

Hankeeksi 26.2.02/MN;
Syötetty uudelleen
21.10.03

Kokkolan vanhan kaupungin katutöiden valvonta v. 2001.

Isokatu, Pormestarinkatu ja Itäinen Kirkkokatu

**Lauri Skantsi 2001
K.H. Renlundin museo
Kokkola**

Sisällysluettelo

Arkistotietoja	2
Tiivistelmä	3
1. Johdanto	4
2. Historiallista taustatietoa	5
3. Maakerrokset ja rakenteet	6
A) Itäinen Kirkkokatu	6
B) Itäinen Kirkkokatu 34-36	6
C) Itäinen Kirkkokatu 25	7
D) Itäinen Kirkkokatu 13	7
E) Pormestarinkatu 5-7	8
F) Pormestarinkatu 1-3	8
G) Isokatu 27	9
H) Isokatu 24-26	10
I) Isokatu 31	10
J) Isokatu 33-35	11
K) Isokatu 36	11
L) Isokatu 39	11
M) Itäinen Kirkkokatu 38	12
N) Pormestarinkatu 12	12
4. Löydöt	12
5. Yhteenveto	13

Liitteet:

- Mustavalkonegatiiviluettelot
- Maa- ja puunäyteluettelo
- Yleiskartat 1-2
- Taso- ja profiilikartat 1-11
- Löytöluettelo
- Piirroksia löydöistä
- Kuvataulut

Arkistotietoja

Tutkimuskohteen nimi: Vanha kaupunki, 003

Kaupunki: Kokkola 272

Tutkimuksen laatu: Katutöiden valvonta

Kohteen ajoitus: 1600-1800-luvut

Peruskarttalehti: 2323 12 Kokkola

Maanomistaja: Kokkolan kaupunki

Tutkimuslaitos: K.H. Renlundin museo

Kaivauksenjohtaja: Lauri Skantsi

Kenttätyöaika: 15.5.-13.7. 2001

Tutkimuksen kustantaja ja tutkimuskustannukset: Kokkolan kaupunki n.97000 mk

Löydöt: KM 2001060: 1-115

Mustavalko- ja värinegatiivit: KHRMARK 17,18

Liitteet: Negatiiviluettelo, maa- ja puunäyteluettelo, yleiskartat 1-2, taso- ja profiilikartat 1-11, löytöluettelo, piirroksia löydöistä, kuvataulut

Lähteet:

Kirjallisuus

Hellström, F. E. 1895: *Gamla Carleby stadsplans hygieniska förhållanden*.

Möller, S. 1951: *Kokkolan kaupungin historia*. Osa I-II. Turku.

Painamattomat lähteet

Mökkönen, T. 2000: *Kokkola – Karleby. Kaupunkiarkeologinen inventointi*. Museovirasto, rakennushistorian osasto.

Skantsi, L. 2000: Kokkolan vanhan kaupungin katutöiden valvonta v. 2000. Läntinen Kirkkokatu, Pakkahuoneenkatu, Pormestarinkatu ja Itäinen Kirkkokatu. K.H. Renlundin museo, Kokkola.

Tiivistelmä

Kesällä 2001 Kokkolan vanhassa kaupungissa kaivettiin auki ja pohjustettiin Isokatu, Pormestarinkatu ja Itäinen Kirkkokatu. Samalla uusittiin kaapeleita ja putkistoja. Töistä vastasi Kokkolan kaupungin tekninen osasto ja kustannuksista Kokkolan kaupunki. Koska kaivuutyöt tehtiin alueella, jossa on ollut asutusta viimeistään 1600-luvun alusta alkaen, katsottiin kaivuutöiden valvonta tarpeelliseksi. Valvontatöistä vastasi Kokkolan K.H. Renlundin museo ja niiden kustannuksista Kokkolan kaupunki. Kadut oli kaivettu auki aikaisemmin useaan otteeseen erilaisten pohjustus- putki- ja kaapelitöiden yhteydessä, joten rakenteita ja maakerroksia oli säilynyt varsin vähän. Myös löydöt tulivat usein esiin sekoittuneista konteksteista. Katujen keskiosat olivat tuhoutuneet täysin jo aikaisempien kaivuutöiden yhteydessä ja säilyneet maakerrokset ja rakenteet löytyivätkin yleensä jalkakäytävien alta ja pihojen puolelta. Pormestarinkadulta ja Itäiseltä Kirkkokadulta löydettiin kadunsuuntaisesti asetettuja hirsä, jotka ovat ehkä toimineet jonkinlaisina siltarakenteina tai pitkospuina tai sitten niillä on pohjustettu katua. Muista rakenteista mainittakoon Isokatu 33-35 kohdalta kadun alta löytynyt osittain tuhoutunut puurakenne ja Isokatu 39 koillisnurkalta varsin syvältä löytynyt kivikasa. Näiden kohteiden funktiot jäivät arvoituksiksi. Itäinen Kirkkokatu 34 ja 36 talojen välistä löydettiin jäänteitä hirsirakennuksesta. Paikalta havaittiin myös kulttuurimaata ja kaksi eri-ikäistä palokerrosta. Palokerrostumaa löytyi myös Isokatu 36 länsisivulta. Pormestarinkadun itäpäästä paljastui n. 1.5m leveä ja useita kymmeniä metriä pitkä mahdollinen ojalinja, joka on ilmeisesti toiminut laskuojana Suntiin. Muita kulttuurikerrostumia löydettiin ja dokumentoitiin Isokadulla osoitteissa 24-26, 27, ja 31. Kerrosten paksuus oli maksimissaan noin metrin, tavallisesti ne olivat muutaman kymmenen cm paksuisia. Kerrokset koostuivat hiesusta tai sekoittuneesta hiekasta ja hiesusta. Useimmiten niiden päällä oli yhtä paksu kerros täytemaata, joka oli tavallisesti sekoittunutta hiekkaa. Kulttuurikerrosten alta tuli yleensä esiin puhdas savi.

1. Johdanto

Kokkolan vanhassa kaupungissa suoritettiin katujen pohjustustöitä vuosina 2000-2001. Töistä vastasi Kokkolan kaupungin teknisen osaston suunnitteluinsinööri Heikki Penttilä ja kustannuksista Kokkolan kaupunki. Kadut kaivettiin auki n. 1-2.5 m syvyyteen asti ja ne pohjustettiin karkeammalla materiaalilla roudan vaikutusten vähentämiseksi. Samalla uusittiin putkistoa ja kaapeleita. Kesällä 2001 kaivettiin auki Isokatu Antti Chydeniuksen kadusta Pormestarinkatun, Pormestarinkatu Rantakadulta Kustaa Adolfinkatuun ja Itäinen Kirkkokatu Antti Chydeniuksen kadusta Torikatuun (kts. yleiskartta 1). Koska kaivuutyöt suoritettiin Kokkolan keskustassa alueella, jossa on ollut asutusta ainakin 1600-luvun alusta lähtien, katsottiin kaivuutöiden valvonta aiheelliseksi (vrt. Muinaismuistolaki N:o 295/1963). Isokatu, Pormestarinkatu ja Itäinen Kirkkokatu on kaivettu auki useaan otteeseen viemäri-, vesijohto-, ja kaapeliverkkoja rakennettaessa ja uusittaessa, joten katujen kulttuurikerrosten ja rakenteiden säilyneisyys oli varsin huono. Varsinkin Pormestarinkadun länsipää Läntisen Kirkkokadun ja Kustaa Adolfinkadun välissä oli täysin tuhoutunut, samoin Itäisen Kirkkokadun pohjoisosa Pakkahuoneenkadulta Antti Chydeniuksen kadulle. Muilta katuosuuksilta säilyneitä maakerroksia ja rakenteita tuli esiin lähinnä jalkakäytävien alta tai pihoilta, ei keskeltä katua.

Kaivuutöiden valvonnasta vastasi K.H. Renlundin museo eli arkeologi Lauri Skantsi, arkeologian opiskelija Marcus Riska. Lisäksi valvontaan osallistuivat museoassistentti Merja Passoja, museonjohtaja Paul Stenman ja työharjoittelija Marko Järvelä. Valvontaa toteutettiin systemaattisesti koko kaivuuvaiheen ajan ja siitä vastasi kerrallaan 1-2 henkilöä. Ongelmallista oli se, että tutkimukset jouduttiin tekemään työmaan rytmin mukaisesti ja kiireellä, sillä työmaata ei ylipäättänsä voida seisottaa kovin pitkään. Toisinaan kaivuutöitä päästiin jatkamaan valvotusti toisessa kohdassa dokumentoinnin aikana, jolloin pitemmiltä pysähdyksiltä vältyttiin. Yhteistyö rakennusmestarien ja työmiesten kanssa sujuikin hyvin ja apua annettiin puolin ja toisin. Silti työ oli kiireen, vähäisten resurssien, ja jatkuvan melun vuoksi stressaavaa ja työpäivät saattoivat joskus venyä aamu seitsemästä ilta kymmeneen. Toinen ongelma oli se, että tutkimuksissa jouduttiin pitäytymään ajan ja resurssien puutteen vuoksi työmaan alueen ja syvyyden rajoissa, jolloin kokonaiskuvaa kohteista oli usein vaikeaa hahmottaa. Esimerkiksi jalkakäytävien alle ja talojen sivuille, joista useimmat kohteet löytyivät, ei voitu kaivaa kovinkaan syviä, suuria ja jyrkkäreunaisia kaivantoja. Tällöin monet kohteet paljastuivat vain osittain ja monia jäi varmasti löytymättä. Kun säilyneitä rakenteita ja maakerroksia tuli esiin, ne pyrittiin piirtämään, mittaamaan ja valokuvaamaan niin tarkasti kuin se ajan ja resurssien puitteissa oli mahdollista. Kaikkia kohteita ei ehditty piirtää, vaan ne valokuvattiin ja niistä tehtiin muistiinpanot. Kiinteät rakenteet pyrittiin mahdollisuuksien mukaan kiertämään. Kenttätöiden jälkitöistä vastasivat Lauri Skantsi ja Marcus Riska.

2. Historiallista taustatietoa

Jo keskiajalta lähtien tunnetusta Kokkolan eli Kaarlelan pitäjän Ristirannan kylästä tuli kaupunki 7.9. 1620, jolloin kuningas Kustaa II Adolf allekirjoitti perustamisasiakirjan. Tuolloin kaupungissa oli tiettävästi 12 taloa. Luonnollisinta olisi ollut perustaa kaupunki Kirkonmäelle, jossa pitäjän 1400-luvulla rakennettu kirkko sijaitsi, mutta v. 1620 veden mataloituminen oli ehtinyt jo niin pitkälle, ettei siellä ollut mahdollisuuksia satamalaitteiden perustamiseen. Sen sijaan valittiin kaupungin paikaksi tuolloin selänne, joka nykyisen rautatieaseman lähetyviltä alkaen ulottuu Suntinsuuntaisesti pohjoiseen nykyiselle Antti Chydeniuksenkadulle saakka. (Möller 1951:18.) Kaupunki sijaitsi merenlahden länsirannalla, joka maankohoamisen myötä kuroutui myöhemmin kapeaksi kaupunginlahdeksi, Suntiksi. Nopea maankohoaminen vaikutti yleensäkin voimakkaasti kaupunkikuvaan ja mm. sataman paikkaa jouduttiin madaltumisen vuoksi vaihtamaan useaan otteeseen.

Kaupungin vanhin kaupunkimittauksiin perustuva kartta on peräisin vuodelta 1649. Tämä asemakaava on mahdollisesti peräisin jo kaupungin perustamisen yhteydestä. Vanhimmissa toteutetuissa asemakaavoissa (1649, 1653 ja 1662) kadut ja korttelit myötäilivät rannanmuotoa ja topografiaa, joten asemakaava oli epäsäännöllinen. 1650- ja 1660-luvuilla kaupunkialue laajeni kaupungin eteläosissa länteen. Kaupungin luoteisosissa laajenemisen esti vuosien 1649 ja 1653 karttoihin merkitty lampi. Vuoden 1664 lähes koko kaupungin tuhonneen tulipalon jälkeen Kokkola sai vielä nykyisinkin käytössä olevan ruutuasemakaavansa. Vuoden 1665 kaavoitetun ruutuasemakaavan tontit riittivät aina 1760-luvulle asti, jolloin kaavoitettiin kolme korttelia lisää vanhemman ruutukaava-alueen pohjoispuolelle. Muita laajennuksia ei asemakaavaan tehty vuoteen 1886 mennessä.

Kokkolalaisten merkittävimpinä elinkeinoina olivat kalastus, hylkeenpyynti, maanviljelys ja karjanhoito. Lisäksi kaupankäynti on jo varhain näytellyt merkittävää osaa Kokkolan kaupungin historiassa. Tervakauppa ja laivanrakennus kukoistivat 1700-luvun lopulla ja 1800-luvun alussa ja tekivät Kokkolasta erään Suomen vauraimmista kaupungeista. Tuolloin Kokkolassa asui vauraita porvareita Oppistanissa eli nykyisen vanhankaupungin, Neristanin eteläpuolella. Tuolloin vanhassa kaupungissa (Neristanissa) asuivat käsityöläiset ja merimiehet. Nykyään vanhakaupunki eli Antti Chydeniuksen kadun ja Torikadun välinen alue on suojeltu ja se on Suomen ja Pohjoismaiden arvokkaimpia yhtenäisiä puukaupunkialueita. Rakennukset ovat enimmäkseen 1800-luvulta, mutta muutamia taloja ja niiden osia on säilynyt 1600- ja 1700-luvuilta.

3. Maakerrokset ja rakenteet

A) Itäinen Kirkkokatu, tumma maakerrostuma (lammen pohjakerrostumaa)

Z=4.00-5.00

Kartat: yleiskartta 2, Profiilikartta (kartta 9)

Negatiivit: KHRARK 18: 24-28

Löydöt: KM 2001060: 92, 100

Itäisen Kirkkokadun itäreunassa Itäinen Kirkkokatu 24 länsisivulta aina Itäinen Kirkkokatu 36 lounaisnurkalle asti eli n. 100m matkalla erottui kaivannon profiilissa tummaa ja kosteaa kerrostumaa, jonka seassa oli puunjäänteitä (yleiskartta 2) Kyseessä oli todennäköisesti vuosien 1649 ja 1653 kartoissa näkyvän lammen pohjakerrostumaa. Kerrostuman paksuus vaihteli 30-70 cm välillä ja sen päällä oli useimmiten n. 30-70 cm hiekkaa tai hiesua. Kerrostuman alla oli harmaa koskematon savi. Puunjäänteitä oli kerrostumassa keskimäärin enemmän kuin v. 2000 kaivuutöissä löydettyissä kerrostumissa. Puunjäänteitä oli erittäin paljon varsinkin Itäinen Kirkkokatu 26 länsisivulla. Lisäksi Itäinen Kirkkokatu 24 luoteisnurkasta n. 1m etelään ja 2-4m länteen löytyi kerrostumasta puolen metrin syvyydestä muutama höylätty n. 1m pituinen tukki päällekkäin. Lampi eli "Gölen" sijaitsi hiekkaharjanteella sijaitsevan kaupungin länsipuolella. Möllerin mukaan siellä oli vettä vielä 1760-luvulla. Lisäksi harjanteen länsipuolen seutu oli hyvin liejuista ja täynnä kiviröykkiöitä, joten sinne ei mielellään rakennettu tontteja. (Möller 1951: 120).

B) Itäinen Kirkkokatu 34-36, hirsirakenne ja palokerroksia

Z=4.50-5.50

Kartat: yleiskartta 2, profiilikartta (kartta 10)

Negatiivit: KHRARK 18: 29-32

Löydöt: KM 2001060: 93-97

Itäinen Kirkkokatu 34 ja 36 väliin kaivettiin paikkaa likakaivolle, jolloin kaivannosta alkoi löytyä hirsirakenteita. Kaivuutyöt keskeytettiin ja kaivantoa alettiin tutkimaan tarkemmin. N. 1m syvyisen kaivannon pohjalta löytyi kaksi hirrenpätkää, jotka olivat kohtisuorassa toisiaan vasten, toinen pohjois-etelä suunnassa ja toinen tämän päällä itä-länsi suunnassa. Näistä jälkimmäinen oli osittain edellisen päällä, mutta niiden yhtymäkohdassa ei ollut salvosrakennetta. Itä-länsisuuntaisen hirrenpätkän toisessa päässä, joka meni syvemmälle profiiliin, oli säilynyt salvosrakennetta. Salvoksen ura oli n. 7 cm syvä ja uran reunat oli veistetty hieman viistoiksi. Pädyn profiili oli soikea. Hirsi oli päässyt liikkumaan maassa, sillä salvos oli kallistunut sivulle. Hirrenpätkästä otettiin talteen salvososa (puunäyte 5/2001, kts. liite). Ylempi hirsi sijaitsi 5-10 cm paksun palokerroksen ja tumman savikerroksen rajassa ja alempi hirsi tummassa savikerroksessa. Palokerroksesta otettiin maanäyte (maanäyte 4/2001).

Palokerroksen päällä oli n. 10cm paksu vaalea hiekkakerros ja tämän päällä taas 3-5cm paksu palokerros. Sen päällä oli n. 30 cm paksu kerros tummaa ja likaista hiesua, kulttuurimaata. Tämän päällä oli kaksi hiekkakerrosta. Vaikuttaa siltä, että paikalla on ollut kaksi tulipaloa ja että hirret ovat varhaisempaa tulipaloa vanhemman

hirsirakennuksen purkujätteitä. Ensimmäisen tulipalon jälkeen palokerrostumat ja hirsirakennuksen jätteet on täytetty vaalealla hiekalla, jonka päälle on taas toisen palon aikana muodostunut palokerros. Paikalla olleista suurista kaupunkipaloista vain v. 1664 suurpalo on ulottunut tälle alueelle, joten toinen palokerroksista voi olla tästä peräisin. Vastapäätä sijaitsevan Itäinen Kirkkokatu 31 talon pohjoissivulta löytyi putkia kaivettaessa pari hirrenpätkää hajallaan sekoittuneesta maasta.

