

OULU, VANHAN KAUPPAHOTELLIN TONTIN KAIVAUS
LOKAKUUSSA 1994 (KH-94)

Kaupunkiarkeologinen tutkimus

Pohjois-Pohjanmaan museo

Mika Sarkkinen

21.12.1995

*Luettu. Kriinonmäen
kaivauks. arkistoon.*

Mika Sarkkinen

27.12.95

*tallennettu Henke-Poleidin
11.6.1999 Jean-Pierre*

SISÄLLYS:

Sivu:

ARKISTOTIEDOT	1
JOHDANTO	2
I ALUSTAVAT TUTKIMUKSET 27.9.1995	3
II KAIVAUSTEN ETENEMINEN JA ALUEEN YLEISKUVA	5
Alueen itäosa	6
Alueen länsiosa	6
Kaivausten jälkeiset havainnot	7
III KIINTEÄT RAKENTEET	8
Kellari I	8
Kellarin I halssi	9
Kellari II	9
Lattia I	10
Lattia II	11
Rakennuskivet	11
Jätekuoppa	12
IV LÖYDÖISTÄ	13
V KAIVAUSTEN TULOKSISTA	14
KUVALUETTELOT:	
DIAT	17
MV-NEGATIIVIT	19
LUIDEN JAKAUTUMINEN	22
LIITEET:	
KARTAT (9 kpl.)	
LÖYTÖLUETTELO (1 – 26)	
KUVATAULUT (1 – 27)	

ARKISTOTIEDOT:

Kaupunki: Oulu

Kaup:osa, kortteli ja tontti: I kaupunginosan 14. korttelin tontti no. 3

Omistaja: Rakennusliike Palmberg - Rakennus oy

Peruskartta: 2444 09 Oulu

Koordinaatit: $x = 7213\ 92, y = 2569\ 66$

Korkeuskiintopiste: Korkeuskiintopisteenä toimi Siemssenin talon eteläseinään rakennuttajan merkitsemä korkeuspiste. Kenttätyössä käytetyt samoin kuin kaikki kertomuksessa ja kartoissa esiintyvät korkeudet ovat absoluuttisia korkeuksia.

Löydöt: PPM 12031: 1 – 545, diar. 11.5.1995

Diat: 32465 – 32562

MV-kuvat: 5396 – 5459

Kartat:

1. Ote peruskartasta 244 09 OULU
2. Yleiskartta 1:200
3. Vaaituskartta, 0-taso, 1:50
4. Tasokartta, 1-taso, 1:25
5. Tasokartta, 2-taso, 1:25
6. Tasokartta, 3-taso, 1:25
7. Tasokartta, 4-taso, 1:25
8. Profiilikartta, E-profiili, 1:10
9. Profiilikartta, ~~P~~-profiili, 1:10
N-

JOHDANTO

Kaupunkiarkeologiset tutkimukset Oulun kaupungin I kaupunginosan korttelin nro. 14 tontilla 3 – ns. Vanhan kauppahotellin tontilla – tulivat ajankohtaiseksi syksyllä 1994 Rakennusliike Palmberg - Rakennus oy:n ryhtyessä toteuttamaan paikalle aiotun liike- ja asuinrakennuksen rakentamissuunnitelmaa.

Kohde sijaitsee kaupunkihistoriallisesti keskeisellä paikalla, joka kuuluu kaupungin vanhimpaan 1600-luvulta tunnettuun alueeseen. Kaupunki käsitti tuolloin kaupungin ja sen suun pohjoispuolisen niemekkeen. Idässä kaupunkialue ulottui nykyisten Ison- ja Uudenkadun vaiheille. Satama sijaitsi kaupungin lounaiskulmalla pieneksi lahdeksi avautuvan kaupungin suun rannalla. Kirkko sijaitsi kutakuinkin nykyisellä paikallaan. Maanmittari Klaus Klauņpojan vuodelta 1649 olevan kartan mukaan kirkon ja niemen länsipään puolimaissa oli varsinainen tori. Toinen aukio sijaitsi nykyisten Kirkkokadun ja Kajaaninkadun risteyksen tietämillä. Tutkimuskohde sijoittuu tuon viimeksi mainitun, kirkon länsipuolella olevan väljästi rakennetun aukion ja kaupungin välisen korttelin alueelle.

