla

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
		päällä									
2006056	26	Y2, sekoittunut maa, peruskivien päällä	R2-jatke	savi	punasavi	astia	seinäpala	1		6,1 g	tummanruskea lasite sisäpinnalla, ulkopinnalla koristeuurteita
2006056	27	Y2, sekoittunut maa, peruskivien päällä	R2-jatke	savi	punasavi	astia	seinäpala	1		3,5 g	tummanruskea lasite molemmin puolin
2006056	28	Y2, sekoittunut maa, peruskivien päällä	R2-jatke	savi	punasavi	astia	seinäpala	1		2,1 g	tummanruskea lasite jossa keltainen koriste viiva sisäpinnalla, ulkopinta lasittamaton
2006056	29	Y2, sekoittunut maa, peruskivien päällä	R2-jatke	savi	punasavi	astia	seinäpala	1		2,2 g	kellertävä lasite ulkopinnalla, sisäpinnalla vaalea jäännös jostain
2006056	30	Y2, sekoittunut maa, peruskivien päällä	R2-jatke	savi	punasavi	kaakeliitiili	1 reunapala	2		42,6 g	lasittamattomia
2006056	31	Y2, sekoittunut maa,	R2-jatke	savi	valkosavi	liitupiippu	koristeltu varsi	1	halk. 7 mm	4,3 g	Liite 5 (7/7)

OULU, Pokkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
		peruskivien päällä									
2006056	32	Y2, sekoittunut maa, peruskivien päällä	R2-jatke	savi	valkosavi	liitupiippu	koristeltu varsi	1	halk. 7 mm	2,5 g	Liite 5 (7/7)
2006056	33	Y2, sekoittunut maa, peruskivien päällä	R2-jatke	savi	valkosavi	liitupiippu	koristeltu varsi	1	halk. 7,5 mm	3,3 g	Liite 5 (5/7)
2006056	34	Y2, sekoittunut maa, peruskivien päällä	R2-jatke	savi	valkosavi	liitupiippu	varren katkelmia	17	halk. 4,5-9 mm	32,1 g	
2006056	35	Y2, sekoittunut maa, peruskivien päällä	R2-jatke	lasi	esinelasi	esine	palanutta lasia	2		5,6 g	
2006056	36	Y2, sekoittunut maa, peruskivien päällä	R2-jatke	lasi	astialasi	astia	ruskeanvihertävä lasi	1		71,5 g	
2006056	37	Y2, sekoittunut maa,	R2-jatke	lasi	ikkunalasi	ikkuna	1 reunapala	6		17,9 g	

OULU, Pokkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
		peruskivien päällä									
2006056	38	Y2, sekoittunut maa, peruskivien päällä	R2-jatke	metalli	rauta	padan kappaleita	2 jalkaa ja 2 seinäpalaa ja pohja	6		1500,9 g	rautainen kolmijalkapata? (konservoitu)
2006056	39	Y5, puutaso	R2-jatke	savi	piiposliini	lautanen	reunapala	0	halk. 45 cm	7,9 g	valkoinen lasite molemmin puolin
2006056	40	Y5, puutaso	R2-jatke	savi	punasavi	astia	korva	0		22,8 g	punaruskea lasite kaikkialla
2006056	41	Y5, puutaso	R2-jatke	savi	punasavi	astia	seinäpala	0		2g	kellertävä lasite molemmin puolin, ulkopinnalla koristekohokuviointi
2006056	42	Y5, puutaso	R2-jatke	savi	valkosavi	liitupiippu	koristeltu varsi	1	halk. 8mm	5,4 g	Liite 5 (4/7)
2006056	43	Y5, puutaso	R2-jatke	savi	valkosavi	liitupiippu	koristeltu varsi	1	halk. 7mm	3,2 g	Liite 5 (5/7)
2006056	44	Y5, puutaso	R2-jatke	savi	valkosavi	liitupiippu	varren palasia	6	halk. 5-8mm	8,7 g	
2006056	45	Y5, puutaso	R2-jatke	lasi	ikkunalasi	ikkuna	1 reunapala	10		28,7 g	hilseileviä, yhdessä kohouma
2006056	46	Y3, peruskivien välistä hiekan sekainen tumma likamaa	R3	savi	piiposliini	astia	palanut seinäpala	1		1,4 g	

OULU, Pokkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
2006056	47	Y3, peruskivien välistä hiekan sekainen tumma likamaa	R3	savi	punasavi	astia	seinäpala	1		5,9 g	ulkopinta lasittamaton, sisäpinlla jäänteitä valkoisesta ja tummanruskeasta lasitteesta
2006056	48	Y3, peruskivien välistä hiekan sekainen tumma likamaa	R3	savi	punasavi	astia	seinäpala	1		4,7 g	toisella pinnalla jäänteitä tummanruskeasta ja keltaisesta lasitteesta
2006056	49	Y3, peruskivien välistä hiekan sekainen tumma likamaa	R3	savi	punasavi	kaakeliitiili	2 reunapalaa	2		48,5 g	isommassa palassa jäänteitä tummanruskeasta lasitteesta
2006056	50	Y3, peruskivien välistä hiekan sekainen tumma likamaa	R3	savi	valkosavi	liitupiippu	liitupiipun varsia	3	halk. 7-9mm	7,7 g	
2006056	51	Y3, peruskivien välistä hiekan sekainen tumma likamaa	R3	lasi	esinelasi	esine	vihertävänruskea lasi	1		9,3 g	iridoitunut

OULU, Pokkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
2006056	52	Y3, peruskivien välistä hiekan sekainen tumma likamaa	R3	lasi	ikkunalasi	ikkuna	1 reunapala	8		11,6 g	hilseilleitä, iridisoituneita
2006056	53	Y4, palokerros	R3	savi	punasavi	astia	seinäpala	1		1 g	toisella pinnalla kermanvaalea lasite
2006056	54	Y4, palokerros	R3	savi	valkosavi	liitupiippu	kopan kappale	1		3,3 g	kohokuviointia hieman näkyvissä
2006056	55	Y4, palokerros	R3	savi	valkosavi	liitupiippu	varren katkelma	1	halk. 7mm	3,8 g	
2006056	56	Y14, saven sekainen tumma likamaa	R3	savi	fajanssa	astia	seinäpala	2		5,2 g	molemmin puolin valkoinen lasite, isommassa palassa sinistä koristekuviointia
2006056	57	Y14, saven sekainen tumma likamaa	R3	savi	punasavi	astia	reunapala	1	halk. 26 cm	1,6 g	molemmin puolin vihreä lasite, ulkopinnalla ura
2006056	58	Y14, saven sekainen tumma likamaa	R3	savi	punasavi	astia	seinäpala	1		4,7 g	sisäpinnalla tumman ja vaalean vihreää lasitetta, ulkopinta lasittamaton, mutta koristeellinen
2006056	59	Y14, saven sekainen	R3	savi	punasavi	kaakeliitiili	reunapala	1		4,1 g	jäänteitä tummanruskeasta

OULU, Pokkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
		tumma likamaa									ja kellertävästä lasitteesta
2006056	60	Y14, saven sekainen tumma likamaa	R3	savi	valkosavi	liitupiippu	piipun koppa	1		6,2 g	Liite 5 (2/7)
2006056	61	Y14, saven sekainen tumma likamaa	R3	savi	valkosavi	liitupiippu	koristeltu varsi	1	halk. 6,5 mm	1,9 g	Liite 5 (2/7)
2006056	62	Y14, saven sekainen tumma likamaa	R3	savi	valkosavi	liitupiippu	varren katkelmia	4	halk. 7-11 mm	11,4 g	
2006056	63	Y14, saven sekainen tumma likamaa	R3	lasi	esinelasi	esine	1 reunapala	8		12,4 g	
2006056	64	Y14, saven sekainen tumma likamaa	R3	lasi	ikkunalasi	ikkuna		2		2,9 g	
2006056	65	profiilista	R3	savi	punasavi	astia	seinäpala	1		5,2 g	sisäpinnalla tummanruskeaa pistekoristelua kellertävällä lasituspohjalla, ulkopuolella lasitusta
20060	66	profiilista	R3	savi	punasavi	kaakeliitiili		1		15 g	toisella pinnalla

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
56											lasitteen jäänteitä
2006056	67	Y1, tumma saven sekainen maa	R4	lasi	ikkunalasi	ikkuna		2		7 g	
2006056	68	Y1, savensekainen tumma likamaa	R5	savi	punasavi	astia	seinäpala	3		7,5 g	toisella pinnalla vihreä lasite
2006056	69	Y1, savensekainen tumma likamaa	R5	savi	punasavi	kaakeliitiili	reunapala	1		60,8 g	
2006056	70	Y1, savensekainen tumma likamaa	R5	lasi	esinelasi	esine	kuppiosa	1		2,7 g	vaalean vihertävää, kirkasta lasia
2006056	71	Y1, savensekainen tumma likamaa	R5	lasi	astialasi	astia	seinäpala	1	seinämän paksuus 8 mm	10,2 g	hilseilee
2006056	72	Y1, savensekainen tumma likamaa	R5	lasi	ikkunalasi	ikkuna		3		7,5 g	hilseilee
2006056	73	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	savi	posliini	astia	reuna- ja pohjapala	2	suuosan halk. 12 cm	2,4 g	sisäpinnalla vihreitä ja kellertäviä floraalisiakoristeita

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
2006056	74	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	savi	posliini	astia	seinäpaloja, 1 reunapala	8		10,4 g	yksi sininen pala muut koristeettomia
2006056	75	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	savi	piiposliini	astia	pohja- ja seinäpala	2		6,8 g	ulkopinta koristelematon, sisäpinnalla ruskeaa koristelua
2006056	76	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	savi	piiposliini	astia	seinäpala	1		4,2 g	molemmilla pinnoilla valkoinen lasite, sisäpinnalla vihreä raita
2006056	77	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	savi	piiposliini	astia	pohja/seinäpala	1		3,6 g	sisäpinnalla kerman vaalea lasite, ulkopinnalla tummanruskea lasite
2006056	78	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	savi	piiposliini	astia	reunapala	2		4,4 g	molemmilla pinnoilla valkoinen lasite, sisäpinnan suuosassa harmaaviolettia koristelua
2006056	79	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	savi	piiposliini	astia	seinäpala	2		2,4 g	molemmilla pinnoilla isen sävyistä lasitetta ja koristelua

OULU, Pokkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
2006056	80	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	savi	piiposliini	astia	reunapala	1	suuosan halk.29 cm	1,4 g	molemmiin puolin valkoinen lasite, ulkopinnalla kolme sinistä viivaa
2006056	81	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	savi	piiposliini	astia	seinäpala	3		2,6 g	molemmilla pinnoilla valkoinen lasite, sisäpinnalla sinertävää koristelua
2006056	82	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	savi	piiposliini	astia	seinäpala	2		1,1 g	molemmilla pinnoilla valkoinen lasite ja vihertävää floraalista koristelua
2006056	83	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	savi	piiposliini	astia	seinäpala	1		1,2 g	molemmilla pinnoilla valkoinen lasite, sisäpinnalla violettiä koristelua
2006056	84	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	savi	piiposliini	astia	pohja- ja reunapala	2	suuosan halk. 19 cm	32,8 g	molemmilla pinnoilla valkoinen lasite, reunapalassa sisäpinnalla pystysuuntaisia uria, jotka jatkuvat reunan aaltoviivaan, pohjapala neliskanttisesta

OULU, Pokkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
											astiasta, sisäpinnalla nähtävissä sama koristeura kuin reunapalassa
2006056	85	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	savi	piiposliini	astia	1 reunapala, seinäpaloja	6	suuosan halk.12 cm	41 g	kermanvaalea lasite molemmilla pinnoilla
2006056	86	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	savi	piiposliini	astia	reunapala	1	suuosan halk. 11 cm	15,8 g	molemmilla pinnoilla kerman vaalea lasite, ulkopinnalla koristeura, mahdollinen kahvakohta
2006056	87	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	savi	piiposliini	astia	seinäpala	1		4,8 g	molemmilla pinnoilla kerman vaalea lasitus, mahdollinen kahvakohta
2006056	88	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	savi	piiposliini	astia	reunapala	1		0,6 g	molemmilla puoliilla vaalea lasitus, ulkopinnalla kultaraita, musta raita ja oranssi raita
2006056	89	Y2, peruskivien päällä oleva	R6	savi	piiposliini	astia	6 reunapalaa, seinäpaloja	55		75,7 g	molemmilla pinnoilla vaaleaa lasitusta

OULU, Pokkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
		sekoittunut likamaa									
2006056	90	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	savi	punasavi	kolmijalkapadan jalka		1		10,1 g	palanut
2006056	91	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	savi	punasavi	astia	1 reunapala, seinäpaloja	7		41,3 g	molemmilla pinnoilla ruskeasite, sisäpinnalla keltaisia koriste raitoja
2006056	92	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	savi	punasavi	astia	1 pohjapala, seinäpaloja	5		46,6 g	molemmilla pinnoilla vihertävä lasitus
2006056	93	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	savi	punasavi	lautanen	1 reunapala	1	suosan halk. n 40 cm	19,2 g	molemmilla pinnoilla ruskeasite
2006056	94	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	savi	punasavi	astia	1 reunapala	7		19,4 g	molemmilla pinnoilla ruskeasite, todennäköisesti eri astioista
2006056	95	Y2, peruskivien päällä oleva	R6	savi	punasavi	astia	1 pohjapala	1		7,5 g	ulkopinnalla jäänteitä ruskeasta lasitteesta jossa

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
		sekoittunut likamaa									keltainen koristeviiva, sisäpinta lasittamaton
2006056	96	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	savi	punasavi	astia	1 reunapala	1		0,4 g	ulkopinnalla ruskea lasite jossa keltaisia koristeviivoja
2006056	97	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	savi	punasavi	astia	seinäpala	1		3,4 g	sisäpinnalla vihreää lasitusta, ulkopinta lasittamaton
2006056	98	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	savi	punasavi	astia	4 reunapalaa, seinäpaloja	10		66,6 g	lasittamattomia, osassa jäänteitä mahdollisesta lasituksesta
2006056	99	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	savi	valkosavi	liitupiippu	varren katkelma	1	halk. 9mm	4,2 g	epäselviä koristelemoja, Liite 5 (7/7)
2006056	100	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	savi	valkosavi	liitupiippu	3 suuosaa ja varren katkelmia	6	halk. 4-9mm	14,1 g	
20060	101	Y2,	R6	lasi	kirkaslasi	esine		17		111,	palasissa selkeää

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
56		peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa								9 g	muotoilua, osa hilseilevää lasia, yhdessä palassa kiinni palanutta karstaa
2006056	102	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	lasi	kirkaslasi	pullolasi		37		120,9 g	
2006056	103	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	lasi	kirkaslasi	ikkunalasi		99		175,8 g	osa hilseilee
2006056	104	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	lasi	kirkaslasi	palasia		15		19,8 g	epämääräistä, osa sulaneita
2006056	105	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	lasi	vihreälasi	esine		3		9,7 g	palasissa selkeää muotoilua
2006056	106	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	lasi	vihreälasi	pullolasi		32		159,5 g	1 suukappale

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
2006056	107	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	lasi	vihreälasi	ikkunalasi		25		29,7 g	hilseilee
2006056	108	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	lasi	vihreälasi	palasia		8		15,3 g	epämääräisiä
2006056	109	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	lasi	ruskealasi	esine		1		3 g	ulkopinnalla koriste raita
2006056	110	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	lasi	ruskealasi	pullolasi		27		131,4 g	osa hilseilee
2006056	111	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	lasi	ruskealasi	palasia		2		7,4 g	epämääräisiä
2006056	112	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	lasi	sulanutlasi			2		3,5 g	kirkasta

OULU, Pokkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
2006056	113	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	luu	luu	nappi		1		0,3 g	puolikas, v-porattuja reikiä
2006056	114	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	nahka	nahka			8		34,4 g	palasia
2006056	115	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	metalli	rauta	kettinki ja kaksi päätä		2		76,8 g	riippulukko, rautaketju (mahd. moderni)
2006056	116	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	metalli	kupari ja rauta	s-koukku		1		22,2 g	kuparoitu rauta?
2006056	117	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	kivi	kivi	esine		1		1,6 g	kynänmallinen
2006056	118	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	kivi	pii			4		23,1 g	erivärisiä

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
2006056	119	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	posliini	lautanen		6		47,8 g	Bohemia-sarja, tsekkoslovakiasta
2006056	120	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	posliini	kuppi	pohjapala	1		9,1 g	ulkopinnalla aaltokohokuvio koristelu
2006056	121	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	posliini	lautanen	2 pohjapalaa	2		14,7 g	toisessa leima, jossa teksti ..helloba, sisäpinnalla kullattu koristeiviiva
2006056	122	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	posliini	astia	reunapala	1	halk. 16 cm	4,3 g	sisäpinnalla kultainen koristeiviiva ja kukka koristelua
2006056	123	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	posliini	astia	reunapala	1	halk. 12 cm	5,6 g	sisäpinnalla viininpunaista kukkakoristelua ja sininen koristeiviiva
2006056	124	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	posliini	astia	reunapala	1	halk. 9 cm	9,6 g	suuosassa kultainen koristeiviiva, ulkoreunassa kultaista kukkakoristelua

OULU, Pokkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
2006056	125	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	posliini	astia	kuppi	1	halk. 8 cm	2,5g	ulkopinnassa kultainen koristeviiva, mahdollinen korvan alku
2006056	126	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	posliini	astia	reunapala	1		5,5 g	reunassa kultaviiva, mahdollisia kohokuvioita
2006056	127	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	posliini	astia	reunapala	1	halk. 14 cm	2,4 g	sisäpinnalla kullattu kukka
2006056	128	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	posliini	astia	pohjapala	1		3,2 g	ulkopinnalla pohja reunassa kultainen viiva, kyrillisillä aakkosilla kirjoitettu leiman katkelma
2006056	129	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	posliini	astia	reunapala	1	halk. 15 cm	1,3 g	sisäpinnalla vaaleanpunainen koristeviiva + 2 kullattua koristeviivaa
2006056	130	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	posliini	astia	reunapala	1		2,1 g	ulkoreuna kullattu

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
2006056	131	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	posliini	astia	seinäpala	1		1,2 g	ulkopinnalla vihreää koristelua
2006056	132	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	posliini	astia	seinäpala	1		1,2 g	sisäpinnalla hopeita ja kultaisia koristeviivoja
2006056	133	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	posliini	astia	seinäpala	1		0,4 g	toisella pinnalla ohut punainen koristeraita
2006056	134	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	posliini	astia	reunapala	1		0,7 g	
2006056	135	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	posliini	astia	pohjapaloja	5		13 g	
2006056	136	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	posliini	astia	seinäpaloja	19		17,6 g	

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
2006056	137	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	piiposliini	lautanen	reunapaloja	3	halk. 9 cm	8,1 g	ulkopinnalla vihreää koristekuviota, sisäpinnalla vihreänruskea koristeraita
2006056	138	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	piiposliini	lautanen	2 pohjapalaa, 1 reunapala	5	halk. 8 cm	9,7 g	sisä ja ulkopinnoilla tummanharmaata kukka/lehti koristelua
2006056	139	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	piiposliini	astia		6		14,3 g	ulkopinnalla turkoosi koristekuviointi
2006056	140	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	piiposliini	lautanen	reunapala	1	halk. 22 cm	1,3 g	palanut, sisäpinnalla sininen koristelu, ulkopinnalla sininen koristeviiva
2006056	141	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	piiposliini	lautanen	reunapala	3	halk 15 cm	1,7 g	sisäpinnalla sinistä koristekuviota ja viivaa
2006056	142	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	piiposliini	korva		1		1,6 g	valkoinen lasite, yksi nyppylä

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
2006056	143	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	piiposliini	korva		1		0,2 g	puolikas, tummanharmaata koristekuviota
2006056	144	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	piiposliini	kansi		1	halk. 3 cm	1,3 g	sisäpinta lasittamaton, ulkopinnalla kaksi sinistä koristeiviivaa
2006056	145	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	piiposliini	astia	reunapala	1	halk. 14 cm	3,1 g	sisäpinnalla koristenystyjä
2006056	146	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	piiposliini	astia	reunapala	1	halk. 8 cm	2,2 g	ulkopinnalla vaalean keltainen lasite, sisäpinnalla musta-tummanvihreä-keltainen kuviointi sekä kohokuviointia
2006056	147	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	piiposliini	astia	reunapala	1		1,3 g	ulkopinnalla vihreän harmaata koristelua
2006056	148	Y2, peruskivien välissä ollut	R6	savi	piiposliini	astia	reunapala	1	halk. 12 cm	1,2 g	sisäpinnalla kultainen, musta- ja oranssiraita

OULU, Pokkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
		tumma likamaa									
2006056	149	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	piiposliini	astia	reunapala	1		0,3 g	sisäpinnalla kultainen koriste viiva
2006056	150	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	piiposliini	astia	reunapala	1	halk. 12 cm	1,6 g	sisäpinnalla vaalean vihreää kukkakoristelua
2006056	151	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	piiposliini	astia	pohjapala	1		2,7 g	molemmilla pinnoilla sinistä koristekuviointia
2006056	152	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	piiposliini	astia	pohjapala	1		4,1 g	ulkopinnalla sininen koriste viiva
2006056	153	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	piiposliini	astia	pohjapala	1		1,6 g	ulkopinnalla kellertävänruskea lasite, sisäpinnalla turkoosi lasite
2006056	154	Y2, peruskivien välissä ollut	R6	savi	piiposliini	astia	reunapala	1		2,3 g	toisella pinnalla sinistä koristelua

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
		tumma likamaa									
2006056	155	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	piiposliini	astia	reunapala	1		2,1 g	toisella pinnalla koristekohokuviointia
2006056	156	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	piiposliini	astia	seinäpala	1		4,1 g	sisäpinnalla turkoosia koristekuviointia
2006056	157	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	piiposliini	astia	seinäpala	1		3,2 g	molemminpuolin vaaleanpunainen lasite
2006056	158	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	piiposliini	astia	seinäpala	2		2 g	ulkopinnalla sinistä koristekuviointia ja koristeuraa
2006056	159	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	piiposliini	astia	seinäpala	1		1,7 g	sisäpinnalla pinkkiä ja valkoista lasitetta ja kultainen koristeraita
2006056	160	Y2, peruskivien välissä ollut	R6	savi	piiposliini	astia	seinäpala	1		1,7 g	sisäpinnalla viininpunaista koristekuviopintia

OULU, Pokkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
		tumma likamaa									
2006056	161	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	piiposliini	astia	seinäpala	1		1,8 g	sisäpinnalla violettiä koristekuviointia
2006056	162	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	piiposliini	astia	seinäpala	3		1,8 g	molemmin puolin violettiä koristekuviointia
2006056	163	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	piiposliini	astia	seinäpala	1		1,5 g	toisella pinnalla teksti ..h?orsi.. ja alapuolella kirjain h
2006056	164	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	piiposliini	astia	seinäpala	1		2,3 g	sisäpinnalla sinistä koristekuviointia
2006056	165	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	piiposliini	astia	seinäpala	1		1,5 g	sisäpinnalla sinistä koristelua
2006056	166	Y2, peruskivien välissä ollut	R6	savi	piiposliini	astia	seinäpala	2		0,8 g	sisäpinnalla sinistä koristekuviointia

OULU, Pokkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
		tumma likamaa									
2006056	167	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	piiposliini	astia	seinäpala	2		1,8 g	tummanharmaa lasite molemmilla pinnoilla
2006056	168	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	piiposliini	astia	seinäpala	2		1,2 g	sisäpinnalla sinistä geometristä koristekuviointia
2006056	190	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	punasavi	astia	pohjapala	4		26,5 g	lasittamattomia, eri astioista
2006056	191	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	punasavi	astia	seinäpala	22		84,3 g	lasittamattomia, eri astioista
2006056	192	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	valkosavi	liitupiippu	koppa	1	suun halk. 2,1 cm	19,7 g	Liite 5 (1/7)
2006056	193	Y2, peruskivien välissä ollut	R6	savi	valkosavi	liitupiippu	varsia, kopan palanen	12	halk. 4-9 mm	23,1 g	

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
		tumma likamaa									
2006056	194	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	punasavi	liitupiippu	varsi	1	halk. 7 mm	1,3 g	
2006056	195	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	lasi	kirkaslasi	astia	seinäpala	1		9 g	miehen pää kuvattuna lasissa
2006056	196	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	lasi	kirkaslasi	esine	pohja- ja seinäpala	2		3,5 g	koristeltua lasia
2006056	197	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	lasi	kirkaslasi	esine		34		123,5 g	eri esineistä
2006056	198	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	lasi	kirkaslasi	pullo		90		253,2 g	eri esineistä
2006056	199	Y2, peruskivien välissä ollut	R6	lasi	kirkaslasi	ikkunalasi	vihertvää lasia myös	56		58,2 g	

OULU, Pokkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
		tumma likamaa									
2006056	200	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	lasi	kirkaslasi	palanut lasi		11		41,8 g	
2006056	201	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	lasi	vihreälas	pullolasi		69		646,3 g	yksi pullonkaula Liite 5 (5/7)
2006056	202	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	lasi	vihreälas	ikkunalasi		6		7,7 g	
2006056	203	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	lasi	ruskealasi	pullo	3 pullon kaulaa	81		334,4 g	Kaksi samanlaista pullonkaulaa. Liite 5 (5/7)
2006056	204	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	lasi	palanutlasi	esine		7		23,9 g	sinistä ja valkoista lasia
2006056	205	Y2, peruskivien välissä ollut	R6	lasi+metalli?	pullolasi	esine	samasta esineestä	20		79,7	pullon sisällä metallin oloista materiaalia

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
		tumma likamaa									
2006056	206	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi+kupari		esine		1		39,8 g	osa jostain, ratas mallinen alaosa
2006056	207	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	metalli	pronssi/kupari/tinää	katkelmia	1 napin puolikas	5		8,1 g	katkennut kuparirengas, tinanapin puolias, vaatehakanen ja sulanutta tinaa (konservoitu) Liite 5 (6/7)
2006056	208	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	metalli	rauta	esine	haarukka	1		30,5 g	kolmipiikkinenhaarukka, puinen kahva lahonnut pois (konservoitu)
2006056	209	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	metalli	rauta	esine	viila?	1		110 g	(konservoitu)
2006056	210	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	nahka	nahka	nahka	osia kengistä	18		189,2 g	(konservoitu)
20060	211	Y2,	R6	kalkki	kalkki	simpukka		2		1,1 g	

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
56		peruskivien välissä ollut tumma likamaa									
2006056	212	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	pii	pii	pii	kiviä	10		95,9 g	ei käytön jälkiä (kaikkia värejä)
2006056	213	peruskivien välissä ollut likamaa	R6, levennys	savi	posliini	esine	seinäpala	1		0,4 g	
2006056	214	peruskivien välissä ollut likamaa	R6, levennys	savi	piiposliini	esine	seinäpala	1		0,9 g	punaisia koristeluita
2006056	215	peruskivien välissä ollut likamaa	R6, levennys	savi	piiposliini	esine	seinäpaloja	9		10,1 g	valkoinen lasite molemmin puolin, yksi palanut
2006056	216	peruskivien välissä ollut likamaa	R6,levennys	savi	fajanssi	esine	seinäpala	1		0,9 g	molemmilla puolilla valkoinen lasite, toisella pinnalla hieman sinistä
2006056	217	peruskivien välissä ollut likamaa	R6,levennys	savi	punasavi	esine	seinäpala	1		13 g	sisäpinnalla lasitteen jäämiä
2006056	218	peruskivien välissä ollut likamaa	R6, levennys	lasi	ruskealasi	pullo	1 pohjapala	2		93,6 g	toinen hilseilee
2006056	219	Y1, täyttömaa,	R6:n vierestä	savi	piiposliini	esine	1 pohja, 1reuna- ja 1	3	halk. 33 cm	8,6 g	valkoinelasite molemmin puolin

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
		kaaapeli- kaivanto					pohjapala				
2006056	220	Y1, tiilitaso, tumma likamaa	R7	lasi	ikkunalasi	ikkuna		3		1,8 g	
2006056	221	Y1, sekoittunut pintamaa	R8	savi	posliini	lautanen	reunapala	1	halk. 14 cm	9,3 g	sisäpinnalla vihreää ja vaaleanpunaista kukkakoristelua
2006056	222	Y1, sekoittunut pintamaa	R8	savi	posliini	astia	reunapala	1	halk. 7 cm	2,2 g	molemminpuolin punaista kukkakoristelua suuosassa kultainen koristereuna, koko ulkopinta aaltoilevaa
2006056	223	Y1, sekoittunut pintamaa	R8	savi	posliini	astia	seinäpala	1		1,4 g	ulkopinnalla sinistä koristelua
2006056	224	Y1, sekoittunut pintamaa	R8	savi	posliini	astia	seinäpaloja	3		13,7 g	yhdessä leiman jäänteitä
2006056	225	Y1, sekoittunut pintamaa	R8	savi	piiposliini	astia	1 reunapala	3		6,6 g	kaikissa sinistä koristelua, eri astioista
2006056	226	Y1, sekoittunut pintamaa	R8	savi	piiposliini	astia	1 reunapala	3		4,3	kaikissa kultainen viiva koristeena, eri astioista
20060	227	Y1,	R8	savi	piiposliini	astia	2 pohjapalaa,	10		16,7	mahdollisesti

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
56		sekoittunut pintamaa					toisessa kirjain B			g	samasta astiasta, kaikissa kerman vaalea lasitus
2006056	228	Y1, sekoittunut pintamaa	R8	savi	piiposliini	astia	reunapala	2		3,6 g	eri astioista, lasitus
2006056	229	Y1, sekoittunut pintamaa	R8	savi	piiposliini	astia	pohjapala	2		6,1 g	eri astioista, toinen palanut
2006056	230	Y1, sekoittunut pintamaa	R8	savi	piiposliini	astia	seinäpala	17		18,4 g	eri astioista
2006056	231	Y1, sekoittunut pintamaa	R8	savi	punasavi	astia	reunapala	1	halk. 37 cm	10,2 g	tummanruskea lasitus molemmin puolin, hieman vihreää
2006056	232	Y1, sekoittunut pintamaa	R8	savi	punasavi	astia	reunapala	1	halk. 41 cm	5 g	reuna profiloituu voimakkaasti ulospäin, lasittamaton
2006056	233	Y1, sekoittunut pintamaa	R8	savi	valkosavi	liitupiippu	varsia	5	halk. 4-9 mm	11,5 g	
2006056	234	Y1, sekoittunut pintamaa	R8	lasi	kirkaslasi	esine	seinäpala	1		0,6 g	mattalasinen kukkakoristelu
2006056	235	Y1, sekoittunut pintamaa	R8	lasi	kirkaslasi	esine	pohjapala	1		8,1 g	mattalasinen ja kristallityyppinen koristelu

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
2006056	236	Y1, sekoittunut pintamaa	R8	lasi	kirkaslasi	pullo	1 pohjapala	7		24,4 g	
2006056	237	Y1, sekoittunut pintamaa	R8	lasi	vihreäslasi	pullo	seinäpala	4		24,2 g	osa hilseilee
2006056	238	Y1, sekoittunut pintamaa	R8	lasi	vihreäslasi	ikkuna		7		8,1 g	hilseilevää
2006056	239	Y1, sekoittunut pintamaa	R8	lasi	ruskealasi	pullo		6		18,8 g	
2006056	240	Y1, sekoittunut pintamaa	R8	metalli	rauta	rakennuksen tukirauta		1		112,3	
2006056	241	Y2, likamaa, peruskivien välistä	R8	savi	posliini	astia	reunapala	1	halk. 18 cm	1,1 g	sisäpinnalla vihreää koristelua
2006056	242	Y2, likamaa, peruskivien välistä	R8	savi	posliini	astia	seinäpala	2		4,3 g	sisäpinnalla kultaista ja vaaleansinistä viivoitusta toisessa palassa sinertävää koristelua molemmin puolin
2006056	243	Y2, likamaa, peruskivien välistä	R8	savi	posliini	astia	pohjapala	1		3,9 g	pohjassa leimaa, ulkopinnalla koristeraita
2006056	244	Y2, likamaa, peruskivien	R8	savi	posliini	astia	pohjapala	1		12,8 g	koristelematon

OULU, Pokkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
		välistä									
2006056	245	Y2, likamaa, peruskivien välistä	R8	savi	posliini	astia	seinäpala	4		2,5 g	eri astioista
2006056	246	Y2, likamaa, peruskivien välistä	R8	savi	piiposliini	astia	pohjapala	1		14,3 g	sisäpinnalla turkoosiakukkakoristelua
2006056	247	Y2, likamaa, peruskivien välistä	R8	savi	piiposliini	astia	pohjapala	1		12,8 g	toisella pinnalla kyrillisiä aakkosia, leimassa
2006056	248	Y2, likamaa, peruskivien välistä	R8	savi	piiposliini	astia	reunapala	4	halk. 25 cm (isoin pala)	34,6 g	
2006056	249	Y2, likamaa, peruskivien välistä	R8	savi	piiposliini	astia	pohjapala	2		39,9 g	
2006056	250	Y2, likamaa, peruskivien välistä	R8	savi	piiposliini	astia	seinäpala	15		87,4 g	
2006056	251	Y2, likamaa, peruskivien välistä	R8	savi	epämääräinen savaines	esine	pohja/kansipala	1		11,1 g	keltainen lasitus molemmin puolin, pohjassa leima "30"
2006056	252	Y2, likamaa, peruskivien välistä	R8	lasi	kirkaslasi	esine, purkki	purkin pohjaosa	1	halk. 4,3 cm	94,8 g	sivussa teksti "karlsruhe", pohjassa luvut "920", hilseilee
2006056	253	Y2, likamaa, peruskivien välistä	R8	lasi	kirkaslasi	pullo	seinäpala	1		3,9 g	hilseilee

OULU, Pokkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
2006056	254	Y2, likamaa, peruskivien välistä	R8	lasi	vihreälas	pullo	seinäpala	2		13,9 g	
2006056	255	Y2, likamaa, peruskivien välistä	R8	lasi	vihreälas	ikkuna		10		12,5 g	hilseilee
2006056	256	Y2, likamaa, peruskivien välistä	R8	lasi	sininenlas	esine	sulanut	5		8,3 g	hilseilee
2006056	257	Y2, likamaa, peruskivien välistä	R8	pii	pii	pii	palanut	4		127,5 g	
2006056	258	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	savi	posliini	astia	reunapala	1		0,4 g	molemmiin puolin sinistä koristelua
2006056	259	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	savi	posliini	astia	seinäpala	2		4,6 g	toisessa ulkopinnalla ruskealasiite, sisäpinnalla sinistä kukkakoristelua, toisessa yhdellä pinnalla vihreää ja kultaista koristelua
2006056	260	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n	R8	savi	posliini	astia	2 reunapalaa	4		8,1 g	mahd. samasta astiasta, toisessa kohokuviointia sisäpuolella,

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
		lautatason päällä									isoimman ulkopinnalla punaista koristelua
2006056	261	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	savi	posliini	astia	pohjapala	1		11,2 g	
2006056	262	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	savi	piiposliini	astia	reunapala	3	halk. 28 cm	12,4 g	sisäpuolella kohokuviointia
2006056	263	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	savi	piiposliini	astia	reunapala	2		3,5 g	sisäpuolella aaltoileva reuna
2006056	264	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	savi	piiposliini	astia	reunapala	2	halk. 12 cm	2,6 g	molemmissa paloissa sisäpinnalla sinistä koristelua
2006056	265	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n	R8	savi	piiposliini	astia	reunapala	1	halk. 9 cm	1 g	ulkopinnalla koristekuviointia, linnun pää