C) Itäinen Kirkkokatu 25, kadunsuuntaisia hirsirakenteita

Z=4.70-4.78

Kartat: yleiskartta 2, tasokartta 8 (kartta 9)

Negatiivit: KHRARK 18: 24-25

Löydöt: -

Itäinen Kirkkokatu 25 kaakkoisnurkalta 4.5m itään ja 1m länteen löytyi vajaan metrin syvyydeltä läikikkäästä hiekka- ja hiesukerroksesta kaksi pohjois-eteläsuuntaista hirttä osittain vierekkäin. Hirret olivat n. 3m pitkiä ja 15-20 cm paksuja. Lammen pohjakerrostumaa tai mitään muitakaan kerrostumia ei ollut havaittavissa tässä kohdassa. Hirret löytyivät täsmälleen jalkakäytävän alta. Saattaa olla, niillä on pohjustettu jalkakäytävää tai niitä on asetettu kadulle liikkumisen helpottamiseksi ikään kuin pitkospuiden tai sillan tapaan. Todennäköisesti puut ovat nykyisen ruutuasemakaavan aikaisia (eli v. 1665 nuorempia), sillä ne ovat tarkalleen samassa linjassa kuin katu.

D) Itäinen Kirkkokatu 13, Jenkkitorin itäreuna, lautarakenteita ja kulttuurikerrosta

Z=5.00

Kartat: yleiskartta 2, profiilikartta (kartta 11)

Negatiivit: KHRARK 18: 13-24

Löydöt: KM 2001060: 86-92

Itäinen Kirkkokatu 13 kaakkoisnurkasta n. 13m etelään alkoi Jenkkitorin itälaidalla kaivannon profiilissa erottua tummaa ja likaiseksi värjäytynyttä hiesukerrosta, kulttuurimaata. Kerros jatkui tästä n. 17m etelään ja sen paksuus oli 20-50cm. Kerroksen päällä oli vaaleata ja harmaata täytemaahiekkää vajaan metrin ja alla vaalea koskematon savi-hiesu kerros. Kulttuurikerroksessa oli kolme lautaa, joiden leveys oli 18cm ja paksuus 3-4cm. Laudat tulivat esiin vajaan metrin syvyydestä ja ne olivat lähes pohjois-etelä suunnassa eli kadunsuunnassa. Laudat näyttivät lattialankuilta, mutta mitään muuta rakennukseen viittaavaa ei löytynyt. Saattaa olla, että niillä on ollut sama tarkoitus kuin kohteen C) hirsillä, eli että niillä olisi pohjustettu jalkakäytävää tai että ne olisivat toimineet pitkospuiden tai sillan tapaan kulkemista helpottamassa. Pohjoisimmasta laudasta otettiin talteen näyte (puunäyte 6/2001, kts. liite).

E) Pormestarinkatu 5-7, kadunsuuntaisia puurakenteita

Z=4.80-4.94

Kartat: yleiskartta 2, tasokartta (kartta 7)

Negatiivit: KHRARK 17: 10-11

Löydöt: KM 2001060: 72-80

Pormestarinkatu 5 pohjoissivulta jalkakäytävän alta tuli esiin heti täytemaakerroksen alta puolen metrin syvyydestä kadunsuuntaan asetettuja hirsiiä n. 10m matkalta. Hirsien ympärillä ja välissä oli tummaa ja harmaata hiekkaa. Hirret olivat halkaisijaltaan n. 15cm läpimittaisia koivutukkeja, joissa oli runsaasti tuolta jäljellä. Tuohista otettiin puunäyte 4/2001 (kts. liite). Kaivuutyöt keskeytettiin ja hirsirakennetta tutkittiin tarkemmin. Selvisi että hirsiiä oli päällekkäin neljässä kerroksessa ja osa niistä oli veistetty poikkileikkaukseltaan lähes neliön muotoiseksi. Mitään salvos- tai sidosrakenteita ei löytynyt, vaan hirret oli yksinkertaisesti asetettu päällekkäin siten, että kaksi hirttä kulki vierekkäin ja niiden päällä oli taas uusi pari. Yhden hirrenpätkän päädyssä oli kapea ura ikään kuin varhopatsasrakenteessa. Tästä otettiin näyte talteen (puunäyte 3/2001, kts. liite). Muita rakenteita ei hirsissä havaittu. Rakenteesta jouduttiin poistamaan päällimmäinen hirsikerros kun sen yli kaivettiin poikkisuunnassa viemäri liittymä. Loput hirsikerrokset jätettiin paikoilleen maahan. Hirret loppuvat n. 2.5m Pormestarinkatu 5 koilliskulman itäpuolella, mutta tulevat taas esiin tästä n. 8m länteen samantyyppisinä. Nämä hirret jätettiin myös paikalleen.

Rakenne muistuttaa paljon kohdetta C), jossa ei kuitenkaan kaivettu niin syväälle, että oltaisiin nähty oliko siinäkin useampi hirsikerros päällekkäin. Kohteet muistuttavat toisiaan kuitenkin siinä määrin, että todennäköisesti niillä on ollut sama funktio. Mahdollisesti niillä on pohjustettu jalkakäytävää tai niitä on asetettu kadulle liikkumisen helpottamiseksi ikään kuin pitkospuiden tai sillan tapaan.

F) Pormestarinkatu 1-3, kulttuurimaata (oja)

Z=3.50-4.50

Kartat: yleiskartta 2, tasokartta (kartta 6)

Negatiivit: KHRARK 17: 3

Löydöt: KM 2001060: 43-71

Pormestarinkadun kaivuutyöt aloitettiin kadun itäpäädyssä eli Pormestarin ja Rantakadun risteyksestä. Tällä Rantakadun ja Isokadun välisellä katuosuudella rinne viettää itään kohti kaupungin läpi virtaavaa Suntia. Pormestarinkatu 1 koilliskulmalta noin metrin paksuisen sekoittuneen savi-hiekkakerroksen alta tuli esiin hyvin tummaa hiekka-hiesua, jonka seassa oli varsin runsaasti ruokamultaa. Alueen koko oli n. 2X3.5m ja se näytti jatkuvan vielä kohti pohjoista talon alle. Kerroksessa oli runsaasti noin nyrkinkokoisia kiviä ja jonkinverran hiiltä ja nokea. Kerroksen paksuus oli vähintään puoli metriä, mutta sen todellista paksuutta ei ehditty selvittää. Ilmeisesti kyseessä on vanha ryytimaa. Kerroksesta otettiin maanäyte 1/2001 (kts. liite).

Hiekka-hiesu-ruokamulta alueen länsipuolelta tuli samasta tasosta esiin varsin tumma ja likainen hiekka-hiesukerros, joka erottui hyvin sitä ympäröivässä vaaleassa savessa. Kaivettaessa katua ylöspäin kohti länttä, jatkui tämä tumma maa lähes

kohdalla se muodosti etelään eli pihalle päin suuntautuvan ”ulokkeen”, jossa oli jonkinverran kiviä. Tässä kohtaa tumma maakerros tuli esiin lähes pinnasta, mikä varmaan johtui siitä, että paikalla oli vähemmän täytemaata. Tästä n. 7m länteen tumma maa leveni muutaman metrin matkalla etelään jatkuen kaivannon profiiliin. Tässä tumman hiekka-hiesun muodostama kapea linja loppui, mutta tuli taas uudelleen näkyville Pormestarinkatu 3 koillisnurkalla jatkuen tästä samassa linjassa ja yhtä leveänä n. 15m länttä kohti. Tummaan ja likaiseen hiesu-hiekan linjaan kaivettiin kaksi koekuoppaa, joiden avulla oli tarkoitus selvittää maakerroksen paksuutta. Tähän ei kuitenkaan saatu selvyyttä, mutta kerros on kuitenkin vähintään metrin paksuinen.

Todennäköisesti tumman hiekka-hiesun linja on vanha ojalinja. Kaupungin aseman vesiperäisyys aiheutti aikoinaan jatkuvasti ongelmia ja niitä yritettiin korjata mm. rakentamalla oja. Vuonna 1665 kaupungin kirkkoa rakennettaessa täytyi kaivaa sen ympärille ns. kirkko-oja ja johtaa vedet laskuojaa pitkin Suntiin. Kirkko-oja ei kuitenkaan ollut ainoa oja, jota kaupungissa tarvittiin. Monin paikoin joukko naapuruksia liittyi yhteen ja kaivoi laskuojan sinne, missä sitä tarvittiin. Yksi oja kulki esimerkiksi kaupungin länsipuolella olevasta lammesta suntiin. Kohdat, joissa oja kulki kadun poikki, varustettiin silloilla. Kun maaherra Abraham Piper astui v. 1746 virkaansa, antoi hän kaupunkilaisille ankaran muistutuksen katujen saattamisesta parempaan kuntoon ja varustamisesta katuojilla. Käskyä noudatettiin kuitenkin vasta vuosia myöhemmin. Mahdollisesti Pormestarinkadun itäpäästä löytynyt tumman maan linja on jääne 1600-luvun lopun tai 1700-luvun alkupuoliskon katuojista, sillä Möllerin mukaan 1750-luvun lopulla oja alettiin kattamaan kivillä. (Möller 1951:122.) Tällaisesta ei kuitenkaan löytynyt merkkejä Pormestarinkadulta. Oja on mitä ilmeisemmin toiminut laskuojana suntiin. Se ei ole ollut kovin leveä, ehkä maksimissaan 1.5m.

G) Isokatu 27, kulttuurimaata ja rakennuskiviä

Z=5.50-5.67

Kartat: Yleiskartta 2, tasokartta (kartta 2)

Negatiivit:-

Löydöt: KM 2001060: 23-24

Isokatu 27 itäsivulta paljastui noin puolen metrin täytemaakerroksen alta tummaa sekoittunutta hiesua, kulttuurimaata. Alueen rajat eivät olleet kovin selvät, mutta se oli jotakuinkin 9m pitkä, 1m leveä ja pohjois-eteläsuuntainen. Alueen eteläpää oli Isokatu 27 kaakkoiskulman kohdalla. Seassa oli jonkinverran kiviä, joiden läpimitta oli 20-50cm. Osa kivistä oli selvästi rakennuskiviä, mutta mitään porausjälkiä ei niissä havaittu. Paikoin kivien välissä oli ohut nokikerros. Kulttuurimaakerroksen paksuutta ei ehditty selvittää. Kohdetta ei tarvittu kaivaa auki, vaan se peitettiin täytemaalla.

H) Isokatu 24-26, kulttuurimaata

Z=n. 5.80

H) Isokatu 24-26, kulttuurimaata

Z=n. 5.80

Kartat: yleiskartta 2, profiilikartta (kartta 1)

Negatiivit: KHRARK 17: 2

Löydöt: KM 2001060: 1-22

Isokatu 24 ja 26 länsisivuilta paljastui n. 10-20 cm täytemaakerroksen alta tummaa hiesua, kulttuurimaata. Kerroksen paksuus oli 20-50cm ja sen alla oli koskematon vaalea savi. Kerros jatkui Isokatu 26 lounaiskulmalta n. 12m pohjoiseen ja Isokatu 24 luoteiskulmalta n. 9m etelään jatkuen siitä hyvin epäselvänä ja sekoittuneena aina talon lounaisnurkalle saakka. Kulttuurimaan seassa oli jonkinverran tiilenpalasia, jotka värin ja koostumuksen perusteella eivät voineet olla kovin vanhoja. Paikoin löytyi myös ohuita nokikerroksia. Isokatu 26 lounaisnurkalta n. 1m länteen ja 1m pohjoiseen löydettiin kasa liitupiipun varren katkelmia.

I) Isokatu 31, kivijalka

Z= n. 5.00

Kartat: yleiskartta 2

Negatiivit: KHRARK 17: 4-9

Löydöt: -

Isokatu 31 itäsivulla kaivettaessa erottui talon kaakkoisnurkasta 6.5m pohjoiseen kivijalan alla kivirakennetta, joka paljastui myös kivijalaksi. Kivijalka tulee 15-20 cm ulommaksi kuin ylempi kivijalka. Kyseessä on ilmeisesti jonkinlainen ”apukivijalka”, jonka avulla taloa on korotettu ja saatu aikaan kellaritilaa tarvitsematta kaivaa kovin syvälle. Pormestari Winge mainitsi 1810-luvulla, että kaupunkiin on vaikea rakentaa kellareita maaston vetisyyden ja alavuuden vuoksi (Möller 1951: 121). Niinpä ongelmaan yritettiin löytää ratkaisua mm. korottamalla taloja kellaritilan saamiseksi. Talon kellari on n. 70-100cm syvä.

Isokatu 31 kaakkoiskulmasta n. 1m etelään tuli aidan edustalta n. 20 cm paksun täytemaakerroksen alta esiin tummaa ja sekoittunutta hiesua eli kulttuurimaata, joka jatkui tästä n. 6m etelään. Maakerroksessa oli hajallaan muutamia puolenmetrin läpimittaisia kiviä, joista osa on todennäköisesti rakennuskiviä. Lisäksi kerroksessa oli hieman puusilppua, tiilimurskaa ja ohutta nokikerrosta. Kulttuurimaakerroksen paksuus oli 40-50 cm. Kohteesta ei ehditty piirtää karttaa mutta siitä otettiin kuvia (KHRMARK 17: 4-5). Kulttuurimaan itäpuolella Isokatu 31 kaakkoisnurkasta n. 5m etelään ja n. 3m itään löytyi 20-30 cm syvyydeltä epämääräinen kasa tummuneita nyrkinkokoisia kiviä ja palanutta ja sekoittunutta maata. Saattaa olla, että kyseessä on jonkinlainen tulisijan rakenne, joka on tuhoutunut täysin siinä vaiheessa kun sen molemmilta puolilta on kaivettu putkilinjat.

J) Isokatu 33-35, tunkio ja puurakenne

Z=n. 3.00-3.50

Kartat: yleiskartta 2, profiilikartta (kartta 3)

Negatiivit: KHRARK 17: 12-15, KHRARK 18: 1-2

Löydöt: KM 2001060: 28-33

Isokatu 33 koilliskulmasta ja Isokatu 35 kaakkoiskulmasta n. 3m itään tuli erottui kaivannon profiilissa hyvin tumma, likainen ja kostea hiesukerros, jonka seassa oli kaikenlaista jätettä, mm. luita ja tiilimurskaa. Tämän jätemaa-alueen pituus oli n. 1.5m ja paksuus n. 70cm. Sen päällä oli noin metrin paksuinen täytemaakerros ja alla oli vaalea savi. "Tunkion" pohjoisreunasta löytyi 1.5m syvyydeltä vaakalautarakenteen päätyä, joka koostui 7-8cm paksuista ja 15cm leveistä lankuista. Rakenne oli osittain tuhoutunut aikaisemmissa kaivuutöissä ja se vaikutti varsin laholta. Lautarakenne jatkui ainakin 2.5m syvyyteen vaaleaan ja hyvin kosteaan saveen. Lisäksi se jatkui vielä profiilin sisälle. Rakennetta ei ehditty ottaa esiin ja tutkia tämän enempää, vaan se peitettiin hiekalla ja jätettiin sellaisenaan. Laudoituksesta otettiin puunäyte 1/2001 (kts. liite).

Isokatu 37 itäsivun keskikohdalta keskeltä katua sekoittuneesta maasta löytyi jäänteitä tynnyristä, joka on tuhoutunut aikaisempien kaivuutöiden yhteydessä. Tynnyristä oli jäljellä hieman pohjalautaa ja puolikas alinta vannetta. Vanteen paksuus on ollut 2cm ja läpimitta 99 cm. Jäänteitä ei otettu talteen, mutta niistä otettiin kuvia (KHRMARK 18: 6-9).

K) Isokatu 36, palokerros

Z= n. 2.50

Kartat: yleiskartta 2, profiilikartta (kartta 4)

Negatiivit: KHRARK 18: 3-5

Löydöt: KM 2001060: 34-35

Isokatu 36 länsisivulla kaivannon profiilissa erottui palokerrosta kahdessa osassa n. 11m matkalla. Kerroksen paksuus oli 10-40cm se oli 75-100cm syvyydessä täytemaan alla. Palokerroksen alla oli koskematon vaalea savi.

L) Isokatu 39, kivikasa

Z= n. 2.00

Kartat: yleiskartta 2, profiilikartta (kartta 5)

Negatiivit: KHRARK 18: 10-13

Löydöt: KM 2001060: 34-35

Isokadun pohjoispäästä Isokatu 39 koilliskulmasta n. 1m itään sekoittuneesta hiekasta ja hiesusta löytyi isoista kivistä koostunut epämääräinen kivikasa. Kivet eivät muodostaneet mitään selkeää rakennetta profiilissa eikä rakennuskiviä ole joukossa. Kivien ympärillä oli runsaasti piikiviä, jonkinverran tiilenkappaleita sekä lasin ja nahanpalasia. Kivikasan alla oli tumma savikerros. Kivikasaa ei ehditty kaivaa esiin ja tutkia enempää, joten sen funktio jäi arvoitukseksi.