Oulun 1650-luvun palojen jälkeen kaupunkiin laadittiin ruutuasemakaava, jolloin kyseisen korttelin voidaan katsoa saaneen jokseenkin nykyisen muotonsa. Nykyään korttelia rajoittaa pohjoisessa Kajaaninkatu, etelässä Asemakatu ja idässä Kirkkokatu. Kirkko sijaitsee korttelin kanssa kulmittain ja Franzénin puisto suoraan Kajaaninkadun toisella puolen. Korttelin länsiosan pohjoisivulla on Suomen pankki ja eteläivulla Päiväkeskus. Vanhan Kauppahotellin tontti käsittää korttelin itäpuoliskon etelä- ja keskiosan (Asemakatu 7). Sen pohjoispuolella on Franzénin talo nykyisine tontteineen (Kajaaninkatu 10). Aivan Vanhan Kauppahotellin tontin itäreunalla Siemssenin talo (Kirkkokatu 2). Molemmat viimeksi mainitut ovat suojelutaloja (tontista ja kaivausalueen sijainnista ks. yleiskartta). Lopuksi mainittakoon, että viimeistään 1600-luvun puolivälistä alkaen ja aina 1700-luvun lopulle on alueen länsipuolinen tontti ollut pappilan tontti.

Ennen kaivausten aloittamista selvitettiin tontin aiemmalta rakentamiselta säilyneet alueet poistamalla pintamaa ja kaivamalla profiikaivantoja. Työ tehtiin 27.9.1994. Paikalla oli rakennuttajan edustaja Pekka Mölsä ja museon puolesta allekirjoittanut. Varsinaisiin kaivauksiin paikalla päästiin 11.10. 1994. Kaivaukset keskivät viisi työpäivää. Käytännön toteutuksesta vastasi Pohjois-Pohjanmaan museo, jonka va. tutkija Mika Sarkkinen toimi tutkimusten vastuullisena johtana. Rakennusliike Palmberg.-Rakennus OY:n varoin voitiin palkata piirtäjä ja kolme kaivajaa (15+15 miestyöpäiväksi, kustannukset yhteensä 11 534,40 markkaa). Lisäksi rakentaja kustansi paikalle kaivinkoneen 27.9. ja traktorikaivurin 11.10. sekä kaivauksilla tarvitun puutavaran. Kaivajina olivat historian

opiskelijat Sanna Eskola, Jalo Alakärppä ja Timo Ylimaunu. Piirtäjänä toimi FM Piia Stenfors, joka teki kaivausten jälkitöitä 24.10. – 4.11.1994. Niihin kuului karttojen puhtaaksi piirtäminen ja valokuvamateriaalin työstö. Löytöjen puhdistukseen ja luettelointiin osallistui opiskelija Ulla Siurua, joka oli museoharjoittelijana marraskuussa 1994.

Kaivettava alue paalutettiin 2 x 2 metrin ruutuihin. Kaivauksilla käytettiin absoluuttisia korkeuksia. Korkeuskiintopisteenä oli rakentajan Siemssenin talon eteläpäädyssä ollut korkeuspiste. Koordinaatisto tehtiin nykyisen asemakaavan suuntaiseksi. Se poikkeaa karttapohjoisesta noin 32° – 33° koilliseen. Kertomuksessa ja dokumentoinnissa poikkeamaa ei ole korjattu vaan pohjoiseksi kutsutaan asemakaavan mukaista kaivauskoordinaatistopohjoista, ei todellista karttapohjoista. Kaivaustekniikkana oli soveltava tasokaivaus. Kerrosten vahvuus vaihteli kohteen luonteesta riippuen. Rakenteenmukaista stratigrafista kaivaustekniikkaa käytettiin eräissä yksittäistapauksissa. Kenttätutkimuksiin varattu aika osoittautui lopulta niukaksi, joten kaivaus toteutettiin valtaosin ns. lapiokaivauksena. Poistettu maa seulottiin lukuunottamatta alueen länsireunalla ollutta täytehiesukerrosta. Löydöt otettiin talteen kerroksittain 1 x 1 metrin tarkkuudella. Paikaltaan löydettyt varsinaiset esinelöydöt otettiin talteen tarkoin löytötiedoin. Näiden osuus jäi kuitenkin vähäiseksi, sillä lapiokaivamisen seurauksena useat muutoin löytönä talletettavat esineet löydettiin vasta seulasta.