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
		lautatason päällä									
2006056	266	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	savi	piiposliini	astia	reunapala	1	halk. 14 cm	2 g	sisäpinnalla punainen koristeviiva
2006056	267	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	savi	piiposliini	astia	pohjapala	1		3,2 g	sisäpinnalla vihreää koristelua
2006056	268	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	savi	piiposliini	astia	seinäpala	1		0,8 g	ulkopinnalla keltaista, ruskeaa ja sinistä koristelua
2006056	269	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	savi	piiposliini	astia	seinäpala	2		1,5 g	sisäpinnalla punaista koristekuviota
2006056	270	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason	R8	savi	piiposliini	astia	seinäpala	1		0,5 g	sisäpinnalla tummanharmaa koristeraita

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
		päällä									
2006056	271	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	savi	piiposliini	astia	seinäpala	1		0,7 g	palanut, ulkopinnalla jälki sinisestä koristekuviosta
2006056	272	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	savi	piiposliini	astia	reunapala	14		40,8 g	eri astioista, osassa loivaa aaltoa reunassa
2006056	273	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	savi	piiposliini	astia	pohjapala	20		56,8 g	
2006056	274	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	savi	piiposliini	astia	seinäpala	98		111,7	eri astioista
2006056	275	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	savi	piiposliini	astia	seinäpala	5		2,6 g	harmaalaste, palaneita

OULU, Pokkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
2006056	276	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	savi	punasavi	lautanen	3 reunapalaa	4	halk. 30 cm	104,5 g	molemmilla pinnoilla tummanruskea lasite, sisäpinnalla valkealla pohjalla pistejonokoristelua, yhteen sopivat palat
2006056	277	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	savi	punasavi	lautanen	reunapala	1	halk. 40 cm	49,5 g	sisäpinnalla vihreää, keltaista ja ruskeaa lasitetta
2006056	278	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	savi	punasavi	astia	2 reunapalaa	4	halk. 30 cm	55,3 g	sisäpinnalla tummanruskea lasite ja valkoista koristekuviointia
2006056	279	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	savi	punasavi	astia	3 reunapalaa	3	halk. 35 cm	45,2 g	sisäpinnalla kermanvaaleaa ja vihreää lasitetta
2006056	280	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason	R8	savi	punasavi	astia	2 reunapalaa	3	halk. 30 cm	31,2 g	sisäpinnalla tummanruskeaa, vihreää ja kermanvaaleaa lasitetta

OULU, Pokkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
		päällä									
2006056	281	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	savi	punasavi	astia	2 reunapalaa	2	halk. 30 cm	24,1 g	sisäpinnalla tummanruskeaa ja kerman vaaleaa lasitetta
2006056	282	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	savi	punasavi	astia	2 reunapala	9	halk. 15 cm	55,7 g	sisä- ja ulkopinnalla jäänteitä vihertävän ruskeasta lasitteesta, pahasti palanut, ulkopinnalla koristeurat
2006056	283	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	savi	punasavi	astia	2 reunapalaa	2	halk. 23 cm	10,3 g	sisäpinnalla tummanruskea lasite
2006056	284	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	savi	punasavi	astia		6		66 g	sisäpinnalla kermanvaalea lasite jossa punertavan ruskeaa ja keltaista koristekuviota
2006056	285	Y3, t. likamaa, p-kivien alla,	R8	savi	punasavi	kulho	1 pohjapala	3	pohj. halk. 10 cm	69,5 g	sisäpinnalla vaalea lasite jossa kukkakoristeita

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
		h:n lautatason päällä									
2006056	286	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	savi	punasavi	astia	1 reunapala	3		93,5 g	sisäpinnalla tummanruskeaa ja vihreää lasitetta ja kellertäviä koristeraitoja
2006056	287	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	savi	punasavi	astia		13		26,2 g	sisäpinnalla vihreä lasitus
2006056	288	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	savi	punasavi	astia		11		63,6 g	sisäpinnalla tummanvihreä lasite, osassa myös ulkopinnalla samanlainen lasite
2006056	289	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	savi	punasavi	astia		3		19,1 g	ulkopinnalla punainen koristeraita, sisäpinnalla kerman vaalea lasite jossa vihreitä koristeita, palat sopivat yhteen
2006056	290	Y3, t. likamaa, p-	R8	savi	punasavi	astia	4 pohjapalaa	4		33,2 g	sisäpinnalla jäänteitä

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
		kivien alla, h:n lautatason päällä									kellertävänruskeasta lasitteesta
2006056	291	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	savi	punasavi	3-jalka pata	2 jalkaa	4		124,8 g	lasittamaton
2006056	292	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	savi	punasavi	astia	reunapaloja	21		217,7 g	eri astioista, erilaisia lasitteita
2006056	293	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	savi	punasavi	astia	seinäpaloja	70		419,9 g	eri astioista, erilaisia lasitteita
2006056	294	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	savi	valkosavi	liitupiippu	koppa	1	suuosan halk. 1,5 cm	14,8 g	Kannassa leima "EB" ja suosaa kiertää koristeiviivitus Liite 5 (2/7)
2006056	295	Y3, t. likamaa, p-kivien alla,	R8	savi	valkosavi	liitupiippu	varsia	16	halk. 5-9 mm	29,9 g	

OULU, Pokkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
		h:n lautatason päällä									
2006056	296	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	lasi	kirkaslasi	pikari	jalka ja reunapalasia	16	halk. 5 cm	58,4 g	hilseilee
2006056	297	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	lasi	kirkaslasi	astia	2 reunapalaa	4	halk. 12 cm	7,8 g	aaltoilevaa koristeraidoitusta, hilseilyä
2006056	298	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	lasi	kirkaslasi	pullo	pullonsuu palasia	2	suuosan halk. 2 cm	2,4 g	
2006056	299	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	lasi	kirkaslasi	astia	1 reunapala	3	6 cm	5,5 g	maitolasia, hilseilee
2006056	300	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n	R8	lasi	kirkaslasi	astia	2 reunapalaa	2		2,2 g	reuna taitettu kaksin kerroin, hilseilee

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
		lautatason päällä									
2006056	301	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	lasi	kirkaslasi	astia	reunapala	1		0,5 g	aaltoileva reuna
2006056	302	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	lasi	kirkaslasi	astia		7		5,6 g	
2006056	303	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	lasi	vihreäslasi	astia	pohjapaloja	8		88,7 g	pohjapaloja, suorakaiteenmallisesta astiasta, eivät yhteensopivia
2006056	304	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	lasi	vihreäslasi	astia	pohjapaloja	2		1,6 g	yhteensopivia
2006056	305	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason	R8	lasi	vihreäslasi	astia	seinäpaloja	3		4,7 g	yhteensopivia

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
		päällä									
2006056	306	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	lasi	vihreälasi	astia	reunapaloja	3		8,2 g	hilseilee
2006056	307	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	lasi	vihreälasi	astia	pohjapaloja	6		85 g	
2006056	308	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	lasi	vihreälasi	astia	seinäpaloja	19		74 g	
2006056	309	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	lasi	ikkunalasi	ikkuna	vihreää	124		188,8 g	suurin osa hilseilee
2006056	310	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	lasi	ruskealasi	pullo		2		63,1 g	

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
2006056	311	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	lasi	ruskealasi	astia	seinäpaloja	19		22,5 g	
2006056	312	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	lasi	ruskealasi	astia	sulaneita paloja	10		107,2	
2006056	313	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	lasi	sinivihreälas	esine?	palaneita paloja	252		318,8 g	
2006056	314	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	metalli	pronssi/kupari/messinki	esine		1		9,3 g	(konservoitu)
2006056	315	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	metalli	rauta	veitsi		1	terän pituus n. 9 cm	18,2 g	rauta veitsi, puinen kahva lahonnut pois(konservoitu)

OULU, Pokkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
2006056	316	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	metalli	rauta	avain		1		24 g	(konservoitu)
2006056	317	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	metalli	rauta			1		9,7 g	juustohöylän/kakku lapion varsi, terä puuttuu (konservoitu)
2006056	318	Y3, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	pii	pii	pii		5		17,2 g	
2006056	319	koekuoppa	R8	savi	piiposliini	lautanen	reunapala	1		46,6 g	valkoinen lasitus molemmin puolin, reuna aaltokoristeista
2006056	320	koekuoppa	R8	lasi	vihreälasi	esine		4		9,7 g	
2006056	321	Y1, sekoittunut maa	R8 läheltä	savi	posliini	kupin ripa		1		1,8 g	koristeellinen, kultaista korista viivaa
2006056	322	Y1, sekoittunut maa	R8 läheltä	savi	posliini	astia		2		0,9 g	eri astioista

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
2006056	323	Y1, sekoittunut maa	R8 läheltä	savi	piiposliini	astia	reunapala	1		10,6 g	sisäpinnalla kultaista ja turkoosia koristeiviivaa
2006056	324	Y1, sekoittunut maa	R8 läheltä	savi	piiposliini	astia	reunapala	1	suuosan halk. 10 cm	1,5 g	ulkopinnalla kultainen raita
2006056	325	Y1, sekoittunut maa	R8 läheltä	savi	piiposliini	astia	pohjapala	1		5,3 g	sisäpinnalla ruskeaa koristelua
2006056	326	Y1, sekoittunut maa	R8 läheltä	savi	piiposliini	astia	pohjapala	1		2,7 g	violettia koristelua sisäpinnalla
2006056	327	Y1, sekoittunut maa	R8 läheltä	savi	piiposliini	astia	reunapala	3		2,6 g	
2006056	328	Y1, sekoittunut maa	R8 läheltä	savi	piiposliini	astia	pohjapala	1		3 g	
2006056	329	Y1, sekoittunut maa	R8 läheltä	savi	piiposliini	astia		9		10,9 g	
2006056	330	Y1, sekoittunut maa	R8 läheltä	savi	punasavi	astia	reunapala	1		5,9 g	ei lasitetta
2006056	331	Y1, sekoittunut maa	R8 läheltä	savi	punasavi	astia		7		33,7 g	
2006056	332	Y1, sekoittunut	R8 läheltä	savi	valkosavi	liitupiippu	varsi	2	halk. 5-6 mm	2,3 g	

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
		maa									
2006056	333	Y1, sekoittunut maa	R8 läheltä	lasi	kirkaslasi	astia	reunapala	2		2,4 g	
2006056	334	Y1, sekoittunut maa	R8 läheltä	lasi	kirkaslasi	astia	pohjapala	4		13,6 g	
2006056	335	Y1, sekoittunut maa	R8 läheltä	lasi	kirkaslasi	astia	seinäpala	8		8,3 g	
2006056	336	Y1, sekoittunut maa	R8 läheltä	lasi	ikkunalasi	ikkuna		12		10,5 g	
2006056	337	Y1, sekoittunut maa	R8 läheltä	lasi	ruskealasi	pullo		2		9,6 g	
2006056	338	Y1, sekoittunut maa	R8 läheltä	lasi	kirkaslasi	astia	sulanut	1		1,8 g	
2006056	339	Y1, sekoittunut maa	R8 läheltä	pii	pii	pii		3		9,2 g	
2006056	340	Y1, peruskivien välinen vaalea savimaa	R9	savi	valkosavi	liitupiippu	varsi	4	halk. 4-9mm	17,1 g	yksi suuosa ja yksi kopan kannasta
2006056	341	Y1, peruskivien välinen	R9	lasi	ikkunalasi	ikkuna		1		0,9 g	hilseilee

OULU, Pokkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
		vaalea savimaa									
2006056	342	Y1, peruskivien välinen vaalea savimaa	R9	lasi	ruskealasi	pullo		1		1,8 g	
2006056	343	Y2, tiilihässäkkä, likamaa	R10	savi	posliini	astia	1 reunapala	3	halk. 13 cm	5,9 g	ulkopinnalla sinisiä kukkia sisäpinnalla yläreunassa sininen ornamenttikuvio
2006056	344	Y2, tiilihässäkkä, likamaa	R10	savi	posliini	astia	reunapala	1		1,1 g	sisäpinnalla ruskea koristelu, ulkopinnalla oranssia koristelua
2006056	345	Y2, tiilihässäkkä, likamaa	R10	savi	posliini	astia	pohjapala	1		9,6 g	ulkopinta ruskea, sisäpinnalla sininen kukkaornamentti
2006056	346	Y2, tiilihässäkkä, likamaa	R10	savi	posliini	astia		1		1,4 g	sisäpinnalla punertavaa kukkakoristetta
2006056	347	Y2, tiilihässäkkä, likamaa	R10	savi	piiposliini	astia	reunapala	1		0,6 g	sisäpinnalla punainen raita
2006056	348	Y2, tiilihässäkkä, likamaa	R10	savi	piiposliini	astia	reunapala	5		6,7 g	eri astioista
20060	349	Y2,	R10	savi	piiposliini	astia	pohjapala	4		20 g	eri astioista

OULU, Pokkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
56		tiilihässäkkä, likamaa									
2006056	350	Y2, tiilihässäkkä, likamaa	R10	savi	piiposliini	astia	seinäpala	22		24,6 g	eri astioista
2006056	351	Y2, tiilihässäkkä, likamaa	R10	savi	piiposliini	astia	1 reunapala	3	halk. 25 cm	29 g	yhteensopivia, palaneita
2006056	352	Y2, tiilihässäkkä, likamaa	R10	savi	piiposliini	astia	reunapala	4		32,5 g	eri astioista, palaneita
2006056	353	Y2, tiilihässäkkä, likamaa	R10	savi	piiposliini	astia	pohjapala	1		39 g	palanut
2006056	354	Y2, tiilihässäkkä, likamaa	R10	savi	piiposliini	astia	seinäpala	6		22,5 g	eri astioista
2006056	355	Y2, tiilihässäkkä, likamaa	R10	savi	fajanssi	astia	seinäpala	4		24,5 g	hieman sinistä koristelua, eri astioista
2006056	356	Y2, tiilihässäkkä, likamaa	R10	savi	punasavi	astia	3 reunapalaa	5	halk. 26 cm	44,7 g	kellertävää lasitusta sisäpinnalla, yhteensopivat palat
2006056	357	Y2, tiilihässäkkä, likamaa	R10	savi	punasavi	astia	2 reunapalaa	2		14 g	molemmilla pinnoilla keltaista ja ruskeaa lasitetta
2006056	358	Y2, tiilihässäkkä, likamaa	R10	savi	punasavi	astia	1 reunapala	2		5,8 g	sisäpinnalla vihertävä ruskeaa lasitetta ja keltaisia

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
											koristeraitoja
2006056	359	Y2, tiilihässäkkä, likamaa	R10	savi	punasavi	astia		4		32,7 g	sisäpinnalla kellertävää lasitetta
2006056	360	Y2, tiilihässäkkä, likamaa	R10	savi	punasavi	astia		3		15,6 g	sisäpinnalla kellertävää lasitetta, ulkopinnalla jäänteitä punertavasta lasitteesta
2006056	361	Y2, tiilihässäkkä, likamaa	R10	savi	punasavi	astia		3		5,7 g	sisäpinnalla vihertävänruskea lasite ja kellertäviä koristeraitoja, isoimpaan palaan porattu reikä
2006056	362	Y2, tiilihässäkkä, likamaa	R10	savi	punasavi	astia	kahva	1		12,2 g	punertavan ruskea lasite
2006056	363	Y2, tiilihässäkkä, likamaa	R10	savi	punasavi	astia	reunapala	7		88,6 g	eri astioista
2006056	364	Y2, tiilihässäkkä, likamaa	R10	savi	punasavi	astia	seinäpala	7		25 g	eri astioista
2006056	365	Y2, tiilihässäkkä, likamaa	R10	savi	valkosavi	liitupiippu	kopan pala	4		3,9 g	yhdessä osa leimaa, liite 5 (6/7)
20060	366	Y2,	R10	savi	valkosavi	liitupiippu	varsi, 9	34	halk. 5-8	80,4	

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
56		tiilihässäkkä, likamaa					suuosaa		mm	g	
2006056	367	Y2, tiilihässäkkä, likamaa	R10	lasi	kirkaslasi	astia	2 reunapalaa	9		18,1 g	eri astioista
2006056	368	Y2, tiilihässäkkä, likamaa	R10	lasi	vihreälas	pullo	suuosa kauloineen	1	suuosanh alk. 2,4 cm	9,6 g	hilseilee, liite 5 (2/7)
2006056	369	Y2, tiilihässäkkä, likamaa	R10	lasi	vihreälas	pullo	suuosa kauloineen	5		61,5 g	hilseilee
2006056	370	Y2, tiilihässäkkä, likamaa	R10	lasi	vihreälas	astia/esine		17		92,9 g	eri astioista/esineistä
2006056	371	Y2, tiilihässäkkä, likamaa	R10	lasi	ikkunalasi	ikkuna		27		51,2 g	
2006056	372	Y2, tiilihässäkkä, likamaa	R10	lasi	sininenlasi	esine		1		1,3 g	
2006056	373	Y2, tiilihässäkkä, likamaa	R10	metalli	rauta	esine		1		107,4 g	saranatappi
2006056	374	Y2, tiilihässäkkä, likamaa	R10	metalli	rauta	esine		1		104,9 g	arkun kahva (konservoitu)
2006056	375	Y2, tiilihässäkkä, likamaa	R10	metalli	rauta	aspi		1		14 g	aspirauta

OULU, Pokkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
2006056	376	Y2, tiilihässäkkä, likamaa	R10	kivi	liuskekivi	liippakivi		1		55 g	
2006056	377	Y2, tiilihässäkkä, likamaa	R10	pii	pii	pii		4		26,9 g	
2006056	378	Y2, tiilihässäkkä, likamaa	R10	lasi	vihreälasi	astia/esine	sulanut	10		37,9 g	
2006056	379	Y2, tiilihässäkkä, likamaa	R10	lasi	ikkunalasi	ikkuna		1		0,2 g	
2006056	380	Y1, pintamaa, sekoittunut	R11/12	savi	piiposliini	astia		4		2,3 g	eri astioista
2006056	381	Y1, pintamaa, sekoittunut	R11/12	savi	punasavi	astia		3		10,8 g	eri astioista
2006056	382	Y1, pintamaa, sekoittunut	R11/12	lasi	vihreälasi	astia		1		2 g	
2006056	383	Y1, pintamaa, sekoittunut	R11/12	lasi	ikkunalasi	ikkuna		2		1,7 g	palanut, hilseilee
2006056	384	Y1, pintamaa, sekoittunut	R11/12	metalli	messinki	kolikko		1		8,8g	liite 5 (6/7) (konservoitu)
2006056	385	Y1, pintamaa, sekoittunut	R11/12	metalli	rauta	haarukka		1		34,9 g	3-piikkinen, puuahva lahonnut pois (konservoitu)

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
2006056	386	Y11, isorakeinen hiekka	R11/12	lasi	vihreälas	esine		2		11,8 g	
2006056	387	Y6, peruskivien päältä	R11/12	savi	piiposliini	astia	reunapala	1		1 g	sisäpinnalla punainen raita
2006056	388	Y6, peruskivien päältä	R11/12	savi	piiposliini	astia	seinäpala	1		1,7 g	sisäpinnalla sinistä koristelua
2006056	389	Y6, peruskivien päältä	R11/12	savi	piiposliini	astia	reunapala	3		1,5 g	eri astioista
2006056	390	Y6, peruskivien päältä	R11/12	savi	piiposliini	astia	seinäpala	28		23 g	eri astioista
2006056	391	Y6, peruskivien päältä	R11/12	savi	piiposliini	astia	reunapala	1	halk. 15 cm	2,4 g	palanut, ulkopinnalla lasitettu kohokuviointi
2006056	392	Y6, peruskivien päältä	R11/12	savi	piiposliini	astia	pohjapala	2		10,4 g	eri astioista
2006056	393	Y6, peruskivien päältä	R11/12	savi	piiposliini	astia	seinäpala	14		17,1 g	eri astioista
2006056	394	Y6, peruskivien päältä	R11/12	savi	punasavi	astia	reunapala	4		21,9 g	eri astioista, 1 palanut
2006056	395	Y6, peruskivien	R11/12	savi	punasavi	astia	seinäpala	2		4,3 g	

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
		päältä									
2006056	396	Y6, peruskivien päältä	R11/12	savi	valkosavi	liitupiippu	varsi	4	halk. 5-6 mm	3,7 g	1 suuosa
2006056	397	Y6, peruskivien päältä	R11/12	lasi	vihreälas	esine		5	joku halk. 7 cm	12,4 g	sopivat yhteen, korkki?
2006056	398	Y6, peruskivien päältä	R11/12	lasi	vihreälas	pullo		1		29,1 g	
2006056	399	Y6, peruskivien päältä	R11/12	lasi	vihreälas	esine		2		2,2 g	
2006056	400	Y6, peruskivien päältä	R11/12	lasi	ikkunalasi	ikkuna		9		26,2 g	
2006056	401	Y6, peruskivien päältä	R11/12	lasi	ruskealasi	pullo		1		1,5 g	
2006056	402	Y6, peruskivien päältä	R11/12	lasi	palanut lasi	esine		4		22,6 g	
2006056	403	Y6, peruskivien päältä	R11/12	metalli	rauta	kahva		1		37,5 g	
2006056	404	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	savi	posliini	astia	pohjapala, reunapala	2	halk. 13 cm	5,3 g	ulkopinnalla sinistä kukkaa ja sisäpinnalla sininen ornamenttiraita

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
2006056	405	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	savi	posliini	astia	reunapala	1	halk. 14 cm	2,2 g	
2006056	406	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	savi	posliini	astia	seinäpal jossa rivan puolikas	1		3 g	ulkopinnalla pinkkiä koristetta
2006056	407	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	savi	posliini	astia	ripa	1		4,3 g	
2006056	408	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	savi	posliini	astia		2		2,3 g	toisessa punaista koristekuviota
2006056	409	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	savi	posliini	astia	palanut, pohjapala	1	pohjan halk. 5 cm	11 g	ulkopinnalla tummansinistä koristelua
2006056	410	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	savi	piiposliini	astia	reunapala	1	halk. 17 cm	9,3 g	sisäreunassa kohokuviona oksa
2006056	411	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	savi	piiposliini	astia	reunapala	1	halk. 15 cm	2,2 g	sisäpinnalla sinistä koristekuviota
2006056	412	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	savi	piiposliini	astia	reunapala	2	halk. 15 cm	2,7 g	sisäpinnalla punaista ja ruskeaa koristelua
2006056	413	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	savi	piiposliini	astia	reunapala	1		2,2 g	sisäpinnalla sinistä ja ruskeaa koristekuviota
2006056	414	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	savi	piiposliini	astia		2		2,2 g	molemmissa paloissa sinistä koristelua, eri

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
											astioista
2006056	415	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	savi	piiposliini	astia	3 reunapalaa	4		20,6 g	reuna aaltoilee
2006056	416	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	savi	piiposliini	astia		1		4,5 g	siivilä
2006056	417	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	savi	piiposliini	astia	reunapala	2	halk. 17 cm	4,2 g	yhteensopivat
2006056	418	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	savi	piiposliini	astia	reunapala	2		1,6 g	yhteensopivat
2006056	419	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	savi	piiposliini	astia	pohjapala	2		1,1 g	yhteensopivat
2006056	420	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	savi	piiposliini	astia	reunapala	11		13,6 g	eri astioista
2006056	421	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	savi	piiposliini	astia	pohjapala	5		7,3 g	eri astioista
2006056	422	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	savi	piiposliini	astia	seinäpala	64		88,9 g	eri astioista
2006056	423	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	savi	piiposliini	astia	reunapaloja, palaneet	8		105,7 g	reunassa oksaornamentti
20060	424	Y6, tumma	R11/12	savi	piiposliini	astia	reunapaloja,	8		47,2	aaltoreuna

OULU, Pokkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
56		likamaa, peruskivet					palaneet			g	
2006056	425	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	savi	piiposliini	astia	3 reunapalaa, palanut	4	halk. 15 cm	16,3 g	sisäpinnalla sinistä koristelua
2006056	426	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	savi	piiposliini	astia	2 reunapalaa, palanut	3	halk. 15 cm	4,2 g	sininen
2006056	427	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	savi	piiposliini	astia	3 pohjapalaa, palanut	3		14,2 g	sisäpinnalla sininen koristeviiva, ulkopinnalla sinistä koristelua
2006056	428	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	savi	piiposliini	astia	pohjapaloja, palanut	2		33,3 g	yhteensopivia
2006056	429	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	savi	piiposliini	astia	pohjapaloja, palanut	2		12,7 g	yhteensopivia, sinisiä
2006056	430	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	savi	piiposliini	astia	pohjapaloja, palanut	2		9,6 g	yhteensopivia, sinisiä
2006056	431	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	savi	piiposliini	astia	palanut	2		9,7 g	yhteensopivia, sinisiä
2006056	432	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	savi	piiposliini	astia	reunapala, palanut	15		111, 9 g	eri astioista
2006056	433	Y6, tumma likamaa,	R11/12	savi	piiposliini	astia	pohjapala, palanut	10		54,3 g	eri astioista

OULU, Pokkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
		peruskivet									
2006056	434	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	savi	piiposliini	astia	seinäpala, palanut	55		178,6 g	eri astioista
2006056	435	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	savi	piiposliini	kaakeli?	palanut	3		32,8 g	yhteensopivia
2006056	436	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	savi	piiposliini	esine	palanut	3		24,9 g	yhteensopivia
2006056	437	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	savi	fajanssi	astia	mahd. reunapala	2		5,2 g	toisessa sinistä toisessa pinkkiä koristelua
2006056	438	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	savi	punasavi	astia	pohjapala	2		22,9 g	yhteensopivat, sisäpinnalla tummaa lasitetta, joka palanut
2006056	439	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	savi	punasavi	astia	seinäpala	2		29,3 g	yhteensopivia, sisäpinnalla punertavanruskea lasite ja keltaisia koristeraitoja
2006056	440	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	savi	punasavi	astia	seinäpala	2		14,8 g	yhteensopivia, sisäpinnalla keltainen lasite
2006056	441	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	savi	punasavi	astia	reunapala	1		12,5 g	lasittamaton
2006056	442	Y6, tumma likamaa,	R11/12	savi	punasavi	astia	pohjapala	2		49,4 g	eri astioista, toisessa

OULU, Pokkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
		peruskivet									tummanruskealaisit e ja keltaisia koristeraitoja
20060 56	443	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	savi	punasavi	astia	seinäpala	18		116, 1 g	eri astioista
20060 56	444	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	savi	valkosavi	liitupiippu	koppa	1		11 g	simpukkapiippu. Liite 5 (3/7)
20060 56	445	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	savi	valkosavi	liitupiippu	koppa	2		10,1 g	yhteensopivat, leimat "N" ja "3", Liite 5 (3/7 ja 6/7)
20060 56	446	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	savi	valkosavi	liitupiippu	koppa	7		15,7 g	yhteensopivat, kolme kruunua leimoina
20060 56	447	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	savi	valkosavi	liitupiippu	koppa	4		3,4 g	eri kopista
20060 56	448	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	savi	valkosavi	liitupiippu	kanta ja vartta	1		1,9 g	kannassa leima, liite 5 (6/7)
20060 56	449	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	savi	valkosavi	liitupiippu	varsi	1	halk. 7 mm	2,8 g	koristeellinen ja teksti. Liite 5 (3/7)
20060 56	450	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	savi	valkosavi	liitupiippu	varsi	1	halk. 7 mm	3,9 g	koristeellinen. Liite 5 (4/7)
20060 56	451	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	savi	valkosavi	liitupiippu	varsi, 8 suuosaa	40	halk. 4-10 mm	84,6 g	

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
2006056	452	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	lasi	esinelasi	purkki		1	halk. 5 cm	80,5 g	lasimassassa ilmakuplia, suosassa kierteet
2006056	453	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	lasi	kirkaslasi	esine/astia		7		11,7 g	
2006056	454	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	lasi	vihreälas	pullo?		2		22,1 g	sopvat yhteen
2006056	455	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	lasi	vihreälas	esine/astia		54		278 g	eri astioista/esineistä
2006056	456	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	lasi	ikkunalasi	ikkuna		128		218,3 g	
2006056	457	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	lasi	ruskealasi	esine/astia		29		71,8 g	eri astioista/esineistä
2006056	458	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	lasi	sininenlasi	esine		1		9,4 g	
2006056	459	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	lasi	palanutlasi			72		293,5 g	
2006056	460	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	metalli	rauta	rahake/poletti		1	halk. 5 cm	26,1 g	kiekon mallinen tekstitetty metallisekoitteinen poletti, johon porattu reikä, liite 5 (6/7) (konservoitu)

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
2006056	461	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	metalli	rauta	tuura		1	pituus 47 cm	1907 g	vartettu puosa on lahonnut pois (konservoitu)
2006056	462	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	metalli	rauta	hevosenkenkä naula		1		5,6 g	toisessa päässä ruudun mallinen kuvio, toinen pää terävä, talvinasta
2006056	463	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	pii	pii	pii		10		114,6 g	osa palaneita
2006056	464	Y6, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	kalkki	simpukka	simpukka		2		2,1 g	yhdestä simpukasta
2006056	465	Y1, tumma likamaa, peruskivet	R13	savi	piiposliini	astia	seinäpala	2		1,4 g	
2006056	466	Y1, tumma likamaa, peruskivet	R13	savi	punasavi	astia	seinäpala	6		53,6 g	eri astioista, 2 paloista kuuluu yhteen
2006056	467	Y1, tumma likamaa, peruskivet	R13	savi	valkosavi	liitupiippu	varsi	1	halk. 8 mm	5,6 g	ranskanliiljaleima. Liite 5 (3/7)
2006056	468	Y1, tumma likamaa, peruskivet	R13	savi	valkosavi	liitupiippu	varsi	1	halk. 8 mm	4 g	ranskanliilja tyyppinen kohokuvio. Liite 5 (4/7)
2006056	469	Y1, tumma likamaa, peruskivet	R13	savi	valkosavi	liitupiippu	varsi	1	halk. 6 mm	1,2 g	

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
2006056	470	Y1, tumma likamaa, peruskivet	R13	lasi	kirkaslasi	esine	reunapala	1		2,1 g	ulkopinnalla maalattuja kuvia valkoisella, punaisella, keltaisella, sinisellä.
2006056	471	Y1, tumma likamaa, peruskivet	R13	lasi	kirkaslasi	pullo	kaulaa?	1		15,1 g	
2006056	472	Y1, tumma likamaa, peruskivet	R13	lasi	kirkaslasi	esine		1		1,5 g	hilseilee
2006056	473	Y1, tumma likamaa, peruskivet	R13	lasi	ikkunalasi	ikkuna		15		24 g	hilseilee
2006056	474	Y1, tumma likamaa, peruskivet	R13	lasi	palanut lasi			9		13,9 g	hilseilee
2006056	475	Y1, tumma likamaa, peruskivet	R13	metalli	rauta	saksen puolikas		1		29,7 g	saksen toinen puoli? suoraksi väännetty lenkki viittaa sekundääriseen käyttöön (konservoitu)
2006056	476	Y1, tumma likamaa, peruskivet	R13	metalli	?	?		1		25,9 g	konservointi
2006056	477	Y1, tumma likamaa,	R13	metalli	pronssi/kupari/messinki	vaatehakanen		1		0,2 g	omegan mallinen, hyvä kuntoinen

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
		peruskivet									(konservoitu)
2006056	478	Y2, palokerros	R13	savi	punasavi	3-jalkapadan jalka		1		44,5 g	
2006056	479	Y2, palokerros	R13	savi	punasavi	astia		2		9,9 g	isommassa sisäpinnalla vaalea ja tummanruskea lasitus, ulkopinnalla uritus, pienemmässä tummanruskea lasitus
2006056	480	Y2, palokerros	R13	lasi	palanut esinelasi	esine	1 pohjapala	2		6,5 g	hilseilee
2006056	481	Y2, palokerros	R13	metalli	rauta	koukku ja veitsi	1 katkelma, 1 kokonainen	2		160 g	kahvastaan vääntynyt rautaveitsi (veitsi konservoitu)
2006056	482	Y2, palokerros	R13	metalli	rauta	esine	pyöreä metalli levy, hieman kupera	1		215,9 g	halk. 12,5 cm (konservoitu)
2006056	483	Y2, palokerros	R13	metalli	rauta	holkki	katkelma	1		31,8 g	rautaesineen hauraskatkelma (konservoitu)
2006056	484	Y2, palokerros	R13	puu	puu	puu	palasia	5		8 g	(konservoitu)
2006056	485	Y2, palokerros	R13	pii	pii	pii		1		30,3 g	
2006056	526	Y1, tumma likamaa, tunkio	R19	savi	valkosavi	liitupiippu	varsi	33	halk. 5-12 mm	91,2 g	2 suuosaa

OULU, Pokkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
2006056	527	Y1, tumma likamaa, tunkio	R19	lasi	kirkaslasi	esine		2		2,9 g	koristekuviointia
2006056	528	Y1, tumma likamaa, tunkio	R19	lasi	kirkaslasi	esine		1		0,7 g	koristeuria
2006056	529	Y1, tumma likamaa, tunkio	R19	lasi	vihreälasi	esine		4		9,7 g	eri esineistä
2006056	530	Y1, tumma likamaa, tunkio	R19	lasi	ikkunalasi	ikkuna		26		31,7 g	hilseilee
2006056	531	Y1, tumma likamaa, tunkio	R19	lasi	palanut lasi		2 reunapalaa	14		22,4 g	hilseilee
2006056	532	Y1, tumma likamaa, tunkio	R19	pii	pii	pii		4		7,5 g	
2006056	533	Y3, tumma likamaa	pohj.rinne, kuoppa 1	savi	posliini	astia	reunapala	1		0,8 g	sisäpinnalla sinistä koristelua
2006056	534	Y3, tumma likamaa	pohj.rinne, kuoppa 1	savi	posliini	astia	pohjapala	1		2,9 g	sisäpinnalla sinistä koristelua, ulkopinta ruskea
2006056	535	Y3, tumma likamaa	pohj.rinne, kuoppa 1	savi	posliini	astia	seinäpala	1		0,1 g	
2006056	536	Y3, tumma likamaa	pohj.rinne, kuoppa 1	savi	piiposliini	astia		1		3,5 g	sisäpinnalla hrmaavalkoinen miljöo jossa naisen puolikas

OULU, Pokkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
2006056	537	Y3, tumma likamaa	pohj.rinne, kuoppa 1	savi	piiposliini	astia		1		2,4 gb	sisäpinnalla violettia kukkakoristelua
2006056	538	Y3, tumma likamaa	pohj.rinne, kuoppa 1	savi	piiposliini	astia	1 reunapala	2		4,7 g	toisessa aaltoreunus ja lehvä, toisessa kohokuviointia
2006056	539	Y3, tumma likamaa	pohj.rinne, kuoppa 1	savi	piiposliini	astia	reunapala	2	isomman halk. 27 cm	2,6 g	
2006056	540	Y3, tumma likamaa	pohj.rinne, kuoppa 1	savi	piiposliini	astia	pohjapala	2		9 g	
2006056	541	Y3, tumma likamaa	pohj.rinne, kuoppa 1	savi	piiposliini	astia	seinäpala	10		7,2 g	
2006056	542	Y3, tumma likamaa	pohj.rinne, kuoppa 1	savi	punasavi	astia	1 reunapala	2	halk. 28 cm	54,6 g	tummanruskea lasite sisäpinnalla
2006056	543	Y3, tumma likamaa	pohj.rinne, kuoppa 1	savi	punasavi	astia	1 reunapala, 1 kahva	2	halk. 32 cm	21,7 g	keltainen lasite kummallakin pinnalla
2006056	544	Y3, tumma likamaa	pohj.rinne, kuoppa 1	savi	punasavi	astia	jalka	1		12,2 g	lasittamaton
2006056	545	Y3, tumma likamaa	pohj.rinne, kuoppa 1	savi	punasavi	astia	seinäpala	2		5,4 g	ulkopinnalla urat, sisäpinnalla tummanruskea lasite
2006056	546	Y3, tumma likamaa	pohj.rinne, kuoppa 1	savi	punasavi	astia	reunapala	5		24,7 g	eri astioista
2006056	547	Y3, tumma likamaa	pohj.rinne, kuoppa 1	savi	punasavi	astia	seinäpala	10		52,6 g	eri astioista