M) Itäinen Kirkkokatu 38, perustuksia

Z= n. 5.50

Kartat: yleiskartta 2

Negatiivit:-

Löydöt: -

Itäinen Kirkkokatu 38 tontilla sijatsevan asumattoman talon eteläpäädyistä löytyi 2.5m matkalla rakennuskiviä rivissä, itä-länsisuunnassa. Kivet olivat todennäköisesti peräisin rakennuksen kivijalasta ja ne olivat kooltaan n. 20x50cm. Kivet tulivat esiin n. 30 cm syvyydestä yhtenäisestä hiesukerroksesta. Saman rakennuksen lounaisnurkalta 5-7m pohjoiseen löytyi sekoittuneesta harmaasta hiekasta hirrenpätkä sekä pari kiveä, jotka olivat todennäköisesti peräisin rakennuksen kivijalasta.

N) Pormestarinkatu 12, tummaa maata (ojalinja)

Z=6.00

Kartat: yleiskartta 2

Negatiivit:-

Löydöt: KM 2001060: 81

Pormestarinkatu 12 lounaiskulmasta n. 3m länteen erottui täytemaan ja sekoittuneen hiesukerroksen alta n. 50-60cm syvyydestä tumman ja likaisen hiekka-hiesun linja. Linja erottui melko epäselvästi, mutta se oli n. 2.5m pitkä ja 1m leveä. Kerroksen paksuutta ei ehditty selvittää, eikä sitä ehditty sen tarkemmin dokumentoida. Mahdollisesti kyseessä on vanha ojalinja.

4. Löydöt

Vuoden 2001 katutöiden löydöt luettelointiin numerolle KM 2001060 ja niitä tuli kaikkiaan 115 alanumeroa. Maa- ja puunäytteistä tehtiin omat luettelot ja niitä säilytetään Kokkolassa K.H. Renlundin museolla. Luettelot ovat liitteenä tässä raportissa. Kuten edellä mainittiin, kadut on kaivettu aikaisemmin auki useaan kertaan, joten myös löydöt tulivat useimmiten sekoittuneista ja epäselvistä konteksteista. Näin oli varsinkin Läntisellä Kirkkokadulla. Löytöjen sijaintitiedot merkittiin osoitteen tarkkuudella tai ottamalla tarkemmat mitat talojen kulmista kohteesta ja löytökontekstista riippuen. Löydöt koostuivat enimmäkseen saviastioiden paloista, joissa useimmissa oli lasitusta. Yleisimmät koristekuviot olivat erilaiset aalto- ja suoraviivakuviot, sekä piste ja pilkkukuviot (kts. piirroksia löydöistä). Tavallisimmat värit olivat ruskea ja kellertävän vaalea. Tasolasit olivat enimmäkseen vihertävää ja ohutta lasia, ei kovinkaan vanhaa. Myös lasiastioiden ja pullojen palaset olivat enimmäkseen vihertävää lasia. Muista löydöistä mainittakoon liitupiipun varsien ja pesien kappaleet, posliiniastioiden palaset ja luut. Luista tunnistettiin päällisin puolin ainakin naudan ja sian luita.

5. Yhteenveto

Kokkolan vanhassa kaupungissa suoritettiin kesällä 2001 katujen pohjustustöitä Isokadulla, Pormestarinkadulla ja Itäisellä Kirkkokadulla. Kaivuutöiden valvonnasta vastasi K.H. Renlundin museo. Kadut oli kaivettu aikaisemmin auki moneen kertaan erilaisten pohjustus- putki- ja kaapelitöiden yhteydessä, joten vanhoja maakerroksia ja rakenteita oli säilynyt varsin vähän. Katujen keskiosat olivat pääosin täysin tuhoutuneet, joten löydöt tulivatkin jalkakäytävien alta ja talojen sivuilta tai pihojen puolelta. Kaivettuja katuosuuksia, jotka on merkitty yleiskarttaan 1 voidaan pitää nyt lähes täysin tuhoutuneina. Valvontatyö oli hyvin kiireistä ja työmaan ehdoilla tapahtuvaa, joten dokumentoinneissa ei aina voitu päästä samanlaiseen tarkkuuteen kuin tavallisilla kaivauksilla. Mikäli kiinteitä rakenteita tuli vastaan, ne pyrittiin kiertämään ja jättämään paikoilleen. Tutkimuksissa jouduttiin pitäytymään ajan ja resurssien puutteen vuoksi työmaan alueen ja syvyyden rajoissa, jolloin kokonaiskuvaa kohteista oli usein vaikeaa hahmottaa. Edellisvuoden tapaan löydettiin tänäkin vuonna Itäiseltä Kirkkokadulta tummaa ja kosteaa kerrostumaa, jonka seassa oli puunjäänteitä (A). Todennäköisesti tämä kerrostuma on peräisin paikalla 1600-luvulla olleesta lähes pohjois-eteläsuuntaisesta lammesta, joka näkyy vuosien 1649 ja 1653 kartoilla. Lammen kerrostumia löytyi laajemmalla alueella kuin se karttaan on merkitty, varsinkin länsi ja pohjoissuunnissa. Tämä onkin luonnollista, sillä lampi on aikoinaan kuroutunut merenlahdesta kapeaksi järvioltaaksi ja on siten ollut varmasti aikaisemmin laajempi kuin se 1649 ja 1653 kartoissa on. Kerrostumien löytyminen auttaa silti jonkinverran v. 1665 ruutuasemakaavaa vanhempien karttojen asemoimisessa. Lampi eli ”gölen” mainitaan vielä myöhemminkin ja se hankaloitti kaupungin laajentamista länsisuuntaan.

Pormestarinkadun itäpäästä paljastui n. 1.5m leveä ja useita kymmeniä metriä pitkä mahdollinen ojalinja, joka on ilmeisesti toiminut laskuojana Suntiin. Pormestarinkadulta ja Itäiseltä Kirkkokadulta löydettiin kadunsuuntaisesti asetettuja hirsiiä, jotka ovat ehkä toimineet jonkinlaisina siltarakenteina tai pitkospuina tai sitten niillä on pohjustettu katua. Nämä löydöt vahvistavat useissa historiallisissa lähteissä mainittuja tietoja Kokkolan kaupungin vesiperäisyydestä ja sen aiheuttamista ongelmista (mm. Möller 1951:119-123, Hellström 1895). Tähän viittaa myös Isokatu 31 talon kivijalan alta paljastunut ”apukivijalka”, jolla taloa korottamalla on saatu kellaritilaa tarvitsematta kaivaa vetiseen maahan. Muista rakenteista mainittakoon Isokatu 33-35 kohdalta kadun alta löytynyt osittain tuhoutunut puurakenne (J) ja Isokatu 38 koillisnurkalta varsin syvältä löytynyt kivikasa. Näiden kohteiden funktiot jäivät arvoituksiksi. Jäänteitä hirsirakennuksesta löydettiin Itäinen Kirkkokatu 34 ja 36 talojen välistä (B), josta havaittiin myös kulttuurimaata ja kaksi eri-ikäistä palokerrosta. Palokerrostumaa löytyi myös Isokatu 36 länsisivulta. Kulttuurikerrostumia löydettiin ja dokumentoitiin Isokadulla osoitteissa 24-26, 27, ja 31. Kerrosten paksuus oli maksimissaan noin metrin, tavallisesti ne olivat muutaman kymmenen cm paksuisia. Kerrokset koostuivat hiesusta tai sekoittuneesta hiekasta ja hiesusta. Useimmiten niiden päällä oli yhtä paksu kerros täytemaata, joka oli tavallisesti sekoitettua hiekkaa. Kulttuurikerrosten alta tuli yleensä esiin puhdas savi.

Katutöiden valvonta v. 2001. Negatiiviluettelot

Isokatu ja Pormestarinkatu (2001) mv. Kuvaaja: Lauri Skantsi

KHRARK 17:

1. Isokatu, yleiskuva etelästä
2. Isokatu 24, länsiseinän tummaa maakerrosta etelästä
3. Pormestarinkatu 1, tumma maa (ojalinja) kaakosta
4. Isokatu 31 aidanedusta kaakosta
5. Isokatu 31 aidanedusta kaakosta
6. Isokatu 31 itäsivun kivijalka koillisesta
7. Isokatu 31 itäsivun kivijalka koillisesta
8. Isokatu 31 itäsivun kivijalka idästä
9. Isokatu 31 itäsivun kivijalka idästä
10. Pormestarink. 5 puurakenne idästä
11. Pormestarink. 5 puurakenteen länsipääty lännestä
12. Isokatu 33-35 tunkion profiili idästä
13. Isokatu 33-35 tunkion profiili idästä
14. Isokatu 33-35 puurakennetta
15. Isokatu 33-35 puurakennetta

Isokatu ja Itäinen Kirkkokatu (2001) mv. Kuvaaja: Lauri Skantsi

KHRARK 18:

1. Isokatu 33-35 puurakennetta pohjoisesta
2. Lähikuva Isokatu 33-35 puurakenteesta
3. Isokatu 36 talon länsisivu lounaasta
- 4-5. Isokatu 36 palokerros lounaasta
- 6-7. Isokatu 37 tynnyrinjäänteitä idästä
- 8-9. Isokatu 37 tynnyrinvanne. Kuvassa Marko Järvelä
- 10-13. Isokatu 39 kivirakenne idästä
- 14-23. It. Kirkkok. 13. Kaakkoiskulmasta n. 12 m etelään. Profiilia panoraamakuvina pohjoisesta etelään. Kuvat idästä.
- 24-25. Itäinen Kirkkokatu 25. Puurakenteita idästä. Panoraama.
- 26-28. Itäinen Kirkkokatu 28-30. Maakerroksia lännestä. Panoraama. 4 m talojen länsiseinistä länteen
- 29-30. Itäinen Kirkkokatu 34 hirsirakennuksen jäänteitä ja palokerroksia. Itäinen profiili lännestä
- 31-32. Itäinen Kirkkokatu 34 hirsirakennuksen jäänteitä ja palokerroksia. Alempi pohjois-eteläsuuntainen hirsi idästä
33. Itäinen Kirkkokatu 38 profiili lännestä

Katutöiden valvonta v. 2001. Maa- ja puunäyteluettelot

Maanäytteet 1-5 v. 2001

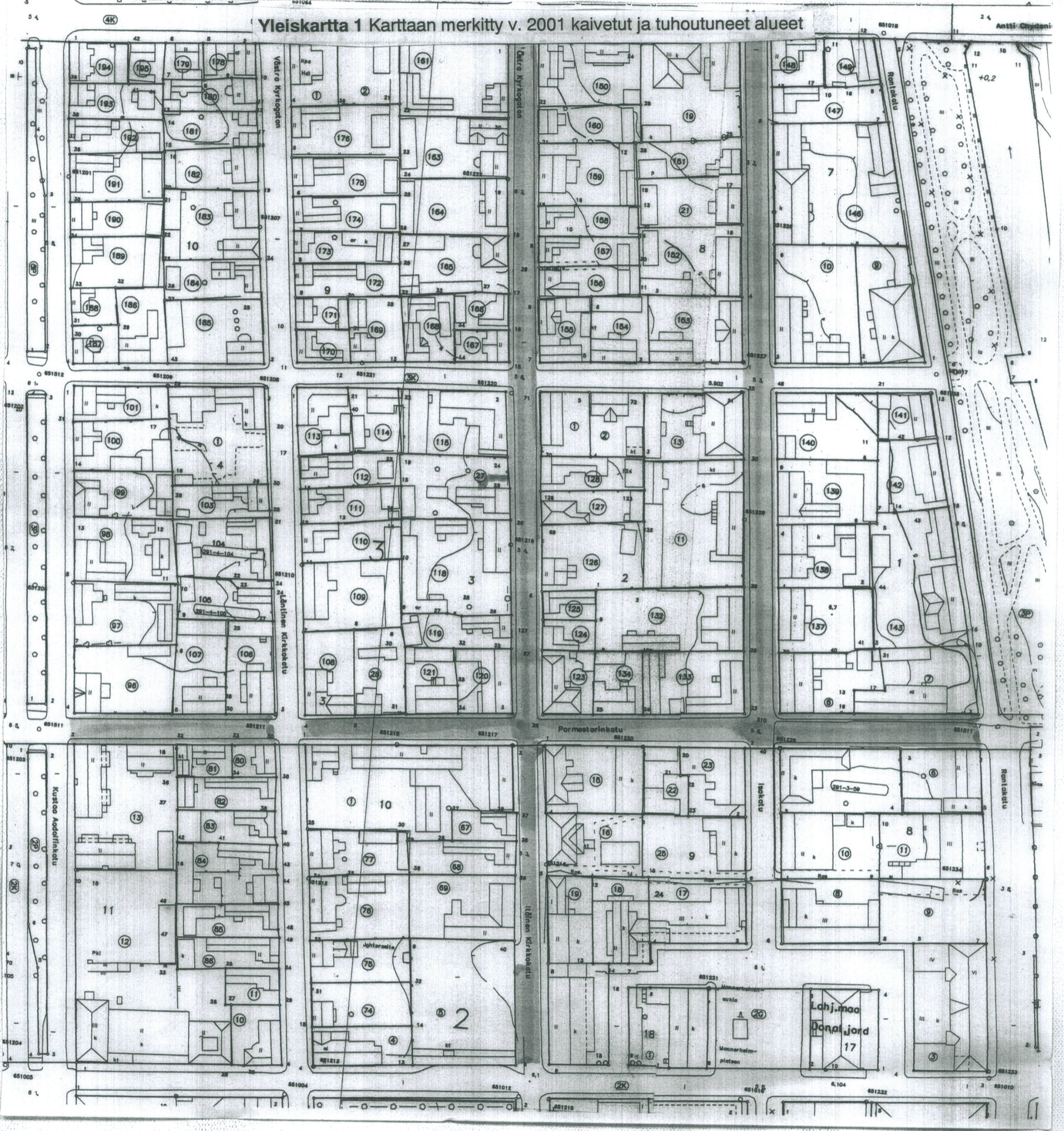
1. Pormestarink. 1, hiesu-ruokamultakerros
2. Pormestarink. 1, koekuoppa 2, tumma hiesukerros
3. Itäinen kirkkok. 34, profiili (A), "lammikon" pohjakerrostumaa
4. Itäinen kirkkok. 34, profiili (B), alempi palokerros
5. Itäinen kirkkok. 36 lounaiskulmasta 3m etelään, profiili (A) "lammikon" pohjakerrostumaa

Puunäytteet 1-6 v. 2001

1. Isokatu 33-35, profiili (J), näyte lautarakenteesta
- 2-3. Pormestarink. 5 (E), näyte hirsirakenteesta
4. Pormestarink. 5 (E), tuohta hirsirakenteesta
5. Itäinen kirkkok. 34 profiili (D), näyte hirsisalvosrakenteesta
6. Itäinen kirkkok. Jenkkitorin itälaita, profiili (D), näyte lautarakenteesta

Näytteitä säilytetään Kokkolassa, K.H. Renlundin museolla

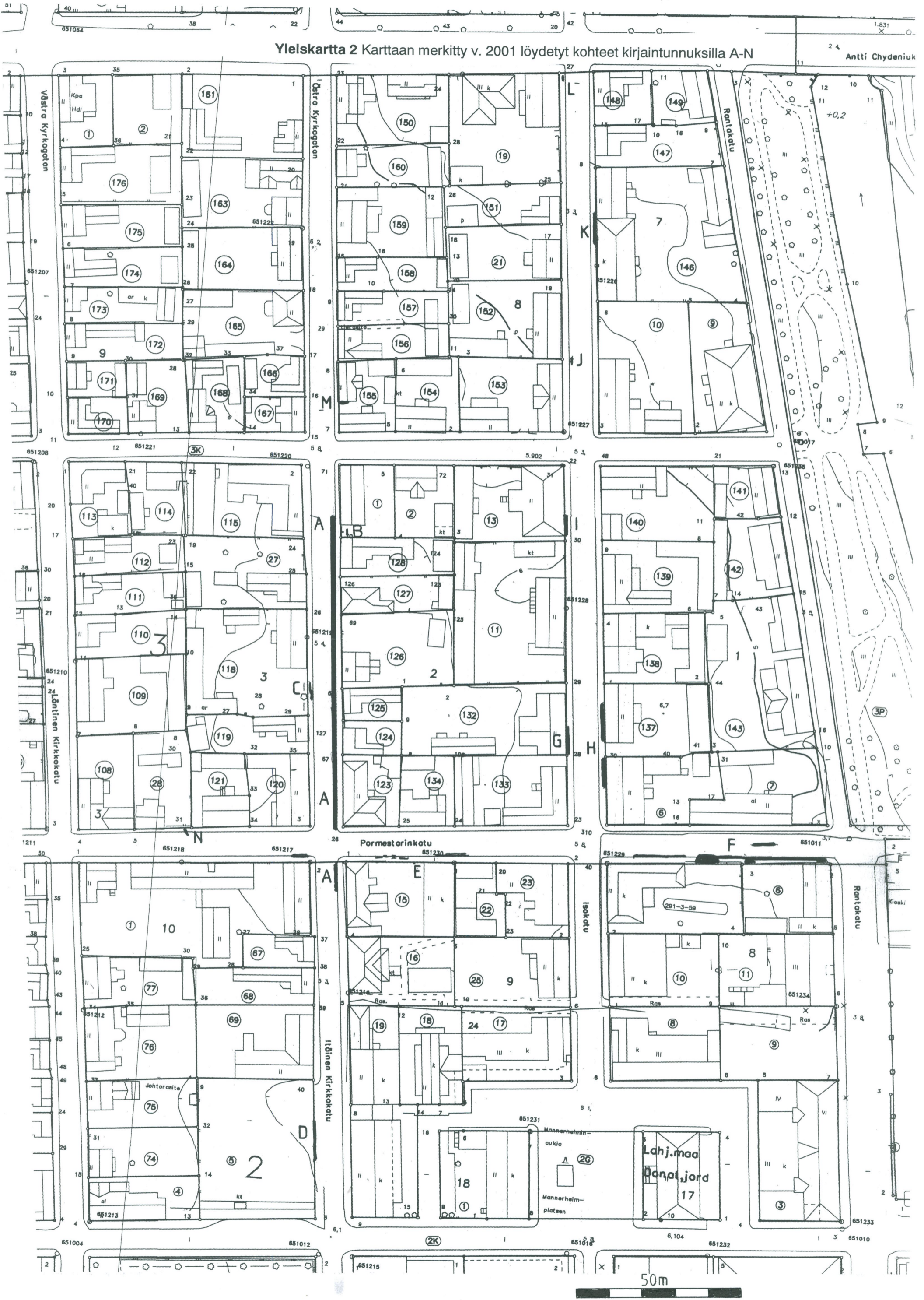
Yleiskartta 1 Karttaan merkitty v. 2001 kaivetut ja tuhoutuneet alueet