I ALUSTAVAT TUTKIMUKSET 27.9.1994

Alustavien tutkimusten tavoitteena oli kartoittaa ne tontilla mahdollisesti olevat aiemmalta rakentamiselta säästyneet alueet, joiden tutkiminen olisi mahdollista. Käytännössä tämä toteutettiin museonjohtaja Aimo Kehusmaan ja rakennuttajan sopimalla tavalla eli kaivamalla konetyönä koekaivannot ja poistamalla nuorimmat täytemaakerrokset. Tutkimukset toteutettiin 27.9.1994. Toimenpiteet koskivat Vanhan Kauppahotellin rakennuksen ulkopuolelle jäänyttä tontin alaa, joka jäisi uudisrakennuksen alle. Tällaista aluetta oli noin 225 m². Koska tuolloin allekirjoittaneen ottama kuvamateriaali osittain epäonnistui, on töiden kulku ja tehdyt havainnot seuraavassa kuvattu oleellisilta osiltaan mahdollisimman tarkoin.

Aluksi asfaltoidulle pihamaalle kaivettiin kaksi profiilikaivantoa. Kaivantojen leveys oli noin 120 – 150 cm. Näistä ensimmäinen kaivettiin uudisrakennuksen pohjoisseinän paikalle itä-länsi-suuntaisena. Kaivannon länsipäässä oli moderni, noin 5 – 6 m leveä betonikellari, jonka lattian alta paljastui puhdas pohjahiesu noin 2,5 – 3 metrin syvyydessä. Loppuosa 14 – 15 metrisestä kaivannosta oli sekoittunutta täytemaata ja

erilaisia LVI-kaivantoja jne. Mitään kiinteään muinaisjäännökseen viittaavaa ei siinä havaittu. Tämän kaivannon itäpäästä kaivettiin toinen kaivanto etelään päin. Se paljasti kaksi modernia betonirakennetta. Siemssenin talon tornin länsisivulta mitaten vajaan 5 metrin päässä tavattiin pohjois-etelä-suuntaisen katetun käytävän tms. läntinen ulkosivu. Koekaivantoa kaivettiin tämän seinän ulko- eli länsipuolelle, missä siinäkin oli betoniseinän vierellä kapea moderni viemäri(?)kaivanto. Sekä betoniseinä että sen viereinen kaivanto ulottuivat puhtaaseen pohjahiesuun viereisiä kulttuurikerroksia syvemmälle. Siemssenin talon tornin kohdalle tultaessa paljastui koekaivannon länsiprofiilissa ilmeistä vanhaa kulttuurikerrosta. Koekaivanto jäi noin 10 metrin pituiseksi, sillä em. tornin eteläseinän tasalla vastaa tuli itä-länsi-suuntainen betoniseinä, joka liittyi samassa kaivannossa olevaan betonirakenteeseen. Molemmat modernit rakenteet ulottuivat niin syväälle, että niitä rakennettaessa paikalla olleet kulttuurikerrokset ovat tuhoutuneet. Niinpä alueen loppuosalla, itä-länsi-suuntaisen betoniseinän ja Vanhan Kauppahotellin rakennuksen välisellä kapealla välialueella, ei ollut mahdollisuuksia löytää sekoittumattomia kulttuurikerroksia.

Koska ensimmäisellä pohjoisosaan tehdyllä koekaivannolla ei oltu löydetty vanhoja sekoittumattomia kulttuurikerroksia, vaikka niitä alueella näytti etelämpänä olevan, päätettiin kaivaa uusi itä-länsi-suuntainen kaivanto edellisen eteläpuolelle. Tämän avulla löydettiin kaivannon eteläsyryllä vanhoja kerroksia, jotka selvästi liittyivät aiemmin havaittuihin kerroksiin. Kaivannon länsipäässä törmättiin kylmämuurattuun kiviseinään, joka kulki kaivannon poikki vajaan kahden metrin päässä ensimmäiseksi havaitun betonikellarin itäpuolella. Betonikellarin ja kivikellarin välinen täytemaa oli sekoitettua täytemaata.

Jotta säilyneen sekoittumattoman kulttuurikerroksen laajuus saataisiin kartoitettua mahdollisimman tarkasti, päätettiin vielä kaivaa yksi koekaivanto betonikellarin seinustaa pitkin pohjois-etelä-suunnassa. Betonikellarin rakentamisen yhteydessä kellarikuoppa oli kaivettu tehtyä kellarua suuremmaksi, niinpä sen ja kylmämuuratun seinän väli tuolloin kaivettu auki lähes kokonaan ja täytetty sekalaisella täytemaalla, jossa oli pääosin modernia jätettä (ks. kohtaa Kellari II).