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
2006056	548	Y3, tumma likamaa	pohj.rinne, kuoppa 1	savi	valkosavi	liitupiippu	varsi	1	halk. 7 mm	4 g	koristeltu. Liite 5 (4/7)
2006056	549	Y3, tumma likamaa	pohj.rinne, kuoppa 1	savi	valkosavi	liitupiippu	varsi	8	halk. 4-9 mm	13,6 g	2 suupalaa
2006056	550	Y3, tumma likamaa	pohj.rinne, kuoppa 1	lasi	kirkaslasi	esine		6		41,8 g	
2006056	551	Y3, tumma likamaa	pohj.rinne, kuoppa 1	lasi	vihreälasi	pullo/esine		12		65,6 g	
2006056	552	Y3, tumma likamaa	pohj.rinne, kuoppa 1	lasi	ikkunalasi	ikkuna		28		55,6 g	hilseilee
2006056	553	asfaltin alta	puistonreuna, linnakatu	savi	posliini	esine		1		0,3 g	
2006056	554	asfaltin alta	puistonreuna, linnakatu	savi	piiposliini	astia	seinäpala	1		1,7 g	ulkopinnalla harmaavalkoista miljöökuvaa, sisäpinnalla samanväristä geometristäkuviointia
2006056	555	asfaltin alta	puistonreuna, linnakatu	savi	piiposliini	astia	pohjapala	2		1,4 g	
2006056	556	asfaltin alta	puistonreuna, linnakatu	savi	piiposliini	astia	seinäpala	4		2,4 g	yhdessä koristeraita ja toisessa sinistä koristelua
2006056	557	asfaltin alta	puistonreuna, linnakatu	savi	punasavi	astia	reunapala	2	isomman halk. 35 cm,	16,5 g	pienemmässä tummanruskea lasite sisäpinnalla
20060	558	asfaltin alta	puistonreuna	savi	punasavi	astia	seinäpala	5		12,3	

OULU, Pokkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
56			a, linnakatu							g	
2006056	559	asfaltin alta	puistonreuna, linnakatu	savi	valkosavi	liitupiippu	varsi	1	halk. 6 mm	1 g	
2006056	560	asfaltin alta	puistonreuna, linnakatu	lasi	vihreälas	pullo		1		12,3 g	
2006056	561	asfaltin alta	linnakatu, kadun puoli	savi	piiposliini	astia		1		0,2 g	
2006056	562	asfaltin alta	linnakatu, kadun puoli	savi	valkosavi	liitupiippu	varsi	3	halk. 4-7 mm	6,5 g	1 suupala
2006056	563	asfaltin alta	linnakatu, kadun puoli	lasi	ikkunalasi	ikkuna		3		3,2 g	
2006056	169	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	piiposliini	astia	seinäpala	1		1,2 g	kellertävä lasite, ulkopinnalla sinistä koristekuviointia
2006056	170	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	piiposliini	astia	seinäpala	7		3,5 g	sinertävän vihreitä koristekuviointeja
2006056	171	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	piiposliini	astia	seinäpala	1		0,6 g	sisäpinnalla violettiä koristekuviointia
2006056	172	Y2, peruskivien välissä ollut tumma	R6	savi	piiposliini	astia	seinäpala	1		0,5 g	sisäpinnalla keltaista-, sinistä- ja vihreälasitetta

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
		likamaa									
2006056	173	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	piiposliini	astia/esine	reunapala	22		78,1 g	eri astioista
2006056	174	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	piiposliini	astia/esine	pohjapala	9		25,8 g	eri astioista
2006056	175	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	piiposliini	astia/esine	seinäpala	179		262,5 g	eri astioista
2006056	176	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	kivisavi	astia	seinäpala	2		33,7 g	ulkopinnalla koristeiviivaa ja pisteaaltoiviivaa
2006056	177	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	kivisavi	astia	seinäpala	1		6,1 g	ruskealasite molemmin puolin
2006056	178	Y2, peruskivien välissä ollut tumma	R6	savi	kivisavi	astia	seinäpala	1		3 g	ulkopinnalla vaalean ruskealasite

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
		likamaa									
2006056	179	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	punasavi	astia	1 reuna-, 1 pohja- ja 1 seinäpala	3	halk. 40 cm	171,1 g	ulkopinta lasittamaton, sisäpinnalla punertavanruskea lasite jossa keltaista koristeiviivaa ja kuviointia
2006056	180	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	punasavi	astia	4 pohjapalaa	4		51,1 g	sisäpinnalla vaalea lasitus jossa tummanruskealla tehtyjä kukkakuviota, ulkopinta lasittamaton
2006056	181	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	punasavi	pata	1 jalka, 1 pohjapala	3		73,3 g	kellertävää lasitusta sisäpinnalla
2006056	182	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	punasavi	astia	1 reuna ja 2 pohjapalaa	4		28 g	ulkopinnalla ruskea lasite ja sisäpinnalla vihreä
2006056	183	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	punasavi	astia	1 pohjapala	2		22,6 g	ulkopinta lasittamaton, sisäpinnalla ruskeita pistejonoja ja ruskeaa lasitetta,

OULU, Pokkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
											jäänteitä vaalean kellertävästä lasituksesta
2006056	184	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	punasavi	astia	reunapala	1		8,8 g	sisäpinnalla vihreää, ruskeaa ja kellertävää lasitetta
2006056	185	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	punasavi	astia	pohjapala	1		8,6 g	sisäpinnalla ruskea lasite
2006056	186	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	punasavi	astia	seinäpala	1		54,1 g	sisäpinnalla musta lasite, ulkopinta lasittamaton
2006056	187	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	punasavi	astia	seinäpala	2		10,3 g	palaneita, toisessa selkeä lasitus
2006056	188	Y2, peruskivien välissä ollut tumma likamaa	R6	savi	punasavi	astia	seinäpala	31		138,3 g	ruskeaa lasitetta, muutamia lasitekuvioita, eri astioista
2006056	189	Y2, peruskivien	R6	savi	punasavi	astia	reunapala	10		47,9 g	lasittamattomia, eri astioista

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
		välissä ollut tumma likamaa									
2006056	486	Y2, tumma likamaa peruskivet	R14	savi	piiposliini	astia	reunapala	3	isoin halk. 11 cm	1,9 g	eri astioista
2006056	487	Y2, tumma likamaa peruskivet	R14	savi	piiposliini	astia	pohjapala	3		15,9 g	kaksi palaa yhteensopivia
2006056	488	Y2, tumma likamaa peruskivet	R14	savi	piiposliini	astia	seinäpala	2		2,3 g	eri astioista
2006056	489	Y2, tumma likamaa peruskivet	R14	savi	kaakeli	kaakeliitiili	reunapala	1		138,5 g	palanut, vaalea lasite
2006056	490	Y2, tumma likamaa peruskivet	R14	savi	valkosavi	liitupiippu	varsi	1	halk. 7 mm	1,5 g	
2006056	491	Y2, tumma likamaa peruskivet	R14	lasi	vihreä pullolasi	pullo	1 pohjapala	6		42,4 g	
2006056	492	Y2, tumma likamaa peruskivet	R14	lasi	ikkunalasi	ikkuna		6		6,7 g	hilseilee
2006056	493	Y2, tumma likamaa peruskivet	R14	lasi	sininen palanut lasi	esine		6		19,8 g	
2006056	494	Y1, puiden päältä, tumma	R17	savi	punasavi	vuoka	3 reunapalaa	9	halk. 21 cm	87,4 g	osa yhteensopivia, tummanruskea lasite jossa

OULU, Pokkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
		likamaa									keltaisia koristeviivoja sisäpinnalla
2006056	495	Y1, puiden päältä, tumma likamaa	R17	savi	punasavi	astia	2 reunapala	6		9,9 g	osa yhteensopivia, sinivalkoinen lasitus sisäpinnalla, ulkopinnalla vihertävä lasite
2006056	496	Y1, puiden päältä, tumma likamaa	R17	savi	punasavi	astia		2		6,6 g	eri astioista
2006056	497	Y1, puiden päältä, tumma likamaa	R17	lasi	kirkaslasi	esine		1		0,8 g	hilseilee
2006056	498	Y1, puiden päältä, tumma likamaa	R17	metalli	rauta			1		34,7 g	saranatappi
2006056	499	Y1, tiilinelio	R17	savi	punasavi	astia	reunapala	1	halk. 28 cm	13,2 g	sisäpinnalla punaruskea lasite
2006056	500	Y1, sekoittunut likamaa, peruskivet	R18	savi	piiposliini	lautanen	reunapala	3		22,4 g	saattavat olla eri astioista, valkoinen lasite
2006056	501	Y1, sekoittunut likamaa, peruskivet	R18	savi	piiposliini	astia		2		14 g	eri astioista, suuremmassa sisäpinnalla keltainen ja

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
											ulkopinnalla vihreä lasite
2006056	502	Y1, sekoittunut likamaa, peruskivet	R18	savi	punasavi	astia	reunapala	2	halk. 20 cm	100,1 g	mahd. samasta astiasta, tummanruskea lasite molemmin puolin
2006056	503	Y1, sekoittunut likamaa, peruskivet	R18	savi	punasavi	astia	reunapala	2		2,8 g	kuuluvat samaan astiaan
2006056	504	Y1, sekoittunut likamaa, peruskivet	R18	savi	punasavi	astia	reunapala	1		2,7 g	sisäpinnalla vaalea lasite ja ulkopinnalla keltainen lasite
2006056	505	Y1, sekoittunut likamaa, peruskivet	R18	savi	punasavi	astia	pohjapala	1	pohjan halk. 12 cm	63,3 g	molemmin puolin tummanruskea lasite
2006056	506	Y1, sekoittunut likamaa, peruskivet	R18	savi	punasavi	astia	kahva	3		70,2 g	eri astioista
2006056	507	Y1, sekoittunut likamaa, peruskivet	R18	savi	punasavi	astia	seinäpala	12		89 g	eri astioista
2006056	508	Y1, sekoittunut likamaa,	R18	savi	kaakeliitiili	kaakeliitiili		4		275,2 g	

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
		peruskivet									
2006056	509	Y1, sekoittunut likamaa, peruskivet	R18	savi	valkosavi	liitupiippu	koppa	3		5,4 g	eri piipuista osia
2006056	510	Y1, sekoittunut likamaa, peruskivet	R18	savi	valkosavi	liitupiippu	varsi	3	halk. 6-8 mm	7,8 g	yhdessä kanta mukana
2006056	511	Y1, sekoittunut likamaa, peruskivet	R18	lasi	pullolasi	pullo		1		1,8 g	
2006056	512	Y1, sekoittunut likamaa, peruskivet	R18	lasi	ikkunalasi	ikkuna		2		5,6 g	
2006056	513	Y1, sekoittunut likamaa, peruskivet	R18	metalli	rauta	lukkomekanismi		1		267,1 g	lukkoraudoitus (konservoitu)
2006056	514	Y1, sekoittunut likamaa, peruskivet	R18	metalli	rauta	lukomekanismi		1		75,9 g	lukkoraudoitus (konservoitu)
2006056	515	Y1, sekoittunut likamaa, peruskivet	R18	metalli	rauta	koukku		1		12,5 g	
20060	516	Y1, tumma	R19	savi	piiposliini	seinäpala		2		10,5	eri astioista,

OULU, Pokkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
56		likamaa, tunkio								g	isommassa sisäpinnalla sinivalkoinen koristelasite
20060 56	517	Y1, tumma likamaa, tunkio	R19	savi	punasavi	1 reunapala		7	halk. 31 cm	110, 7 g	samasta astiasta, ulkopinnalla punaruskea lasite jossa kuviointia keltaisella ja vihreällä
20060 56	518	Y1, tumma likamaa, tunkio	R19	savi	punasavi	reunapala		2	halk. 30 cm	72,1 g	samasta astiasta, tummanruskea lasite jossa keltaisia koristeraitoja
20060 56	519	Y1, tumma likamaa, tunkio	R19	savi	punasavi	reunapala		3	halk. 14 cm	25,9 g	yhteensopivia, 2 palanutta palaa, sisäpinnalla ruskea lasite, ulkopinnalla koristeurat
20060 56	520	Y1, tumma likamaa, tunkio	R19	savi	punasavi	reunapala		2	halk. 30 cm isommalla	25,4 g	eri astioista
20060 56	521	Y1, tumma likamaa, tunkio	R19	savi	punasavi	seinäpala		2		2,4 g	samasta astiasta, sisä- ja ulkopinnalla musta lasite
20060 56	522	Y1, tumma likamaa, tunkio	R19	savi	punasavi	seinäpala		2		21,7 g	samasta astiasta, sisä- ja ulkopinnalla

OULU, Pokkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
											vihertävänruskeasite
2006056	523	Y1, tumma likamaa, tunkio	R19	savi	punasavi	seinäpala		10		97,7 g	eri astioista
2006056	524	Y1, tumma likamaa, tunkio	R19	savi	valkosavi	koppa		3		4 g	eri kopista
2006056	525	Y1, tumma likamaa, tunkio	R19	savi	valkosavi	liitupiippu	kuvioitu varsi	1			ranskanliilja. Liite 5 (5/7)
2006056	564	asfaltin alta	linnakatu, kadun puoli	lasi	palanut lasi	esine		2		3,6 g	
2006056	565	nurmen alta	lääninhallituksen nurkka	lasi	esine lasi	esine	1 pohjapala, 1 reunapala	10	reunan halk 3 cm	9,4 g	eri astioista
2006056	566	nurmen alta	lääninhallituksen nurkka	lasi	palanut lasi	esine		3		7,3 g	
2006056	567	nurmen alta	lääninhallituksen nurkka	pii	pii	pii		2		8,8 g	
2006056	568	Y3, tumma likamaa	pohjoisrinne paikka 1	savi	piiposliini	astia	reunapala	1	halk. 15 cm	2,3 g	sisäpinnan reunassa kohokuviointia
2006056	569	Y3, tumma likamaa	pohjoisrinne paikka 1	savi	piiposliini	astia	reunapala	2		2,7 g	
2006056	570	Y3, tumma likamaa	pohjoisrinne paikka 1	savi	fajanssi	astia		10		35,6 g	samasta astiasta, sisäpinnalla sinisiä koristekuvioita
2006056	571	Y3, tumma likamaa	pohjoisrinne paikka 1	savi	fajanssi	astia	seinäpala	1		1,1 g	sinistä koristelua ulkopinnalla

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
2006056	572	Y3, tumma likamaa	pohjoisrinne paikka 1	savi	punasavi	astia	reunapala	1	halk. 28 cm	9,1 g	vihreä lasite molemmin puolin
2006056	573	Y3, tumma likamaa	pohjoisrinne paikka 1	savi	punasavi	astia	seinäpala	3		20,7 g	eri astioista
2006056	574	Y3, tumma likamaa	pohjoisrinne paikka 1	savi	valkosavi	liitupiippu	varsi	5	halk. 3-8 mm	12,3 g	1 suupala
2006056	575	Y3, tumma likamaa	pohjoisrinne paikka 1	lasi	kirkaslasi	esine	1 reunapala	2	halk. 7 cm	5,1 g	eri astioista
2006056	576	Y3, tumma likamaa	pohjoisrinne paikka 1	lasi	ruskealasi	esine/pullo		1		3,7 g	
2006056	577	Y3, tumma likamaa	pohjoisrinne paikka 1	lasi	ikkunalasi	ikkuna		16		26 g	
2006056	578	Y3, tumma likamaa	pohjoisrinne paikka 1	metalli	rauta	poranterä		1		32,2 g	(konservoitu)
2006056	579	Y3, tumma likamaa	pohjoisrinne paikka 2	savi	piiposliini	lautanen	reunapala	3	halk. 27 cm	21,6 g	sisäpinnalla kohokuviota joka maalattu sinisell'
2006056	580	Y3, tumma likamaa	pohjoisrinne paikka 2	savi	piiposliini	astia		1		0,4 g	ulkopinnalla oranssia, ruskee, sinistä ja keltaista
2006056	581	Y3, tumma likamaa	pohjoisrinne paikka 2	savi	piiposliini	astia	reunapala	4		4,6 g	
2006056	582	Y3, tumma likamaa	pohjoisrinne paikka	savi	piiposliini	astia	pohjapala	1		1,1 g	
2006056	583	Y3, tumma likamaa	pohjoisrinne paikka 2	savi	piiposliini	astia	seinäpala	6		8,1 g	
2006056	584	Y3, tumma likamaa	pohjoisrinne paikka 2	savi	punasavi	astia	pohjapala	1	pohjan halk. 4 cm	4,7 g	palanut

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
2006056	585	Y3, tumma likamaa	pohjoisrinne paikka 2	savi	punasavi	astia	seinäpala	1		2,6 g	sisäpinnalla keltaista, tummanruskeaa ja vihreää spiraalikoristelua
2006056	586	Y3, tumma likamaa	pohjoisrinne paikka 2	savi	punasavi	kaakeliitiili		1		8,5 g	sisäpinnalla koristenystyjä, keltaista ja tummanruskeaa lasitetta
2006056	587	Y3, tumma likamaa	pohjoisrinne paikka 2	savi	valkosavi	liitupiippu	varsi	1	halk. 7 mm	2,7 g	
2006056	588	Y3, tumma likamaa	pohjoisrinne paikka 2	lasi	kirkaslasi	esine	1 reunapala	2	halk. 10 cm	2,3 g	
2006056	589	Y3, tumma likamaa	pohjoisrinne paikka 2	lasi	vihreälasi	esine	2 reunapalaa	7	halk. 7 cm	30,6 g	1 tasainen reunapala ja 1 pyöreäreunainen reunapala
2006056	590	Y3, tumma likamaa	pohjoisrinne paikka 2	lasi	ikkunalasi	ikkuna		12		15 g	
2006056	591	Y3, tumma likamaa	pohjoisrinne paikka 2	lasi	ruskealasi	pullo		1		0,7 g	
2006056	592	Y3, tumma likamaa	pohjoisrinne paikka 2	lasi	palanut lasi	esine		8		16,9 g	
2006056	593	Y3, tumma likamaa	pohjoisrinne paikka 2	metalli	kupari	poletti/rahake		1	halk. 2,8 cm	3,3 g	teksti "v 351" ja kaksi c:tä lomittain, liite 5 (6/7) (konservoitu)
2006056	594	Y3, tumma likamaa	pohjoisrinne paikka 2	metalli	pronssi/kupari/messinki	solki?		1		1,2 g	liite 5 (6/7) (konservoitu)

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
2006056	595	Y3, tumma likamaa	pohjoisrinne paikka 2	metalli	rauta	lukonhela		1		16,7 g	lukonhela (konservoitu)
2006056	596	Y3, tumma likamaa	pohjoisrinne paikka 2	pii	pii	pii		3		9,4 g	
2006056	597	Y1, sekoittunut maa	siltojen välinen törmä	savi	piiposliini	astia	reunapala	1	halk. 15 cm	1,5 g	
2006056	598	Y1, sekoittunut maa	siltojen välinen törmä	savi	piiposliini	astia	seinäpala	1		0,1 g	
2006056	599	Y1, sekoittunut maa	siltojen välinen törmä	lasi	kirkaslasi	esine	pohjapala	2		37,9 g	samasta esineestä
2006056	600	Y1, sekoittunut maa	siltojen välinen törmä	lasi	vihreäslasi	esine		3		8,3 g	
2006056	601	Y1, sekoittunut maa	siltojen välinen törmä	pii	pii	pii		1		14,2 g	
2006056	602	Y2, sekoittunut maa	siltatyömaa I	savi	valkosavi	liitupiippu	varsi	1	halk. 7 mm	1,7 g	
2006056	603	Y3, ylin likamaa kerros	siltatyömaa I	lasi	vihreäslasi	pullo		1		2,3 g	
2006056	604	Y3, ylin likamaa kerros	siltatyömaa I	lasi	ruskealasi	pullo		1		8,4 g	
20060	605	Y6, tumman	siltatyömaa I	savi	punasavi	astia	mahdollinen	1		1,1 g	ulkopinnalla

OULU, Pokkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
56		harmaa likamaa kerros					reunapala				tummanruskea lasite
2006056	606	Y6, tumman harmaa likamaa kerros	siltatyömaa I	savi	valkosavi	liitupiippu	suuosa	1	halk. 3 mm	0,5 g	
2006056	607	Y6, tumman harmaa likamaa kerros	siltatyömaa I	lasi	ikkunalasi	ikkuna		6		2,7 g	
2006056	608	irtolöytöjä törmältä		kivi	marmori	esine		1		7,7 g	koristereunus
2006056	609	irtolöytöjä törmältä		savi	posliini	astia	1 pohjapala, 2 reunapalaa	6	isomman halk. 14 cm	11,4 g	eri astioista, koristeltuja
2006056	610	irtolöytöjä törmältä		savi	posliini	astia	8 reunapalaa	10		17,6 g	eri astioista, kultaraita koristeisia
2006056	611	irtolöytöjä törmältä		savi	posliini	astia	reunapala	4		31,6 g	eri astioista
2006056	612	irtolöytöjä törmältä		savi	posliini	astia	pohjapala	6		37,5 g	eri astioista, yhdessä pohjassa aaltokuvio sekä leima "144 1" ja toisessa arabian 34 leima
2006056	613	irtolöytöjä törmältä		savi	posliini	astia	kahva	1		4,2 g	kahvikupin kahva, kultakoristelua

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
2006056	614	irtolöytöjä törmältä		savi	posliini	astia	seinäpala	20		25,9 g	eri astioista
2006056	615	irtolöytöjä törmältä		savi	piiposliini	astia	6 reunapalaa, 2 pohjapalaa	23		69 g	eri astioista, sininen koristekuvio
2006056	616	irtolöytöjä törmältä		savi	piiposliini	astia	1 reunapala, 1 pohjapala	6		25,1 g	eri astioista, vihertävänharmaa koristelu
2006056	617	irtolöytöjä törmältä		savi	piiposliini	astia	1 reunapala, 1 pohjapala	5		16,1 g	eri astioista, violetti koristelu
2006056	618	irtolöytöjä törmältä		savi	piiposliini	astia	2 reunapalaa, 1 pohjapala	4		10,2 g	eri astioista, kultaraitaista koristelua
2006056	619	irtolöytöjä törmältä		savi	piiposliini	astia	2 reunapalaa, 2 pohjapalaa	7		28,4 g	eri astioista, koristeltuja
2006056	620	irtolöytöjä törmältä		savi	piiposliini	astia	reunapala	29		140,3 g	eri astioista
2006056	621	irtolöytöjä törmältä		savi	piiposliini	astia	pohjapala	29		381,5 g	eri astioista
2006056	622	irtolöytöjä törmältä		savi	piiposliini	astia	kahva	1		4,2 g	
2006056	623	irtolöytöjä törmältä		savi	piiposliini	astia	seinäpala	115		254,1 g	eri astioista
2006056	624	irtolöytöjä törmältä		savi	piiposliini	astia	palanut, 1 pohjapala	2		6,9 g	eri astioista
2006056	625	irtolöytöjä törmältä irtolöytöjä törmältä		savi	kaakeli	kaakelitili		2		128,9 g	
20060	626	irtolöytöjä		savi	kivisavi	astia		1		16,6	

OULU, Pokkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
56		törmältä								g	
2006056	627	irtolöytöjä törmältä		savi	punasavi	reunapala	koristeltuja	7		110,6 g	eri astioista, koristeltuja
2006056	628	irtolöytöjä törmältä		savi	punasavi	pohjapala	koristeltu	1		76,5 g	
2006056	629	irtolöytöjä törmältä		savi	punasavi	kahva	koristeltu	1		35,3 g	
2006056	630	irtolöytöjä törmältä		savi	punasavi	seinäpala	koristeltuja	21		109,2 g	eri astioista
2006056	631	irtolöytöjä törmältä		savi	punasavi	reunapala		4		25 g	eri astioista
2006056	632	irtolöytöjä törmältä		savi	punasavi	pohjapala		4		71,2 g	eri astioista
2006056	633	irtolöytöjä törmältä		savi	punasavi	seinäpala		22		142,2 g	eri astioista
2006056	634	irtolöytöjä törmältä		savi	valkosavi	liitupiippu	koppa	2		2,5 g	eri kopista, pienemmässä koristelua
2006056	635	irtolöytöjä törmältä		savi	valkosavi	liitupiippu	varsi	26	halk. 5-9 mm	65,2 g	yhdessä koristelua, 2 kopan tyvestä, 2 suosaa
2006056	636	irtolöytöjä törmältä		lasi	kirkaslasi	esine	sinappipurkki	1		118,1 g	
2006056	637	irtolöytöjä törmältä		lasi	kirkaslasi	esine	mustepurkki	1		50,8 g	
2006056	638	irtolöytöjä törmältä		lasi	kirkaslasi	esine	mustepurkki	1		35,2 g	kaula ja suosaa puuttuvat
2006056	639	irtolöytöjä törmältä		lasi	vihreä, posliinimainen	astia	kannusta?	1		6,8 g	

OULU, Pokkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
2006056	640	irtolöytöjä törmältä		lasi	kirkaslasi	purkki	neliönmallinen	10		78,7 g	eri esineistä
2006056	641	irtolöytöjä törmältä		lasi	kirkaslasi	astia/esine	koristeltu	10		37,9 g	eri esineistä, 3 reunapalaa, 2 pohjapalaa
2006056	642	irtolöytöjä törmältä		lasi	kirkaslasi	astia/esine	reunapala	7		33 g	eri esineistä
2006056	643	irtolöytöjä törmältä		lasi	kirkaslasi	astia/esine/pullo	pohjapala	10		255,4 g	eri esineistä
2006056	644	irtolöytöjä törmältä		lasi	kirkaslasi	astia/esine/pullo	seinäpala	85		239,9 g	eri esineistä
2006056	645	irtolöytöjä törmältä		lasi	kirkaslasi	esine/ikkuna	suoralasi	109		254,3 g	
2006056	646	irtolöytöjä törmältä		lasi	vihreälasi	pullo	pullonkaula	2		52,2 g	eri pulloista, toinen tumman vihreä toinen vaalean vihreä
2006056	647	irtolöytöjä törmältä		lasi	vihreälasi	pullo	pohjapala	43		98 g	
2006056	648	irtolöytöjä törmältä		lasi	vihreälasi	astia/pullo	seinäpala	41		418,4 g	eri pulloista/astioista
2006056	649	irtolöytöjä törmältä		lasi	ikkunalasi	ikkuna		37		48,9 g	
2006056	650	irtolöytöjä törmältä		lasi	ruskealasi	pullo	pohjapala	2		105,8 g	eri pulloista
2006056	651	irtolöytöjä törmältä		lasi	ruskealasi	pullo	seinäpala	18		140,9 g	eri pulloista
2006056	652	irtolöytöjä törmältä		lasi	palanut lasi	esine		12		40,5 g	

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Löytöluettelo

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
2006056	653	irtolöytöjä törmältä		metalli	rauta	veitsi		1		71,4 g	rautaveitsi (konservoitu)
2006056	654	irtolöytöjä törmältä		metalli	rauta	avain		1		20,9 g	(konservoitu)
2006056	655	irtolöytöjä törmältä		pii	pii	pii		1		23,9 g	

OULU, Pokkisentörmä 2006 (PT-06), Poistetut löydöt

juokseva numero	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
1	Y1, peruskivien päällinen likamaa	R1	metalli	rauta	naula		6		80,2 g	taottuja
2	Y1, peruskivien päällinen likamaa	R1	luu	luu	luu		1		3 g	
3	Y3, tumma likamaa, peruskivien välissä	R2	metalli	rauta	naula		11		137,7 g	taottuja, pahoin korroosioituneita
4	Y3, tumma likamaa, peruskivien välissä	R2	metalli	rauta			1		3,4 g	
5	Y3, tumma likamaa, peruskivien välissä	R2	lasi	lasi	palanut lasi/te		1		2,8 g	
6	Y3, tumma likamaa, peruskivien välissä	R2	luu	luu	luu		13		17,5 g	2 palanutta luuta
7	Y3, tumma likamaa, peruskivien välissä	R2	metalli	rauta	möykky		1		761 g	
8	Y8, savinen likamaa, alin taso	R2	metalli	rauta	naula		1		13,2 g	

OULU, Pokkisentörmä 2006 (PT-06), Poistetut löydöt

juokseva numero	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
9	Y1, sekoittunut maa, peruskivien päällä	R2-jatke	metalli	rauta	naula		8		110,9 g	taottuja
10	Y1, sekoittunut maa, peruskivien päällä	R2-jatke	kalkki	laasti	möykky		1		0,2 g	
11	Y1, sekoittunut maa, peruskivien päällä	R2-jatke	lasi	lasi	möykky		2		5,3 g	
12	Y1, sekoittunut maa, peruskivien päällä	R2-jatke	luu	luu	luu		7		28 g	1 palanut, 1 leukaluu
13	Y5, puutaso	R2-jatke	metalli	rauta	naula		2		48,2 g	
14	Y5, puutaso	R2-jatke	luu	luu	luu		7		183,9 g	1 leukaluu, 3 palanutta luuta
15	Y3, peruskivien välistä hiekan sekainen tumma likamaa	R3	metalli	rauta	möykky ja vääntynyt rautatanko		2		47,8 g	
16	Y3, peruskivien välistä hiekan sekainen tumma likamaa	R3	luu	luu	luu		16		122,2 g	3 leukaluuta, 1 palanut luu
17	Y4, palokerros	R3	metalli	rauta	naula		1		18,9 g	
18	Y14, saven	R3	lasi	lasikuona	möykky		1		5,9 g	

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Poistetut löydöt

juokseva numero	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
	sekainentumma likamaa									
19	Y14, saven sekainentumma likamaa	R3	luu	luu	luu		57		1028,7 g	1 leukaluu
20	profiilista	R3	lasi	lasi	kuona		1		8,3 g	
21	profiilista	R3	luu	luu	hammas		1		14,7 g	
22	Y1, tumma saven sekainen maa	R4	metalli	rauta	naula		2		31,4 g	
23	Y1, savensekainen tumma likamaa	R5	metalli	rauta	naula		4		61,6 g	
24	Y1, savensekainen tumma likamaa	R5	luu	luu	luu		2		3,7 g	1 leukaluu
25	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	metalli	rauta	naula		158		1256,8 g	
26	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	metalli	rauta	möykky		48		515,6 g	
27	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	metalli	rauta	esinerautaa		5		124 g	
28	Y2, peruskivien	R6	kuona	kuona	kuona		9		389,9	

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Poistetut löydöt

juokseva numero	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
	päällä oleva sekoittunut likamaa								g	
29	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	luu	luu	luu		15		34,9	osa palanutta
30	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	muovi	muovi	muovi		1		0,7 g	kampamaisia hammasteita, katkelma
31	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	lasi	kirkaslasi			178		381,9 g	suoraa uuden oloista lasia
32	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	lasi	kirkaslasi		palasia	34		24,1 g	
33	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	lasi	vihreälasi		palasia	19		16,8 g	
34	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	lasi	sininenlasi		palasia	46		50,1 g	
35	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut	R6	savi/muovi			palasia	5		8,9 g	

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Poistetut löydöt

juokseva numero	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
	likamaa									
36	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	metalli	rauta	naula		38		286,7 g	
37	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	metalli	rauta	osa rautalankaa, kappaleita		32		225,6 g	
38	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	metalli	pelti	pelti		1		97,5 g	
39	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	kuona	kuona	kuona		37		433,7g	
40	Y2, peruskivien päällä oleva sekoittunut likamaa	R6	luu	luu	luu		19		54,1 g	
41	Y2, peruskivien välissä ollut likamaa	R6,levennys	lasi	kirkaslasi			3		6,1 g	
42	Y1, tiilitaso, tummalikamaa	R7	metalli	rauta	naula		2		15,2 g	
43	Y1, tiilitaso, tummalikamaa	R7	metalli	rauta	möykky		1		8,8 g	
44	Y1, sekoittunut pintamaa	R8	savi	savi	savi		1		11,7 g	

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Poistetut löydöt

juokseva numero	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
45	Y1, sekoittunut pintamaa	R8	lasi	kirkaslasi			12		23,3 g	
46	Y1, sekoittunut pintamaa	R8	metalli	kuparisekoitus	raha		2		4,2 g	penni vuodelta 1902, toinen 10 penniä v. 1974
47	Y1, sekoittunut pintamaa	R8	metalli	rauta	naula		12		80,3 g	
48	Y1, sekoittunut pintamaa	R8	metalli	rauta	möykky		3		34,5 g	
49	Y2, likamaa, peruskivien välistä	R8	lasi	lasi	lasi		5		27,7 g	
50	Y2, likamaa, peruskivien välistä	R8	metalli	rauta	naula		4		58,2 g	
51	Y2, likamaa, peruskivien välistä	R8	kuona	kuona	kuona		2		22,3 g	
52	Y2, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	lasi	kirkaslasi	esine/ikkuna		17		41,8 g	resentti
53	Y2, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	lasi	vihreälas	pullolasi		8		42,6 g	resentti
54	Y2, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	metalli	rauta	sarana kiinnike levyineen		17		1690,4 g	

OULU, Pokkisentörmä 2006 (PT-06), Poistetut löydöt

juokseva numero	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
55	Y2, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	metalli	rauta	naula		100		781,4 g	
56	Y2, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	metalli	rauta	möykky		11		891,4 g	
57	Y2, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	metalli	rauta	tikku		2		39 g	
58	Y2, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	metalli	rauta	kiinnitysverme		1		15,8 g	resentti
59	Y2, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	kuona	kuona	kuona		13		160,6 g	
60	Y2, t. likamaa, p-kivien alla, h:n lautatason päällä	R8	luu	luu	luu		21		89,2 g	osa palaneita
61	Y8, pohjasavi	R8 alta	metalli	rauta	naula		1		16,9 g	
62	Y1, sekoittunut maa	R8 läheltä	lasi	kirkaslasi	astia		5		8,6 g	
63	Y1, sekoittunut maa	R8 läheltä	lasi	vihreälas	astia		9		16 g	

OULU, Pokkisentörmä 2006 (PT-06), Poistetut löydöt

juokseva numero	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
64	Y1, sekoittunut maa	R8 läheltä	lasi	sininenlasi	astia		2		5 g	
65	Y1, sekoittunut maa	R8 läheltä	lasi	punainenlasi	astia		1		2 g	
66	Y1, sekoittunut maa	R8 läheltä	metalli	rauta	levyä		2		134,6 g	
67	Y1, sekoittunut maa	R8 läheltä	metalli	rauta	naula		24		163,9 g	
68	Y2, tiilihässäkkä, likamaa	R10	metalli	rauta	naula		19		163,4 g	
69	Y2, tiilihässäkkä, likamaa	R10	kuona	kuona	kuona		4		65,8 g	
70	Y2, tiilihässäkkä, likamaa	R10	luu	luu	luu		6		17,5 g	osa palaneita
71	Y2, tiilihässäkkä, likamaa	R10	metalli	rauta	naula		2		27,7 g	
72	Y2, tiilihässäkkä, likamaa	R10	kuona	kuona	kuona		1		6,8 g	
73	Y1, pintamaa, sekoittunut	R11/12	muovi	muovi	muovi		2		0,9 g	sininen
74	Y1, pintamaa, sekoittunut	R11/12	metalli	rauta	naula		1		6,5 g	
75	Y1, pintamaa, sekoittunut	R11/12	metalli	rauta	palasia		3		324,3 g	
76	Y11, isorakeinen hiekka	R11/12	metalli	rauta	naula		1		14,2 g	
77	Y11, isorakeinen hiekka	R11/12	luu	luu	leukaluu		1		31 g	