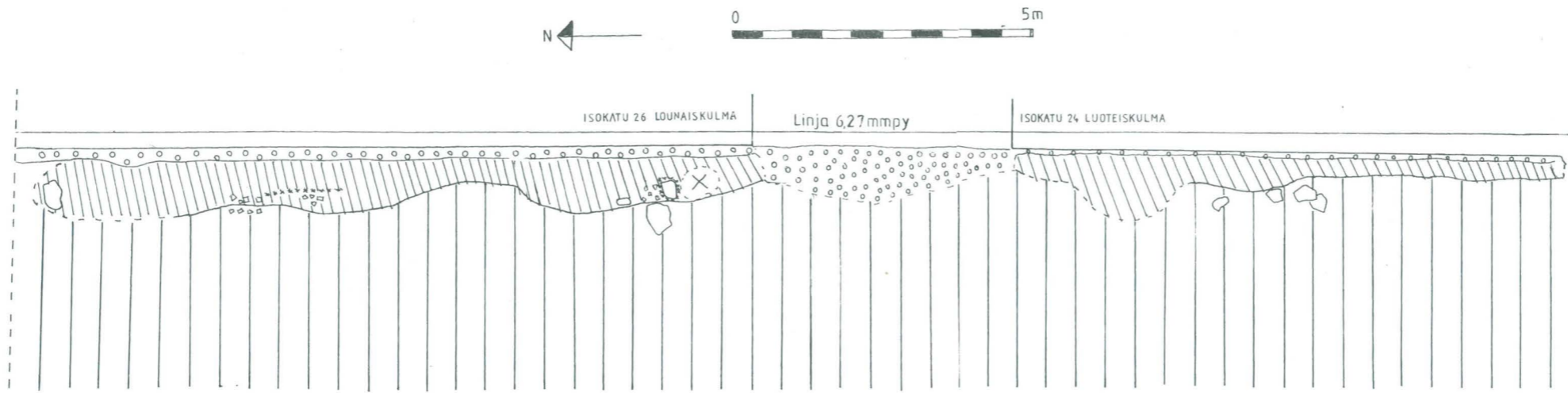
50m

Yleiskartta 2 Karttaan merkitty v. 2001 löydetyt kohteet kirjaintunnuksilla A-N

Antti Chydeniuk



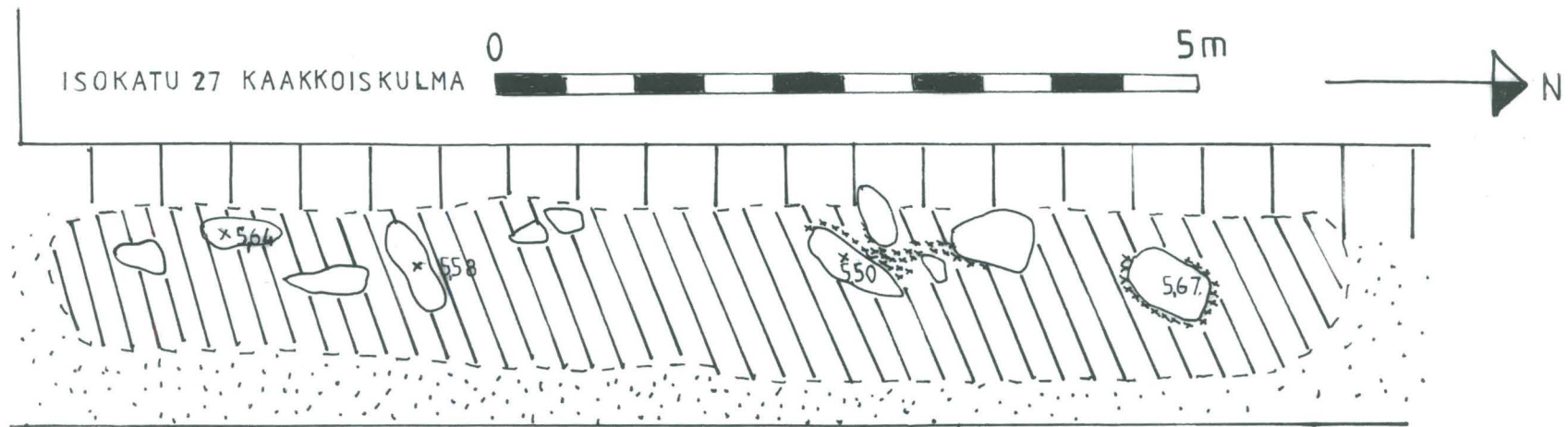
TASO- JA PROFILIKARTAT



PROFIILILINJA SIJAITSEE N.1M.
ISOKATU 24-26 LÄNSISEINISTÄ
LÄNTEEN

KOKKOLA Isokatu 24-26(H) L.Skantsi 2001	Profiilikartta Mk 1:50
MITTAUSOKUMENTOINTI L.Skantsi M.Järvelä 2001	KH RENLUNDIN MUSEO Kartta 1

- SEKOITTUNUT HIEKKA, TÄYTEHAA
- KIVI
- TUMMA HIESU, KULTTUURIMAA
- NOKEA
- VAALEA SAVI, KOSKEMATON
- TIILTÄ
- LÖYTÖKESKITTYMÄ
LIITUPIIPUN VARRENPALOJA, LASIA, LUUTA



KAAPELILINJA



VAALEA SAVI



TUMMA SEKOITTUNUT HIESU, KULTTUURIMAA



RUSKEA HIEKKA



NOKEA

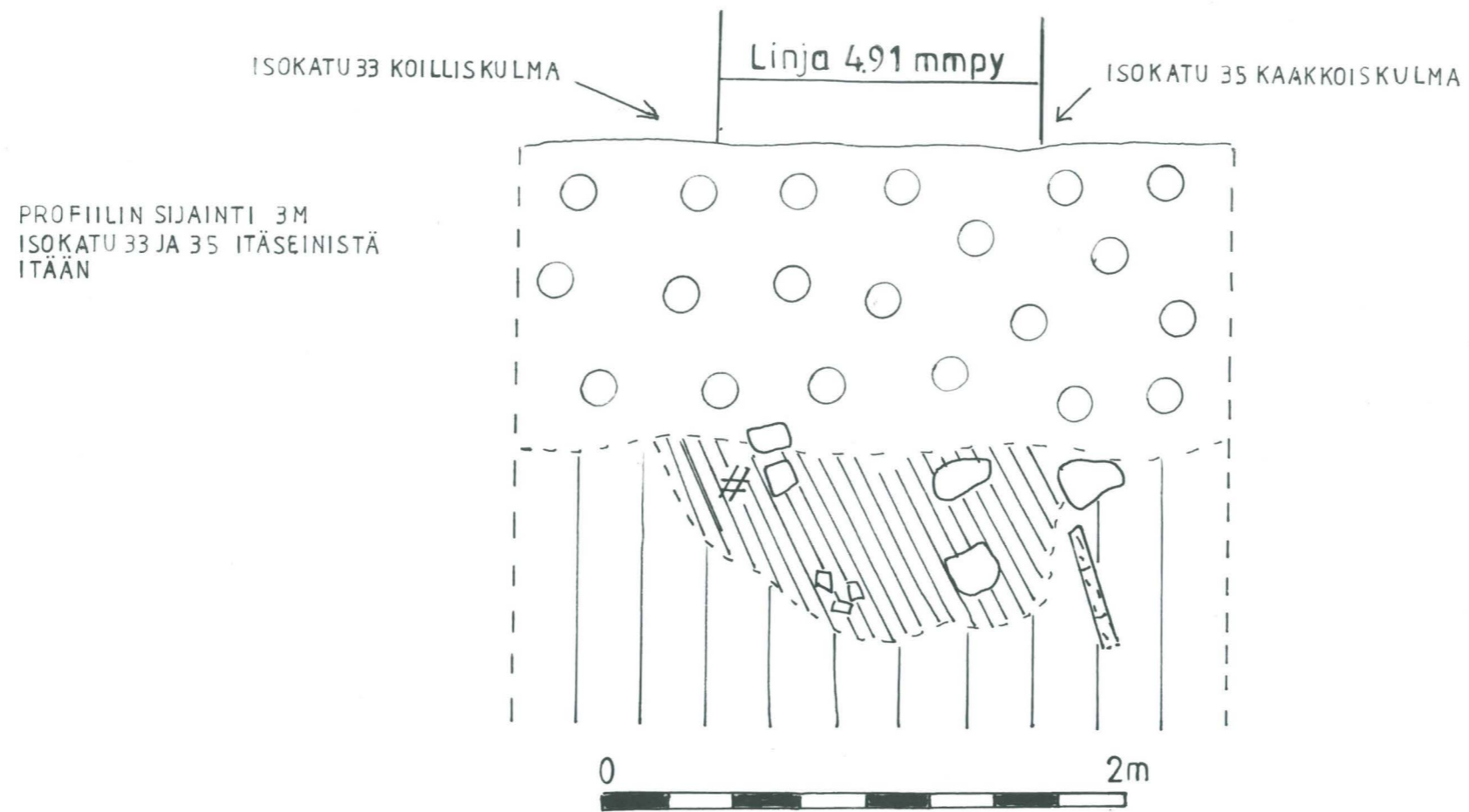


KIVI



ABSOLUUTTINEN KORKEUS MMPY

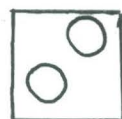
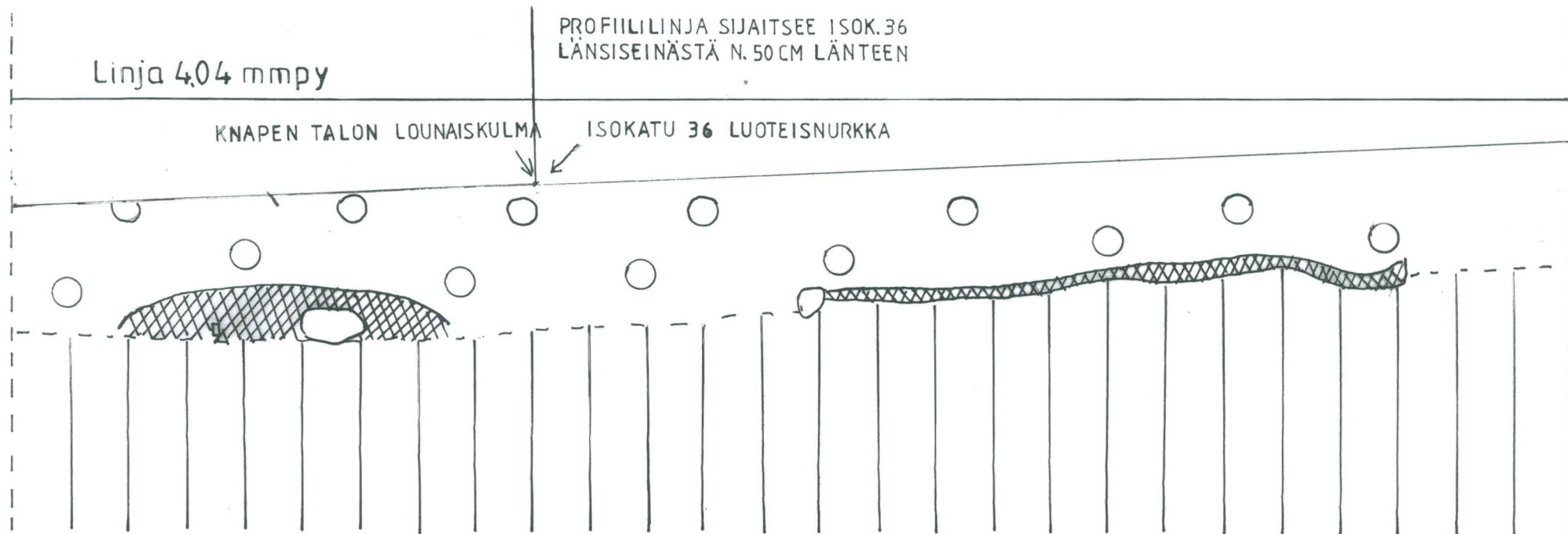
KOKKOLA Isokatu 27(G) L Skantsi 2001	Tasokartta Mk 1:50	
MITTAUSDOKUMENTOINTI	KH, RENLUNDIN MUSEO	
L Skantsi Mjärvelä 2001		Kartta 2



-  SEKOITTUNUT HIEKKA TÄYTEMÄÄ
-  TUMMA, LIKAINEN JA KOSTEA HIESU, KULTTUURIMÄÄ
-  VAALEA SAVI
-  KIVI
-  VAAKALAUDOTUKSEN PÄITÄ
-  LUITA



KOKKOLA Isokatu 33-35(J) L.Skantsi 2001	Profiilikartta Mk 1:25
MITTAUSDOKUMENTOINTI	KH, RENLUNDIN MUSEO
L.Skantsi M.Järvelä 2001	Kartta 3



SEKOITTUNUT HIEKKA, TÄYTEMÄÄ



PALOKERROS



VAALEA SAVI, KOSKEMATON



KIVI



LIITUPIIPUN KAPPALE



KOKKOLA
Isokatu 36(K)

L. Skantsi 2001

MITTAUSDOKUMENTOINTI

M Riska M Järvelä 2001

Profiilikartta

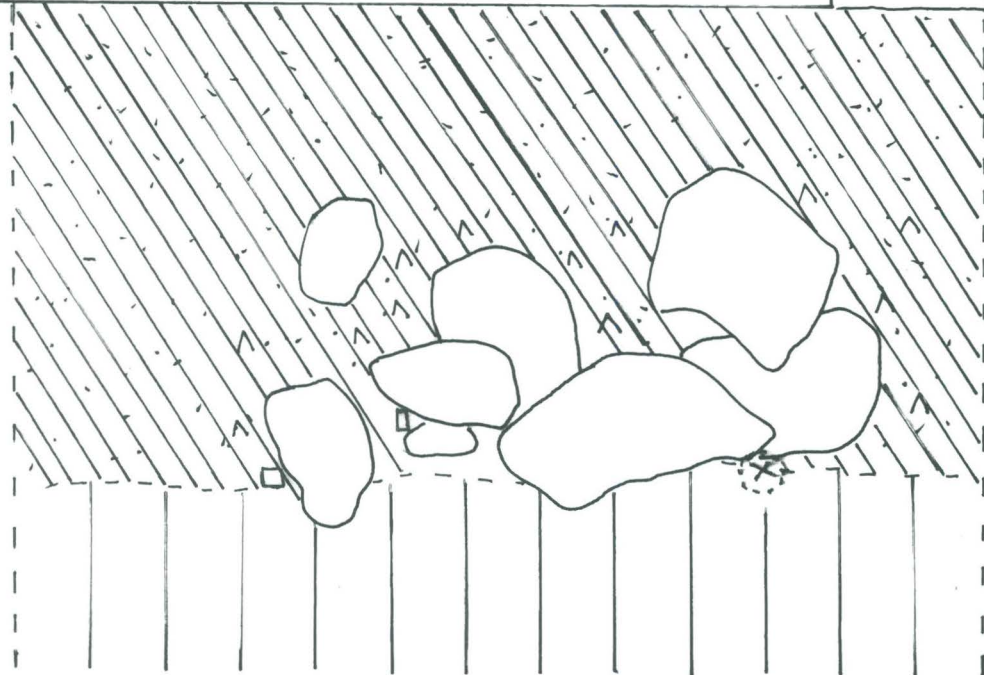
Mk 1:50

K.H. RENLUNDIN MUSEO

Kartta 4

Linja 2,80 mmpy

ISOKATU 39 KOILLISKULMA



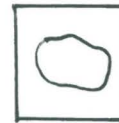
PROFIILILINJA SIJAITSEE ISOK 39
ITÄSEINÄSTÄ N.1M ITÄÄN



SEKOITTUNUT HIEKKA JA HIESU



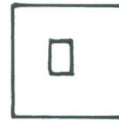
TUMMA SAVI



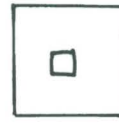
KIVI



PIITÄ



LIITUPIIPUN KAPPALE

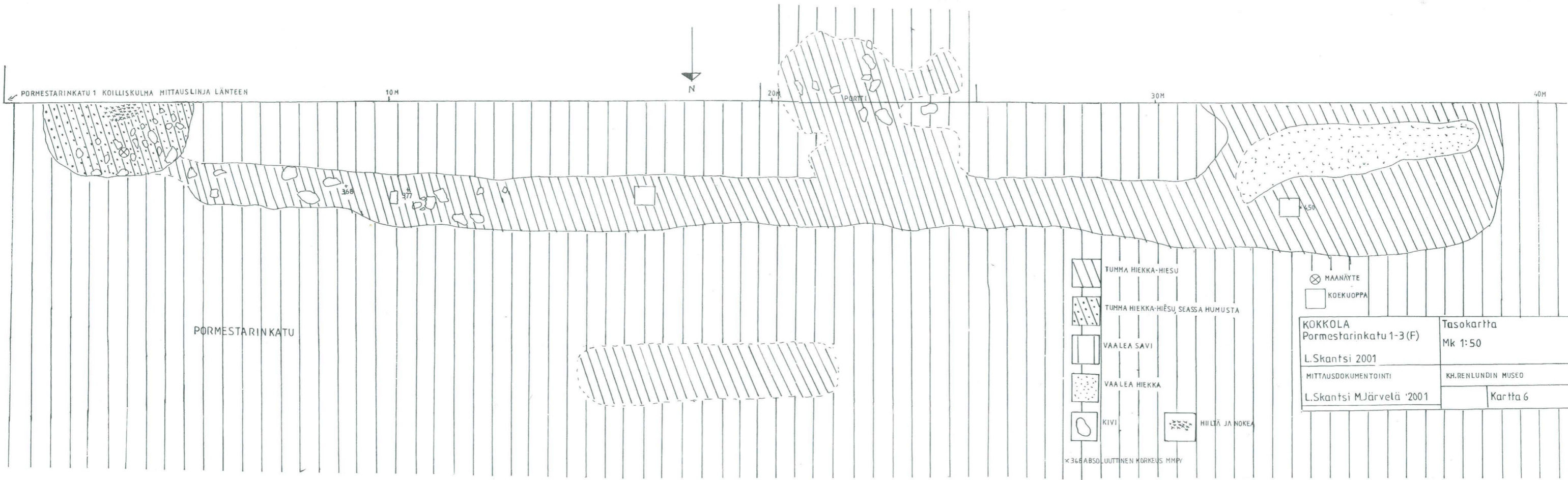


TIILEN KAPPALE









LÖYTÖKESKITTYMÄ, LASIN JA NAHAN PALASIA

KOKKOLA Isokatu 39(L) L Skantsi 2001	Profiilikartta Mk 1:25
MITTAUSDOKUMENTOINTI	K.H.RENLUNDIN MUSEO
L Skantsi M Järvelä 2001	Kartta 5