Seuraava vaihe oli kuoria pintakerrokset koekaivantojen ympäröimältä alueelta, jota etelässä rajoitti itä-länsi-suuntainen betoniseinä. Asfaltin alla oli pääosin karkeaa soraa oleva moderni täyttökerros. Sen alta paljastui yhtenäinen, halkaisijaltaan keskimäärin noin 15 - 25 cm olevista kivistä tehty tasainen kiveys, joka käytännössä peitti koko alueen. Koska kyseessä mitä ilmeisimmin oli asfaltoitua pihaa edeltänyt pihakiveys, päätettiin se poistaa koneellisesti. Kiveyksen alta paljastui tiilensekainen, lähinnä hiesuinen täyttömaa, jonka pinta oli noin 20-30 cm asfalttipihaa syvemmällä. Täytemaasta löydettiin

hapettunutta tasolasia, liitupiipun varren kappaleita ja liitupiipun ehyt pesä (L 543, leiman perusteella kyseinen koppa ajoittuu noin 1740 – 1760). Selvästi modernia esineistöä tai materiaaleja ei täytemaassa havaittu. Alueen koilliskulmalla kyseisen täytömaakerroksen alapuolella olivat ehjät hiilensekaiset kulttuuri-kerrokset.

Koekaivantojen perusteella voitiin todeta, että potentiaalisesta tutkimus-alueesta yli 9/10 oli nykyaikaisen rakennustoiminnan tuhoamaa. Kaivantojen avulla saatiin kuitenkin keskeltä pihaa rajattua noin 20 m² laajuinen alue, jolla oli säilynyt sekoittumattomia kulttuurikerroksia. Kulttuurikerrosten iästään saatiin viitteitä — kiveyksen alainen täytömaakerros vaikutti olevan viimeistään 1800-luvun alkupuolelta, ehkä jo 1700-luvulta. Mahdollisesti kyseessä oli Franzénin tontin keskellä ollut pihakiveys. Tällöin todennäköisin kiveämisaika olisi 1800-luvun alku, jolloin koko korttelin itäosa tuli Franzénien omistukseen ja 1822 palon jälkeen rakennetuksi.

II KAIVAUSTEN ETENEMINEN JA ALUEEN YLEISKUVA

Ennen tutkimuksissa tavattujen merkittävimpien rakenteiden tarkempaa esittelyä ja tulkintaa, samoin kuin löytömaterialin esittelyä, on syytä luoda väljä yleiskatsaus kaivausten etenemiseen ja alueella tavattuihin rakenteisiin ja niiden keskinäisiin suhteisiin.

Alustavien tutkimusten lopuksi avoimelle pihalle kaivetut koekaivannot täytettiin turvallisuussyistä ja piha tasoitettiin tulevaa tutkimusaluetta lukuunottamatta. Muuta pihan pintaa alemmalle tasolle jäänyt tutkimusalue ympäröitiin puomein. Kun varsinaiset kaivaukset päästiin aloittamaan 11. 10. oli tulevan kaivausalueen pohjois- ja itäprofiilit paljastettava uudelleen. Työtä varten paikalle oli varattu rakennuttajan puolesta traktorikaivuri. Tämä osoittautui liikkeiltään hieman kömpelöksi, jolloin sekoittunutta täytömaata jouduttiin kasaamaan väliaikaisesti kaivausalueen päälle ennen kuin se jälleen voitiin siirtää kauemmas. Vaikka alueen pinta pyrittiin puhdistamaan koneella modernista täytömaasta, ei tässä täysin onnistuttu. Niinpä ylimmän kerroksen löydöissä on modernia materiaalia, joka on selvästi nuorempaa kuin alustavissa tutkimuksissa päällimmäiselle saatu 1700/1800-lukujen taitteeseen menevä ajoitus. Syy pintakerroksessa olevien esineiden eri-ikäisyydelle on siis kaivaustekninen.