OULU, Pokkisentörmä 2006 (PT-06), Poistetut löydöt

juokseva numero	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
78	Y2, peruskivien päältä	R11/12	savi	posliini	esine		1		5,6 g	vihreä
79	Y2, peruskivien päältä	R11/12	lasi	kirkaslasi	esine		1		1,2 g	
80	Y2, peruskivien päältä	R11/12	metalli	rauta	naula		12		187,2 g	
81	Y2, peruskivien päältä	R11/12	luu	luu	luu	palaneita	6		24,8 g	
82	Y2, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	lasi	kirkaslasi	esine		4		9,4 g	resentti
83	Y2, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	metalli	rauta	naula		94		891,8 g	
84	Y2, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	metalli	rauta	levymäinen		7		292,7g	
85	Y2, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	kuona	kuona	kuona		7		373,3 g	
86	Y2, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	laasti	laasti	laasti		1		10,1 g	
87	Y2, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	nahka	nahka	nahka		1		5,1 g	
88	Y2, tumma likamaa, peruskivet	R11/12	luu	luu	luu		33		59,6 g	osa palaneita

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Poistetut löydöt

juokseva numero	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
89	Y1, tumma likamaa	R13	metalli	rauta	naula		7		42,8 g	
90	Y1, tumma likamaa	R13	kuona	kuona	kuona		5		229,6 g	
91	Y1, tumma likamaa	R13	luu	luu	luu		8		21,1 g	osa palaneita
92	Y2, palokerros	R13	metalli	rauta	oven osia		21		1501,7 g	
93	Y2, palokerros	R13	metalli	rauta	naula		13		129,7 g	
94	Y2, palokerros	R13	kalkki	kalkki	kalkki		3		132,1 g	
95	Y2, palokerros	R13	luu	luu	luu		4		1 g	palaneita
96	Y1, puiden päältä, tumma likamaa	R17	metalli	rauta	naula		3		24,1 g	
97	Y1, puiden päältä, tumma likamaa	R17	luu	luu	luu		5		3,3 g	palaneita
98	Y1, sekoittunut likamaa, peruskivet	R18	metalli	rauta	sarana		1		366,4 g	
99	Y1, sekoittunut likamaa, peruskivet	R18	metalli	rauta	naula		3		26,2 g	
100	Y1, tumma likamaa, tunkio	R19	metalli	rauta	levyn kappaleita		2		176 g	
101	Y1, tumma likamaa, tunkio	R19	metalli	rauta	naula		7		44,7 g	

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Poistetut löydöt

juokseva numero	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
102	Y1, tumma likamaa, tunkio	R19	kuona	kuona	kuona		1		27,8 g	
103	Y3, tumma likamaa	pohj.rinne, kuoppa 1	metalli	rauta	naula		7		112,8 g	
104	Y3, tumma likamaa	pohj.rinne, kuoppa 1	luu	luu	luu		101		472,9 g	
105	asfaltin alta	puistonreuna, linnakatu	lasi	resenttilasi			5		25,2 g	
106	asfaltin alta	puistonreuna, linnakatu	metalli	rauta	naula		2		23 g	
107	asfaltin alta	puistonreuna, linnakatu	luu	luu	luu		5		20,1 g	
108	asfaltin alta	linnakatu, kadun puoli	luu	luu	luu		9		4,9 g	
109	nurmen alta	läänihallituksen nurkka	metalli	rauta	naula		9		28,4 g	
110	tumma likamaa	pohjoisrinne paikka 1	metalli	rauta	naula		13		136 g	
111	tumma likamaa	pohjoisrinne paikka 2	metalli	rauta	naula		23		237,2 g	
112	tumma likamaa	pohjoisrinne paikka 2	kuona	kuona	kuona		1		1,4 g	
113	tumma likamaa	pohjoisrinne paikka 2	luu	luu	luu		2		0,5 g	toinen palanut
114	Y1, sekoittunut maa	siltojen välinen törmä	lasi	kirkaslasi	pullo	suuosa	1		22,9 g	kierteet
115	Y1, sekoittunut maa	siltojen välinen törmä	metalli	rauta	naula		1		17,1 g	

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Poistetut löydöt

juokseva numero	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
116	Y1, sekoittunut maa	siltatyömaa I	kuona	kuona	kuona		1		36,5 g	
117	Y6, tumman harmaa likamaa kerros	siltatyömaa I	metalli	rauta	naula		2		23 g	
118	Y7, hienon hiekan alainen kerros	siltatyömaa I	metalli	rauta	naula		1		16,5 g	
119	Y9, raitamaan alla	siltatyömaa I	kuona	kuona	kuona		1		17,6 g	
120	irtolöytöjä törmältä		savi	posliini	sulake?		1		17,9 g	
121	irtolöytöjä törmältä		savi	piiposliini			2		33,5 g	resentti
122	irtolöytöjä törmältä		savi	keraaminenputki			2		95,6 g	resentti
123	irtolöytöjä törmältä		savi	posliini, muovi, metalli	tabac-pullo-avaimenperä		1		16 g	resentti
124	irtolöytöjä törmältä		lasi		lasitavara		12		58,6 g	resentti
125	irtolöytöjä törmältä		muovi		helmi		1		0,6 g	
126	irtolöytöjä törmältä		metalli	pronssi/kupari/messinki	raha		2		5,7 g	10- ja 5-penninen
127	irtolöytöjä törmältä		metalli	pronssi/kupari/messinki	vyönsolki		1		17,8 g	
128	irtolöytöjä törmältä		metalli	pronssi/kupari/messinki	hylsy		1		9,6 g	

OULU, Pökkisentörmä 2006 (PT-06), Poistetut löydöt

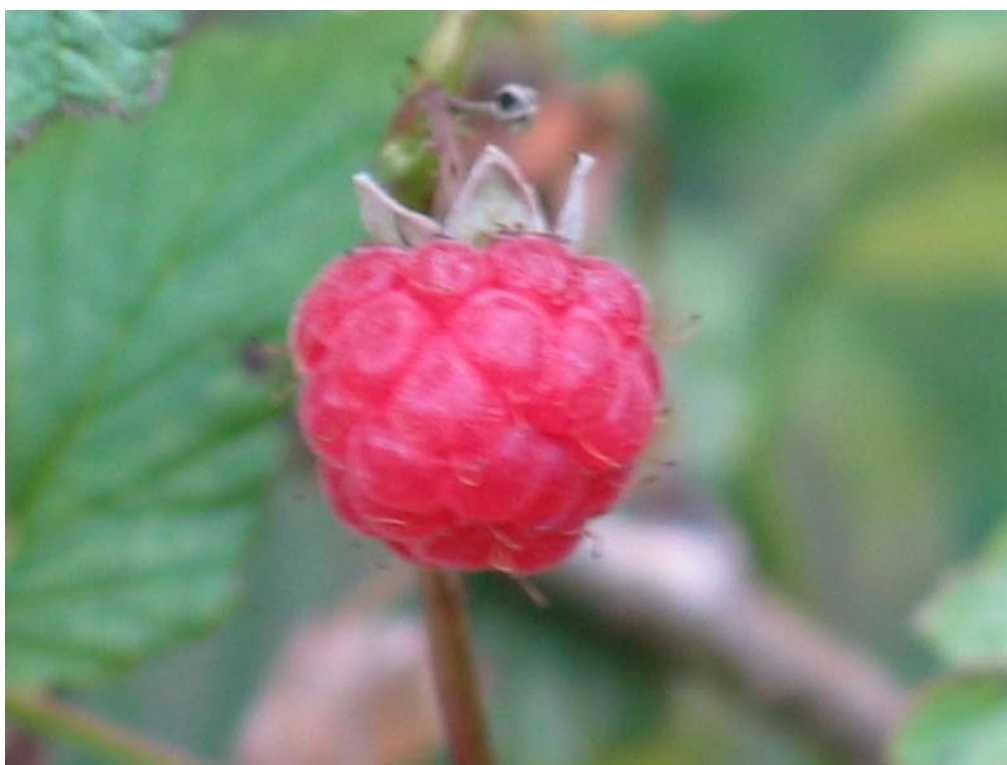
juokseva numero	Yksikkö	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino	Muuta
129	irtolöytöjä törmältä		metalli	rauta	rautaesineiden katkelmia		22		923,3 g	
130	irtolöytöjä törmältä		metalli	rauta	naula		21		171,8 g	
131	irtolöytöjä törmältä		kuona	kuona	kuona		1		7,7 g	
132	irtolöytöjä törmältä		luu	luu	luu		4		46,6 g	

Oulu, Pokkisentörmä

Makrofossiilitutkimus 2006

Tutkimusraportti

Terttu Lempiäinen



**Biodiversiteetti- ja ympäristötutkimusosasto
Turun yliopisto
20014 Turku**

2006

SISÄLLYSLUETTELO

	S
1 JOHDANTO	3
2 TUTKIMUSAINEISTO JA MENETELMÄT	3
3 MAKROFOSSIILIANALYYSIN TULOKSET	4
4 YHTEENVETO	5
5 KIRJALLISUUS	6
Liite 1.	

1 JOHDANTO

Oheisessa raportissa esitetään Oulun Pokkisentörmän (Liite 1.) vuoden 2006 arkeologisilta kaivauksilta tehtyjen kasvijäänneanalyysien tulokset. Arkeologinen valvontatutkimus suoritettiin aikavälillä 15.5. – 25.8.2006 ja 18. – 20.9.2006. Alueella tehtiin kunnallisteknisiä töitä ja sitä oli valvottava, koska paikka on määritelty kaupunkiarkeologisessa inventoinnissa v. 2002 alueeksi, jossa erittäin todennäköisesti on säilynyt kulttuurikerroksia, jopa kaupungin perustamisesta (v. 1605) lähtien. Säilyneiden kirjallisten lähteiden perusteella tiedetään, että juuri tälle alueelle Oulun kaupunki alkoi vähitellen muodostua 1600-luvulla. Alueella asui myös kaupungin varakkaimpia sukuja (Hyttinen 2006, kaivauskertomus).

Kaivausten kenttätyönjohtajana toimi FM Marika Hyttinen ja apulaistutkijana HuK Tiia Ikonen. Alueelta dokumentoitiin 19 erillistä rakennetta, joista osa oli kivirakenteisia rakennusten perustoja. Rakenteiden joukossa oli muutamia kylmämuurattuja kellareita ja yksi jätekuoppa/tunkio. Alustavien tutkimusten mukaan alueen vanhimmat rakenteet ajoittuvat löytöjen perusteella 1600-luvun alkupuoliskolle ja nuorimmat 1800-luvulle.

Oulun kaupungin alueelta on aikaisemmin tutkittu Oulun tuomiokirkon, Virastotalon ja Byströmin talon kaivauksilta kerättyjä maanäytteitä, jotka on ajoitettu 1600-1700-luvuille (Lempiäinen 1996, 2004a, 2004b, 2005).

2 TUTKIMUSAINEISTO JA MENETELMÄT

Makrofossiilitutkimuksissa oli mukana kesän 2006 arkeologisilta kaivauksilta yhteensä 3 maanäytettä. Maanäytteet on otettu kaivausjohtajana toimineen Marika Hyttisen toimesta. Näytteiden keräyspaikat, koko ja sisältö on esitetty seuraavassa taulukossa:

Oulun Pökkisentörmän makrofossiilinäytteet:

Näyte	Keräys-aika	Yhteys/sijainti	m mpy	Näyte/l	Näytteen sisältö
1	Kuoppa 1	Pohjoisrinne, likamaakerroksia, josta runsaasti esinelöytöjä (punasaviesineiden ja lasiesineiden katkelmia, fajanssia), tumma likamaa	2.0	1	likainen hiekka, jossa eläinten luita, palaneita kiviä ja tiilen kappaleita
2	R3	Peruskiveyksen jäännös, jonka alta tummasta likamaasta, savensekainen kostea maakerros; löytöinä liitupiipun varsia, liitupiipun koppa, lasia, punasaviesineiden katkelmia	6.5	1.5	likainen tiilensekainen kulttuurimaa, runsaasti eläinten luita
3	R19	jätekuoppa/tunkio, tummaa mullansekaisista likamaasta, esinelöytöinä punasavikeramiikkaa, ikkunalasiasia, liitupiipun varsia ja piitä	6.50	3	hieno, tiilensekainen, hiilipitoinen likamaa, jossa paljon eläinten luita

Maanäytteet kellutettiin kyllästetyssä suolaliuoksessa, kellutusjäte pestiin siivilällä (silmäkoko 0.125 mm) ja sen jälkeen jäänteet poimittiin kellutusjätteestä mikroskoopin (OLYMPUS SZX 9) avulla, 9-12x suurennoksella. Jäänteet säilöttiin lasipulloihin 50 % alkoholiin. Jäänteet on määritetty kirjallisuuden (Beijerink 1947) ja referenssikokoelman avulla. Kasvien nimistö on Hämet-Ahti et al. (1998). Jäänteet säilytetään Turun yliopiston kasvimuseon makrofossiilikokoelmassa.

3 MAKROFOSSIILIANALYYSIN TULOKSET

Oulun Pökkisentörmän kasvijäännetulokset on esitetty taulukossa 1. Jäänteet on ilmoitettu absoluuttisina lukumäärinä (kokonaisina siemeninä, hedelminä jne.) tutkituissa maanäytteissä.

Taulukko 1. Oulun Pökkisentörmän makrofossiilianaalyysin tulokset.

Oulu, Pökkisentörmä/Arkeologinen kaivaus 2006/ Kasvimakrofossiilit				
Kasvilaji	Näyte No			Yht
	1 'Kuoppa' I	2 R3	3 R19 'tunkio'	
Pensaat/luonnonmarjat				
<i>Rubus idaeus</i> , vadelma		6		6
Muut kasvijäänteet				
Puuhiili	+++	+++	+++	-
Hiiltymätön puu ja kasvi'roska'	++++	+++	+++	-
Sienten rihmastopahkat		1	1	2
Yht.	-	-	-	8
Muut jäänteet				
Luu	3	4		7
YHT.	3	11	1	15

Yhteensä jäänteitä määritettiin hyvin vähän, yhteensä vain 15, joista laskettuja kasvijäänteitä 8 kpl. Kasvilajeja/taksoneita määritettiin vain 1+1. Lisäksi kaikista näytteistä löydettiin runsaasti hiiltä ja määritelemätöntä hiiltymätöntä puu- ja kasviroskaa. Eläinten jäänteitä/luuta löytyi jonkin verran. Kasvilajisto ryhmiteltiin taulukossa seuraavasti:

- pensaat/luonnonmarjat
- muut kasvijäänteet
- muut jäänteet

Hyötykasvia aineistossa edusti vain vadelman (*Rubus idaeus*)(vrt. kansikuva), jonka jäänteet olivat ainoat tunnistettavat kasvijäänteet koko aineistossa. Kaikki 6 kpl löytyivät näytteestä no. 2. Puuhiiltä ja hiiltymätöntä puurooskaa oli runsaasti kaikissa näytteissä. Kaksi sienten rihmastopahkaa löytyi näytteistä 2 ja 3 ja luun palasia yhteensä 7 kpl näytteistä 1 ja 2. Makrofossiilinen aineisto osoittautui, puuhiiltä ja puun kappaleita lukuun ottamatta, varsin niukaksi.

4 YHTEENVETO

Oulun Pokkisenojan kasvijäännetutkimuksissa tutkittiin vuoden 2006 kaivauksilta otettuja maanäytteitä yhteensä 3 kpl, jotka olivat tilavuudeltaan n. 1 - 3 litraa ja laadultaan enimmäkseen likaista hiekkaista, noensekaista ja puurooskaista kulttuurimaata. Laskettuja jäänteitä määritettiin yhteensä vain 15.

Kasvilajeja/taksoneita määritettiin yhteensä 1+1 (=puuaines). Jäännetutkimuksen tärkeimmät tulokset olivat seuraavat:

- 1 Tutkimusaineisto ei sisältänyt lainkaan viljely- tai viljeltyjen hyötykasvien jäänteitä.
- 2 Luonnon hyötykasvien jäänteistä olivat runsaimpia vadelman siemenet. Vadelmaa on käytetty Suomessa ravintona jo kivikaudella, mutta on mahdollista, että tutkimusalueella kasvoi 'villi' vadelmapensas.

- 3 Muu kasvijäänneaines sisälsi hyvin runsaasti hiiltymätöntä ja hiiltynyttä puuainesta, jota ei ole tarkemmin määritetty. Sienten rihmastopakkoja löytyi kaksi kappaletta.
- 6 Muu jäänneaines sisälsi muutamia pieniä luun kappaleita.

5 KIRJALLISUUS

Lempiäinen, T., 1996: Oulun Tuomiokirkon arkeologinen kaivaus 1996.

Kasvijäännetutkimus. - Tutkimusraportti, Museovirasto, Rakennushistorian osasto. 12 s + 4 liitettä.

Beijerinck. W., 1947: Zadenatlas der Nederlandsche Flora. - Wageningen, 316 s.

Hyttinen, M, 2006: Oulun Pokkisentörmän arkeologinen kaivaus. Kaivauskertomus.

Hämet-Ahti, L., Suominen, J., Ulvinen, T., Uotila, P. & Vuokko, S., 1986:

Retkeilykasvio. - Helsinki, ss. 598.

Lempiäinen, T., 2005: Oulu, 1. kaupunginosa, 15. korttelin makrofossiilitutkimus.

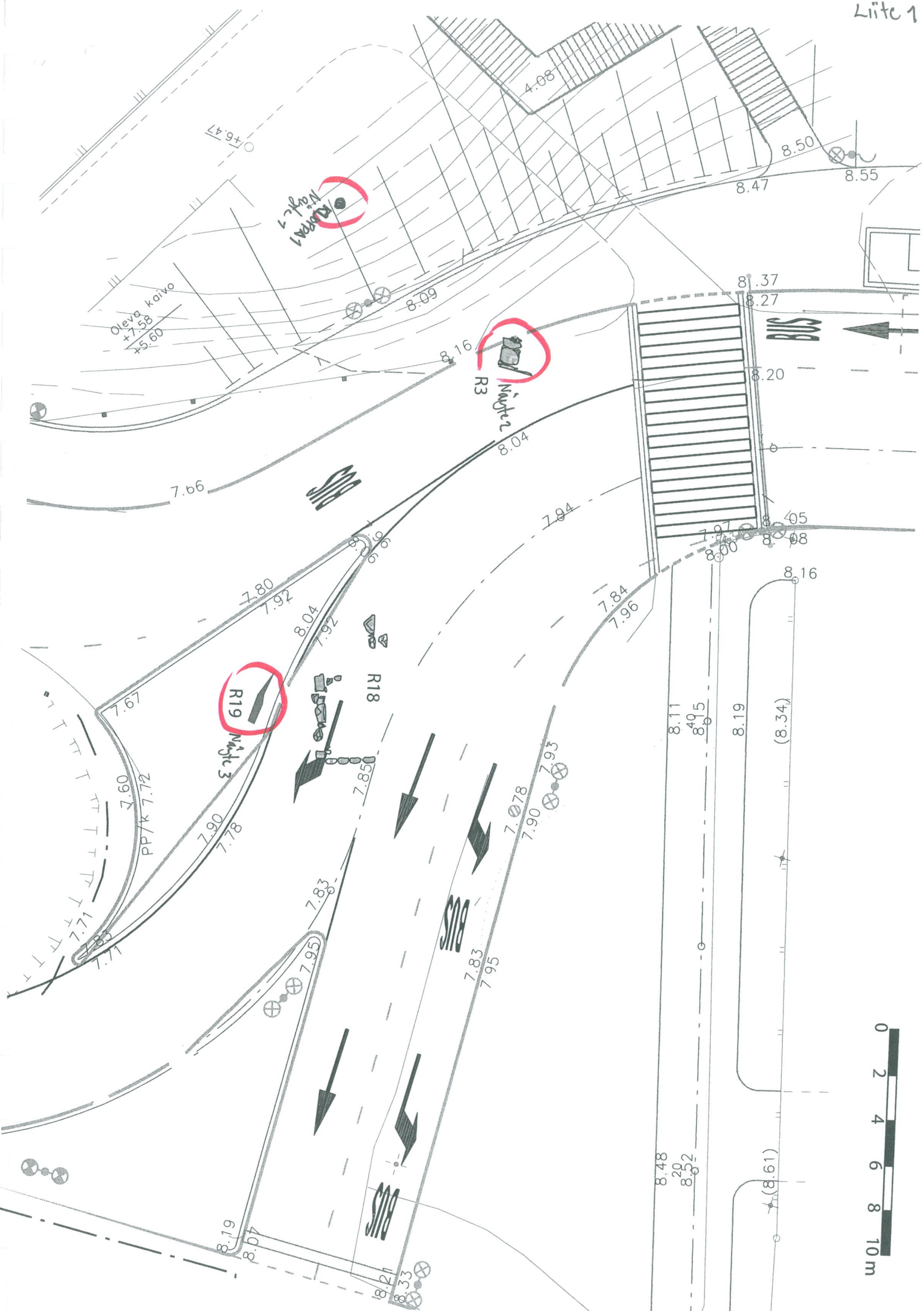
Tutkimusraportti. Turun yliopisto, Biodiversiteetti- ja ympäristötutkimusosasto, Turku, 12 s.

Lempiäinen, T. 2004a: Oulu, virastotalo. Makrofossiilitutkimus. Tutkimusraportti.

Biodiversiteetti- ja ympäristötutkimusosasto, Turun yliopisto. 10 s.

Lempiäinen, T. 2004b: Oulu, Byströmin talo. Makrofossiilitutkimus.

Tutkimusraportti. Biodiversiteetti- ja ympäristötutkimusosasto, Turun yliopisto. 9 s.



POKKISENTÖRMÄN LUUT

(PT-06)

Markku Niskanen

Lajiluettelo

Seuraavat lajit on tunnistettu:

Kissa (*Felis domesticus*):

- Yläleuka
- Kaksi alaleuan puoliskoa

Lammas / Vuohi (*Ovis / Capra*):

- Alaleuan puolisko
- Telaluu
- Lukuisia irtohampaita
- Lukuisia lampaan / vuohen kokoiselle nisäkkäälle kuuluneita luita

Nauta (*Bos taurus*):

- Lukuisia irtohampaita
- Kallon kappaleita
- Postkraniaalisen luurangon osia
- Koko indikoi melko pienikokoisia nautaeläimiä

Sika (*Sus scrofa*):

- Yläleuan kappale, jossa hampaita
- Yksittäisiä hampaita

Hylkeet:

- Mahdollinen norpan (*Phoca hispida*) hampaan kappale

Jyrsijät (*Rodentia*):

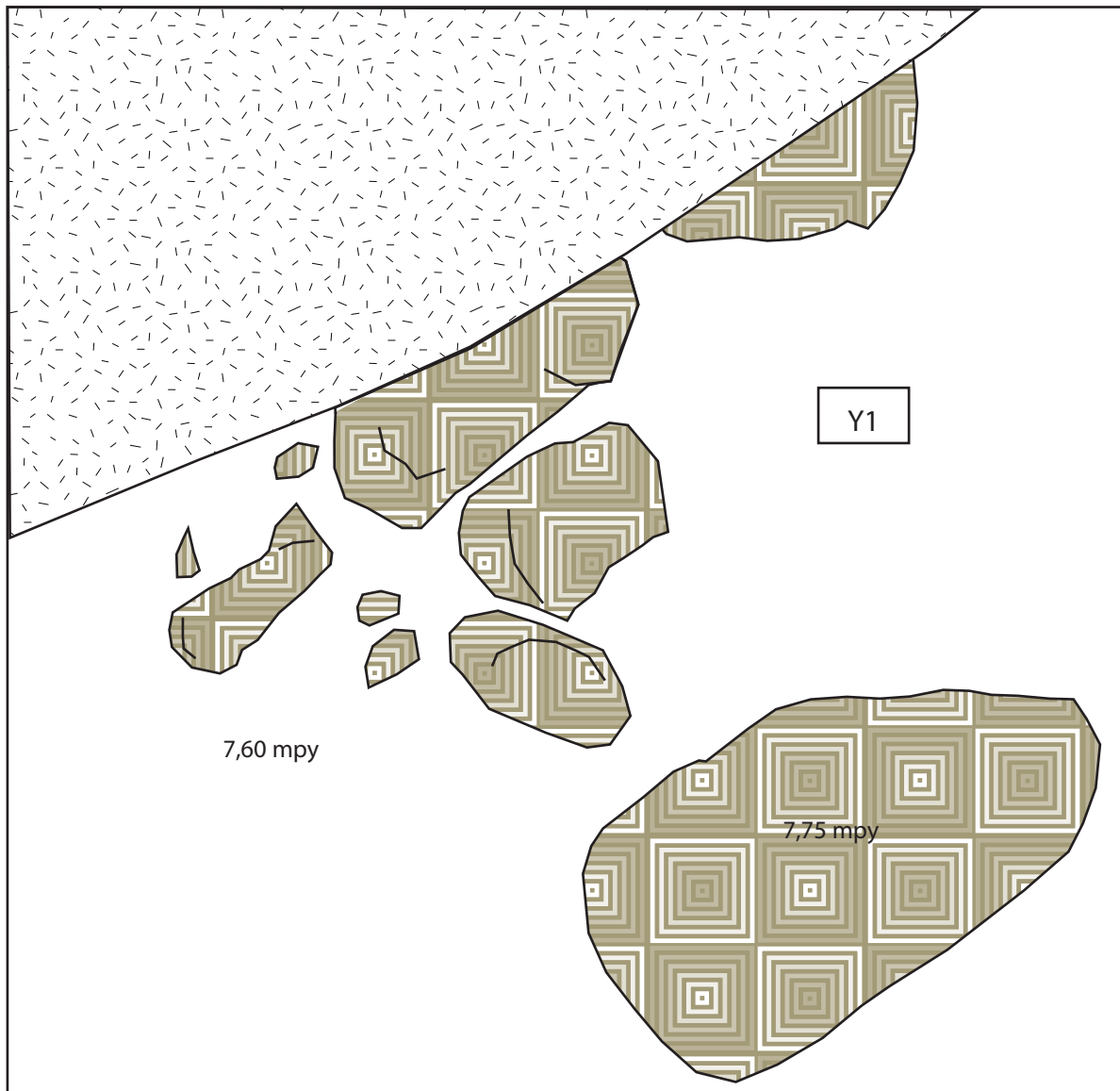
- Muutama jyrsijän kulmahammas
- Jyrsijän postkraniaalisia luita
- Mahdollisesti rotta

Linnut (*Avis*):

- Useita postkraniaalisia luita tai niiden kappaleita (mm. muutama sääriluu)
- Todennäköisesti sorsalintujen luita

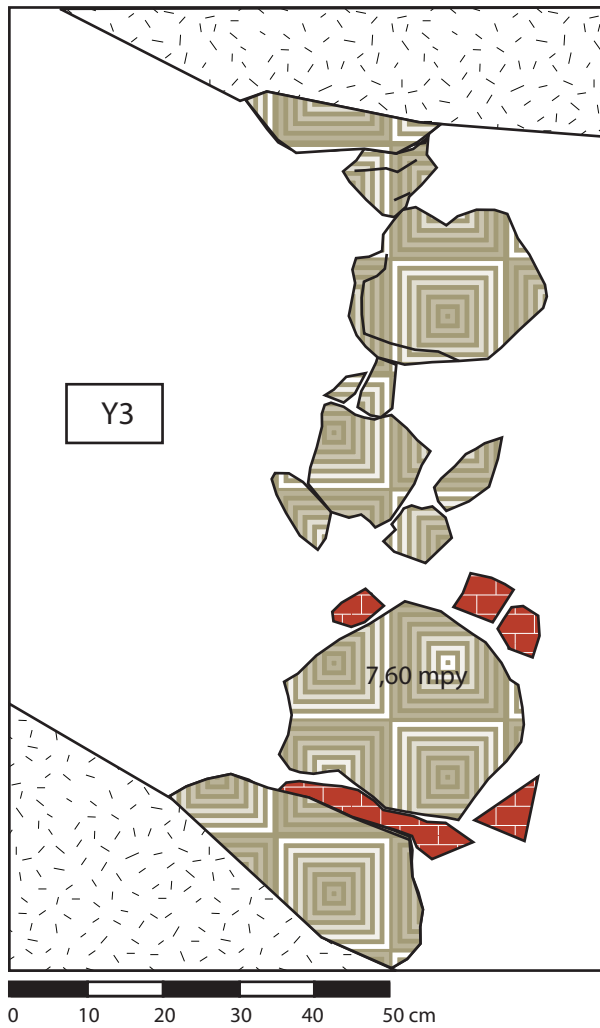
Kalat (*Pisces*):

- Lukuisia postkraniaalisia ja kraniaalisia kappaleita
- Todennäköisesti lohen luita



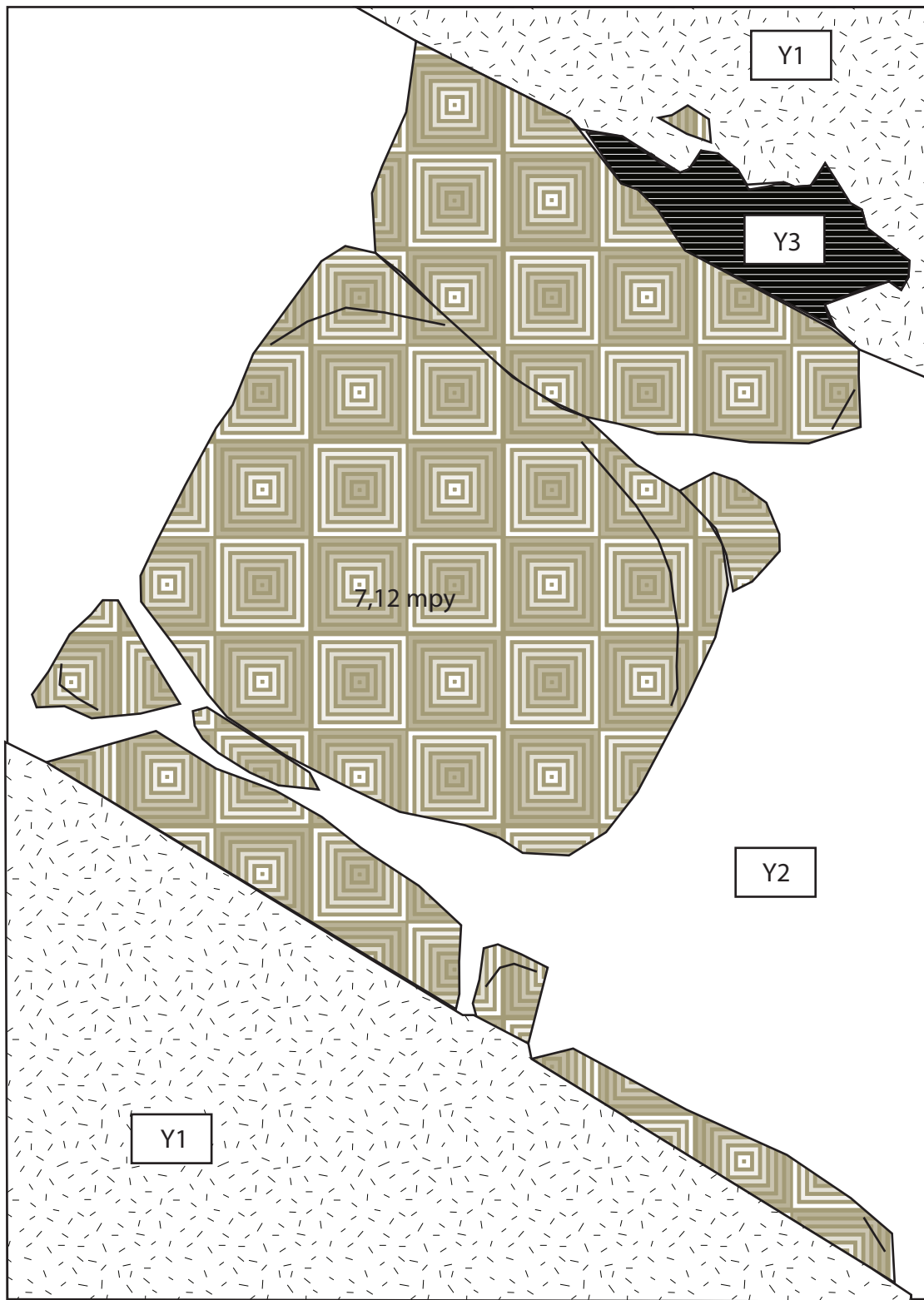
-  siirrettyä maata
-  kivi
-  vaalean tumma likamaa

<p>OULU Pokkisentörmä (PT-06) Hyttinen & Ikonen</p>	<p>Tasokartta R1 / taso 1</p> <p>1:10</p>	
<p>Mittausdokumentointi Marika Hyttinen Tiia Ikonen 22.5.2006</p>	<p>MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTO, HELSINKI</p> <p>Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501</p>	<p>Kartta 1</p>



-  tiiltä ja tiilimurskaa
-  kaivanto
-  tumma likamaa
-  kivi

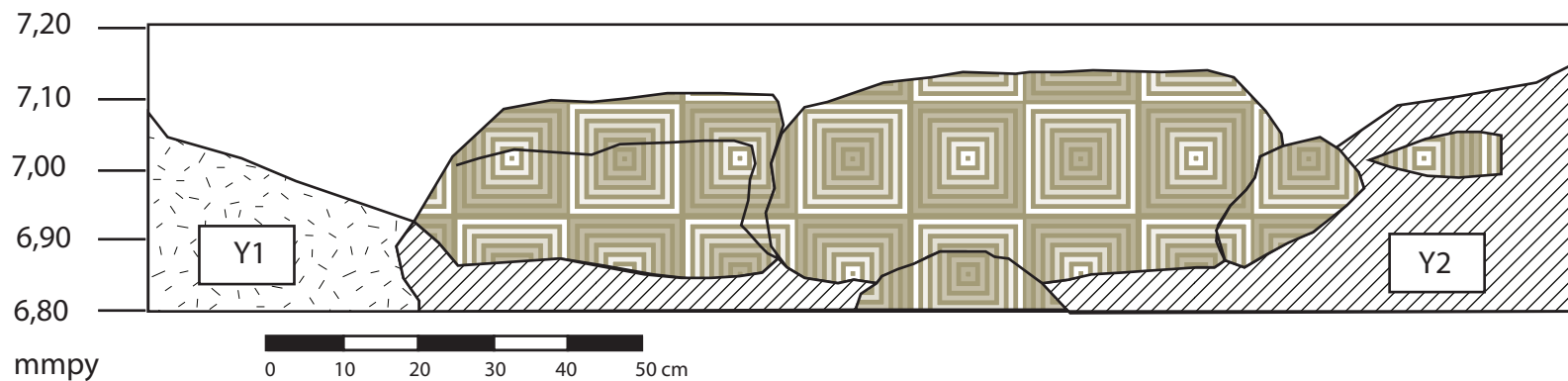
<p>OULU Pokkisentörmä (PT-06) Hyttinen & Ikonen</p>	<p>Tasokartta R2 / taso 1 1:10</p>	
<p>Mittausdokumentointi Marika Hyttinen Tiia Ikonen 22.5.2006</p>	<p>MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501</p>	<p>Kartta 2</p>