PORMESTARINKATU

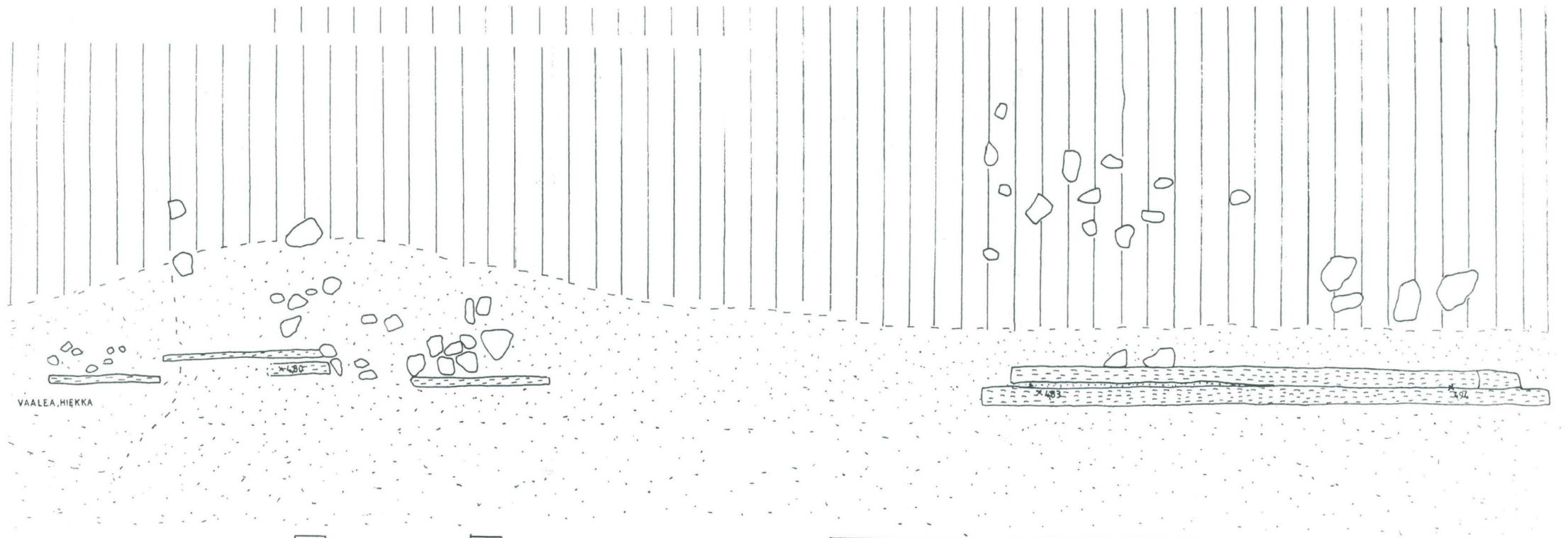
PORTTI

-  TUHMA HIEKKA-HIESU
-  TUHMA HIEKKA-HIESU, SEASSA HUMUSTA
-  VAALEA SAVI
-  VAALEA HIEKKA
-  KIVI
-  HIILTÄ JA NOKEA

-  MAANÄYTE
-  KOEKUOPPA

KOKKOLA Pormestarinkatu 1-3 (F)	Tasokartta Mk 1:50
L.Skantsi 2001	
MITTAUSDOKUMENTOINTI	KH.RENLUNDIN MUSEO
L.Skantsi M.Järvelä '2001	Kartta 6

x368 ABSOLUUTTINEN KORKEUS MMPY



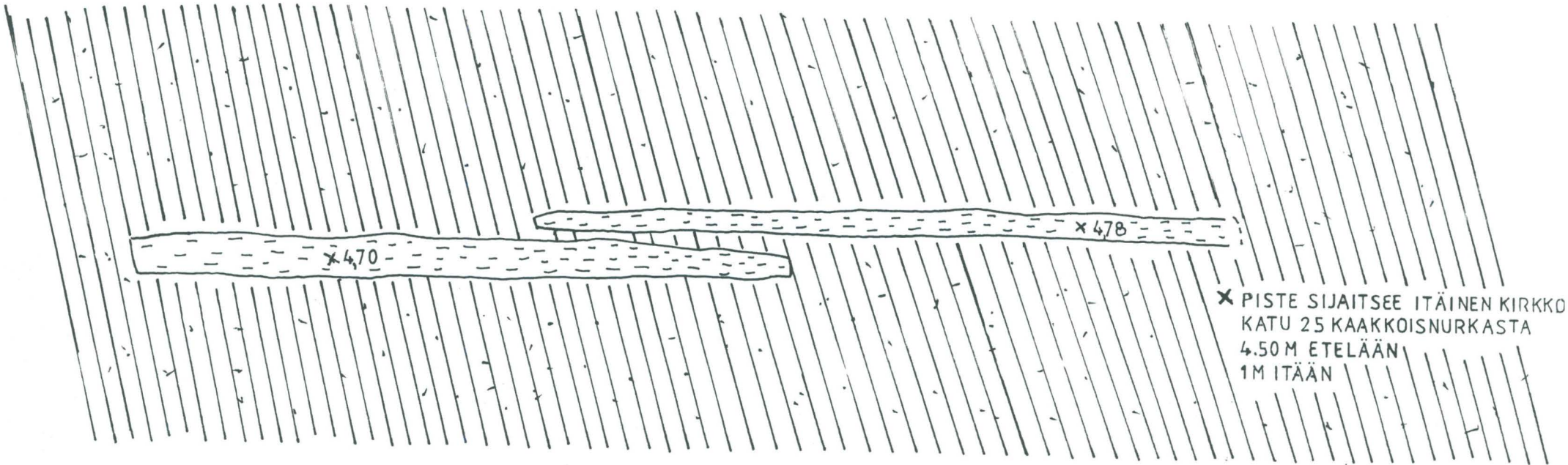
PORMESTARINK 7 PORTTI

PORMESTARINK 5 LUOTEISKULMA

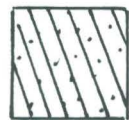
-  HARMAA SAVI JA HIESU
-  TUMMA JA HARMAA HIEKKA
-  KIVI
-  PUU
-  ABSOLUUTTINEN KORKEUS MMPY



KOKKOLA Pormestarinkatu 5-7(E) L.Skantsi 2001	Tasokartta Mk 1:50
MITTAUSDOKUMENTOINTI	KH.RENLUNDIN MUSEO
L.Skantsi M.Riska 2001	Kartta 7



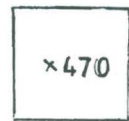
✕ PISTE SIJAITSEE ITÄINEN KIRKKO
 KATU 25 KAAKKOISNURKASTA
 4.50 M ETELÄÄN
 1 M ITÄÄN



VAALEA LÄIKIKÄS HIEKKA JA HIESU

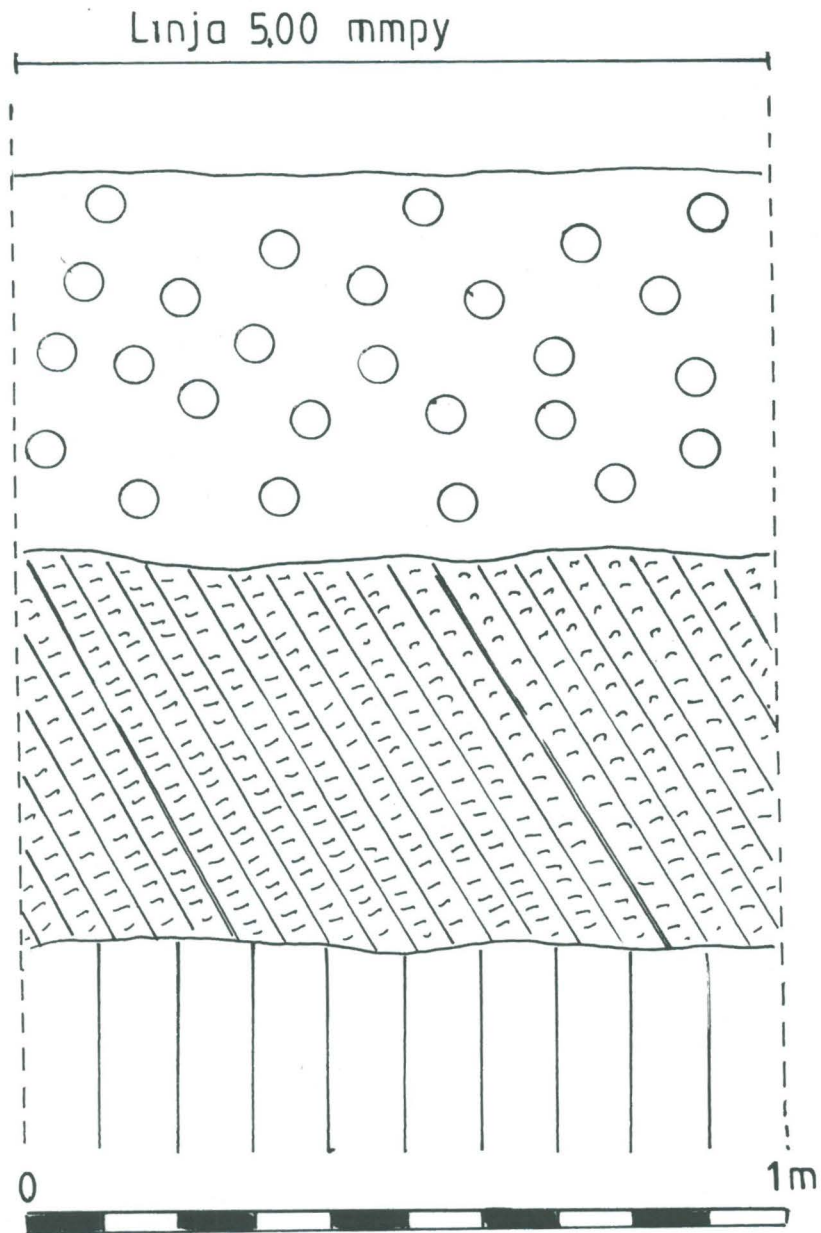


PUU

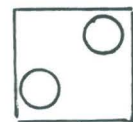


ABSOLUUTTINEN KORKEUS MMPY

KOKKOLA Itäinen kirkkokatu 25 (C)		Tasokartta Mk 1:25	
L.Skantsi 2001		K.H. RENLUNDIN MUSEO	
MITTAUSDOKUMENTOINTI			
L.Skantsi 2001		Kartta 8	



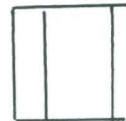
PROFIILILINJA SIJAITSEE ITÄINEN KIRKKOKATU 28B
LUOTEISNURKASTA N. 3M LÄNTEEN



SEKOITTUNUT HIEKKA, TÄYTEMAA



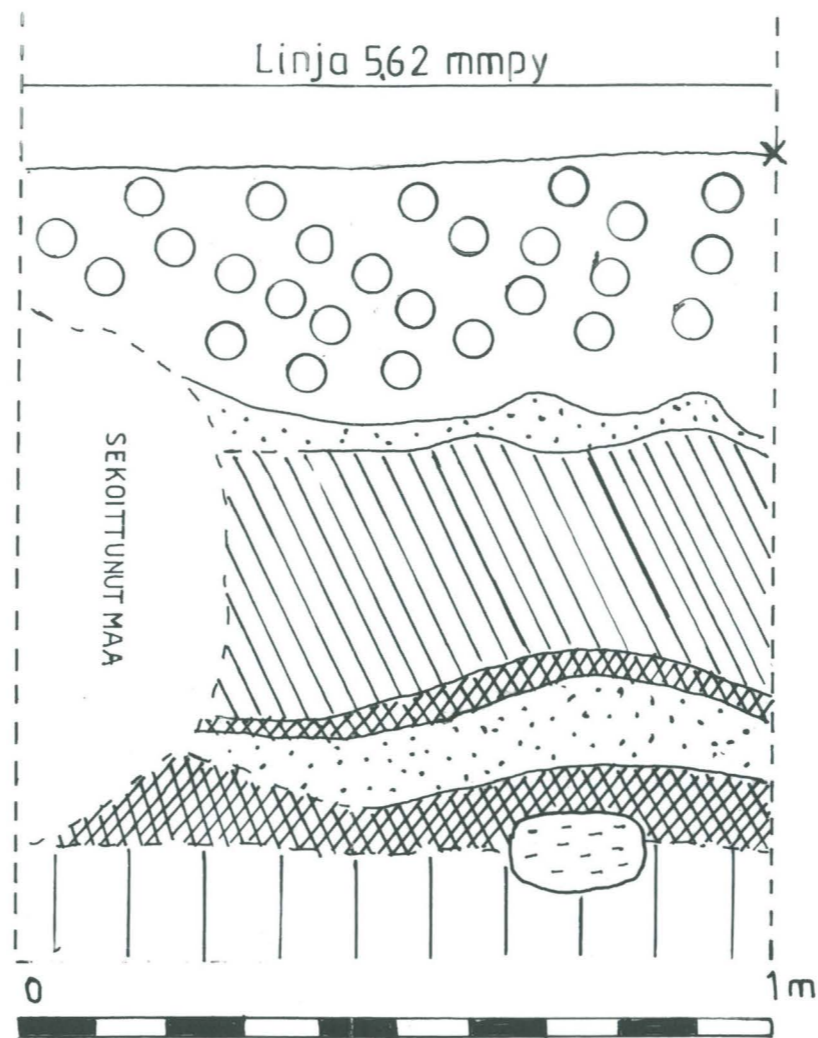
TUMMA KOSTEA MAAKERROS, SEASSA
PUUNJÄÄNTEITÄ



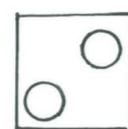





HARMAA SAVI



KOKKOLA Itäinen kirkkokatu 28B (A) L.Skantsi 2001	Profiilikartta Mk 1:10	
MITTAUSDOKUMENTOINTI	KH.RENLUNDIN MUSEO	
L.Skantsi 2001		Kartta 9



X SIJAITSEE ITÄINEN KIRKKOKATU 34
 LUOTEISNURKASTA
 2M ITÄÄN
 1,90M POHJOISEEN

-  SEKOITTUNUT HIEKKA, TÄYTEMAA
-  VAALEA HIEKKA
-  TUMMA HIESU, KULTTUURIMAA
-  PALOKERROS
-  HIRREN PÄÄTY
-  TUMMA SAVI

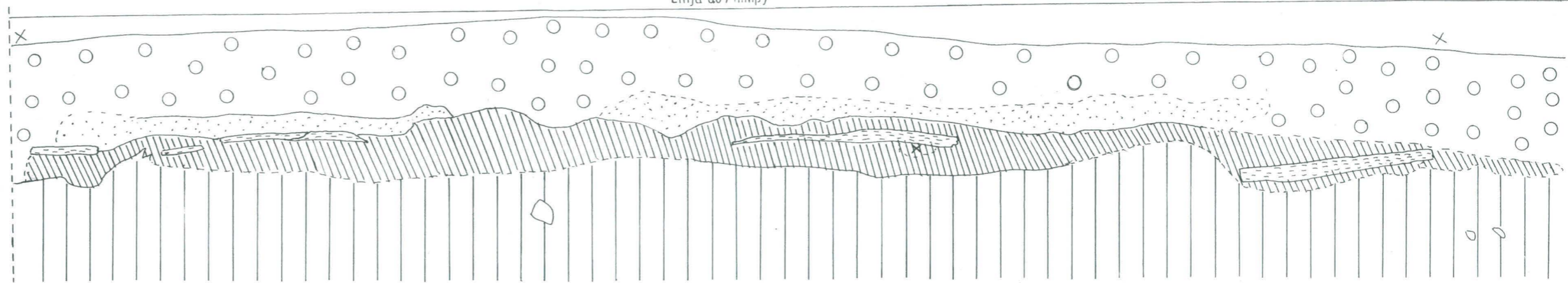









KOKKOLA Itäinen kirkkokatu 34-36 (B) L.Skantsi 2001		Profiilikartta Mk 1:10	
MITTAUSDOKUMENTOINTI		KH.RENLUNDIN MUSEO	
L.Skantsi M.Järvelä 2001		Kartta 10	