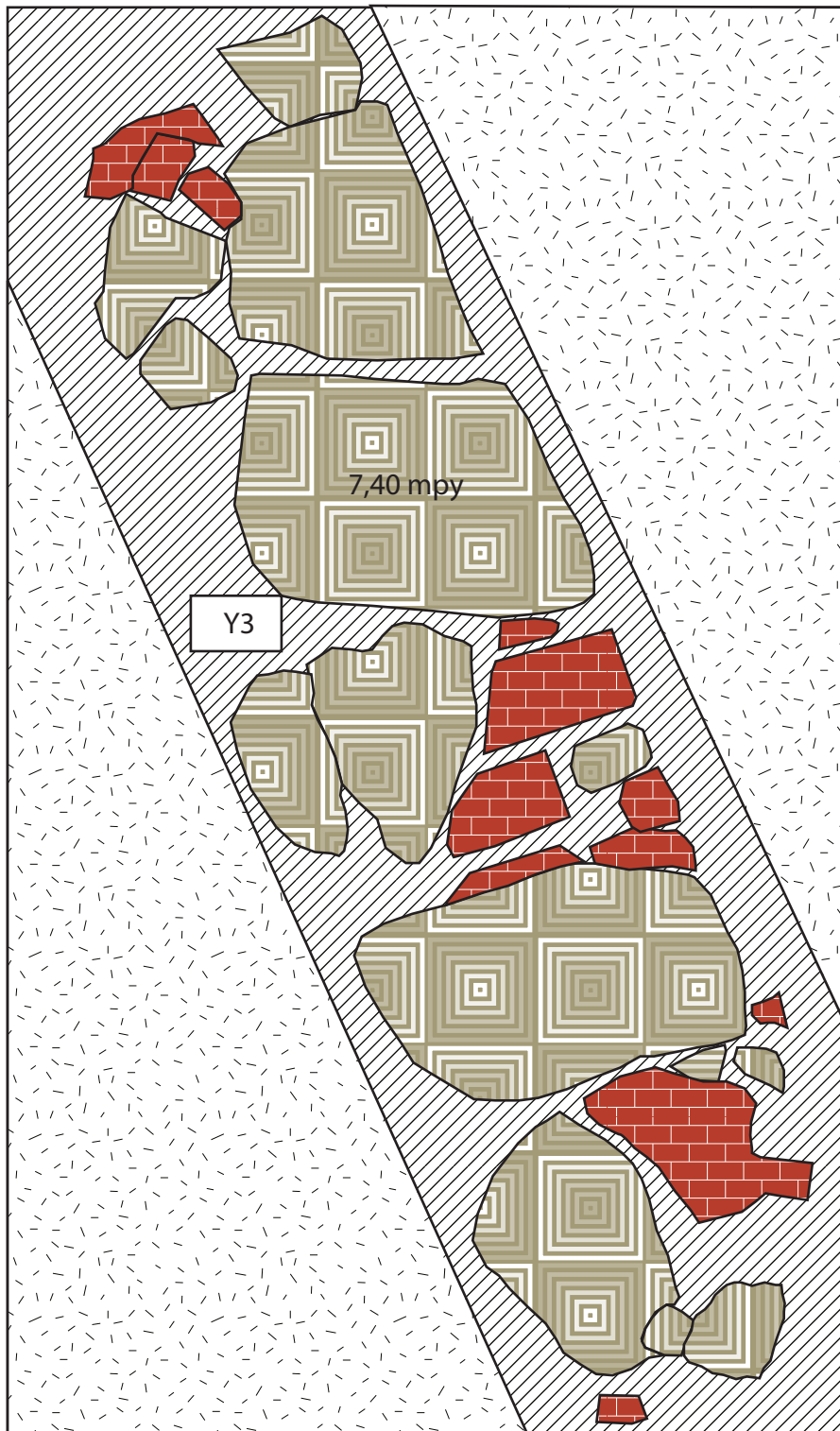
-  täyttömaata
-  kivi
-  sekoittunut likamaa
-  hiltynyt puu

0 10 20 30 40 50 cm

<p>OULU Pokkisentörmä (PT-06) Hyttinen & Ikonen</p>	<p>Tasokartta R3 / taso 1</p> <p>1:10</p>	
<p>Mittausdokumentointi Marika Hyttinen Tiia Ikonen</p> <p>22.5.2006</p>	<p>MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTO, HELSINKI</p> <p>Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501</p>	<p>Kartta 3</p>

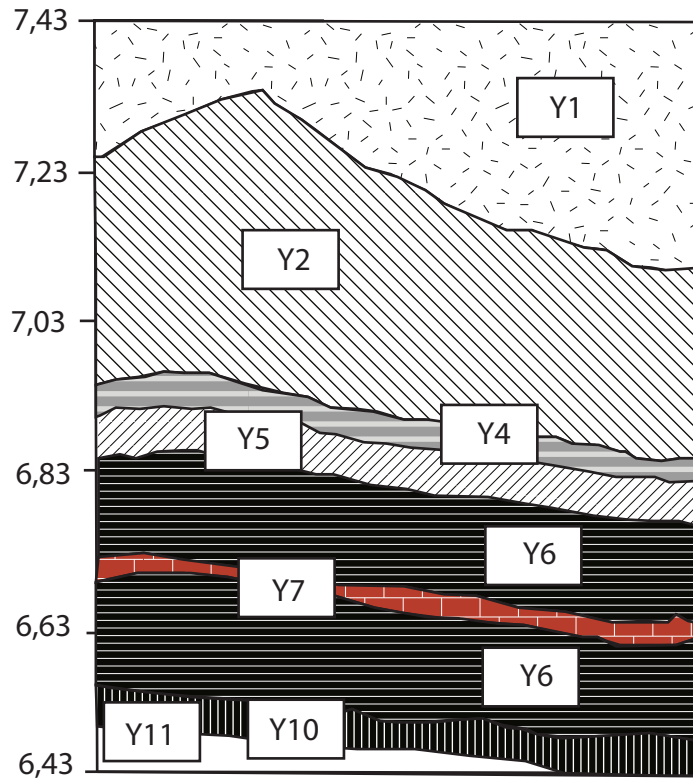






<p>OULU Pokkisentörmä (PT-06) Hyttinen & Ikonen</p>	<p>Profiilikartta R3 / itäprofiili 1:10</p>	
<p>Mittausdokumentointi Marika Hyttinen Tiia Ikonen 22.5.2006</p>	<p>MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501</p>	<p>Kartta 4</p>



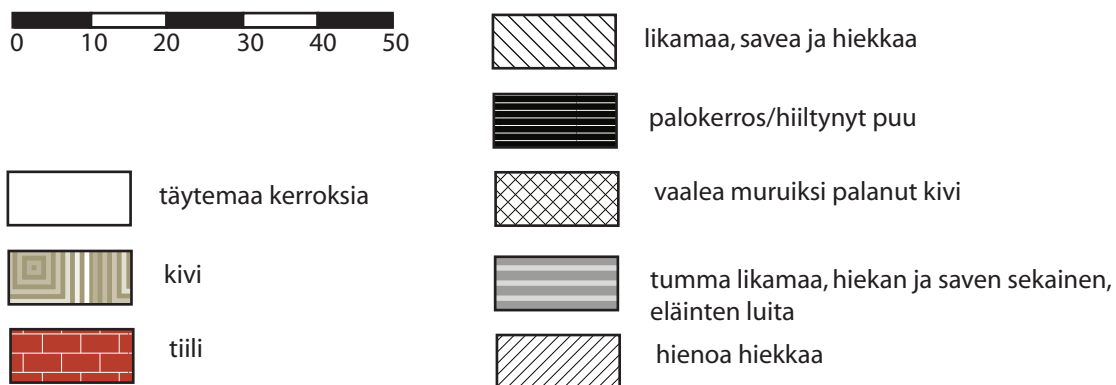
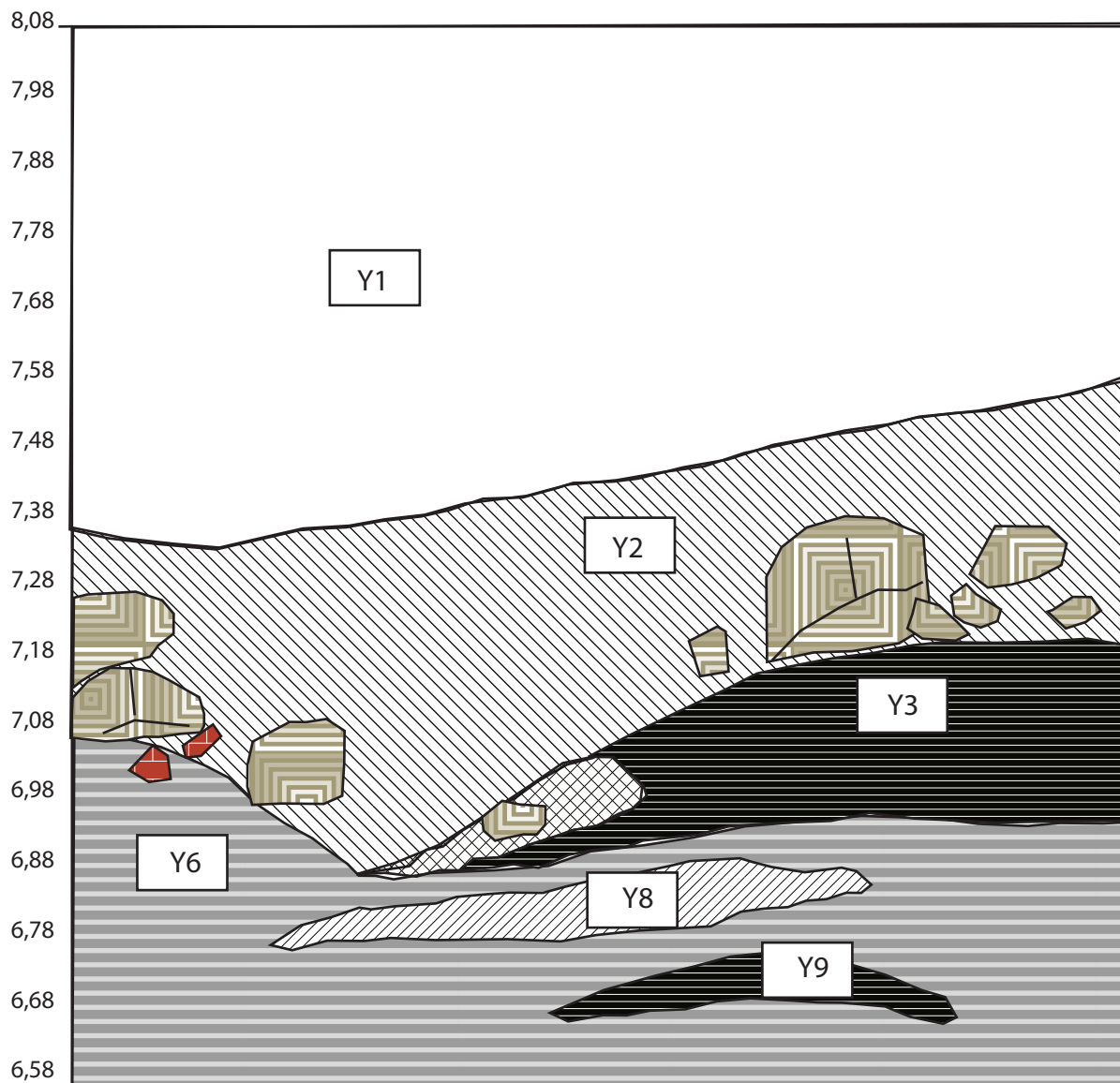
0 10 20 30 40 50 cm

<p>OULU Pokkisentörmä (PT-06) Hyttinen & Ikonen</p>	<p>Tasokartta R2 / taso 2</p> <p>1:10</p>	
<p>Mittausdokumentointi Marika Hyttinen Tiia Ikonen 22.5.2006</p>	<p>MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTO, HELSINKI</p> <p>Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501</p>	<p>Kartta 5</p>

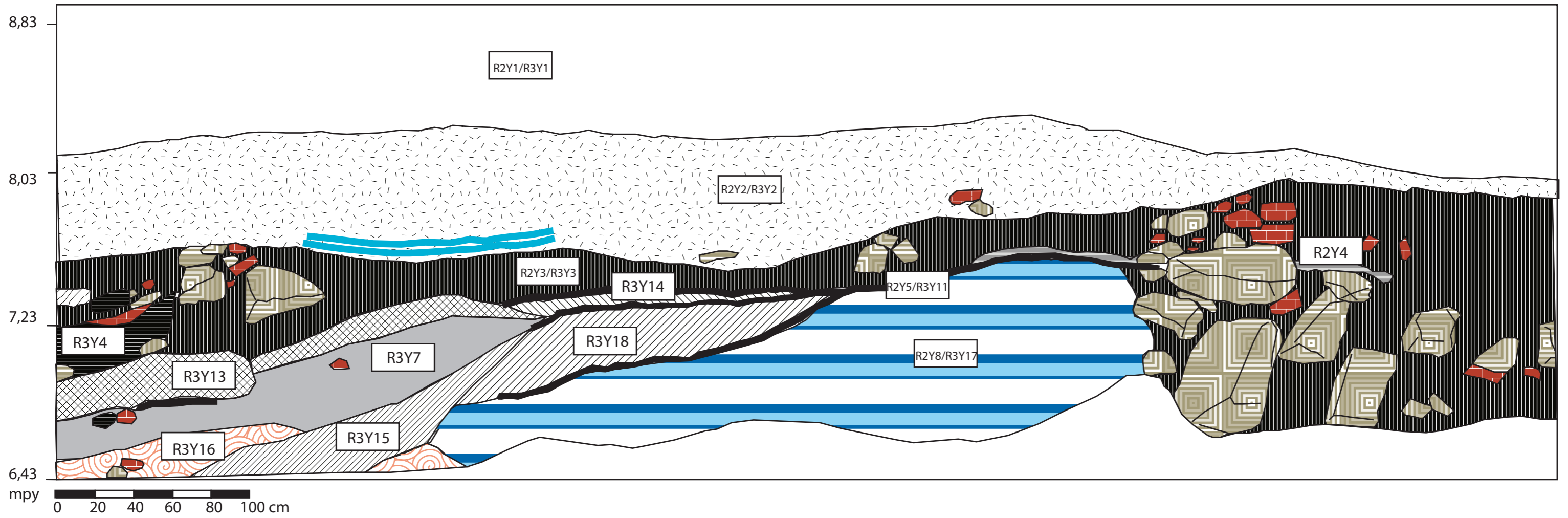


-  täyttömaa
-  keskitumma tiilensekainen likamaa
-  harmaa savimaa
-  vaalea likamaa
-  tumma likamaa, paljon luuta
-  tiilimurska
-  tumma puunsekainen maa
-  puhdas savimaa

<p>OULU Pokkisentörmä (PT-06) Hyttinen & Ikonen</p>	<p>Profiilikartta R3 / lounaisprofiili 1:10</p>	
<p>Mittausdokumentointi Marika Hyttinen Tiia Ikonen 22.5.2006</p>	<p>MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501</p>	<p>Kartta 6</p>

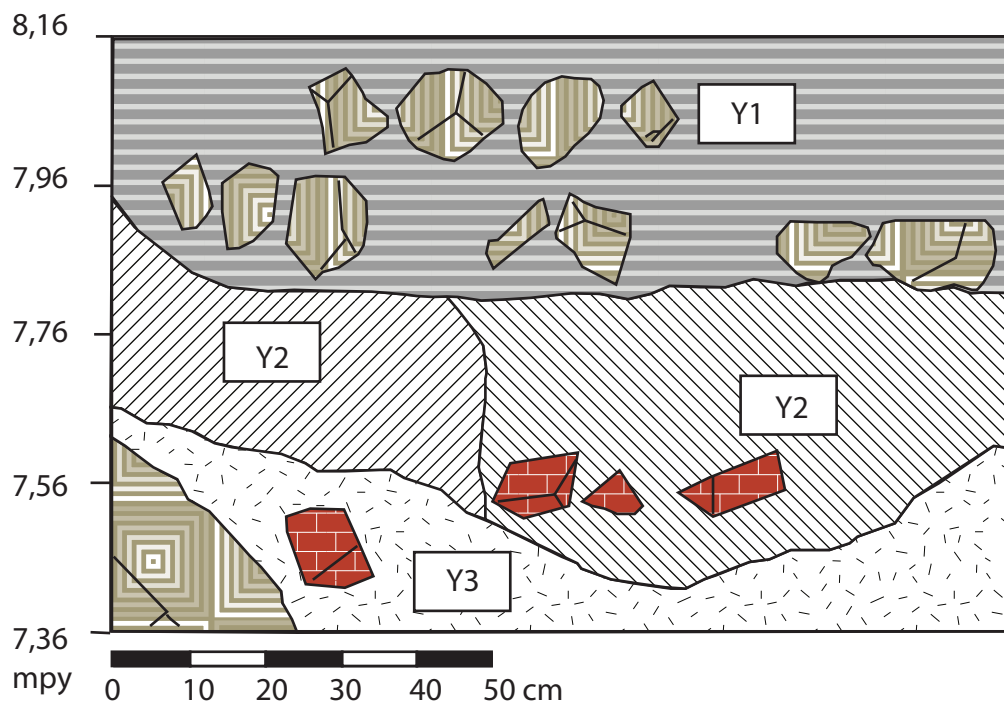


<p>OULU Pokkisentörmä (PT-06) Hyttinen & Ikonen</p>	<p>Profiilikartta R3 / koillisprofiili 1:10</p>	
<p>Mittausdokumentointi Marika Hyttinen Tiia Ikonen 22.5.2006</p>	<p>MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501</p>	<p>Kartta 7</p>



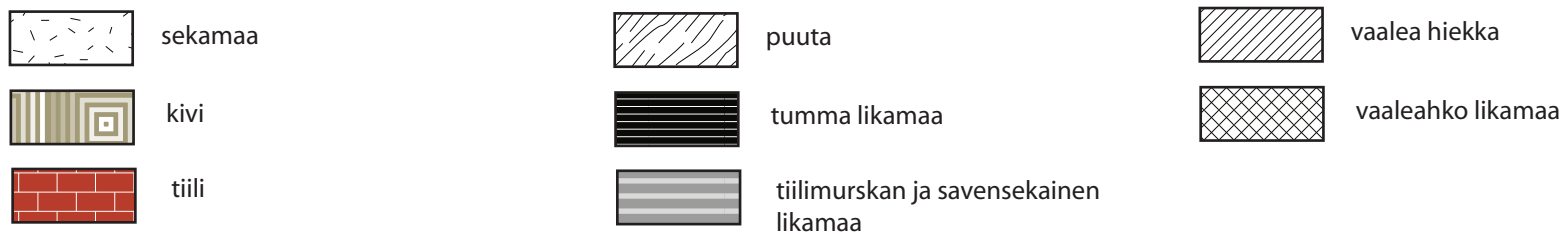
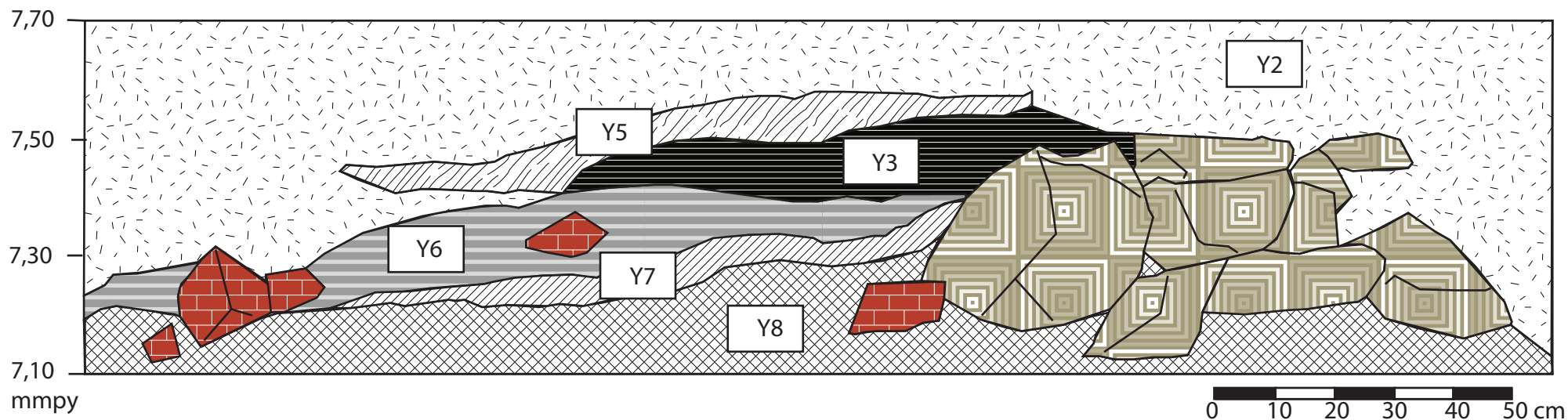
- | | | | |
|---|--------------------------------|---|--|
|  | soraa ja muuta (ylhäällä) |  | tumma likamaa, hiiltä, eläintenluuta ja puuta |
|  | täytemaa |  | oranssi hiekka |
|  | tumma likamaa, hiiltä ja puuta |  | vaalea saven sekainen hiekka, hieman hiiltä seassa |
|  | tiili/tiilimurskaa |  | vaalean harmaa savi, oranssia hiekkää seassa |
|  | kivi |  | tumma savensekainen likamaa |
|  | hiilikerros |  | kaapeli |
|  | puu/lautaa |  | tumma savi |
|  | vaalea savi |  | vaalea hiekkansekainen savi, hiiltä seassa |
|  | puuta |  | kaivannon pohja (alhaalla) |

OULU Pokkisentörmä (PT-06) Hyttinen & Ikonen	Profiilikartta R2 ja R3 / koillisprofiili	
	1:20	
Mittausdokumentointi Marika Hyttinen Tiia Ikonen 23.5.2006	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTO, HELSINKI	
	Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501	Kartta 8



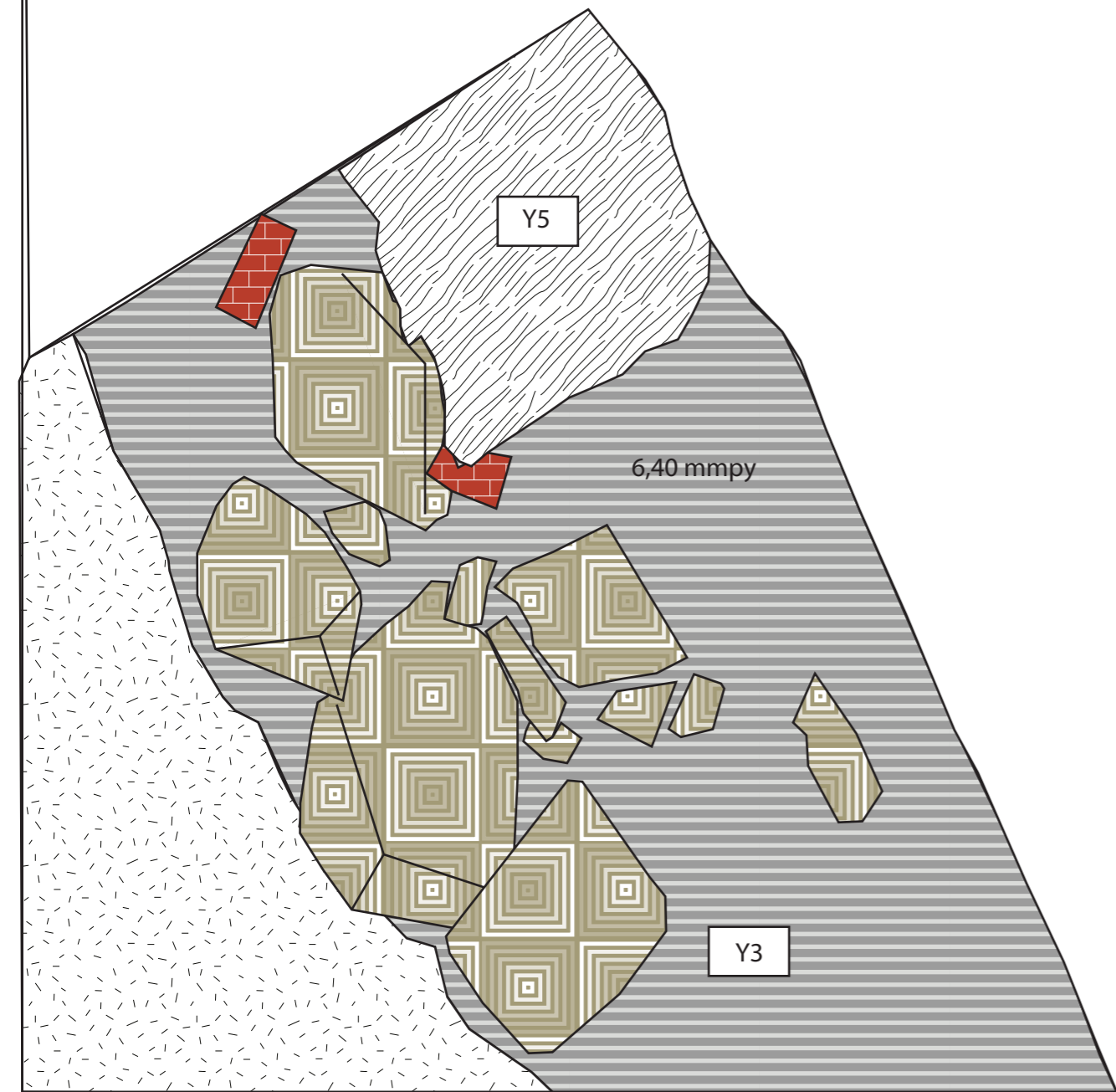
-  tumma savensekainen maa
-  kivi
-  vaalea hiilen ja puun sekainen kerros
-  tumma hiilen ja puun sekainen kerros
-  tiili
-  vaalea kulttuurimaa

<p>OULU Pokkisentörmä (PT-06) Hyttinen & Ikonen</p>	<p>Profiilikartta R4 / koillisprofiili 1:10</p>	
<p>Mittausdokumentointi Marika Hyttinen Tiia Ikonen 23.5.2006</p>	<p>MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501</p>	<p>Kartta 9</p>



OULU Pokkisentörmä (PT-06) Hyttinen & Ikonen	Profiilikartta R2, jatke / koillisprofiili	
	1:10	
Mittausdokumentointi Marika Hyttinen Tiia Ikonen 24.5.2006	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTO, HELSINKI	
	Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501	Kartta 10

OULU Pokkisentörmä (PT-06) Hyttinen & Ikonen	Tasokartta R2-jatke / taso 1	
	1:10	
Mittausdokumentointi Marika Hyttinen Tiia Ikonen 24.5.2006	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTO, HELSINKI	
	Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501	Kartta 11


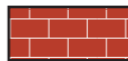






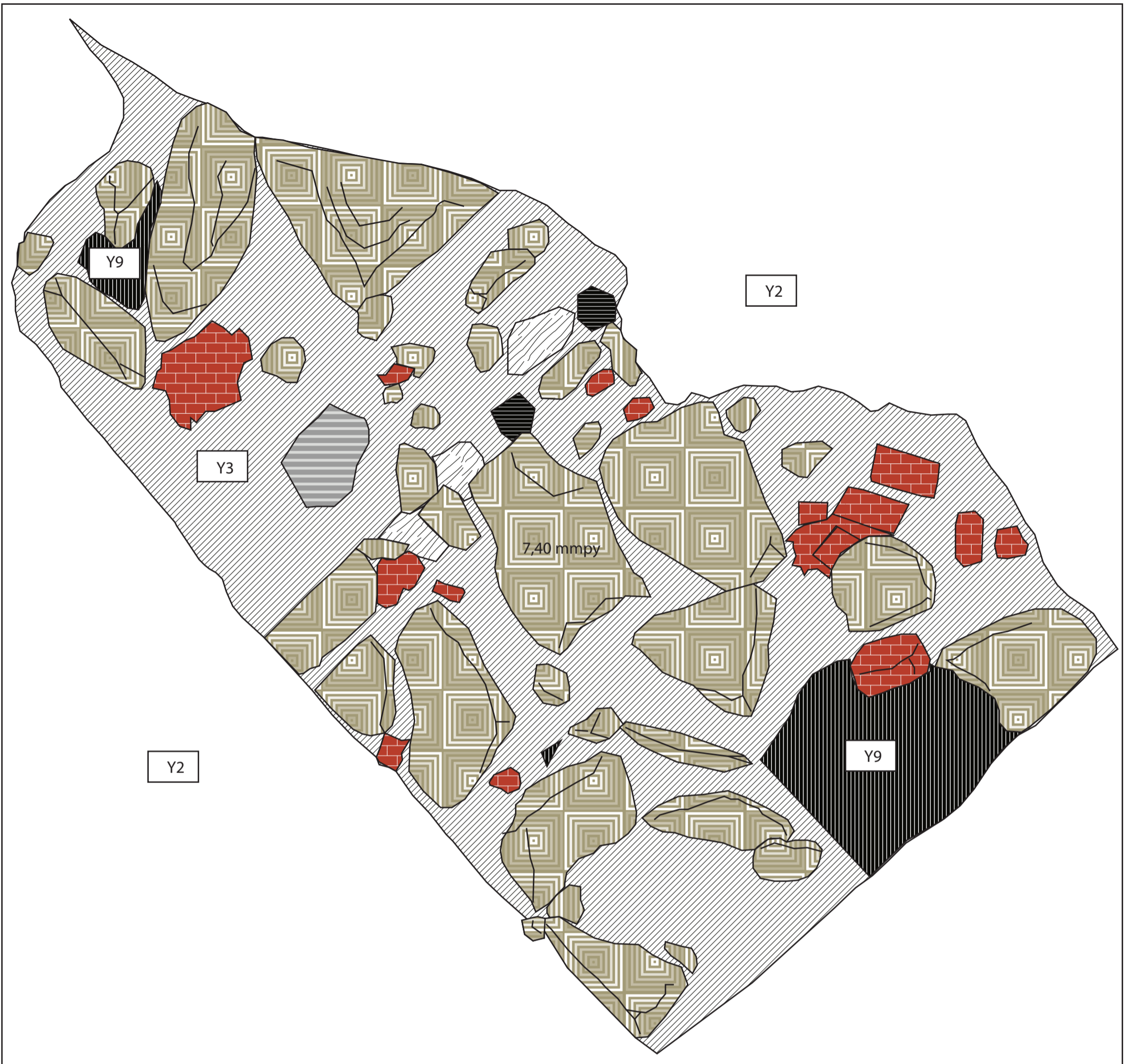
-  siirrettyä maa
-  kivi
-  tiili
-  likamaa
-  sekoittunut maa ja putkia
-  puuroska





OULU Pokkisentörmä (PT-06) Hyttinen & Ikonen	Tasokartta R5 / taso 1 1:10	
Mittausdokumentointi Marika Hyttinen Tiia Ikonen 29.5.2006	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501	
		Kartta 12

-  kivi
 -  tiili/tiilimurska
 -  puu
-  savimaa
 -  likamaa
 -  noensekaista maata

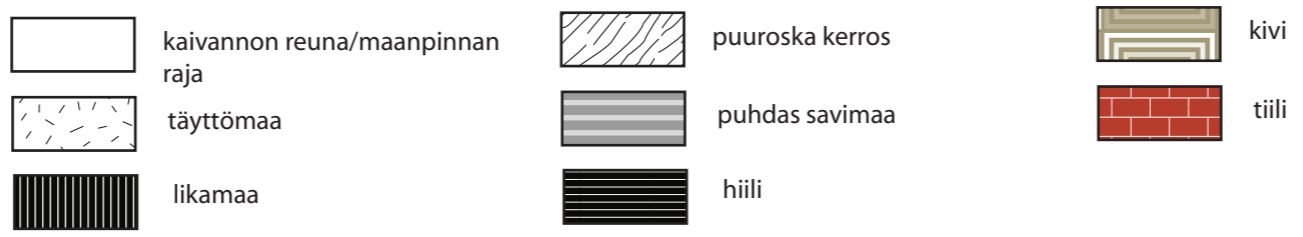
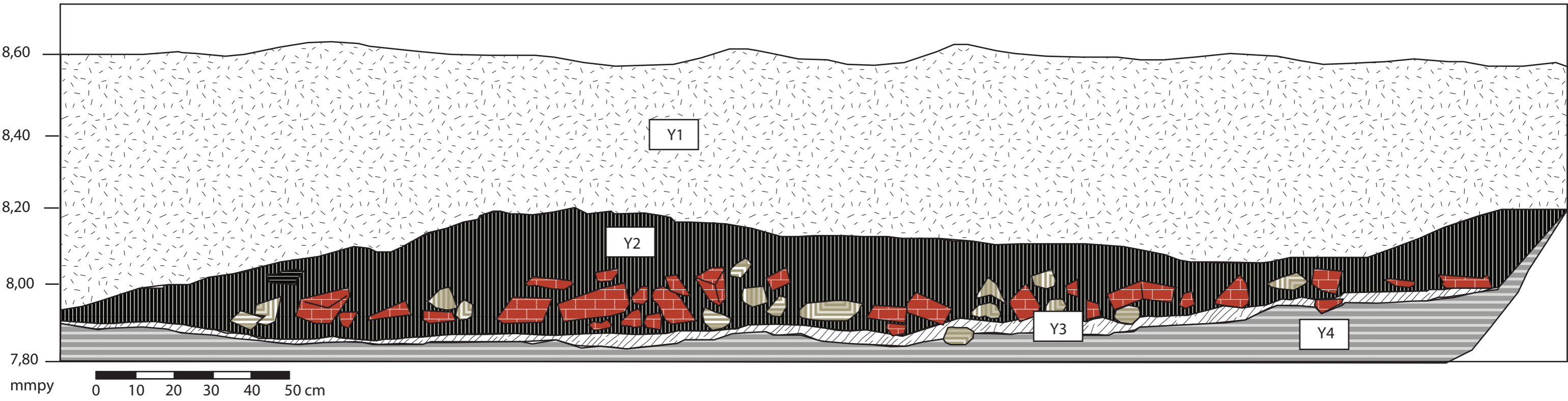


0 10 20 30 40 50 cm



-  siirrettyä maata
-  likamaa
-  tummempi likamaa
-  hiiltä
-  puuroskaa
-  puuroskaa ja hiiltä
-  kivi
-  tiili/tiilimurskaa

<p>OULU Pokkisentörmi (PT-06) Hyttinen & Ikonen</p>	<p>Tasokartta R2 / taso 2 1:10</p>	
<p>Mittausdokumentointi Marika Hyttinen Tiia Ikonen 29.5.2006</p>	<p>MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTO, HELSINKI</p> <p>Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501</p> <p style="text-align: right;">Kartta 13</p>	



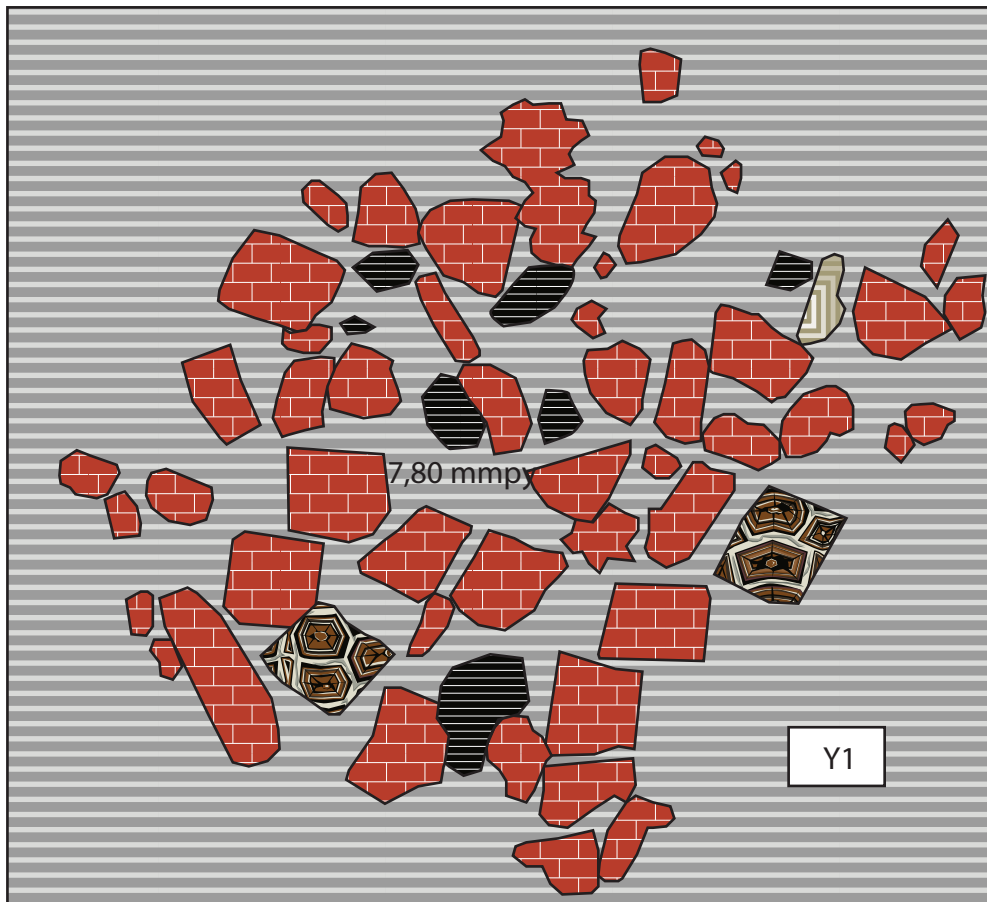
OULU Pokkisentörmä (PT-06) Hyttinen & Ikonen	Profiilikartta R6 / pohjoisprofiili	
	1:10	
Mittausdokumentointi Marika Hyttinen Tiia Ikonen 29.5.2006	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTO, HELSINKI	
	Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501	Kartta 14



-  siirrettyä maata/kaivanto
-  löytörikas, tumma likamaa
-  kellertävä hiesu (likamaa alempana)
-  hiiltä
-  puu/lauta
-  kivi
-  tiili

0 10 20 30 40 50 cm

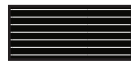
OULU Pokkisentörmä (PT-06) Hyttinen & Ikonen	Tasokartta R6 / taso 1 1:20
Mittausdokumentointi Marika Hyttinen Tiia Ikonen 30.5.2006	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTO, HELSINKI
	Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501
	Kartta 15



0 10 20 30 40 50 cm



hiilen ja saven sekainen
likamaa



hiiltä



tiili/tiilimurska

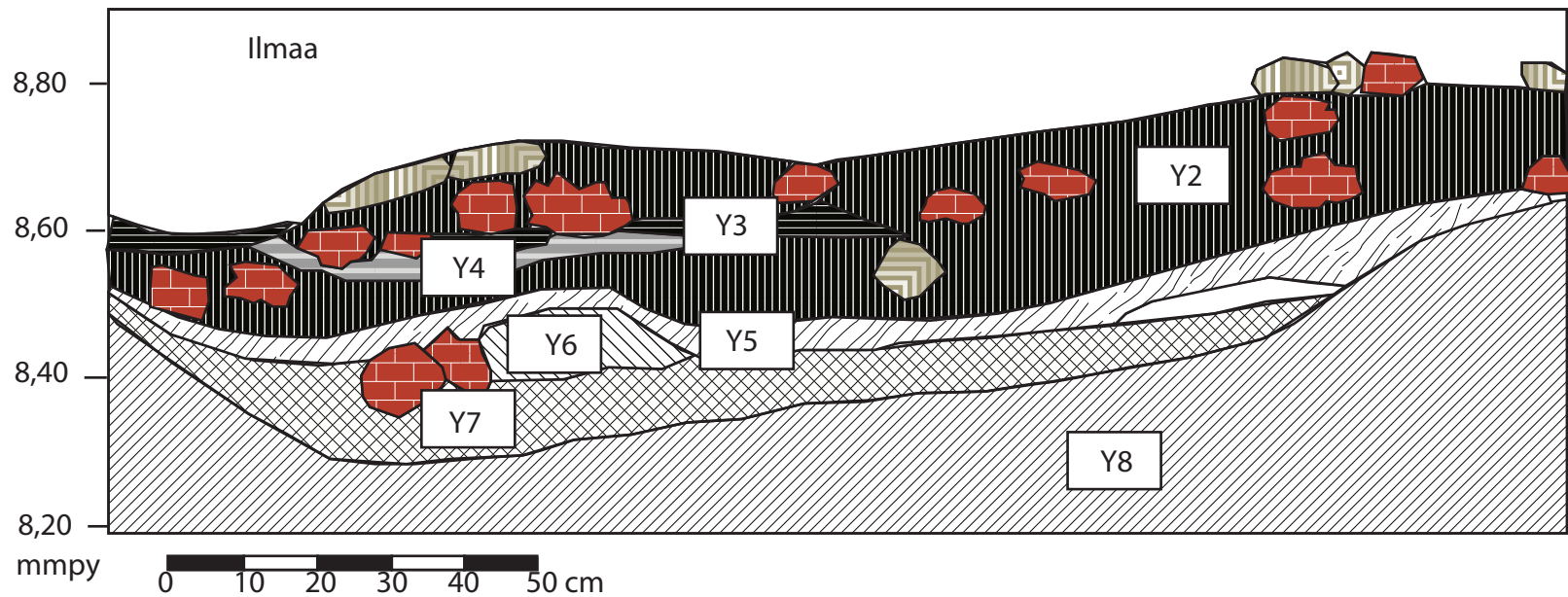


kivi

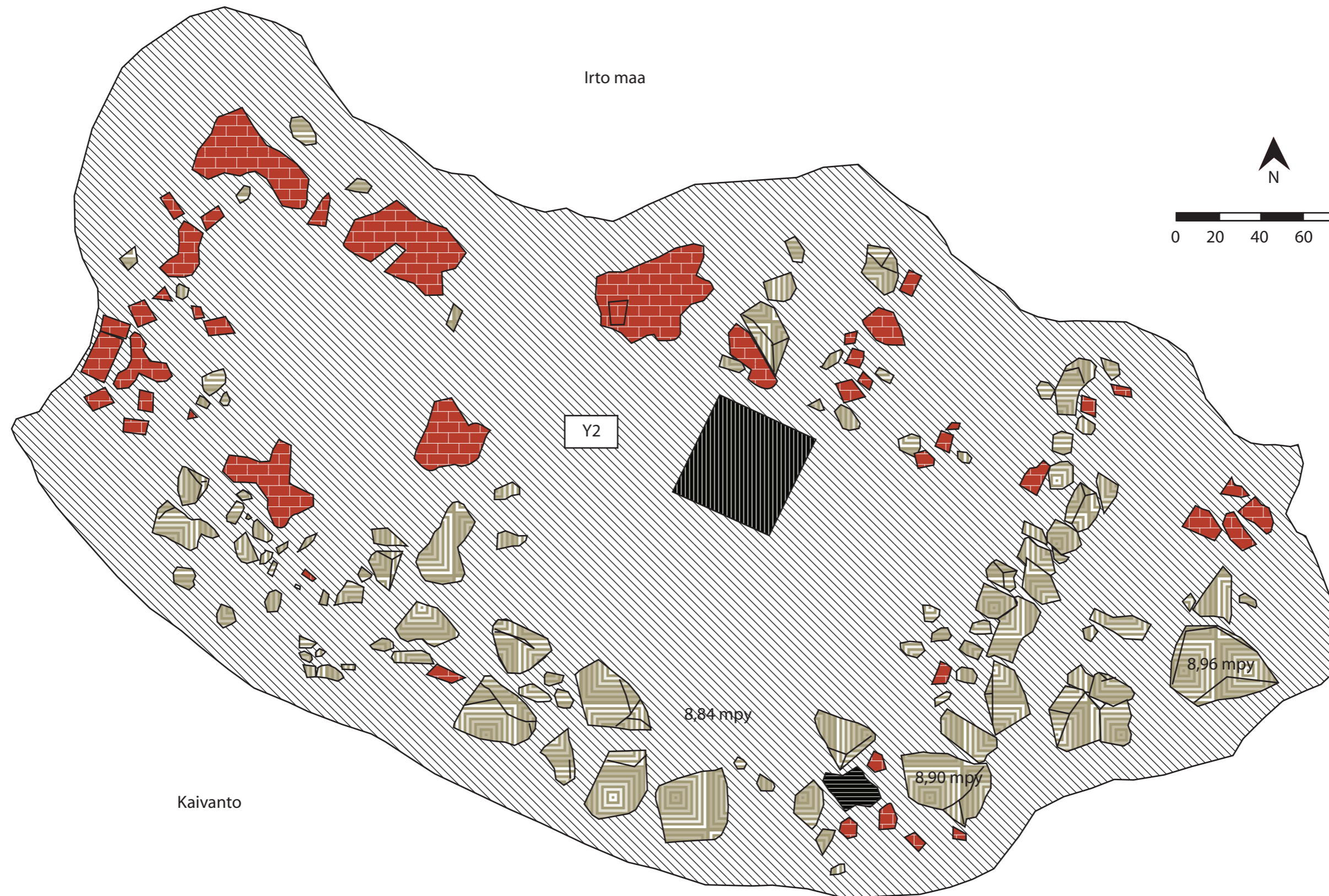







aaltoviivatili

<p>OULU Pokkisentörmä (PT-06) Hyttinen & Ikonen</p>	<p>Tasokartta R7 / taso 1 1:10</p>			
<p>Mittausdokumentointi Marika Hyttinen Tiia Ikonen 31.5.2006</p>	<p>MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTO, HELSINKI</p> <table border="1" data-bbox="671 1731 1318 1852"> <tr> <td data-bbox="671 1731 956 1852"> <p>Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501</p> </td> <td data-bbox="959 1731 1318 1852"> <p>Kartta 16</p> </td> </tr> </table>		<p>Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501</p>	<p>Kartta 16</p>
<p>Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501</p>	<p>Kartta 16</p>			



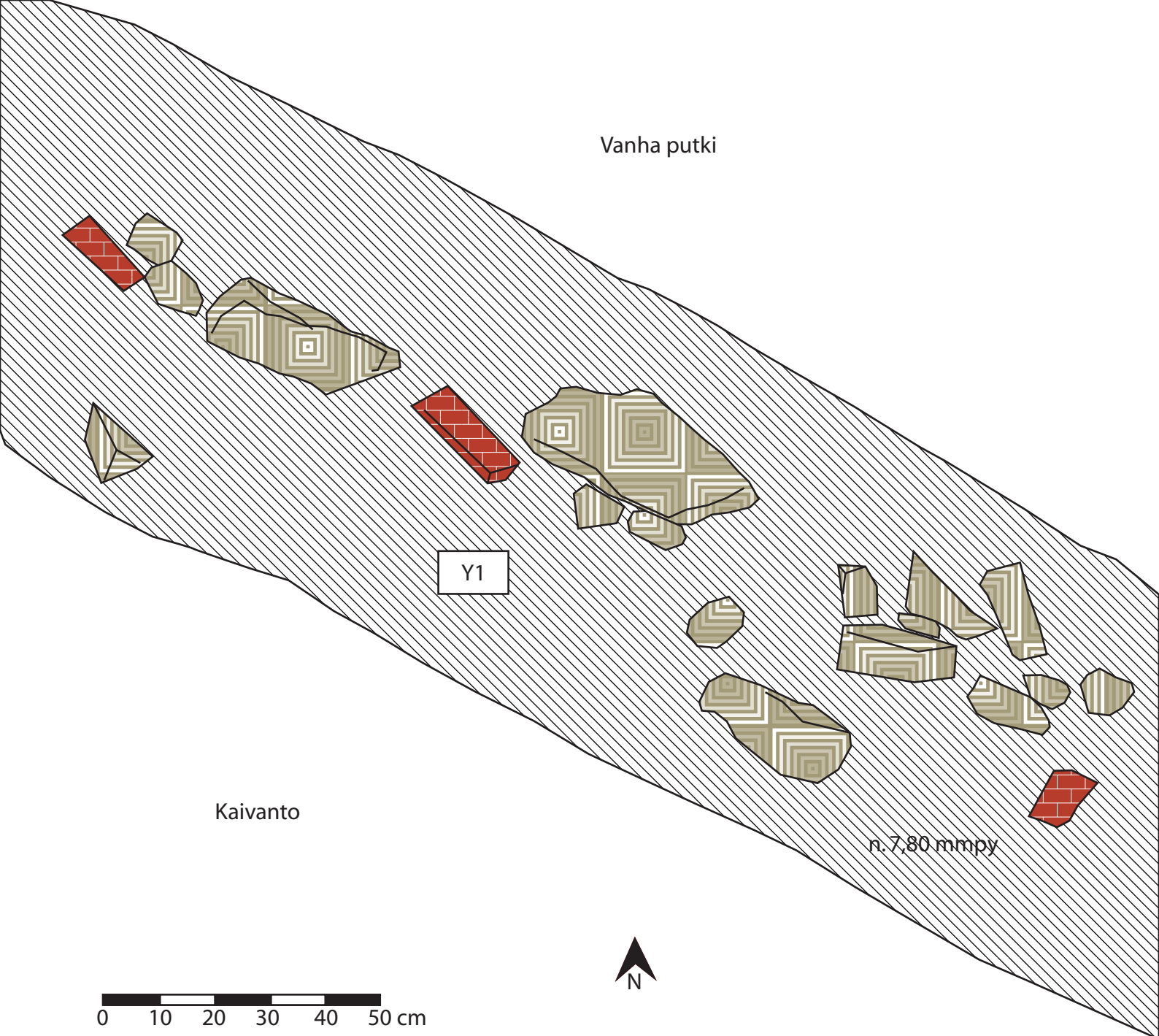
<p>OULU Pokkisentörmä (PT-06) Hyttinen & Ikonen</p>	<p>Profiilikartta R8 / koillisprofiili 1:10</p>	
<p>Mittausdokumentointi Marika Hyttinen Tiia Ikonen 1.6.2006</p>	<p>MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501</p>	<p>Kartta 17</p>



- | | | | |
|---|---|--|-------------------|
|  | tumma likamaa |  | kivi |
|  | koekuoppa 1 |  | tiili/tiilimurska |
|  | hiiltynyt maa (liittyyne alempana olleeseen lautatasoon korkeudella 8,69 mpy) | | |

OULU Pokkisentörmä (PT-06) Hyttinen & Ikonen	Tasokartta R8 / taso 1	
	1:20	
Mittausdokumentointi Marika Hyttinen Tiia Ikonen 2.6.2006	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTO, HELSINKI	
	Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501	Kartta 18

Vanha putki



Kaivanto

n. 7,80 mmpy

0 10 20 30 40 50 cm



saven ja hiilen sekainen likamaa



kivi



tiili

OULU
Pokkisentörmä
(PT-06)
Hyttinen & Ikonen

Tasokartta
R9 / taso 1

1:10

Mittausdokumentointi

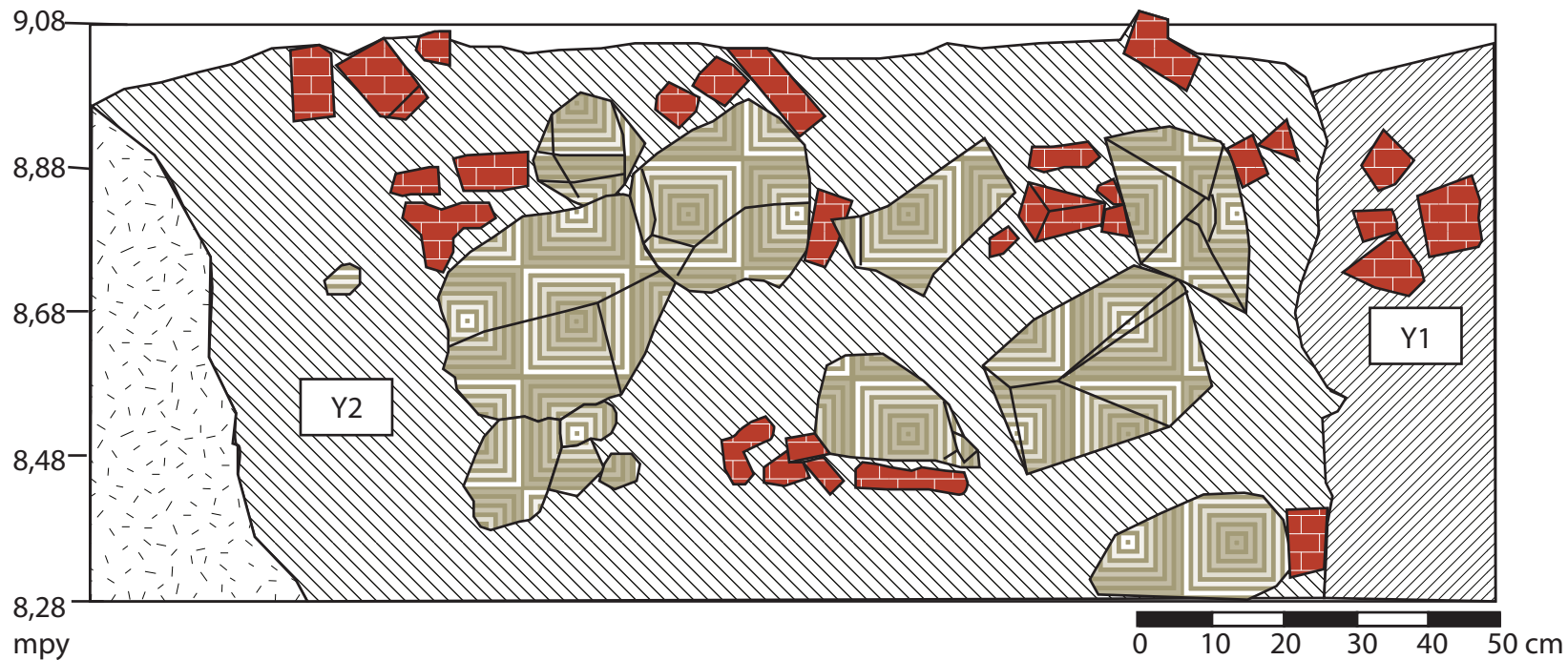
Marika Hyttinen
Tiia Ikonen

2.6.2006

MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN
OSASTO, HELSINKI

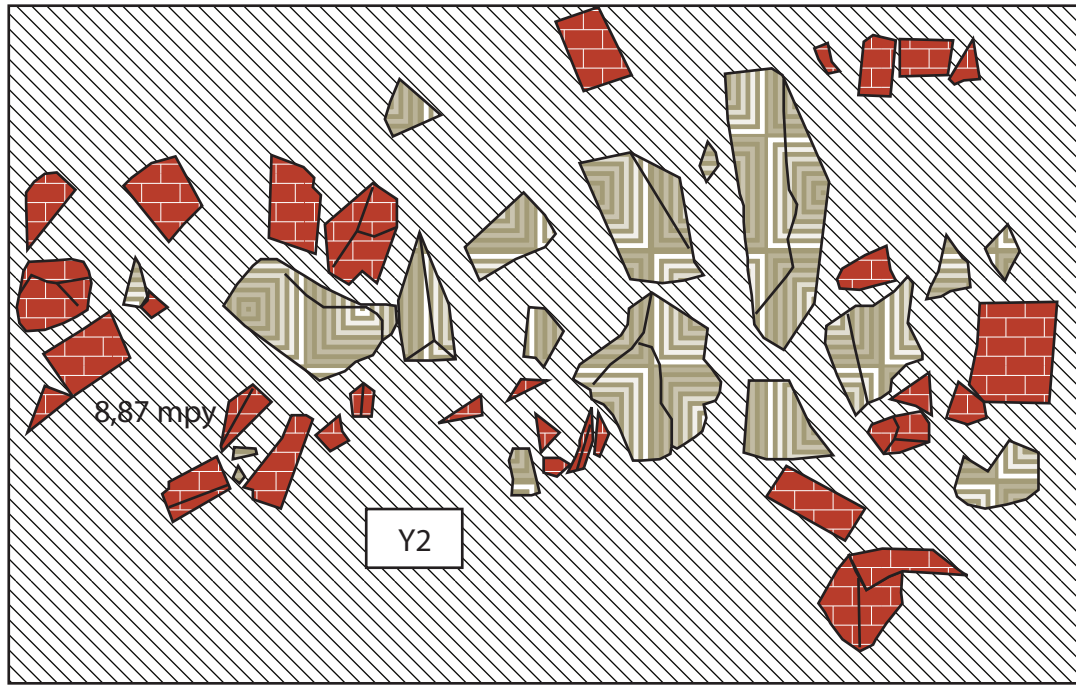
Sturenkatu 4
PL 169
00511 Hki
p. 09-40501

Kartta 19






-  kaivettua maata
-  saven sekainen, tumma likamaa
-  sekoittunut maa
-  poistettu pintamaa
-  kivi
-  tiili/tiilimurska

<p>OULU Pokkisentörmä (PT-06) Hyttinen & Ikonen</p>	<p>Profiilikartta R10 / pohjois-koillisprofiili 1:10</p>			
<p>Mittausdokumentointi Marika Hyttinen Tiia Ikonen 2.6.2006</p>	<p>MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTO, HELSINKI</p> <table border="1" data-bbox="1339 1198 1966 1318"> <tr> <td data-bbox="1339 1198 1626 1318"> Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 </td> <td data-bbox="1626 1198 1966 1318" style="text-align: center;"> Kartta 20 </td> </tr> </table>		Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501	Kartta 20
Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501	Kartta 20			



0 10 20 30 40 50 cm

-  tumma likamaa
-  kivi
-  tiili

<p>OULU Pokkisentörmä (PT-06) Hyttinen & Ikonen</p>	<p>Tasokartta R10 / taso 1</p> <p>1:10</p>	
<p>Mittausdokumentointi Marika Hyttinen Minna Lehtola</p> <p>5.6.2006</p>	<p>MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTO, HELSINKI</p> <p>Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501</p> <p style="text-align: right;">Kartta 21</p>	

OULU
Pokkisentörmä
(PT-06)
Hyttinen & Ikonen

Tasokartta
R11 / taso 1

1:10

Mittausdokumentointi

Marika Hyttinen
Tiia Ikonen

5.6.2006

MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN
OSASTO, HELSINKI

Sturenkatu 4
PL 169
00511 Hki
p. 09-40501

Kartta 22



OULU
Pokkisentörmä
(PT-06)
Hyttinen & Ikonen

Tasokartta
R9 / taso 2

1:10

Mittausdokumentointi

Marika Hyttinen
Tiia Ikonen

5.6.2006

MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN
OSASTO, HELSINKI

Sturenkatu 4
PL 169
00511 Hki
p. 09-40501

Kartta 23



Kaivanto

7,63 mpy

Y1

7,78 mpy

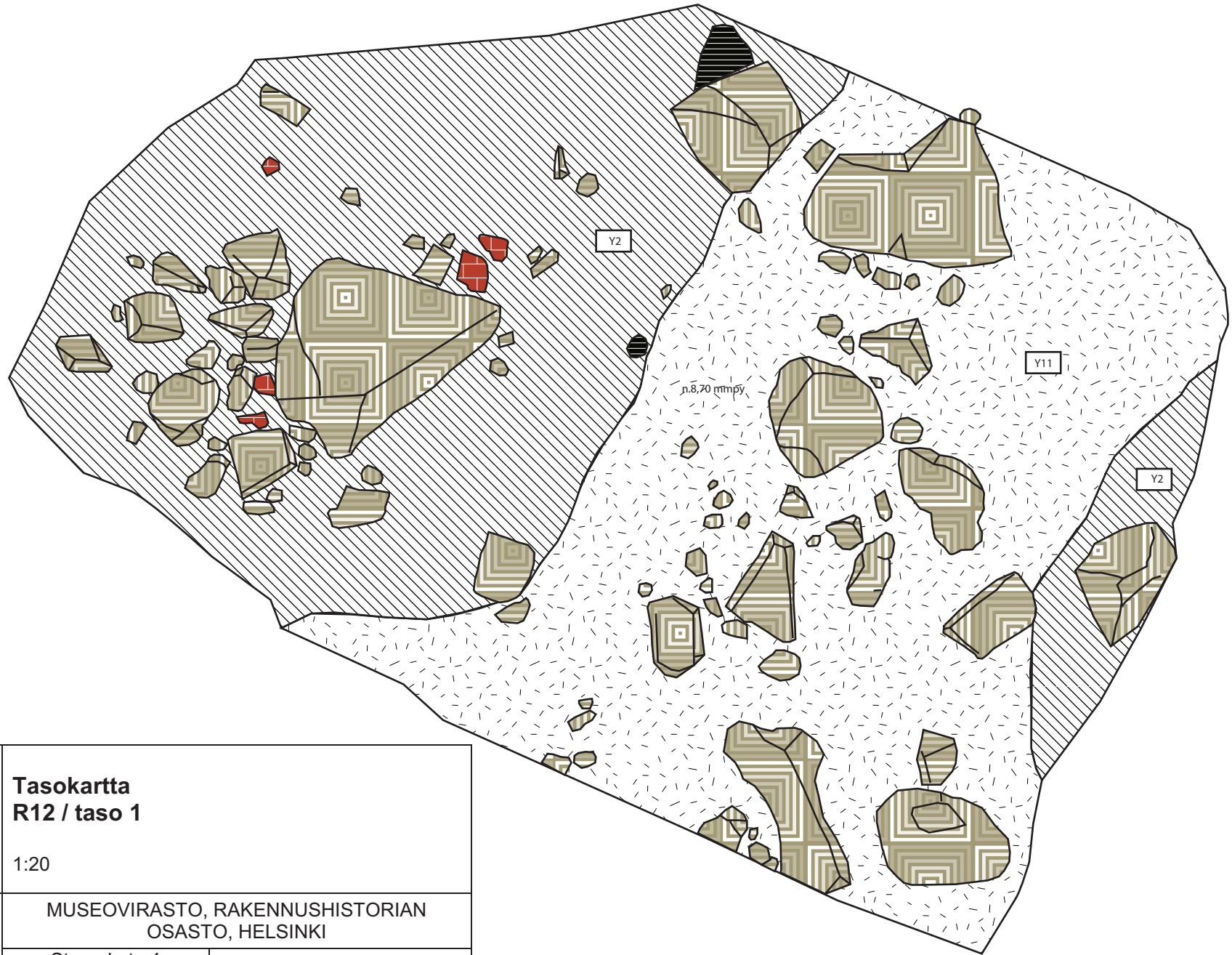
0 10 20 30 40 50 cm

N

-  tumma saven ja hiilen sekainen likamaa
-  kivi
-  tiili/tiilimurska



-  isorakeinen hiekkamaa
-  likamaa
-  kivi
-  tiili/tiilimurska
-  palanut puu/hiili



OULU
Pokkisentörmä
(PT-06)
Hyttinen & Ikonen

Tasokartta
R12 / taso 1

1:20

Mittausdokumentointi

Marika Hyttinen
Tiia Ikonen

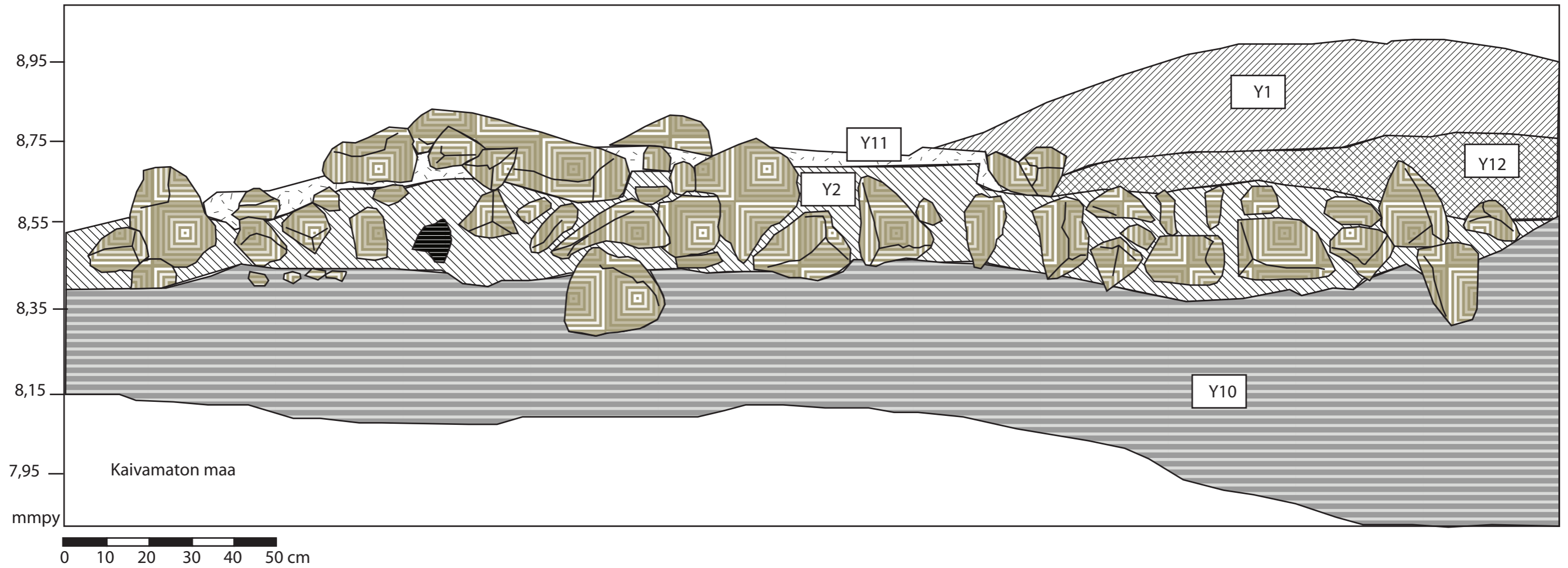
5.6.2006

MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN
OSASTO, HELSINKI

Sturenkatu 4
PL 169
00511 Hki
p. 09-40501

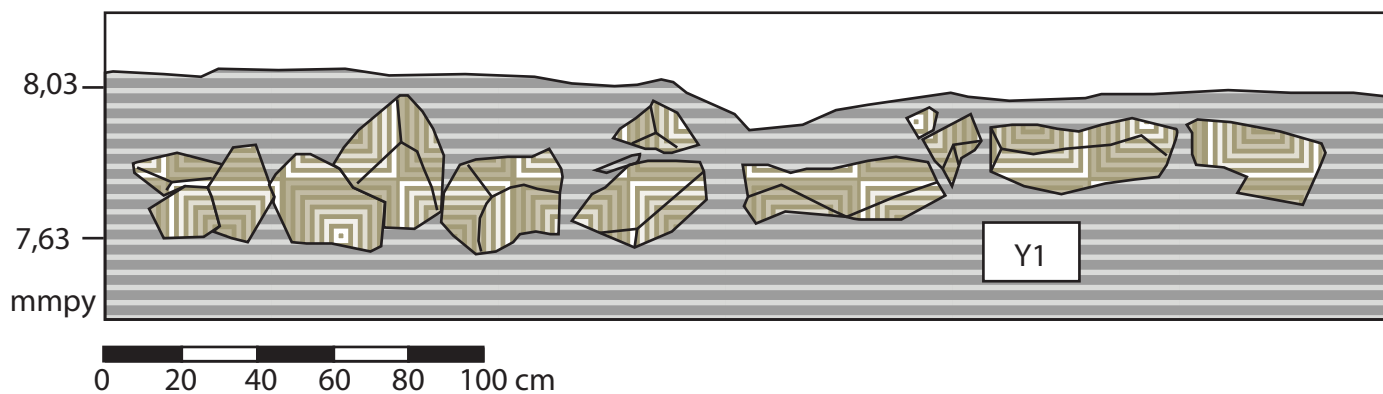
Kartta 24





-  isorakeinen hiekka
-  vaalea savi
-  pintamaa, multaa
-  likamaa
-  rautapitoinen vaalea savimaa
-  kivi
-  hiili

OULU Pokkisentörmä (PT-06) Hyttinen & Ikonen	Profiilikartta R11-12 / pohjoisprofiili 1:10	
Mittausdokumentointi Marika Hyttinen Tiia Ikonen 5.6.2006	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501	Kartta 25



<p>OULU Pokkisentörmä (PT-06) Hyttinen & Ikonen</p>	<p>Profiilikartta R9 / pohjoisprofiili 1:20</p>	
<p>Mittausdokumentointi Marika Hyttinen Tiia Ikonen 6.6.2006</p>	<p>MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTO, HELSINKI</p> <p>Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501</p> <p style="text-align: right;">Kartta 26</p>	

ylempänä
oleva maa-
kerros

OULU
Pökkisentörmä
(PT-06)
Hyttinen & Ikonen

Tasokartta
R13 / taso 1

1:10

Mittausdokumentointi

Marika Hyttinen
Tiia Ikonen

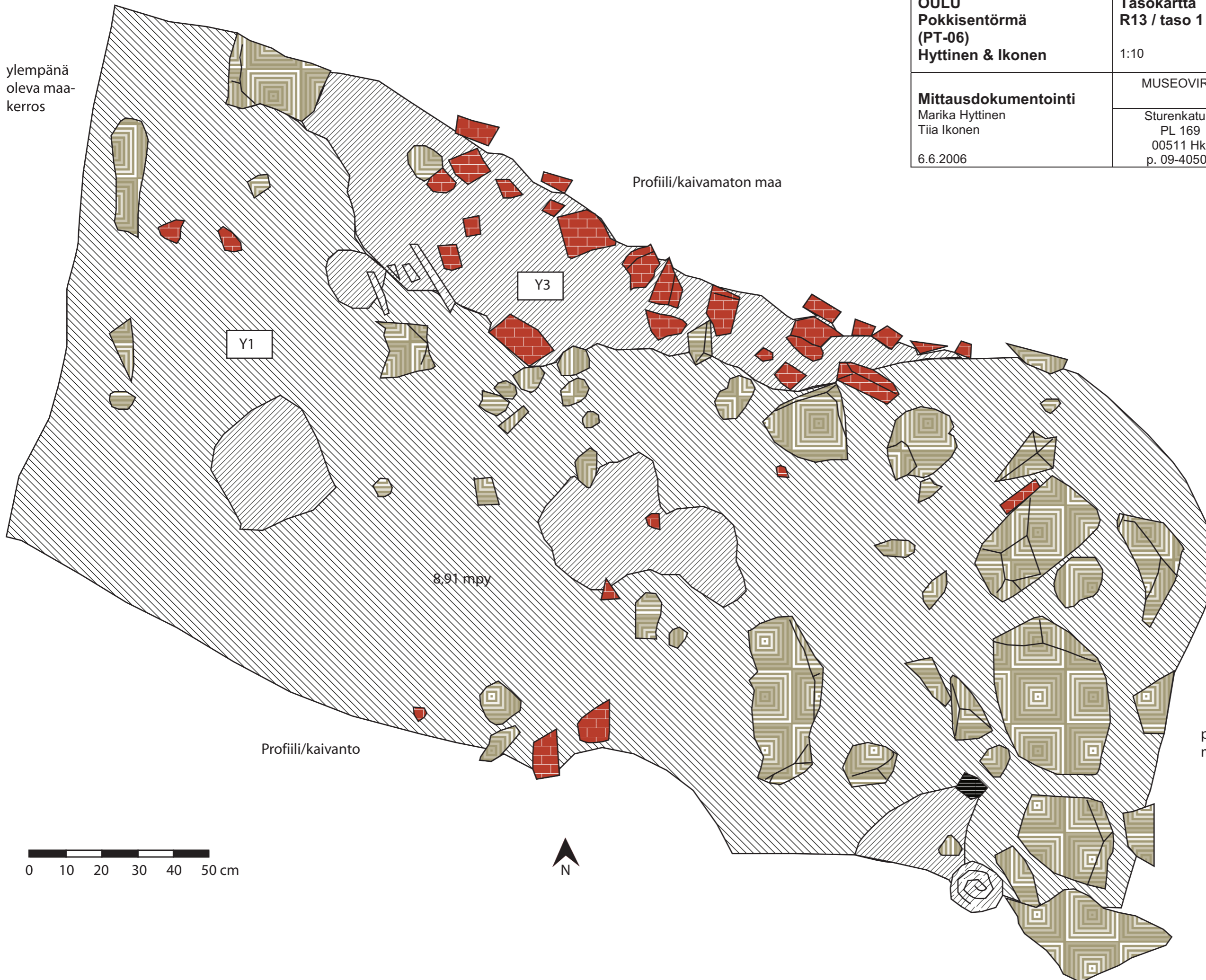
6.6.2006

MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN
OSASTO, HELSINKI

Sturenkatu 4
PL 169
00511 Hki
p. 09-40501

Kartta 27

Profili/kaivamaton maa



-  tiilimurskeinen maa
-  likamaa
-  hiili
-  hiiltynyt puu
-  kivi
-  tiili

0 10 20 30 40 50 cm

N

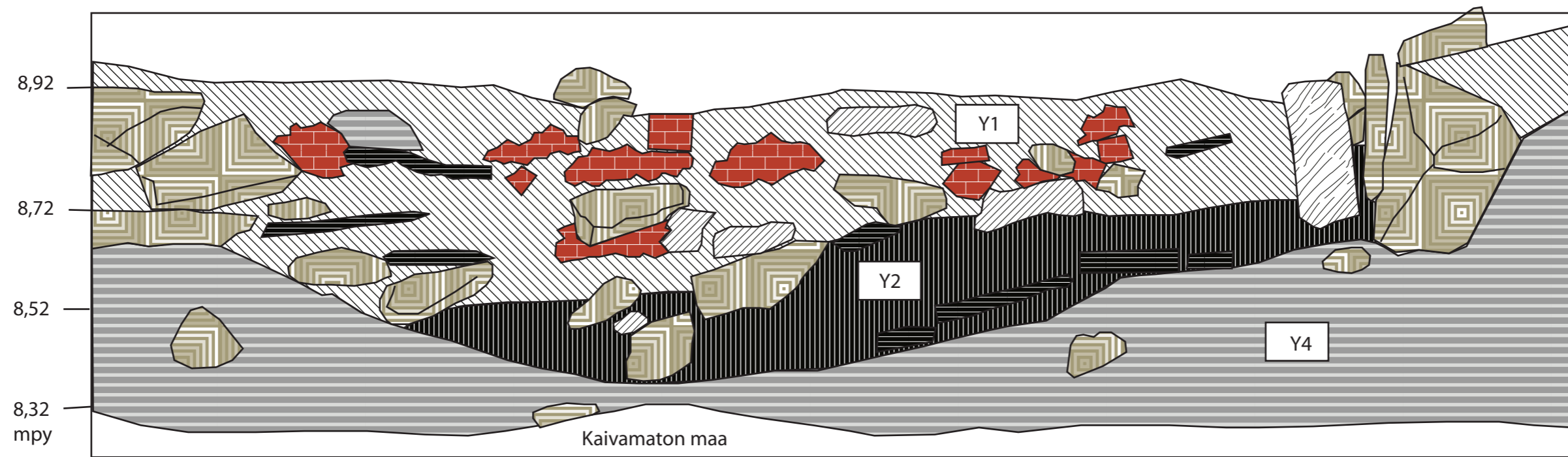
Profili/kaivanto

profili/kaivamaton
maa


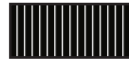



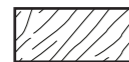
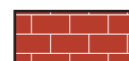