× SIIJAITSEE IT. KIRKKOK JA TORIK
RISTEYKSEN LUOTEISKULMASTA
17M POHJOISEEN

× SIIJAITSEE IT. KIRKKOK 16
LUOTEISKULMASTA
10,30 M LANTEEN

Linja 607 mmpy



- | | |
|--|--|
|  HARMAA HIEKKA TÄYTEMÄÄ |  PUU |
|  VAALEA HIEKKA |  KIVI |
|  TUMMA LIKAINEN HIESU, KULTTUURIMÄÄ |  LÖYTÖJÄ, SAVIASTIAN PALA, LASIA, LUUTA |
|  VAALEA SAVI-HIESU, KOSKEMATON | |



KOKKOLA Itäinen kirkkokatu (D) Jenkkitorin itäreuna L. Skantsi 2001	Profiilikartta	
	Mk 1:20	
MITTAUSDOKUMENTOINTI	KH.RENLUNDIN MUSEO	
L. Skantsi M Passoja 2001		Kartta 11

Löytöluettelo

Luettelonumero: KM 2001060:1
Kappalemäärä: 1
Taso: Tumma maakerros
Pituus: 43 mm
Halkaisija:
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Liitupiipun pesä
Löytöpaikka: Isokatu 24 (H) loun.nurkasta 8m pohj.
Koordinaatit:
Leveys: 17 mm
Paino: 9 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:2
Kappalemäärä: 1
Taso: Tumma maakerros
Pituus: 56 mm
Halkaisija: 7 mm
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Liitupiipun varren katkelma
Löytöpaikka: Isokatu 24 (H) loun.nurkasta 8m pohj.
Koordinaatit:
Leveys:
Paino: 3 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:3
Kappalemäärä: 1
Taso: Tumma maakerros
Pituus: 27 mm
Halkaisija: 7 mm
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Liitupiipun varren katkelma
Löytöpaikka: Isokatu 24 (H) loun.nurkasta 8m pohj.
Koordinaatit:
Leveys:
Paino: 2 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:4
Kappalemäärä: 1
Taso: Tumma maakerros
Pituus: 42 mm
Halkaisija:
Paksuus:
Kuvaus: Palanutta lasia

Esineen nimi: Lasi
Löytöpaikka: Isokatu 24 (H) loun.nurkasta 8m pohj.
Koordinaatit:
Leveys: 26 mm
Paino: 10 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:5
Kappalemäärä: 1
Taso: Tumma maakerros
Pituus: 40 mm
Halkaisija:
Paksuus: 1 mm
Kuvaus: Vihertävä lasia

Esineen nimi: Tasolasi
Löytöpaikka: Isokatu 24 (H) loun.nurkasta 8m pohj.
Koordinaatit:
Leveys: 38 mm
Paino: 6 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:6
Kappalemäärä: 3
länt.
Taso: Tumma maakerros
Pituus: 82 mm, 59 mm, 51 mm
Halkaisija: 7 mm, 7 mm, 6 mm
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Liitupiipun varren katkelma
Löytöpaikka: Isokatu 26 (H) loun.nurkasta 1m pohj. 1m

Koordinaatit:
Leveys:
Paino: 5 g, 5 g, 4 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:7
Kappalemäärä: 3
Taso: Tumma maakerros
Pituus: 53 mm, 53 mm, 34 mm
Halkaisija: 7 mm, 6 mm, 7 mm
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Liitupiipun varren katkelma
Löytöpaikka: Isokatu 26 (H) loun.nurkasta 1m pohj. 1m länt
Koordinaatit:
Leveys:
Paino: 4 g, 4 g, 3 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:8
Kappalemäärä: 3
Taso: Tumma maakerros
Pituus: 55 mm, 34 mm, 35 mm
Halkaisija: 6 mm, 6 mm, 5 mm
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Liitupiipun varren katkelma
Löytöpaikka: Isokatu 26 (H) loun.nurkasta 1m pohj. 1m länt
Koordinaatit:
Leveys:
Paino: 4 g, 2 g, 3 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:9
Kappalemäärä: 3
Taso: Tumma maakerros
Pituus: 42 mm, 40 mm, 40 mm
Halkaisija: 6 mm, 4 mm, 5 mm
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Liitupiipun varren katkelma
Löytöpaikka: Isokatu 26 (H) loun.nurkasta 1m pohj. 1m länt
Koordinaatit:
Leveys:
Paino: 3 g, 3 g, 1 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:10
Kappalemäärä: 3
Taso: Tumma maakerros
Pituus: 30 mm, 42 mm, 45 mm
Halkaisija: 8 mm, 5 mm, 4 mm
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Liitupiipun varren katkelma
Löytöpaikka: Isokatu 26 (H) loun.nurkasta 1m pohj. 1m länt
Koordinaatit:
Leveys:
Paino: 3 g, 1 g, 2 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:11
Kappalemäärä: 3
Taso: Tumma maakerros
Pituus: 42 mm, 44 mm, 31 mm
Halkaisija: 6 mm, 5 mm, 5 mm
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Liitupiipun varren katkelma
Löytöpaikka: Isokatu 26 (H) loun.nurkasta 1m pohj. 1m länt
Koordinaatit:
Leveys:
Paino: 2 g, 2 g, 1 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:12
Kappalemäärä: 3
Taso: Tumma maakerros
Pituus: 41 mm, 37 mm, 29 mm
Halkaisija: 7 mm, 5 mm, 5 mm
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Liitupiipun varren katkelma
Löytöpaikka: Isokatu 26 (H) loun.nurkasta 1m pohj. 1m länt
Koordinaatit:
Leveys:
Paino: 3 g, 1 g, 1 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:13
Kappalemäärä: 3
Taso: Tumma maakerros
Pituus: 35 mm, 24 mm, 24 mm
Halkaisija: 6 mm, 6 mm, 6 mm
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Liitupiipun varren katkelma
Löytöpaikka: Isokatu 26 (H) loun.nurkasta 1m pohj. 1m länt
Koordinaatit:
Leveys:
Paino: 2 g, 1 g, 1 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:14
Kappalemäärä: 3
Taso: Tumma maakerros
Pituus: 35 mm, 32 mm, 26 mm
Halkaisija: 4 mm, 4 mm, 6 mm
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Liitupiipun varren katkelma
Löytöpaikka: Isokatu 26 (H) loun.nurkasta 1m pohj. 1m länt
Koordinaatit:
Leveys:
Paino: 1 g, 1 g, 2 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:15
Kappalemäärä: 3
Taso: Tumma maakerros
Pituus: 31 mm, 22 mm, 31 mm
Halkaisija: 5 mm, 7 mm, 4 mm
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Liitupiipun varren katkelma
Löytöpaikka: Isokatu 26 (H) loun.nurkasta 1m pohj. 1m länt
Koordinaatit:
Leveys:
Paino: 1 g, 2 g, 1 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:16
Kappalemäärä: 3
Taso: Tumma maakerros
Pituus: 35 mm, 30 mm, 26 mm
Halkaisija: 4 mm, 5 mm, 4 mm
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Liitupiipun varren katkelma
Löytöpaikka: Isokatu 26 (H) loun.nurkasta 1m pohj. 1m länt
Koordinaatit:
Leveys:
Paino: 2 g, 1 g, 0,5 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:17
Kappalemäärä:3
Taso: Tumma maakerros
Pituus: 29 mm, 19 mm, 24 mm
Halkaisija: 5 mm, 6 mm, 5 mm
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Liitupiipun varren katkelma
Löytöpaikka: Isokatu 26 (H) loun.nurkasta 1m pohj. 1m länt
Koordinaatit:
Leveys:
Paino: 1 g, 1 g, 1 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:18
Kappalemäärä: 3
Taso: Tumma maakerros
Pituus: 32 mm, 24 mm, 20 mm
Halkaisija: 6 mm, 5 mm, 5 mm
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Liitupiipun varren katkelma
Löytöpaikka: Isokatu 26 (H) loun.nurkasta 1m pohj. 1m länt
Koordinaatit:
Leveys:
Paino:1 g, 0,5 g, 1 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:19
Kappalemäärä: 3
Taso: Tumma maakerros
Pituus: 20 mm, 22 mm, 17 mm
Halkaisija:
Paksuus: 6 mm, 4 mm, 4 mm
Kuvaus:

Esineen nimi: Posliiniastian kylkipala
Löytöpaikka: Isokatu 26 (H) loun.nurkasta 1m pohj. 1m länt
Koordinaatit:
Leveys:19 mm, 9 mm, 10 mm
Paino: 4 g, 2 g, 1,5 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:20
Kappalemäärä: 2
Taso: Tumma maakerros
Pituus: 35 mm, 18 mm
Halkaisija:
Paksuus: 1 mm, 1 mm
Kuvaus: Vihertävää lasia

Esineen nimi: tasolasia
Löytöpaikka: Isokatu 26 (H) loun.nurkasta 1m pohj, 1m länt
Koordinaatit:
Leveys: 14 mm, 17 mm
Paino: 2 g, 0,5 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:21
Kappalemäärä: 2
Taso: Tumma maakerros
Pituus: 33 mm, 31 mm
Halkaisija: 6 mm, 7 mm
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Liitupiipun varren katkelma
Löytöpaikka: Isok. 26 (H) loun.nurkasta 4m pohj. ½m länt
Koordinaatit:
Leveys:
Paino: 2 g, 3 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:22
Kappalemäärä: 1
Taso: Tumma maakerros
Pituus: 26 mm
Halkaisija:
Paksuus: 4 mm
Kuvaus: valkoista posliinia ja siniharmaa viivakoriste

Esineen nimi: Posliiniastian kylkipala
Löytöpaikka: Isok. 26 (H) loun.nurkasta 4m pohj. ½m länt
Koordinaatit:
Leveys: 22 mm
Paino: 3 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:23
Kappalemäärä: 1
Taso: Tumma maakerros
Pituus: 50 mm
Halkaisija:
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Luu
Löytöpaikka: Isokatu 5m kaakkoisnurkasta pohj.
Koordinaatit:
Leveys:41 mm
Paino: 20 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:24
Kappalemäärä: 2
Taso: Sekoittunut maa
Pituus: 18 mm, 45 mm
Halkaisija: 5 mm, 6 mm
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Liitupiipun varren katkelma
Löytöpaikka: Isokatu 27 kaakkoisnurkasta 6m pohj.
Koordinaatit:
Leveys:
Paino: 0,5 g, 4 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:25
Kappalemäärä: 1
Taso: sekoittunut maa
Pituus: 152 mm
Halkaisija:
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Luu
Löytöpaikka: Isokatu 28 lounaiskulmasta 1m länt.
Koordinaatit:
Leveys: 70 mm
Paino: 71 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:26	Esineen nimi: Liitupiipun varren katkelma
Kappalemäärä: 2	Löytöpaikka: Isokatu 29 oviaukon edessä
Taso: sekoittunut maa	Koordinaatit:
Pituus: 36 mm, 37 mm	Leveys:
Halkaisija: 7 mm, 7 mm	Paino: 4 g, 3 g
Paksuus:	Konservointi:
Kuvaus:	

Luettelonumero: KM 2001060:27	Esineen nimi: Lasipullo
Kappalemäärä: 1	Löytöpaikka: Isokatu 30 portti (G)
Taso: sekoittunut maa	Koordinaatit:
Pituus: 151 mm	Leveys: 53 mm
Halkaisija: 12 mm	Paino: 130 g
Paksuus:	Konservointi:
Kuvaus:kirkasta lasia, pohjassa luku 100	

Luettelonumero: KM 2001060:28	Esineen nimi: Saviastian pohjapala
Kappalemäärä: 1	Löytöpaikka: Isokatu 33-35 (J profiili)
Taso: Likamaa	Koordinaatit:
Pituus: 100 mm	Leveys: 81 mm
Halkaisija:	Paino: 126 g
Paksuus: 11 mm	Konservointi:
Kuvaus: Sisäpinnalla ruskeaa lasitusta	

Luettelonumero: KM 2001060:29	Esineen nimi: Saviastian pohjapala
Kappalemäärä: 1	Löytöpaikka: Isokatu 33-35 (J profiili)
Taso: Likamaa	Koordinaatit:
Pituus: 65 mm	Leveys:45 mm
Halkaisija:	Paino: 35 g
Paksuus: 7mm	Konservointi:
Kuvaus: Sisäpinnalla vaaleaa ja ruskeaa lasitusta	

Luettelonumero: KM 2001060:30	Esineen nimi: Saviastian kylkipala
Kappalemäärä: 1	Löytöpaikka: Isokatu 33-35 (J profiili)
Taso: Likamaa	Koordinaatit:
Pituus: 63 mm	Leveys: 52 mm
Halkaisija:	Paino: 29 g
Paksuus: 7 mm	Konservointi:
Kuvaus: Vaaleanruskeaa lasitusta	

Luettelonumero: KM 2001060:31
Kappalemäärä: 1
Taso: Likamaa
Pituus: 35 mm
Halkaisija: 9 mm
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Liitupiipun varren katkelma
Löytöpaikka: Isokatu 33-35 (J profiili)
Koordinaatit:
Leveys:
Paino: 4 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:32
Kappalemäärä: 3
Taso: Likamaa
Pituus: 32 mm, 24 mm, 25 mm
Halkaisija: 5 mm, 5 mm, 3 mm
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Liitupiipun varren katkelma
Löytöpaikka: Isokatu 33-35 (J profiili)
Koordinaatit:
Leveys:
Paino: 2,5 g, 1,5 g, 1 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:33
Kappalemäärä: 1
Taso: Likamaa
Pituus: 45 mm
Halkaisija:
Paksuus: 3 mm
Kuvaus: turkoosi väri

Esineen nimi: Posliiniastian kylkipala
Löytöpaikka: Isokatu 33-35 (J profiili)
Koordinaatit:
Leveys: 20 mm
Paino: 5 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:34
Kappalemäärä: 1
Taso: Palokerros
Pituus: 92 mm
Halkaisija:
Paksuus: 7 mm
Kuvaus: Pistekoristelua sisäpinnalla

Esineen nimi: Saviastian pohjapala
Löytöpaikka: Isokatu 36 (K)
Koordinaatit:
Leveys: 60 mm
Paino: 51 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:35
Kappalemäärä: 1
Taso: Palokerros
Pituus: 46 mm
Halkaisija: 5 mm
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Liitupiipun varren katkelma
Löytöpaikka: Isokatu 36 (K)
Koordinaatit:
Leveys:
Paino: 2 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:36 Esineen nimi: Saviastian reunapala
Kappalemäärä: 1 Löytöpaikka: Isokatu 37, 5 m pohj. talon portista
Taso: Sekoittunut maa Koordinaatit:
Pituus: 59 mm Leveys: 43 mm
Halkaisija: Paino: 25 g
Paksuus: 10 mm Konservointi:
Kuvaus: Ruskea lasitus ja vaalea viivakoriste

Luettelonumero: KM 2001060:37 Esineen nimi: Saviastian reunapala
Kappalemäärä: 1 Löytöpaikka: Isokatu 38 loun.kulmasta 2m pohj. 1m länt.
Taso: Tumma maakerros Koordinaatit:
Pituus: 113 mm Leveys: 72 mm
Halkaisija: Paino: 87 g
Paksuus: 10 mm Konservointi:
Kuvaus: Keltainen lasitus, ruskea lasitus viiva- ja pistekoriste

Luettelonumero: KM 2001060:38 Esineen nimi: Saviastian pohjapala
Kappalemäärä: 1 Löytöpaikka: Isokatu 38 loun.kulmasta 2m pohj 1m länt
Taso: Tumma maakerros Koordinaatit:
Pituus: 97 mm Leveys: 65 mm
Halkaisija: Paino: 84 g
Paksuus: 8 mm Konservointi:
Kuvaus: Ruskea lasitus

Luettelonumero: KM 2001060:39 Esineen nimi: Leukaluu
Kappalemäärä: 1 Löytöpaikka: Isokatu 38 loun.kulmasta 3m pohj 1m länt
Taso: Sekoittunut maakerros Koordinaatit:
Pituus: 204 mm Leveys: 113 mm
Halkaisija: Paino: 209 g
Paksuus: Konservointi:
Kuvaus:

Luettelonumero: KM 2001060:40 Esineen nimi: Luu
Kappalemäärä: 1 Löytöpaikka: Isokatu 38 loun.kulmasta 3m pohj 1m länt
Taso: Sekoittunut maakerros Koordinaatit:
Pituus: 110 mm Leveys: 38 mm
Halkaisija: Paino: 67 g
Paksuus: Konservointi:
Kuvaus:

Luettelonumero: KM 2001060:41 Kappalemäärä: 1 Taso: Kivirakenne Pituus: 40 mm Halkaisija: Paksuus: 5 mm Kuvaus:	Esineen nimi: Saviastian reunapala Löytöpaikka: Isokatu 39 koilliskulma (L-profiili) Koordinaatit: Leveys: 27 mm Paino: 13 g Konservointi:
Luettelonumero: KM 2001060:42 Kappalemäärä: 2 Taso: Kivirakenne Pituus: 31 mm, 20 mm Halkaisija: 5 mm, 6 mm Paksuus: Kuvaus:	Esineen nimi: Liitupiipun varren katkelma Löytöpaikka: Isokatu 39 koilliskulma (L-profiili) Koordinaatit: Leveys: Paino: 3 g, 2 g Konservointi:
Luettelonumero: KM 2001060:43 Kappalemäärä: 1 Taso: Hiesu / ruokamulta Pituus: 34 mm Halkaisija: Paksuus: 3 mm Kuvaus: Vaaleaa lasitusta	Esineen nimi: Saviastian reunapala Löytöpaikka: Pormestarink. 1 koillisnurkka (F) Koordinaatit: Leveys: 27 mm Paino: 6 g Konservointi:
Luettelonumero: KM 2001060:44 Kappalemäärä: 1 Taso: Hiesu / ruokamulta Pituus: 52 mm Halkaisija: Paksuus: 6 mm Kuvaus: Tummaa lasia	Esineen nimi: Lasiastian kylkipala Löytöpaikka: Pormestarink. 1 koillisnurkka (F) Koordinaatit: Leveys: 30 mm Paino: 20 g Konservointi:
Luettelonumero: KM 2001060:45 Kappalemäärä: 1 Taso: Hiesu / ruokamulta Pituus: 172 mm Halkaisija: Paksuus: Kuvaus:	Esineen nimi: Luu Löytöpaikka: Pormestarink. 1 koillisnurkka (F) Koordinaatit: Leveys: 36 mm Paino: 80 g Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:46
Kappalemäärä: 1
Taso: Hiesu / ruokamulta
Pituus: 145 mm
Halkaisija:
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Luu
Löytöpaikka: Pormestarink. 1 koillisnurkka (F)
Koordinaatit:
Leveys: 67 mm
Paino: 81 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:47
Kappalemäärä: 1
Taso: Hiesu / ruokamulta
Pituus: 117 mm
Halkaisija:
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Luu
Löytöpaikka: Pormestarink. 1 koillisnurkka (F)
Koordinaatit:
Leveys: 60 mm
Paino: 26 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:48
Kappalemäärä: 1
Taso: Hiesu / ruokamulta
Pituus: 60 mm
Halkaisija:
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Luu
Löytöpaikka: Pormestarink. 1 koillisnurkka (F)
Koordinaatit:
Leveys: 45 mm
Paino: 24 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:49
Kappalemäärä: 1
Taso: Hiesu / ruokamulta
Pituus: 84 mm
Halkaisija:
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Luu
Löytöpaikka: Pormestarink. 1 koillisnurkka (F)
Koordinaatit:
Leveys: 23 mm
Paino: 8 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:50
Kappalemäärä: 1
Taso: Hiesu / ruokamulta
Pituus: 63 mm
Halkaisija:
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Luu
Löytöpaikka: Pormestarink. 1 koillisnurkka (F)
Koordinaatit:
Leveys: 29 mm
Paino: 11 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:51
Kappalemäärä: 1
Taso: Hiesu / ruokamulta
Pituus: 40 mm
Halkaisija:
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Luu
Löytöpaikka: Pormestarink. 1 koillisnurkka (F)
Koordinaatit:
Leveys: 29 mm
Paino: 5 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:52
Kappalemäärä: 1
Taso: Hiesu / ruokamulta
Pituus: 66 mm
Halkaisija:
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Luu
Löytöpaikka: Pormestarink. 1 koillisnurkka (F)
Koordinaatit:
Leveys: 13 mm
Paino: 2 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:53
Kappalemäärä: 1
Taso: Hiesu / ruokamulta
Pituus: 41 mm
Halkaisija:
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Hammas
Löytöpaikka: Pormestarink. 1 koilliskulma (F)
Koordinaatit:
Leveys: 22 g
Paino: 7 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:54
Kappalemäärä: 1
Taso: Vaalea savikerros
Pituus: 113 mm
Halkaisija:
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Leukaluu
Löytöpaikka: Pormestarink. 1 koilliskulma (F)
Koordinaatit:
Leveys: 67 mm
Paino: 93 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:55
Kappalemäärä: 1
Taso: Vaalea savikerros
Pituus: 64 mm
Halkaisija:
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Saviastian kylkipala
Löytöpaikka: Pormestarink. 1 koilliskulma 13m länt. (F)
Koordinaatit:
Leveys: 40 mm
Paino: 30 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:56
Kappalemäärä: 1
Taso: Tumma maa koekuoppa
Pituus: 35 mm
Halkaisija: 8 mm
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Liitupiipun varren katkelma
Löytöpaikka: Pormestarink. 1 kolliskulma
Koordinaatit: 18m länt. 2,5m pohj (F)
Leveys:
Paino: 3 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:57
Kappalemäärä:1
Taso: Tumma maakerros
Pituus: 63 mm
Halkaisija:
Paksuus:
Kuvaus: Vihertävä tasolasi

Esineen nimi: Tasolasi
Löytöpaikka: Pormestarink. 1 koilliskulma
Koordinaatit: 18 m länt., 2,5m pohj. (F)
Leveys: 13 mm
Paino: 4 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:58
Kappalemäärä: 1
Taso: Tumma maa
Pituus: 49 mm
Halkaisija:
Paksuus: 20 mm
Kuvaus:

Esineen nimi: Luu
Löytöpaikka: Pormestarink. 1 koekuoppa 2 (F)
Koordinaatit:
Leveys: 26 mm
Paino: 14 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:59
Kappalemäärä:1
Taso:Tumma maa
Pituus: 55 mm
Halkaisija:
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Hammas
Löytöpaikka: Pormestarink. 1 koekuoppa 2 (F)
Koordinaatit:
Leveys: 27 mm
Paino: 30 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:60
Kappalemäärä: 1
Taso: Vaalea savi
Pituus: 133 mm
Halkaisija:
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Leukaluu
Löytöpaikka: Pormestarink. 1 koilliskulma
Koordinaatit: 14m länt., 1,5m pohj. (F)
Leveys: 71 mm
Paino: 111 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:61
Kappalemäärä: 1
Taso: Vaalea savi
Pituus: 227 mm
Halkaisija:
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Luu
Löytöpaikka: Pormestarink. 1 koilliskulma
Koordinaatit: 14 m länt., 1,5 m pohj. (F)
Leveys: 85 mm
Paino: 99 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:62
Kappalemäärä: 1
Taso: Vaalea savi
Pituus: 145 mm
Halkaisija:
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Luu
Löytöpaikka: Pormestarink. 1 koilliskulma
Koordinaatit: 14m länt., 1,5m pohj. (F)
Leveys: 68 mm
Paino: 49 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:63
Kappalemäärä: 1
Taso: Vaalea savi
Pituus: 98 mm
Halkaisija:
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Luu
Löytöpaikka: Pormestarink. 1 koilliskulma
Koordinaatit: 14 m länt., 1,5m pohj. (F)
Leveys: 42 mm
Paino: 19 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:64
Kappalemäärä: 1
Taso: Vaalea savi
Pituus: 163 mm
Halkaisija:
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Luu
Löytöpaikka: Pormestarink. 1 koilliskulma
Koordinaatit: 14m länt., 1,5m pohj. (F)
Leveys: 66 mm
Paino: 84 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:65
Kappalemäärä: 1
Taso: Vaalea savi
Pituus: 135 mm
Halkaisija:
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Luu
Löytöpaikka: Pormestarink. 1 koilliskulma
Koordinaatit: 14m länt., 1,5m pohj. (F)
Leveys: 33 mm
Paino: 15 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:66
Kappalemäärä: 1
Taso: Vaalea savi
Pituus: 65 mm
Halkaisija:
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Luu
Löytöpaikka: Pormestarink. 1 koilliskulma
Koordinaatit: 14 m länt., 1,5m pohj. (F)
Leveys: 50 mm
Paino: 23 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:67
Kappalemäärä: 1
Taso: Vaalea savi
Pituus: 63 mm
Halkaisija:
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Luu
Löytöpaikka: Pormestarink. 1 koilliskulma
Koordinaatit: 14m länt., 1,5m pohj. (F)
Leveys: 30 mm
Paino: 11 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:68
Kappalemäärä: 1
Taso: Tumma maakerros
Pituus: 96 mm
Halkaisija:
Paksuus: 6 mm
Kuvaus: Ruskea lasitus, vaalea kuvio

Esineen nimi: Saviastian pohjapala
Löytöpaikka: Pormestarink. 1 koillisnurkasta
Koordinaatit: 43m länt. 2m pohj. (F)
Leveys: 42 mm
Paino: 51 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:69
Kappalemäärä: 1
Taso: Tumma maakerros
Pituus: 40 mm
Halkaisija:
Paksuus: 6 mm
Kuvaus: Ruskea lasitus

Esineen nimi: Saviastian reunapala
Löytöpaikka: Pormestarink. 1 koillisnurkasta
Koordinaatit: 43m länt., 2m pohj. (F)
Leveys: 32 mm
Paino: 14 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:70
Kappalemäärä: 1
Taso: Tumma maakerros
Pituus: 50 mm
Halkaisija:
Paksuus: 6 mm
Kuvaus: Ruskea lasitus

Esineen nimi: Saviastian reunapala
Löytöpaikka: Pormestarink. 1 koillisnurkasta
Koordinaatit: 43m länt., 2m pohj. (F)
Leveys: 38 mm
Paino: 15 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:71
 Kappalemäärä: 1
 Taso: Tumma maakerros
 Pituus: 40 mm
 Halkaisija: 7 mm
 Paksuus:
 Kuvaus:

Esineen nimi: Liitupiipun varren katkelma
 Löytöpaikka: Pormestarink. 3 luoteiskulmasta
 Koordinaatit: 8m itään, 2m pohj. (F)
 Leveys:
 Paino: 3 g
 Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:72
 Kappalemäärä: 1
 Taso: Sekoittunut maakerros
 Pituus: 35 mm
 Halkaisija:
 Paksuus: 5 mm
 Kuvaus: Vaaleaa posliinia

Esineen nimi: Posliiniastian pala
 Löytöpaikka: Pormestarink. 5 luoteiskulmasta
 Koordinaatit: 5m itään, 4m pohj. (E)
 Leveys: 16 mm
 Paino: 5 g
 Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:73
 Kappalemäärä: 1
 Taso: Sekoittunut maakerros
 Pituus: 71 mm
 Halkaisija:
 Paksuus: 7 mm
 Kuvaus: Ruskea lasitus, vaalea viivakuvio

Esineen nimi: Saviastian reunapala
 Löytöpaikka: Pormestarink. 5 luoteiskulmasta
 Koordinaatit: 5m itään, 4m pohj. (E)
 Leveys: 20 mm
 Paino: 5 g
 Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:74
 Kappalemäärä: 1
 Taso: Sekoittunut maakerros
 Pituus: 36 mm
 Halkaisija:
 Paksuus: 1 mm
 Kuvaus: Vihertävä lasi

Esineen nimi: Tasolasi
 Löytöpaikka: Pormestarink. 5 luoteiskulmasta
 Koordinaatit: 5m itään, 4m pohj. (E)
 Leveys: 21 mm
 Paino: 3 g
 Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:75
 Kappalemäärä: 1
 Taso: Puurakenne / sekoittunut maa
 Pituus: 50 mm
 Halkaisija:
 Paksuus:
 Kuvaus:

Esineen nimi: Saviastian kahva
 Löytöpaikka: Pormestarink. 7 lt. portinpielestä
 Koordinaatit: 3m pohj. 2m länteen
 Leveys: 18 mm
 Paino: 17 g
 Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:76	Esineen nimi: Saviastian reunapala
Kappalemäärä: 1	Löytöpaikka: Pormestarink. 7 lt. portinpielestä
Taso: Puurakenne / sekoittunut maa	Koordinaatit: 3m pohj. 2m länteen
Pituus: 40 mm	Leveys: 27 mm
Halkaisija:	Paino: 16 g
Paksuus: 9 mm	Konservointi:
Kuvaus: Pistekuvio	

Luettelonumero: KM 2001060:77	Esineen nimi: Saviastian kylkipala
Kappalemäärä: 1	Löytöpaikka: Pormestarink. 7 lt. portinpielestä
Taso: Puurakenne /sekoittunut maa	Koordinaatit: 3m pohj. 2m länteen
Pituus: 36 mm	Leveys: 20 mm
Halkaisija:	Paino: 5 g
Paksuus: 6 mm	Konservointi:
Kuvaus: Ruskea lasitus, vaalea viivakoristelu	

Luettelonumero: KM 2001060:78	Esineen nimi: Liitupiipun varren katkelma
Kappalemäärä: 1	Löytöpaikka: Pormestarink. 7 lt. portinpielestä
Taso: Puurakenne /sekoittunut maa	Koordinaatit: 3m pohj. 2m länteen
Pituus: 22 mm	Leveys:
Halkaisija: 5 mm	Paino: 1 g
Paksuus:	Konservointi:
Kuvaus:	

Luettelonumero: KM 2001060:79	Esineen nimi: Saviastian kylkipala
Kappalemäärä: 1	Löytöpaikka: Pormestarink. 7 lt. portinpielestä 3,5m pohj.
Taso: Puurakenne /sekoittunut maa	Koordinaatit:
Pituus: 73 mm	Leveys: 70 mm
Halkaisija:	Paino: 74 g
Paksuus: 11 mm	Konservointi:
Kuvaus: Ruskea lasitus	

Luettelonumero: KM 2001060:80	Esineen nimi: Liitupiipun varren katkelma
Kappalemäärä: 1	Löytöpaikka: Pormestarinkatu 7
Taso:	Koordinaatit:
Pituus: 45 mm	Leveys:
Halkaisija: 8 mm	Paino: 5 g
Paksuus:	Konservointi:
Kuvaus:	

Luettelonumero: KM 2001060:81
Kappalemäärä: 1
Taso: Sekoittunut maa
Pituus: 36 mm
Halkaisija:
Paksuus: 10 mm
Kuvaus:

Esineen nimi: Saviastian kylkipala
Löytöpaikka: Pormestarink. 12 loun.nurkasta 1m länt.
Koordinaatit:
Leveys: 25 mm
Paino: 9 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:82
Kappalemäärä: 1
Taso: Sekoittunut maakerros
Pituus: 128 mm
Halkaisija:
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Luu
Löytöpaikka: Pormestarink. 17 koillisnurkasta
Koordinaatit: 5m länteen, 2m pohj.
Leveys: 45 mm
Paino: 30 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:83
Kappalemäärä: 1
Taso: Sekoittunut maakerros
Pituus: 25 mm
Halkaisija: 7 mm
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Liitupiipun varren katkelma
Löytöpaikka: Pormestarink. 17 koillisnurkasta
Koordinaatit: 5m länteen, 2m pohj.
Leveys:
Paino: 4 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:84
Kappalemäärä: 1
Taso: Sekoittunut maakerros
Pituus: 33 mm
Halkaisija: 4 mm
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Liitupiipun varren katkelma
Löytöpaikka: Pormestarink. 17 koillisnurkasta
Koordinaatit: 5m länteen, 2m pohj.
Leveys:
Paino: 2 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:85
Kappalemäärä: 1
Taso: Sekoittunut maa
Pituus: 167 mm
Halkaisija:
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Luu
Löytöpaikka: Torikadun ja It.kirkkok. kulma
Koordinaatit:
Leveys: 45 mm
Paino: 98 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:86
Kappalemäärä: 1
Taso: Lautarak. alta, tumma maa
Pituus: 80 mm
Halkaisija:
Paksuus: 13 mm
Kuvaus: Lasitus, vaaleaa, ruskeaa ja vihreää kuviota

Esineen nimi: Saviastian pohjapala
Löytöpaikka: It.kirkkok. 13 jenkkitorin itälaita (D) profiili
Koordinaatit:
Leveys: 47 mm
Paino: 53 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:87
Kappalemäärä: 1
Taso: Lautarak. alta, tumma maa
Pituus: 82 mm
Halkaisija:
Paksuus: 8 mm
Kuvaus: Vaalean ruskea lasitus, vaalea pallo ja viivakuvio

Esineen nimi: Saviastian kylkipala
Löytöpaikka: It. kirkkok. 13 jenkkitorin itälaita (D) profiili
Koordinaatit:
Leveys: 40 mm
Paino: 23 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:88
Kappalemäärä: 1
Taso: Lautarak. alta, tumma maa
Pituus: 78 mm
Halkaisija:
Paksuus: 4 mm
Kuvaus: Vihreää lasia

Esineen nimi: Lasiastian kylkipala
Löytöpaikka: It. kirkkok. 13 jenkkitorin itälaita (D) profiili
Koordinaatit:
Leveys: 40 mm
Paino: 21 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:89
Kappalemäärä: 1
Taso: Lautarak. alta, tumma maa
Pituus: 30 mm
Halkaisija:
Paksuus: 2 mm
Kuvaus:

Esineen nimi: Lasiastian reunapala
Löytöpaikka: It. kirkkok. 13 jenkkitorin itälaita (D) profiili
Koordinaatit:
Leveys: 26 mm
Paino: 5 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:90
Kappalemäärä: 1
Taso: Lautarak. alta, tumma maa
Pituus: 153 mm
Halkaisija:
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Luu
Löytöpaikka: It. kirkkok. 13 jenkkitorin itälaita (D) profiili
Koordinaatit:
Leveys: 69 mm
Paino: 67 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:91
Kappalemäärä: 1
Taso: Lautarak. alta, tumma maa
Pituus: 157 mm
Halkaisija:
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Luu
Löytöpaikka: It. kirkkok. 13 jenkkitorin itälaita (D) profiili
Koordinaatit:
Leveys: 57 mm
Paino: 35 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:92
Kappalemäärä: 1
Taso: Sekoittunut maa
Pituus: 178 mm
Halkaisija:
Paksuus:
Kuvaus:

Esineen nimi: Leukaluu
Löytöpaikka: It. kirkkokatu 22 luoteiskulma
Koordinaatit:
Leveys: 85 mm
Paino: 193 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:93
Kappalemäärä: 1
Taso: Ylempi palokerros
Pituus: 58 mm
Halkaisija:
Paksuus: 7 mm
Kuvaus: Ruskea lasitus, vaalea suora- ja aaltoviivakoriste

Esineen nimi: Saviastian reunapala
Löytöpaikka: It. kirkkokatu 34-36 profiili (B)
Koordinaatit:
Leveys: 41 mm
Paino: 42 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:94
Kappalemäärä: 1
Taso: Yleinen palokerros
Pituus: 35 mm
Halkaisija:
Paksuus: 5 mm
Kuvaus: Ruskea lasitus, vaalea kuvio

Esineen nimi: Saviastian kylkipala
Löytöpaikka: It. kirkkok. 34-36 profiili (B)
Koordinaatit:
Leveys: 27 mm
Paino: 7 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:95
Kappalemäärä: 1
Taso: Ylempi palokerros
Pituus: 31 mm
Halkaisija:
Paksuus: 1 mm
Kuvaus: Vihreää lasia

Esineen nimi: Tasolasi
Löytöpaikka: It. kirkkok. 34-36 profiili (B)
Koordinaatit:
Leveys: 6 mm
Paino: -
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:96
 Kappalemäärä: 1
 Taso: Ylempi palokerros
 Pituus: 22 mm
 Halkaisija:
 Paksuus: 1 mm
 Kuvaus: Kirkasta lasia

Esineen nimi: Tasolasi
 Löytöpaikka: It. kirkkok. 34-36 profiili (B)
 Koordinaatit:
 Leveys: 22 mm
 Paino: -
 Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:97
 Kappalemäärä: 1
 Taso: Ylempi palokerros
 Pituus: 62 mm
 Halkaisija:
 Paksuus:
 Kuvaus:

Esineen nimi: Luu
 Löytöpaikka: It. kirkkok. 34-36 profiili (B)
 Koordinaatit:
 Leveys: 22 mm
 Paino: 9 g
 Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:98
 Kappalemäärä: 1
 Taso: Tumma maakerros
 Pituus: 55 mm
 Halkaisija:
 Paksuus: 8 mm
 Kuvaus: Ruskea lasitus sisäpinnalla

Esineen nimi: Saviastian pohjapala
 Löytöpaikka: It. kirkkokatu 35 kaakkoiskulmasta
 Koordinaatit: 2m pohj. 1,5m itään
 Leveys: 45 mm
 Paino: 32 g
 Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:99
 Kappalemäärä: 1
 Taso: Tumma maakerros
 Pituus: 34 mm
 Halkaisija:
 Paksuus: 8 mm
 Kuvaus: Ruskea lasitus

Esineen nimi: Saviastian kylkipala
 Löytöpaikka: It. kirkkokatu 35 kaakkoiskulmasta
 Koordinaatit: 2m pohj. 1,5m itään
 Leveys: 24 mm
 Paino: 4 g
 Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:100
 Kappalemäärä: 1
 Taso: Tumma maak. jossa puunjätettä
 Pituus: 65 mm
 Halkaisija:
 Paksuus: 7 mm
 Kuvaus: Ruskea lasitus, vaalea aaltoviivakuvio

Esineen nimi: Saviastian reunapala
 Löytöpaikka: It. kirkkok. 35 kaakkoiskulmasta
 Koordinaatit: 2m pohj. 1,5m itään
 Leveys: 24 mm
 Paino: 4 g
 Konservointi:

Luettelonnumero: KM 2001060:101 Kappalemäärä: 1 Taso: Sekoittunut maakerros Pituus: 42 mm Halkaisija: 5 mm Paksuus: Kuvaus:	Esineen nimi: Liitupiipun varren katkelma Löytöpaikka: It.kirkkok 40-42 välikkö Koordinaatit: Leveys: Paino: 3 g Konservointi:
Luettelonnumero: KM 2001060:102 Kappalemäärä: 1 Taso: Sekoittunut maakerros Pituus: 52 mm Halkaisija: Paksuus: 2 mm Kuvaus:	Esineen nimi: Luu Löytöpaikka: It.kirkkok 40-42 välikkö Koordinaatit: Leveys: 8 mm Paino: 2 g Konservointi:
Luettelonnumero: KM 2001060:103 Kappalemäärä: 2 Taso: Ruokamulta Pituus: 112 mm, 45 mm Halkaisija: Paksuus: 6 mm Kuvaus:ruskea väri	Esineen nimi: Kiviastian reunapala + kahva Löytöpaikka: It.kirkkokatu 41-43 väli Koordinaatit: Leveys: 52 mm, 40 mm Paino: 82 g, 37 g Konservointi:
Luettelonnumero: KM 2001060:104 Kappalemäärä: 1 Taso: Ruokamulta Pituus: 51 mm Halkaisija: Paksuus: 10 mm Kuvaus:Kellertävää lasitusta	Esineen nimi: Saviastian kylkipala Löytöpaikka: It.kirkkokatu 41-43 väli Koordinaatit: Leveys: 50 mm Paino: 20 g Konservointi:
Luettelonnumero: KM 2001060:105 Kappalemäärä: 1 Taso: Ruokamulta Pituus: 73 mm Halkaisija: Paksuus: 4 mm Kuvaus: Valkoinen lasitus	Esineen nimi: Posliiniastian pohjapala Löytöpaikka: It.kirkkokatu 41-43 väli Koordinaatit: Leveys: 40 mm Paino: 26 g Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:106
Kappalemäärä: 1
Taso: Ruokamulta
Pituus: 40 mm
Halkaisija:
Paksuus: 3 mm
Kuvaus: Valkoinen lasitus

Esineen nimi: Posliiniastian pohjapala
Löytöpaikka: It.kirkkokatu 41-43 väli
Koordinaatit:
Leveys: 26 mm
Paino: 5 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:107
Kappalemäärä: 1
Taso: Ruokamulta
Pituus: 47 mm
Halkaisija:
Paksuus: 4 mm
Kuvaus: Valkoinen lasitus, sininen kuvio

Esineen nimi: Posliiniastian kylkipala
Löytöpaikka: It.kirkkokatu 41-43 väli
Koordinaatit:
Leveys: 36 mm
Paino: 4 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:108
Kappalemäärä: 1
Taso: Ruokamulta
Pituus: 23 mm
Halkaisija:
Paksuus: 3 mm
Kuvaus: Valkoinen lasitus, sininen kuvio

Esineen nimi: Posliiniastian kylkipala
Löytöpaikka: It.kirkkokatu 41-43 väli
Koordinaatit:
Leveys: 20 mm
Paino: 3 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:109
Kappalemäärä: 1
Taso: Ruokamulta
Pituus: 32 mm
Halkaisija:
Paksuus: 4 mm
Kuvaus:

Esineen nimi: Saviastian reunapala
Löytöpaikka: It.kirkkok. 43 lounaiskulmasta
Koordinaatit: 4-5m länteen 1 etelään
Leveys: 32 mm
Paino: 7 g
Konservointi:

Luettelonumero: KM 2001060:110
Kappalemäärä: 1
Taso: Ruokamulta
Pituus: 29 mm
Halkaisija:
Paksuus: 2 mm
Kuvaus: Sininen lasitus, vaalea kuvio

Esineen nimi: Posliiniastian reunapala
Löytöpaikka: It.kirkkok. 43 lounaiskulmasta
Koordinaatit: 4-5m länteen 1 etelään
Leveys: 12 mm
Paino: 1 g
Konservointi:

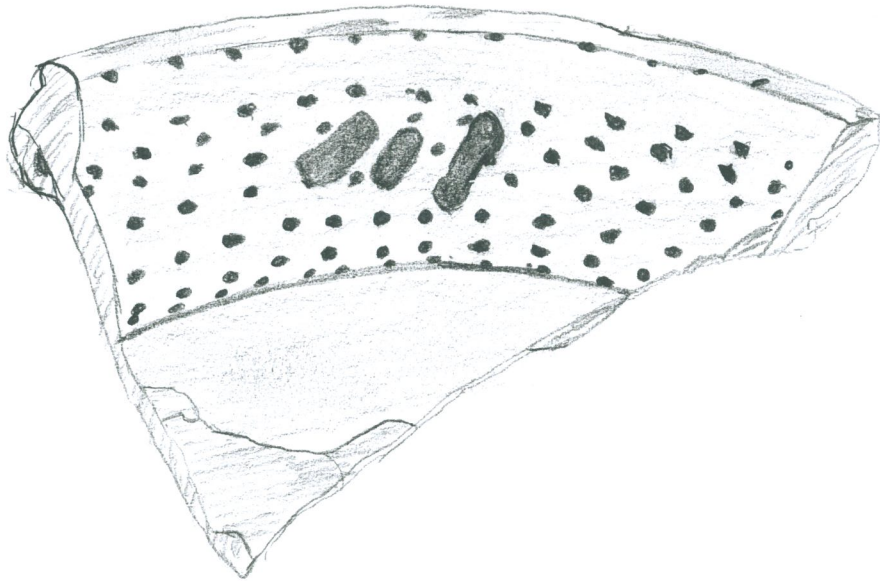
Luettelonumero: KM 2001060:111 Kappalemäärä: 1 Taso: Ruokamulta Pituus: 29 mm Halkaisija: Paksuus: 2 mm Kuvaus: Valkoinen lasitus	Esineen nimi: Posliiniastian kylkipala Löytöpaikka: It.kirkkok. 43 lounaiskulmasta Koordinaatit: 4-5m länteen 1 etelään Leveys: 21 mm Paino: 3 g Konservointi:
Luettelonumero: KM 2001060:112 Kappalemäärä: 1 Taso: Sekoittunut maa Pituus: 42 mm Halkaisija: 7 mm Paksuus: Kuvaus:	Esineen nimi: Liitupiipun varren katkelma Löytöpaikka: It.kirkkok. 44 luoteiskulmasta Koordinaatit: 4m etelään 1m länteen Leveys: Paino: 4 g Konservointi:
Luettelonumero: KM 2001060:113 Kappalemäärä: 1 Taso: Pituus: 75 mm Halkaisija: Paksuus: 5 mm Kuvaus:	Esineen nimi: Luu Löytöpaikka: It.kirkkok. 44 luoteiskulmasta Koordinaatit: 4m etelään 1m länteen Leveys: 23 mm Paino: 5 g Konservointi:
Luettelonumero: KM 2001060:114 Kappalemäärä: 1 Taso: Sekoittunut maa Pituus: 44 mm Halkaisija: Paksuus: Kuvaus:	Esineen nimi: Luu Löytöpaikka: It.kirkkokatu 47 Koordinaatit: Leveys: 40 mm Paino: 57 g Konservointi:
Luettelonumero: KM 2001060:115 Kappalemäärä: 1 Taso: Sekoittunut maa Pituus: 60 mm Halkaisija: Paksuus: 4 mm Kuvaus: Vihreää lasia	Esineen nimi: Lasipullon kylki Löytöpaikka: It.kirkkokatu 47 Koordinaatit: Leveys: 57 mm Paino: 56 g Konservointi:

Piirroksia löydöistä.

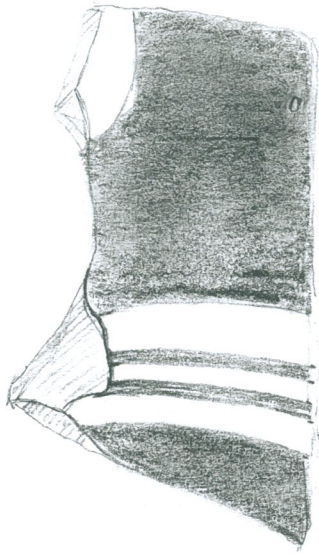
Piirtäneet: Marcus Riska, Minna Emmes ja Pauliina Tolonen



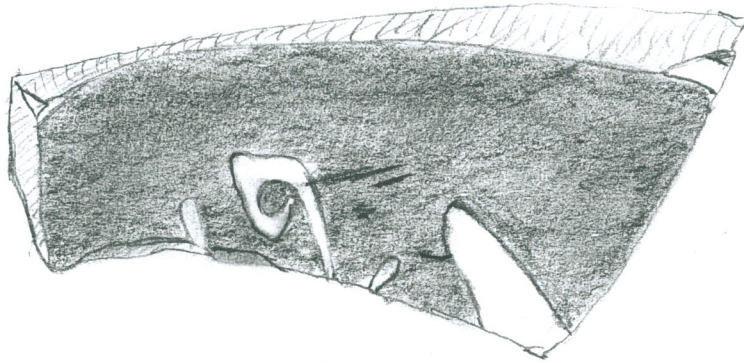
KM 2001060 : 1



KM 2001060 : 37



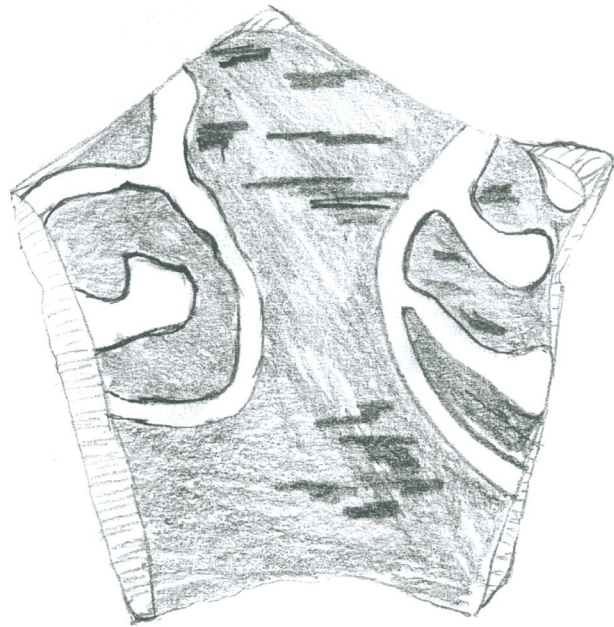
KM 2001060:55



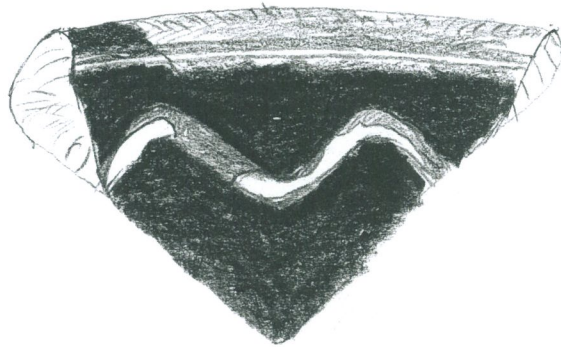
KM 2001060:68



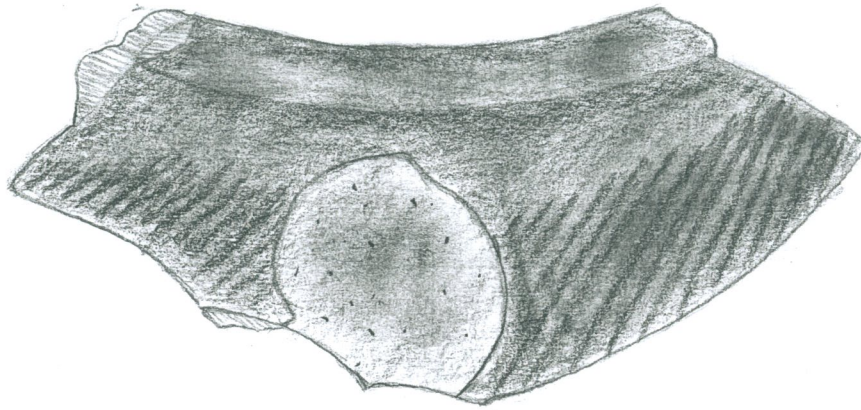
KM 2001060:77



KM 2001060:79



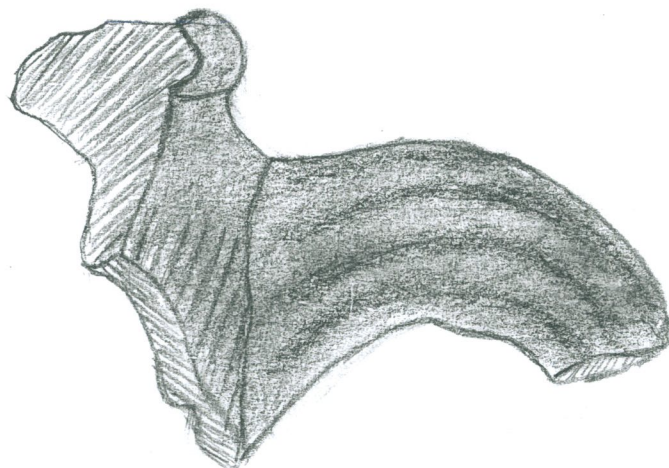
KM 2001060:100



KM 2001060-103



KM 2001060-103





KHRARK NEG 17:3



KHRARK NEG 17:11



KHRARK NEG 17:13



KHRARK NEG 18:1



KHRARK NEG 18:19



KHRARK NEG 18:30



KHRARK NEG 17:8



KHRARK NEG 18:5