8,91 mpy

Y3

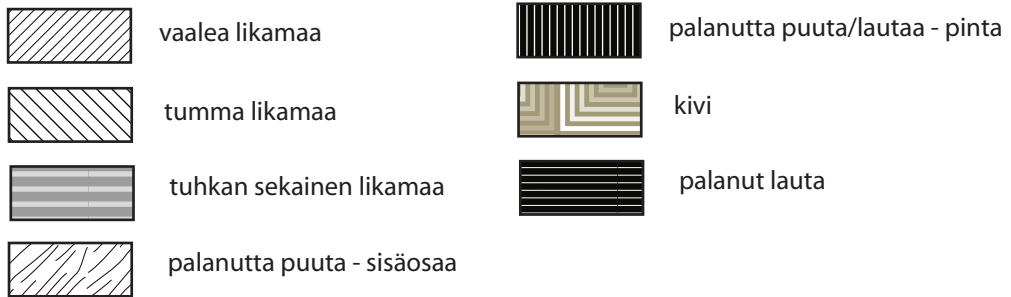
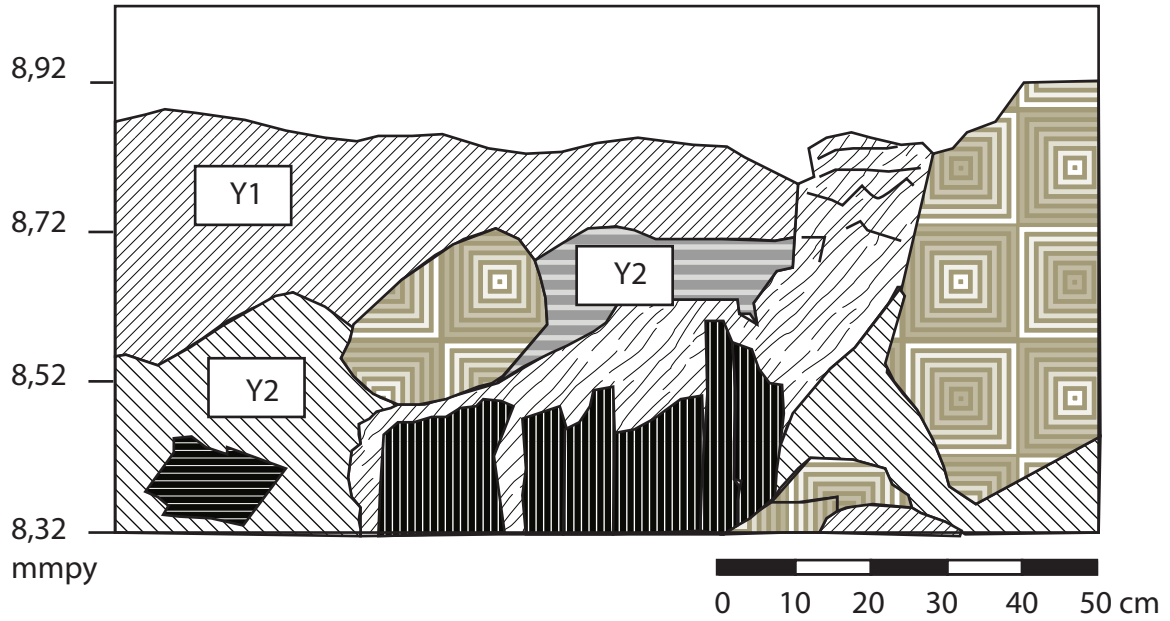
Y1



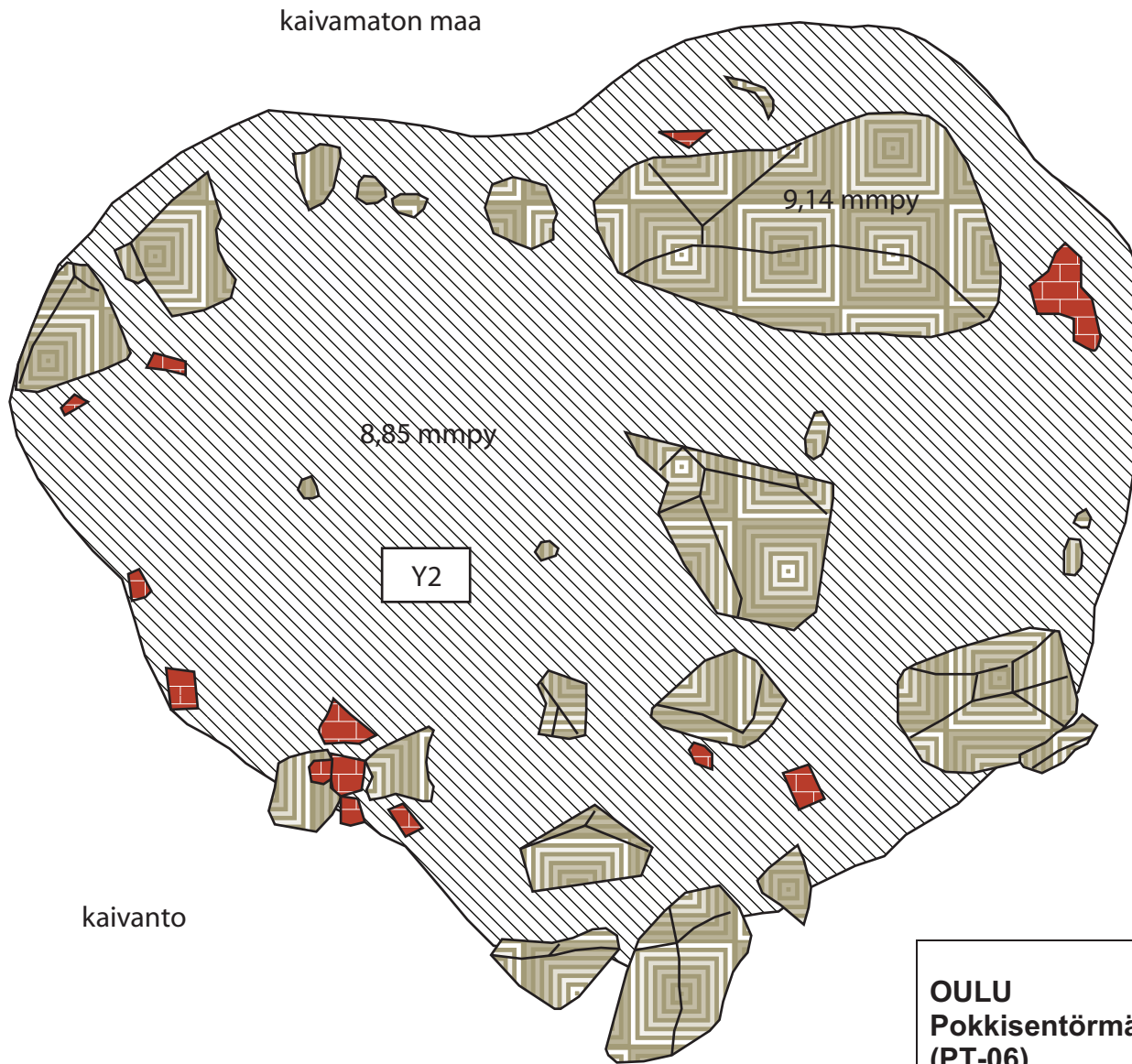
0 10 20 30 40 50 cm

-  vaalean harmaa savi/pohjasavi
-  tumma likamaa (palo kerros)
-  likamaa
-  hiili/hiiltynyt lauta
-  palanut savi
-  palanut hirsi
-  tiili/tiilimurska
-  kivi

<p>OULU Pokkisentörmä (PT-06) Hyttinen & Ikonen</p>	<p>Profiilikartta R13 / pohjoisprofiili 1:10</p>	
<p>Mittausdokumentointi Marika Hyttinen Tiia Ikonen 6.6.2006</p>	<p>MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501</p>	<p>Kartta 28</p>



<p>OULU Pokkisentörmä (PT-06) Hyttinen & Ikonen</p>	<p>Profiilikartta R13 / koillisprofiili 1:10</p>			
<p>Mittausdokumentointi Marika Hyttinen Tiia Ikonen 7.6.2006</p>	<p>MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTO, HELSINKI</p> <table border="1" data-bbox="715 1850 1359 1971"> <tr> <td data-bbox="715 1850 1002 1971"> Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 </td> <td data-bbox="1002 1850 1359 1971" style="text-align: center;"> Kartta 29 </td> </tr> </table>		Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501	Kartta 29
Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501	Kartta 29			

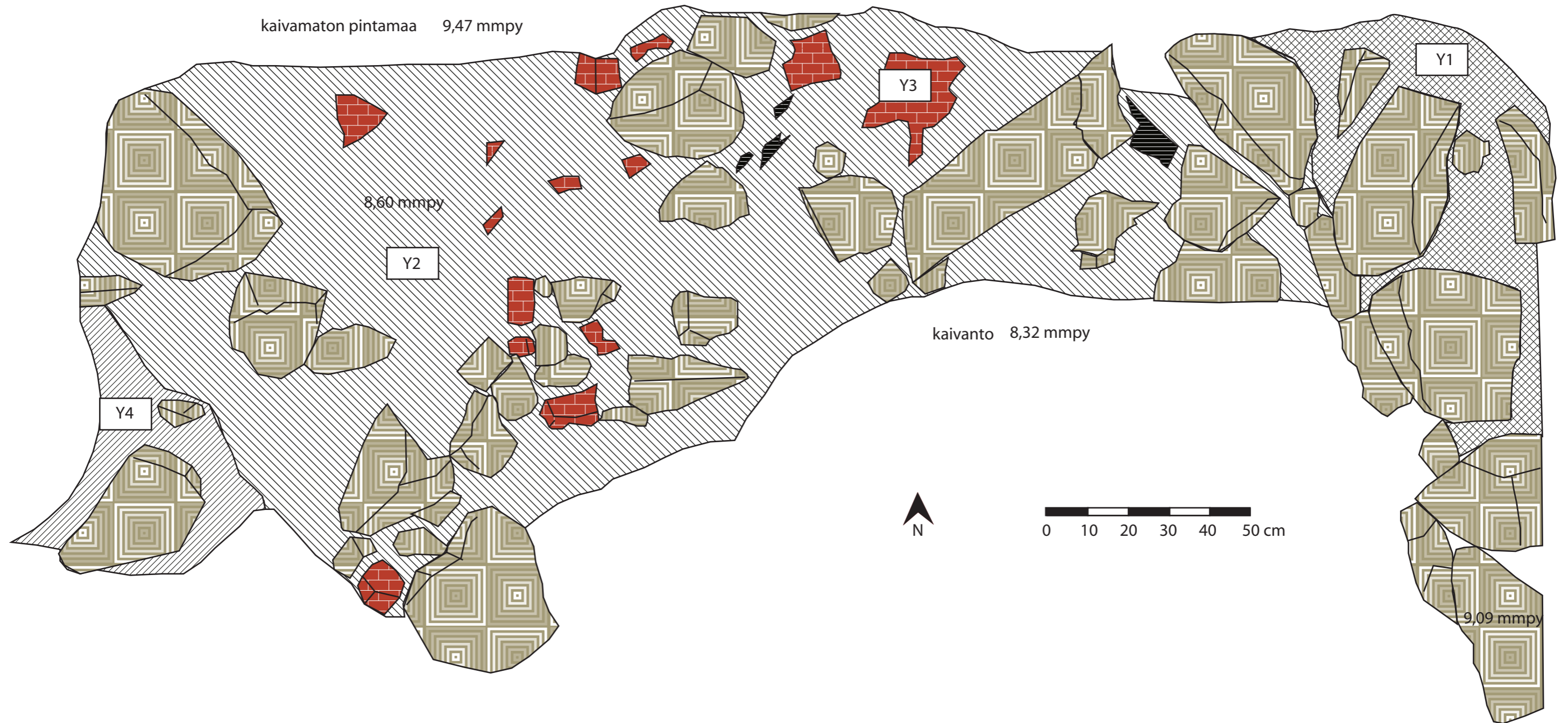


-  tumma, löytörikas, likamaa
-  kivi
-  tiili/tiilimurska

kaivanto

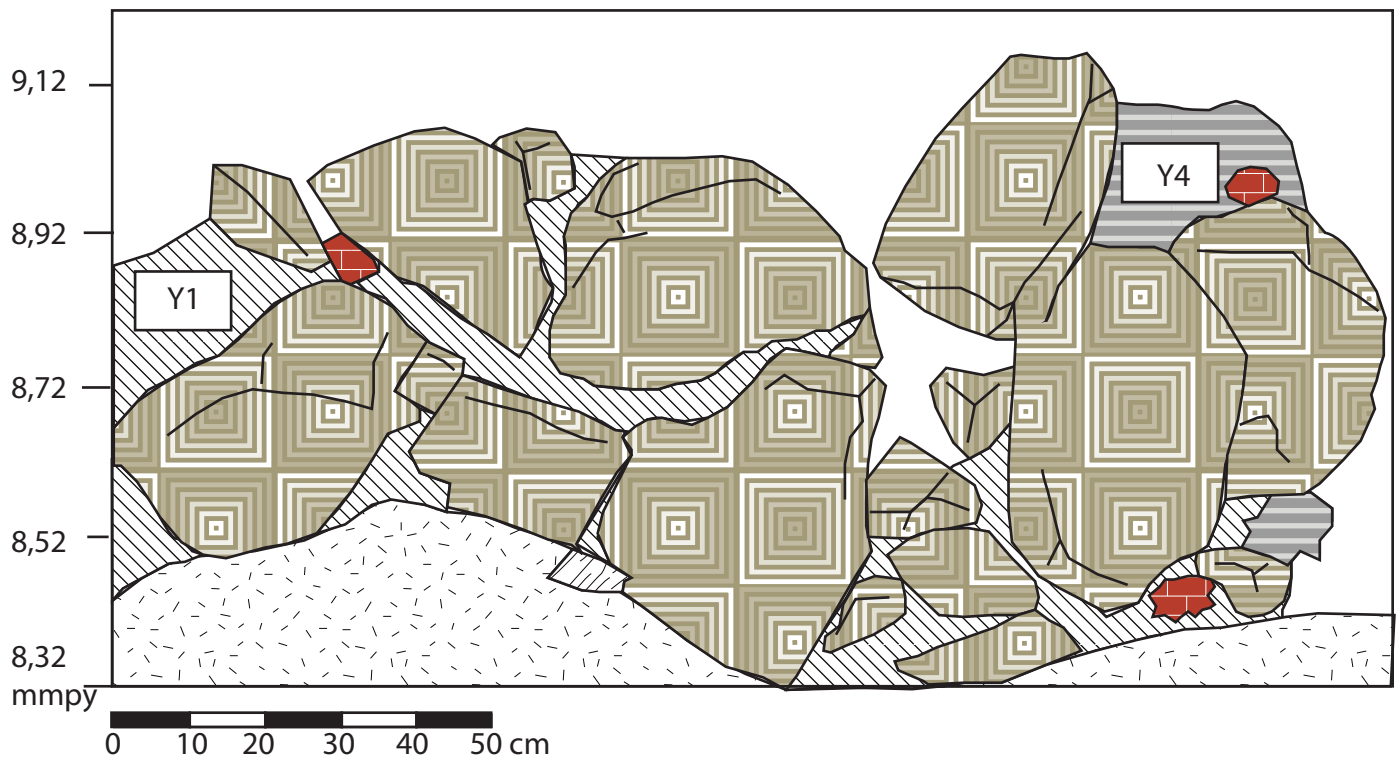


<p>OULU Pokkisentörmä (PT-06) Hyttinen & Ikonen</p>	<p>Tasokartta R10-12 / taso 2</p> <p>1:20</p>	
<p>Mittausdokumentointi Marika Hyttinen Tiia Ikonen</p> <p>8.6.2006</p>	<p>MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTO, HELSINKI</p> <p>Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501</p>	<p>Kartta 30</p>

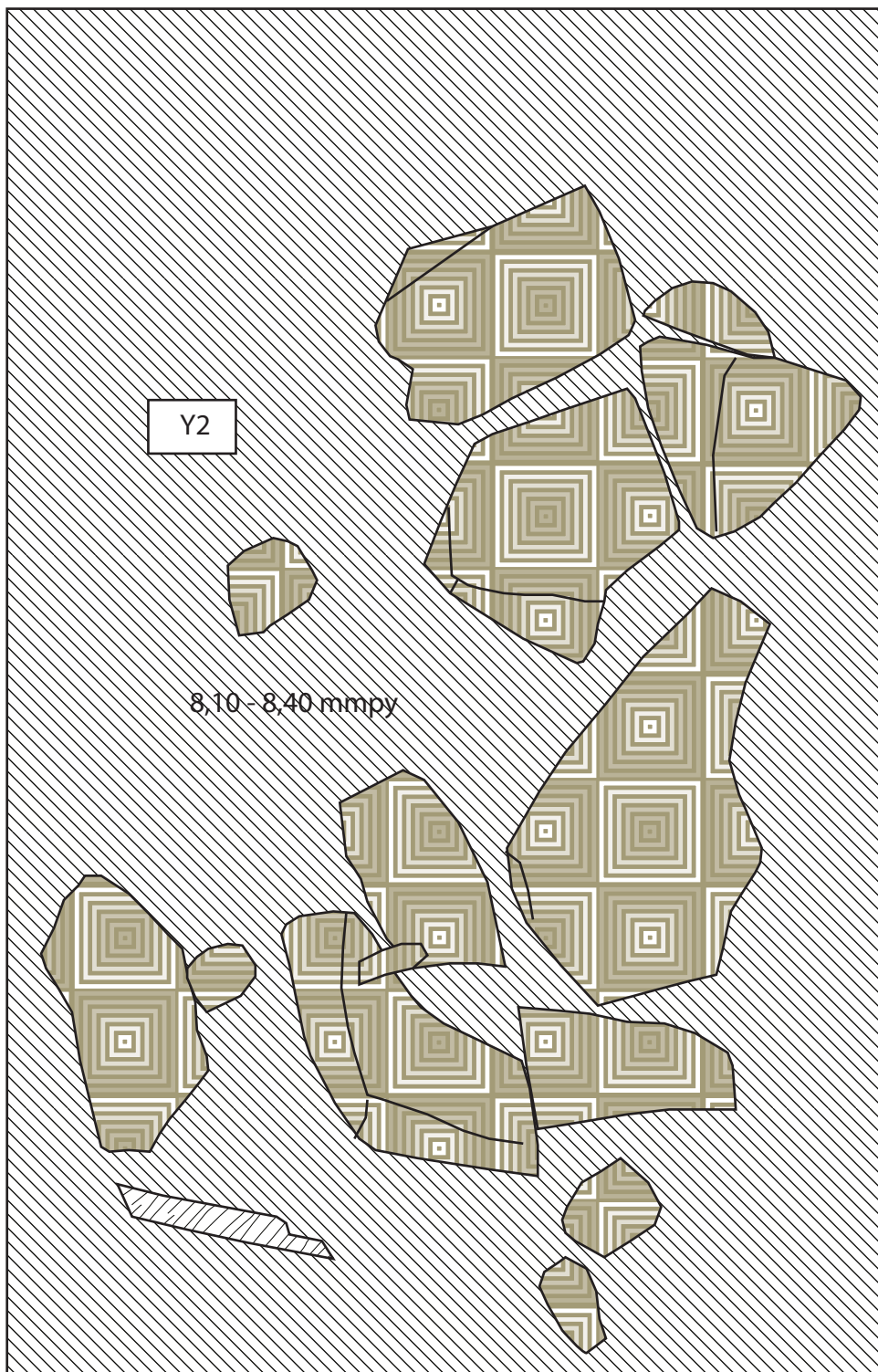





-  puhdas pohjamaa
-  tumma likamaa
-  ylempänä oleva tumma likamaa
-  tiili/tiilimurska
-  kivi
-  palanutta puuta

<p>OULU Pokkisentörmi (PT-06) Hyttinen & Ikonen</p>	<p>Tasokartta R13 / taso 2 1:10</p>			
<p>Mittausdokumentointi Marika Hyttinen Tiia Ikonen 9.6.2006</p>	<p>MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTO, HELSINKI</p> <table border="1" data-bbox="1863 1644 2466 1757"> <tr> <td data-bbox="1863 1644 2131 1757"> Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 </td> <td data-bbox="2131 1644 2466 1757" style="text-align: center;"> Kartta 31 </td> </tr> </table>		Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501	Kartta 31
Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501	Kartta 31			



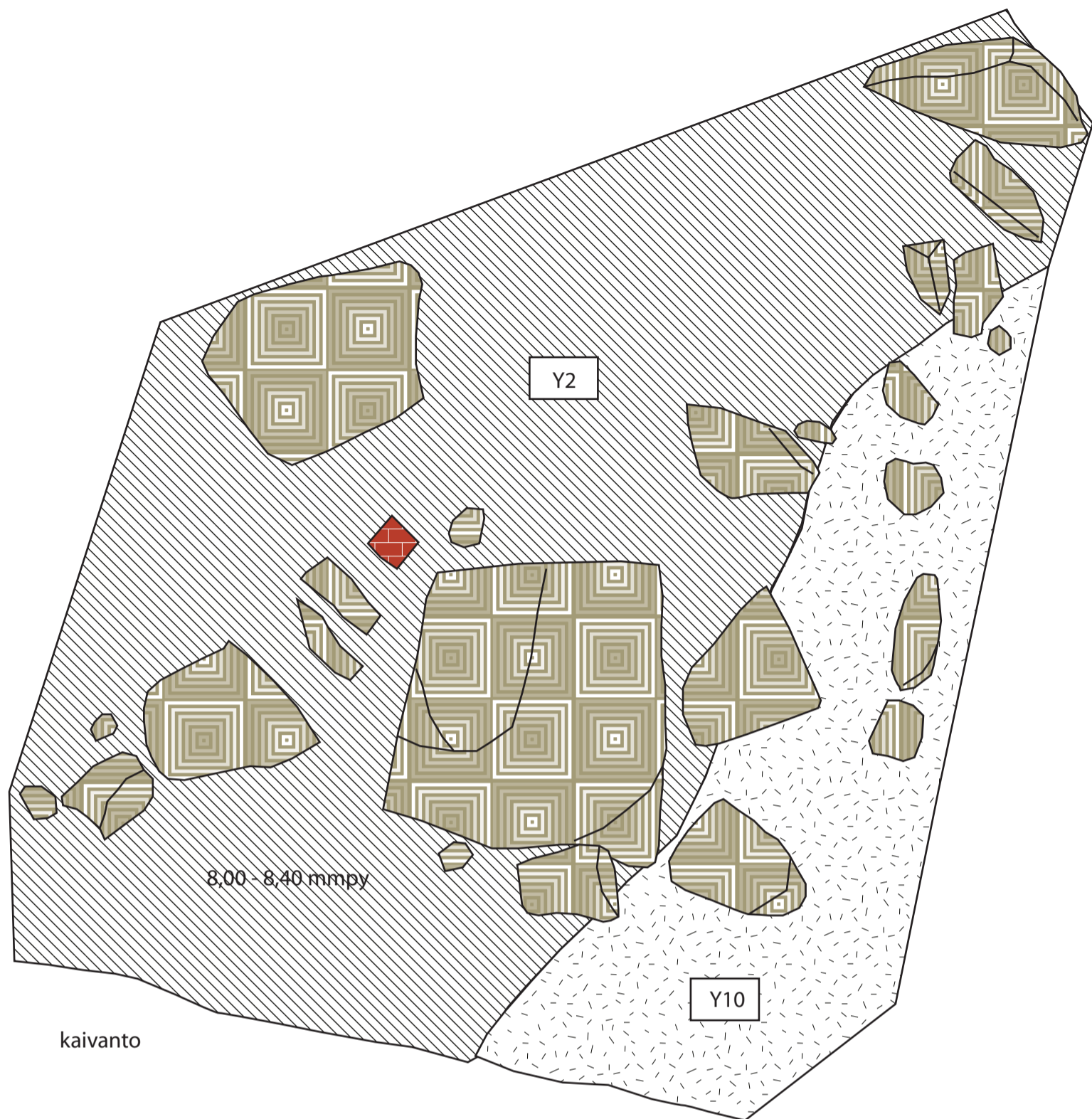
<p>OULU Pokkisentörmä (PT-06) Hyttinen & Ikonen</p>	<p>Profiilikartta R13 / itäprofiili</p> <p>1:10</p>			
<p>Mittausdokumentointi Marika Hyttinen Tiia Ikonen 9.6.2006</p>	<p>MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTO, HELSINKI</p> <table border="1" data-bbox="676 1883 1326 2002"> <tr> <td data-bbox="676 1883 967 2002"> Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 </td> <td data-bbox="967 1883 1326 2002" style="text-align: center;"> Kartta 32 </td> </tr> </table>		Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501	Kartta 32
Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501	Kartta 32			



-  tumma likamaa
-  kivi
-  lauta



<p>OULU Pokkisentörmä (PT-06) Hyttinen & Ikonen</p>	<p>Tasokartta R10-11 / alin taso 1:10</p>	
<p>Mittausdokumentointi Marika Hyttinen Tiia Ikonen 26.6.2006</p>	<p>MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501</p>	<p>Kartta 33</p>



kaivanto

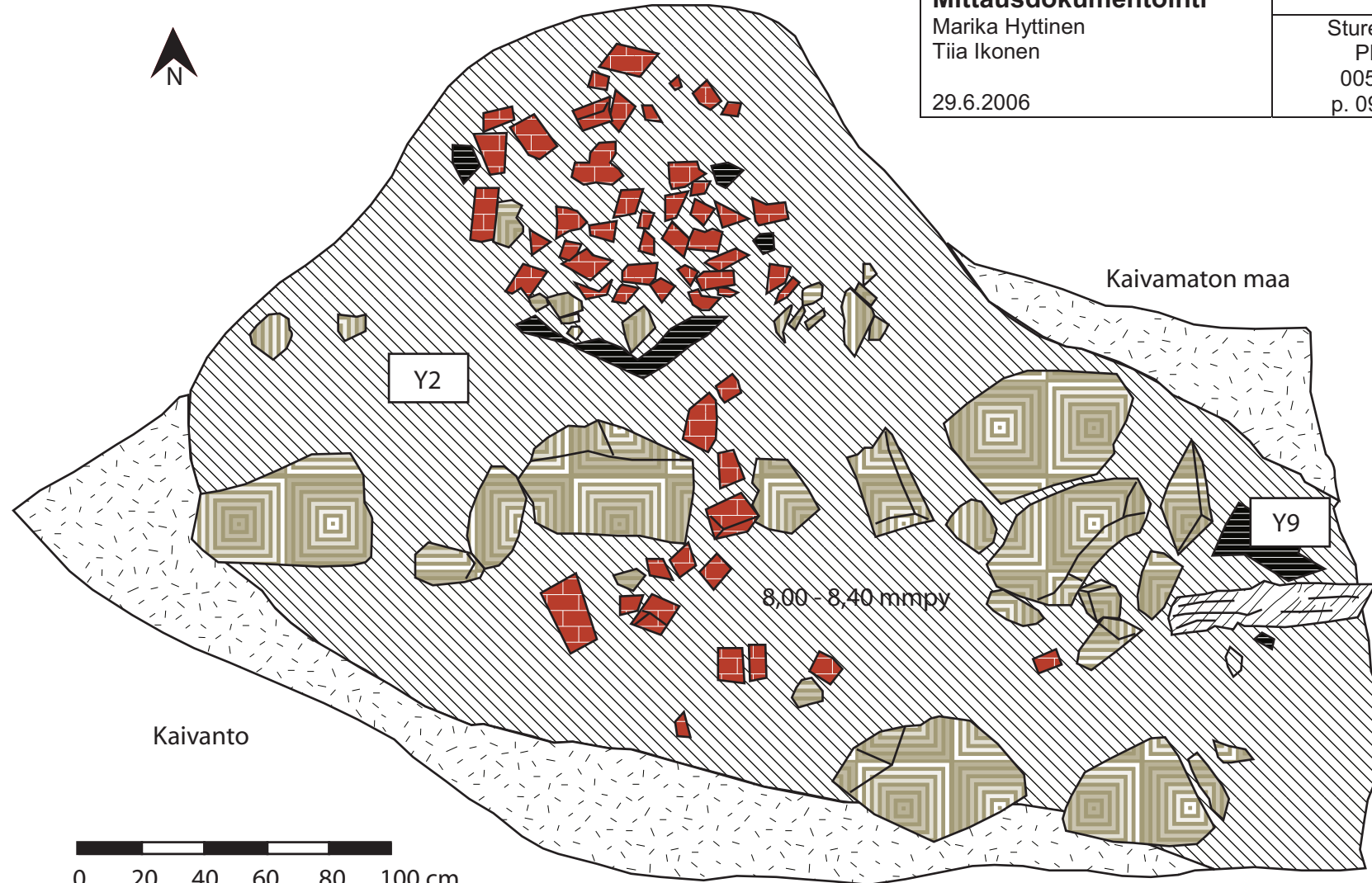
8,00 - 8,40 mmpy

0 10 20 30 40 50 cm



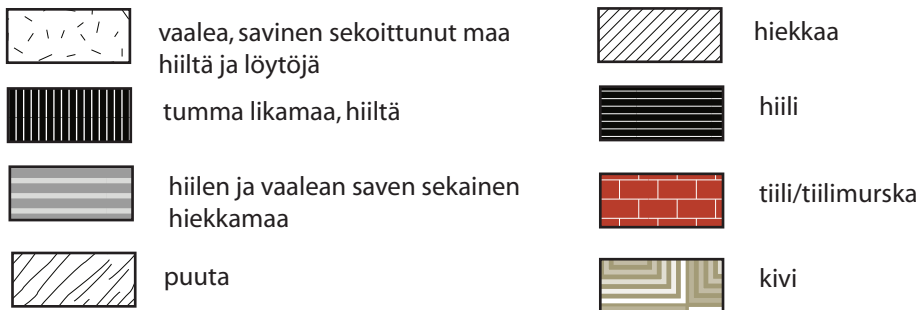
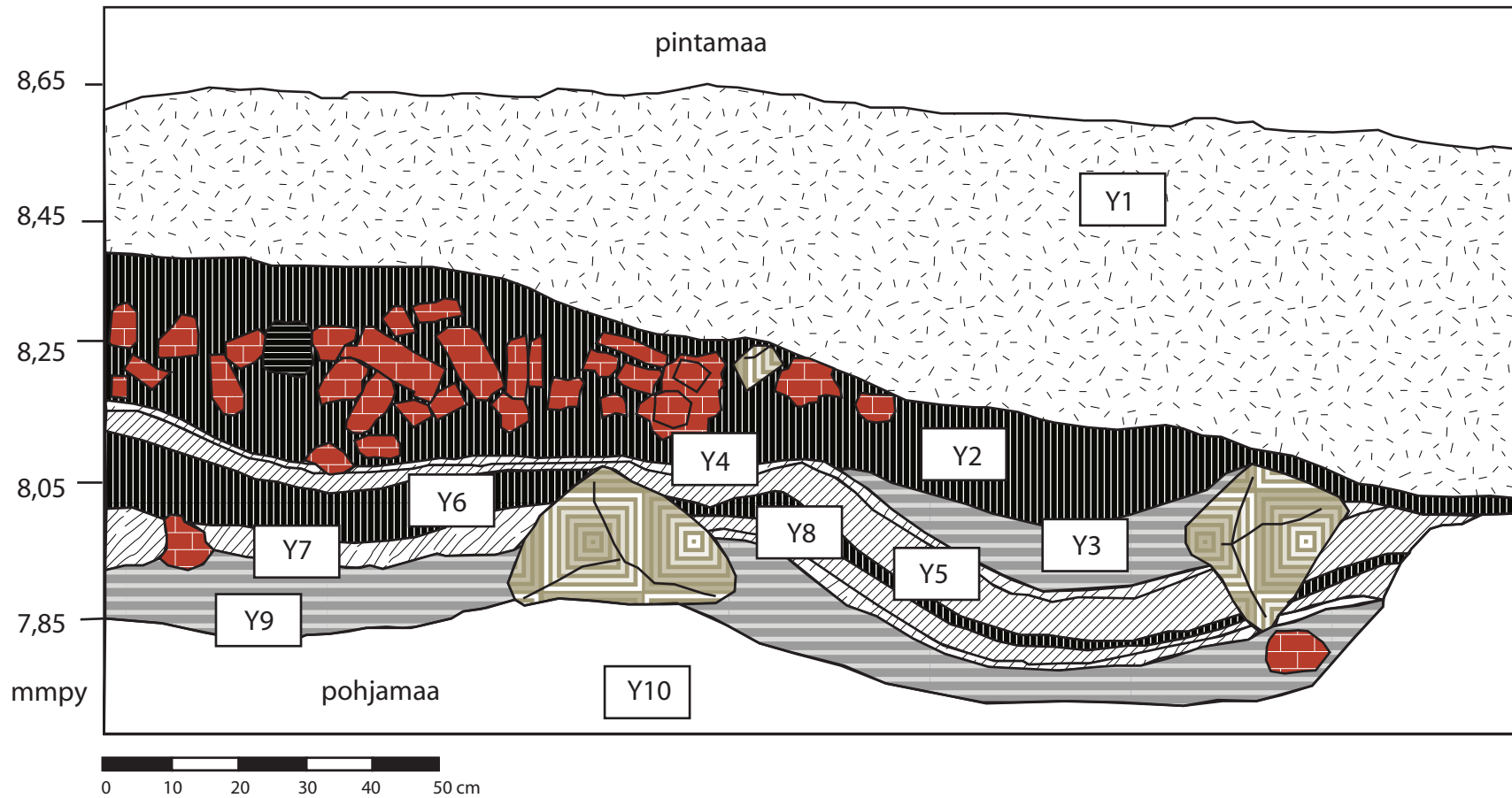
<p>OULU Pokkisentörmä (PT-06) Hyttinen & Ikonen</p>	<p>Tasokartta R10-11 / itäinen kivijalka? 1:10</p>	
<p>Mittausdokumentointi Marika Hyttinen Tiia Ikonen 28.6.2006</p>	<p>MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501</p>	<p>Kartta 34</p>

<p>OULU Pokkisentörmä (PT-06) Hyttinen & Ikonen</p>	<p>Tasokartta R10-11 / länsiosa</p> <p>1:20</p>	
<p>Mittausdokumentointi Marika Hyttinen Tiia Ikonen</p> <p>29.6.2006</p>	<p>MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTO, HELSINKI</p> <p>Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501</p> <p>Kartta 35</p>	

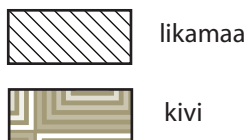
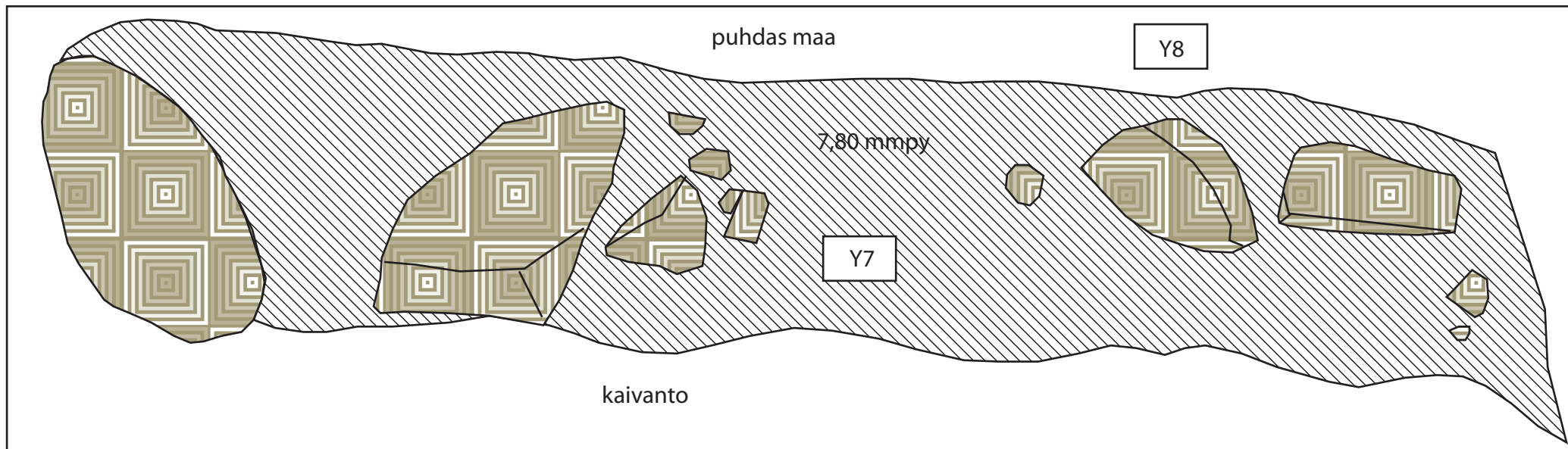


-  pohjamaa
-  likamaa
-  hiilensekainen maa
-  tiili/tiilimurska
-  kivi
-  lauta

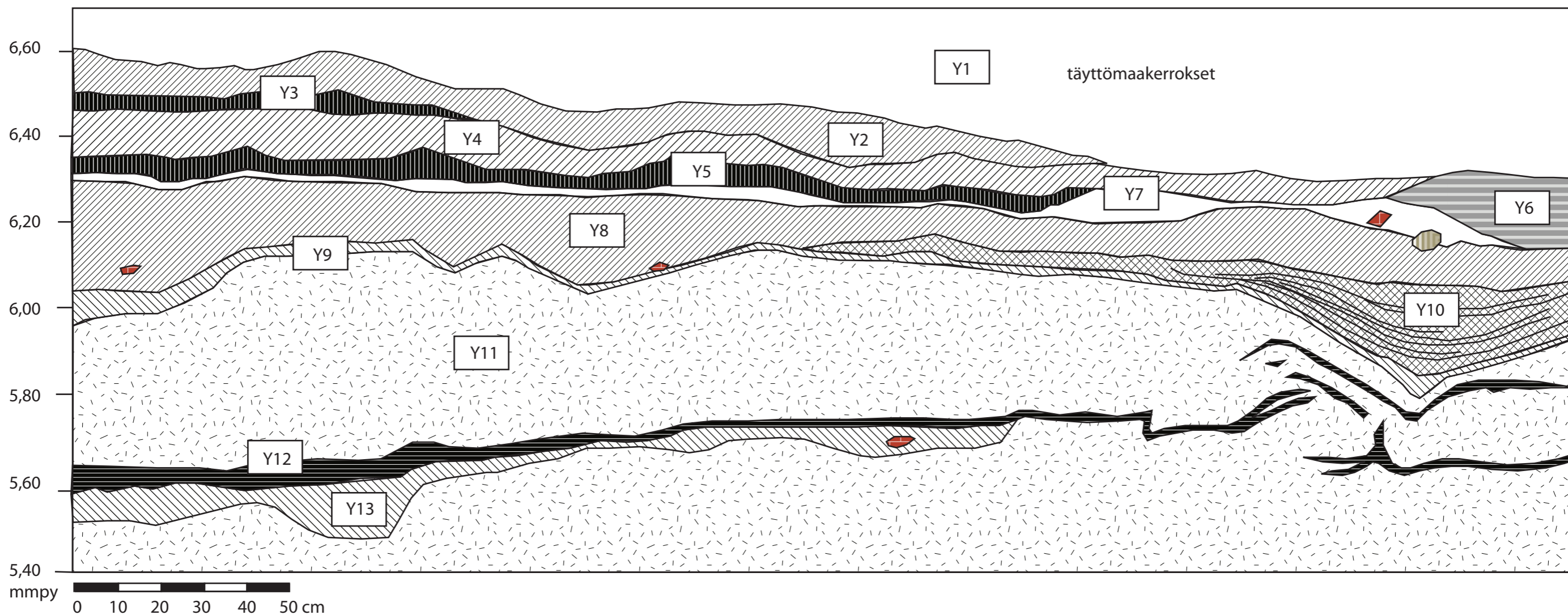





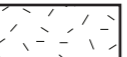









<p>OULU Pokkisentörmä 2006 (PT-06) Hyttinen & Ikonen</p>	<p>Profiilikartta R10-11/Pohjoisprofiili 1:10</p>			
<p>Mittausdokumentointi Marika Hyttinen Tiia Ikonen 30.6.2006</p>	<p>MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTO, HELSINKI</p> <table border="1" data-bbox="1487 1369 2143 1493"> <tr> <td data-bbox="1487 1369 1774 1493"> Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 </td> <td data-bbox="1774 1369 2143 1493" style="text-align: center;"> Kartta 36 </td> </tr> </table>		Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501	Kartta 36
Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501	Kartta 36			



<p>OULU Pokkisentörmä 2006 (PT-06) Hyttinen & Ikonen</p>	<p>Tasokartta R8/Taso 2 1:10</p>	
<p>Mittausdokumentointi Marika Hyttinen Tiia Ikonen 30.6.2006</p>	<p>MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTO, HELSINKI</p> <p>Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501</p> <p style="text-align: right;">Kartta 37</p>	

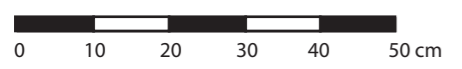


- | | |
|---|--|
|  sekoittuneen oloinen likamaa |  raitamaa, joka liittyy ylempänä olevaan kerrokseen |
|  tumma likamaa |  puhtaan maan kerros jossa hieman hiiltä |
|  punertava rautapitoinen maakerros |  hiilikerros |
|  harmaa likamaa |  tiili/tiilimurska |
|  vaalea hiekka |  kivi |
|  likamaa | |

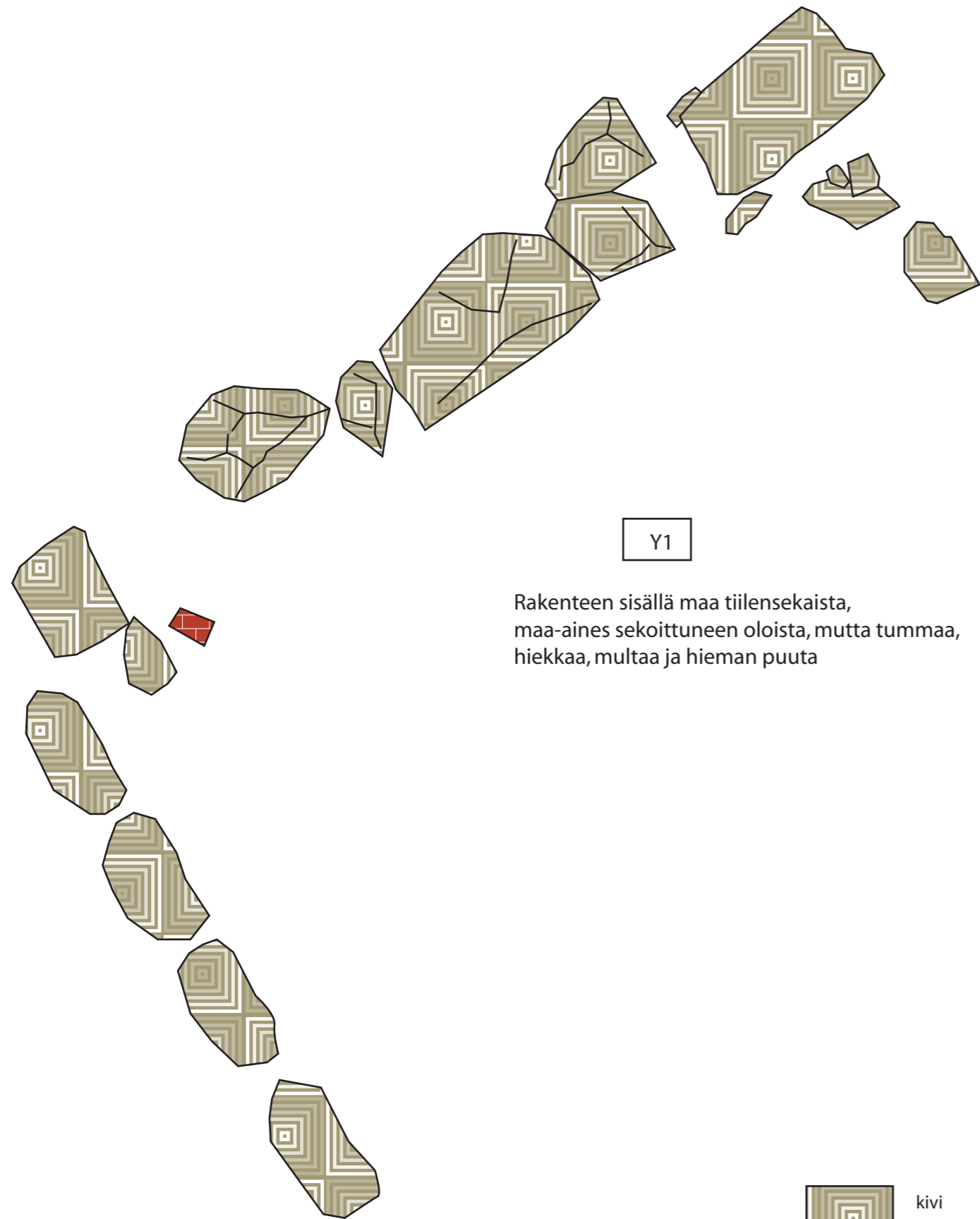
OULU Pokkisentörmä (PT-06) Hyttinen & Ikonen	Profiilikartta RI / lounaisprofiili	
	1:10	
Mittausdokumentointi Marika Hyttinen Tiia Ikonen 12.7.2006	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTO, HELSINKI	
	Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501	Kartta 38



-  likamaa
-  savinen vaalea hiekka jossa hiilen palasia
-  hiiltä
-  lauta
-  tiili
-  hiiltynyt/tummunut tiili
-  kivi



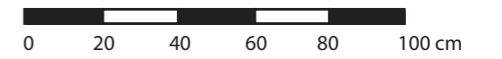
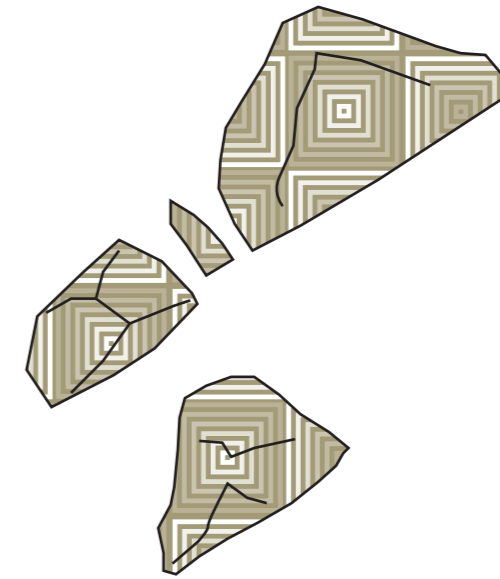
<p>OULU Pokkisentörmä (PT-06) Hyttinen & Ikonen</p>	<p>Tasokartta R17 / taso 1 1:10</p>	
<p>Mittausdokumentointi Marika Hyttinen Tiia Ikonen 18.8.2006</p>	<p>MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501</p>	<p>Kartta 39</p>



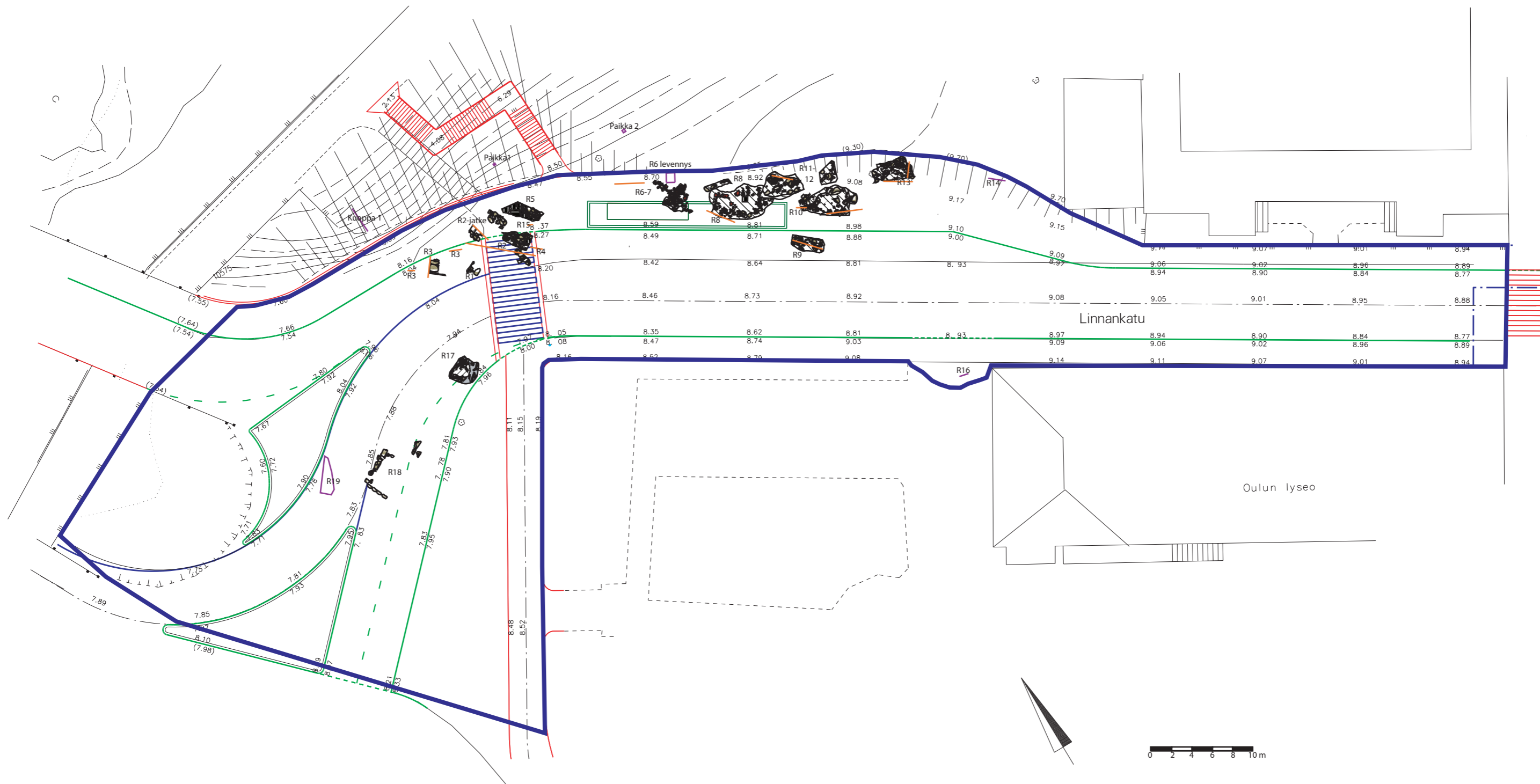
n. 6,80 mmpy

Y1

Rakenteen sisällä maa tiilensekaista,
maa-aines sekoittuneen oloista, mutta tummaa,
hiekkaa, multaa ja hieman puuta



<p>OULU Pokkisentörmä (PT-06) Hyttinen & Ikonen</p>	<p>Tasokartta R18 / taso 1 1:20</p>	
<p>Mittausdokumentointi Marika Hyttinen Tiia Ikonen 22.8.2006</p>	<p>MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501</p>	<p>Kartta 40</p>



Rakenne



Pokkisentörmällä kesän 2006 aikana kaivettu alue



Raportissa mainittuja kohteita, joista ei ole karttaa



Rakenteiden profiilidokumentaatiokohta

OULU
Pokkisentörmä
(PT-06)
Hyttinen & Ikonen

Yleiskartta1

1:400

Jäljennös
katusuunnitelmapakasta

MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN
 OSASTO, HELSINKI



Jäljentänyt T. Ikonen 7.12.2006

Sturenkatu 4
 PL 169
 00511 Hki
 p. 09-40501

Kartta 41

OULU
Pökkisentörmä
(PT-06)
Hyttinen & Ikonen

Yleiskartta 2

1:500

Jäljennös
katusuunnitelmapakartasta

MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN
OSASTO, HELSINKI

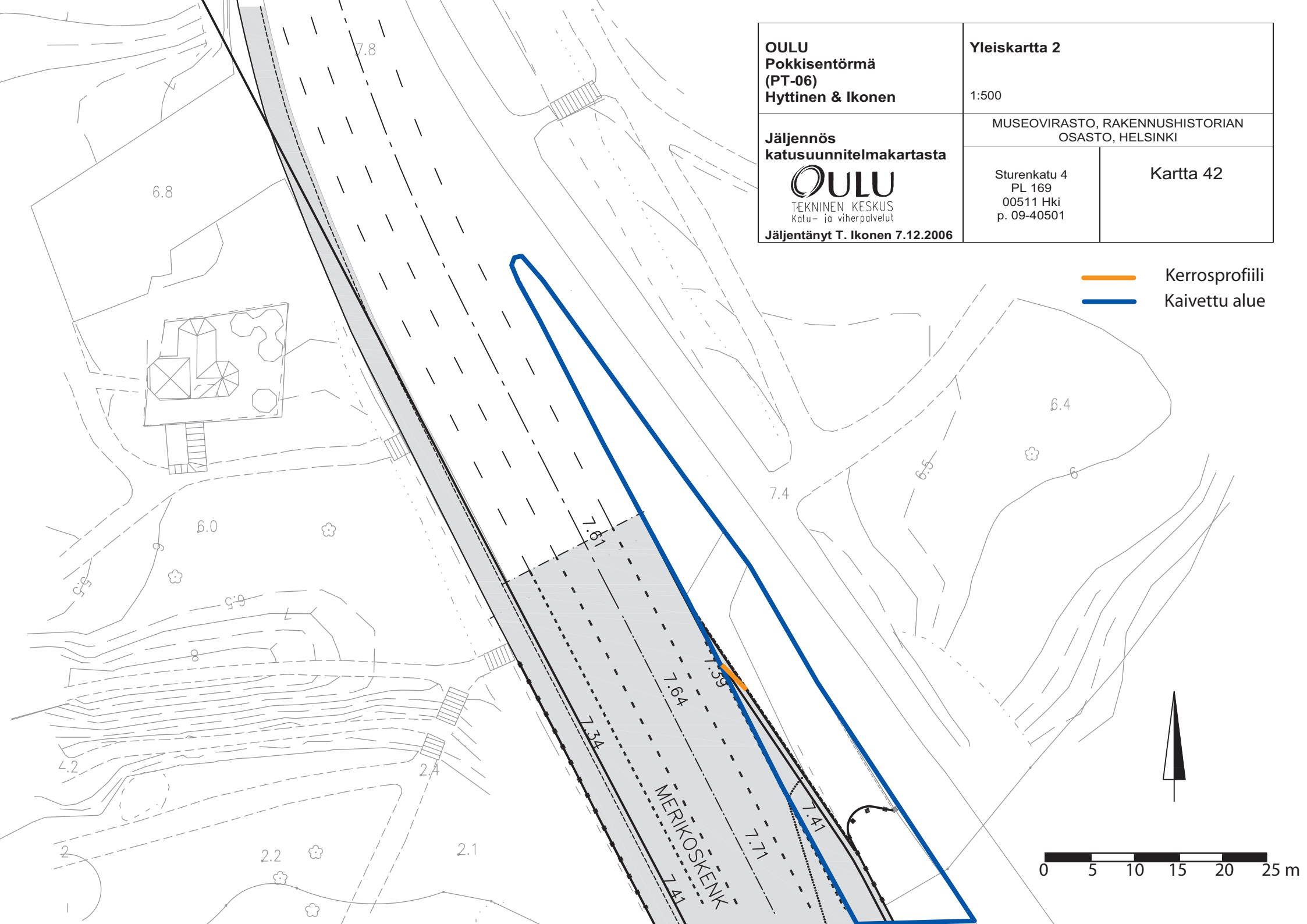
OULU
TEKNINEN KESKUS
Katu- ja viherpalvelut

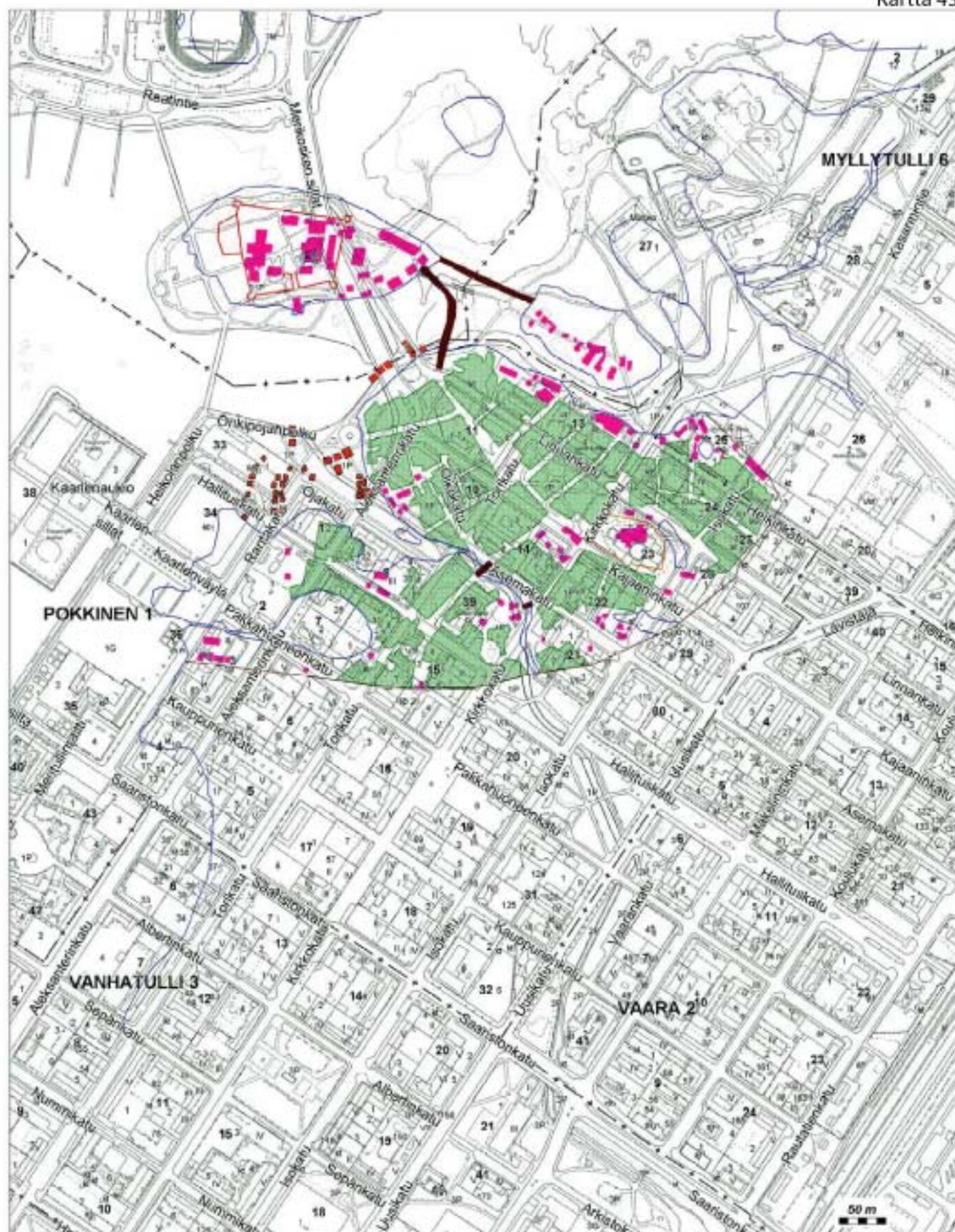
Sturenkatu 4
PL 169
00511 Hki
p. 09-40501

Kartta 42

Jäljentänyt T. Ikonen 7.12.2006

— Kerrosprofiili
— Kaivettu alue



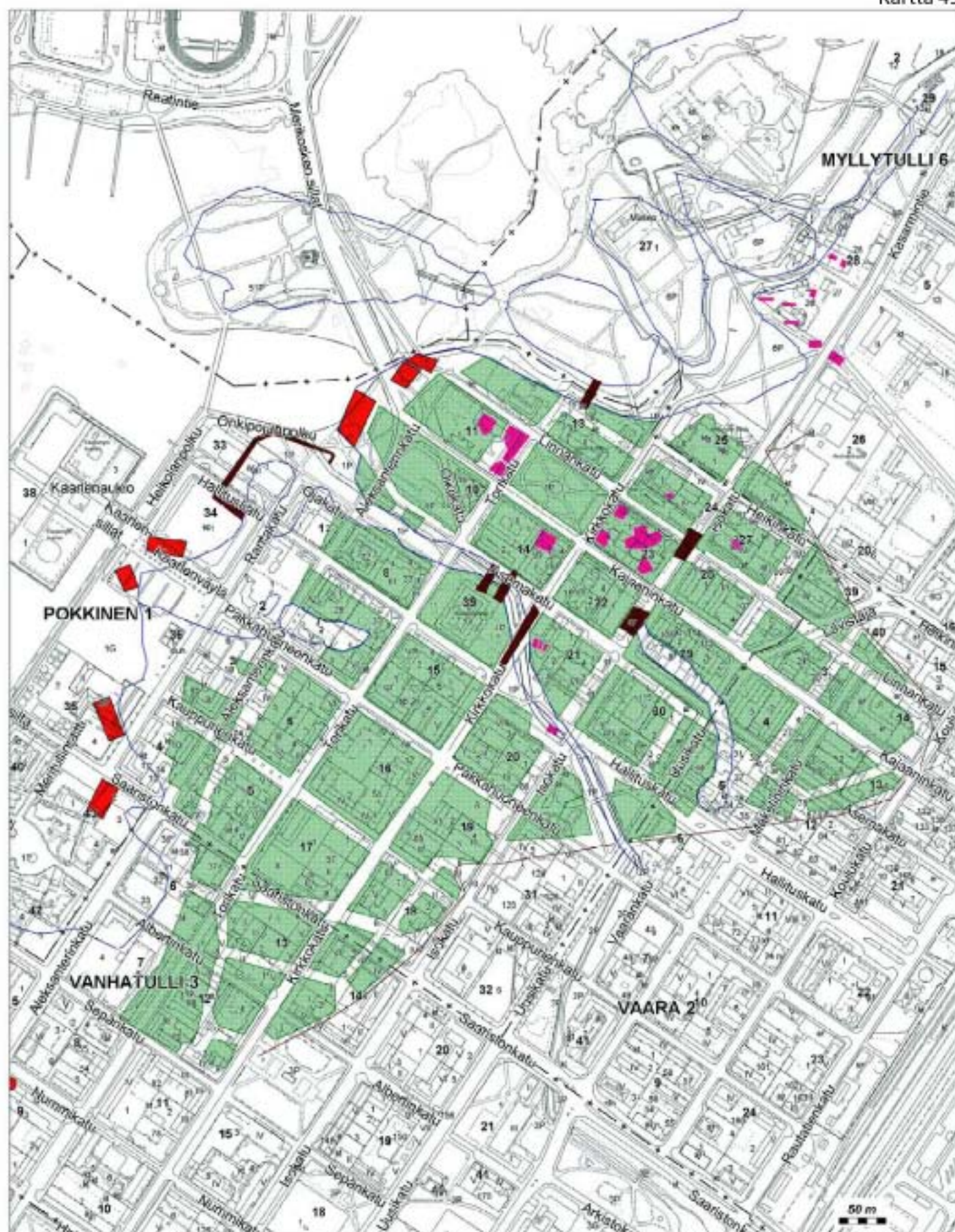


OULU
Nikodemus Tessin vanhemman
kartta vuodelta 1649

Kantakartta © Oulun kaupunki, Tekninen keskus, Kartastopalvelut 2002

Museovirasto/RHO/T. Ikonen & T. Mökkönen 2002

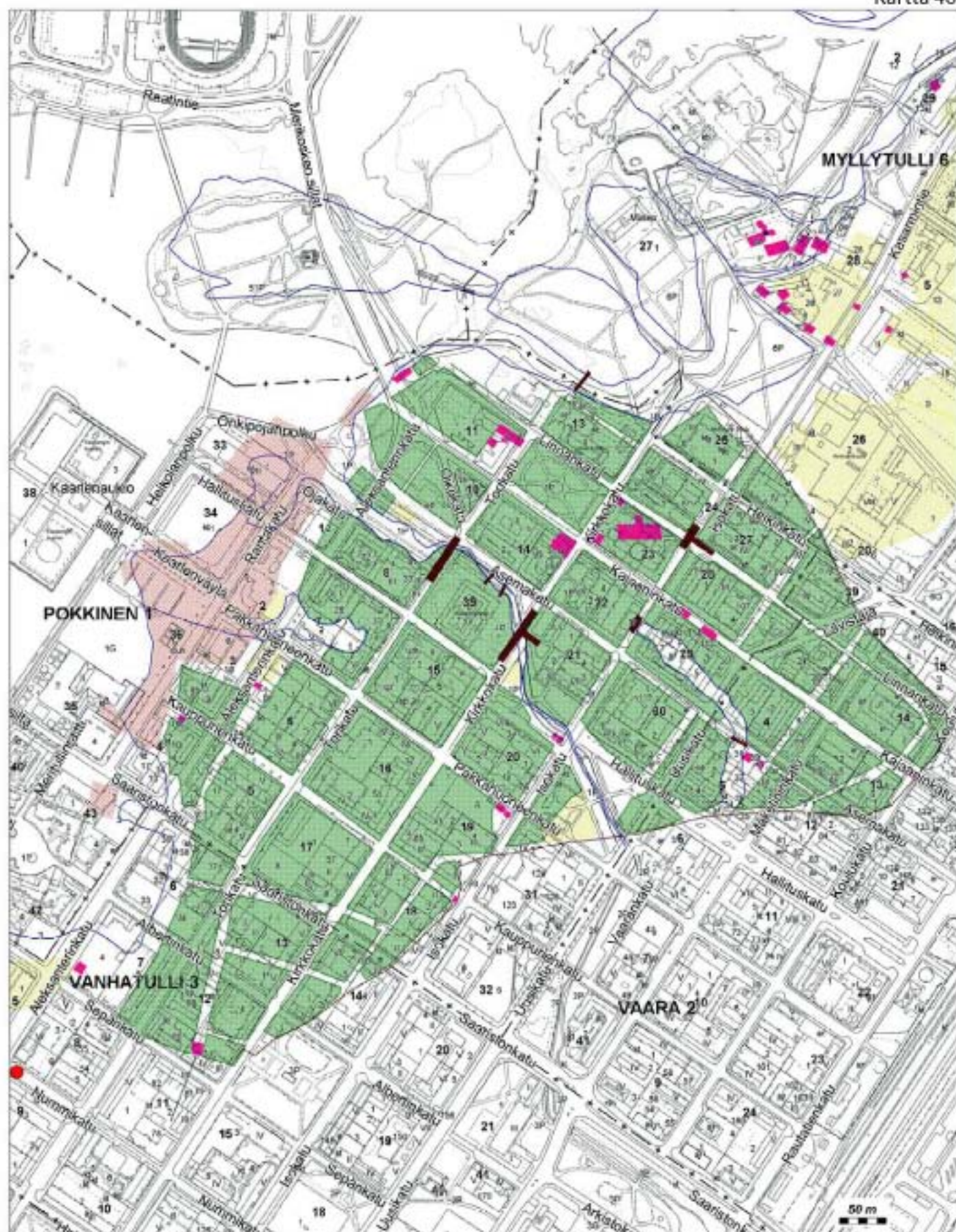
	= kortteli		= kirkkotarha
	= rakennus		= linnan puolustusvarustukset
	= ranta-aitta		= tulliaita
	= silta		= rantaviiva



Kantakartta © Oulun kaupunki, Tekninen keskus, Kartastopalvelut 2002

OULU Kartta vuodelta 1705

	= kortteli		= tullialta
	= rakennus		= rantaviiva
	= ranta-aitta		
	= silta		



Kantakartta © Oulun kaupunki, Tekninen keskus, Kartastopalvelut 2002


OULU**Jakob Johan Wikarin kartta vuodelta 1748**

	= kortteli		= pelto
	= rakennus		= rantaviiva
	= ranta-aitta alue		= tulliaita
	= tuulimylly		= siita



Kantakartta © Oulun kaupunki, Tekninen keskus, Karttasiipalvelut 2002

OULU
C. L. Engelin kartta vuodelta 1824

 = kortteli