Kun tutkimusalue oli saatu kaivettua jälleen esille, se ruudutettiin 2 x 2 metrin ruutuihin, pinta vaaittiin ja varsinainen kaivaustyö päästiin aloittamaan. Jo ensimmäisen kerroksen poistamisen ja profiilien piirtämisen jälkeen näytti siltä, että alueen itäosa olisi kaikinpuolin eniten informaatiota antavin. Niinpä päätettiin keskittyä lähinnä sen

tutkimiseen. Jos aikaa jäisi, yritettäisiin selvittää tarkemmin länsiosan kellarin II ajoitusta. Tähän ei kuitenkaan ollut enää mahdollisuutta.

Kaivausalue osoittautui siis kaksijakoiseksi. Ensimmäkin oli löydöiltään rikas ja rakenteita sisältävä itäosa ja toisaalta löydöiltään selvästi köyhempi länsiosa lähestulkoon ilman rakenteita (Vrt. tasokartat 1. – 4. taso). Kaivausalueen toisistaan eroavat alueet noudattivat itse alueen pohjois – etelä -suuntaista jakoa jokseenkin pitkin linjaa E 102. Seuraavassa alueiden yleispiirteiden kuvaukset, joista läntisen alueen alueen kuvaus on laajempi, koska sitä käsitellään jatkossa ainostaan Kellarin II yhteydessä.

Alueen itäosa

Aluksi yleiskatsaus alueen itäosaan. Itäprofiilissa oli selviä, tasaisesti pohjoiseen laskevia kerroksia. Poikkeus tähän oli koilliskulman kellarin I kohta täytemaineen (ks profiilikartta, E-profiili). Niinpä itäosa päätettiin kaivaa tasokaivauksena kellaria lukuunottamatta. Tämä ei ehkä ollut paras mahdollinen ratkaisu, sillä myöhemmin itäprofiilin antama käsitys alueen stratigrafiasta osoittautui pettäväksi sikäli, että se sijaitsi juuri Kellarin I halssin kohdalla leikaten sen pitkittäissuunnassa. Heti profiilin länsipuolella tilanne oli aivan toinen. Leimaa antavaksi alueen itäosalle paljastui lopulta 1700-luvun puolimaille ajoittuva jätekuoppa, joka sisälsi runsaasti erilaista löytömaterialia (talouskeramiikka, aterialuu, liitupiiput). Jätekuoppa oli kaivettu varmuudella yhden, todennäköisesti kahden vanhemman, 1600-luvulle ajoittuvan lattiatason läpi. Lattiatasojen jäänteitä tavattiin jätekuopan pohjois- ja eteläpuolelta. Jätekuopassa ja ympärillä oli myös joukko kookkaita rakennuskiviä, jotka eivät enää olleet mihinkään rakenteisiin yhdistettävissä.

Alueen länsiosa

Alueen länsiosassa päällimmäisen täytemaakerroksen alta paljastui ensimmäisen kerroksen poiston jälkeen tasainen sekoittunut hiesukerros. Hiesukerros jätettiin aluksi kaivamatta, kun keskityttiin alueen itäpuoliskon tutkimiseen. Myöhemmin hiesukerros poistettiin lapiolla. Poistettu hiesu seulottiin vain osittain mahdollisten löytöjen kontrolloimiseksi. Löytöjä ei kuitenkaan tehty. Kerros osoittautui n. 15 – 25 cm paksuksi. Kyseessä oli paikalle yhdellä kertaa lapioitu hiesu, joka erosi alueen pohjahiesusta vain sekoittuneisuutensa osalta. Hiesun lähin mahdollinen lähtöalue, josta tutkimuksissa saatiin viitteitä, saattaisi olla Kellarin II alue eli kyseessä olisi kellarikuopasta poistettu hiesu. Hiesukerroksen alta paljastui tumma, multamainen ohut

tasainen kerros. Myös se osoittautui vähälöytöiseksi ja poikkesi selvästi lattiatasoiiksi tulkituista kerroksista. Kyseessä tulkittiin olevan kerrallinen pihamaa. Sen alapuolella oli muutaman sentin, enimmillään noin 10 cm paksu kerros voimakkaan kuumuuden punertavaksi polttamaa hiekkaa, jonka seassa oli jonkin verran kiviä. Länsiosan itäreunalla esiintyi hiekasta poikkeavaa likaista hiesua. Näiden alapuolella oli hyvin ohut osin hiilensekainen kerros, jota ei ehditty kokonaisuudessaan tutkia. Ainoa siihen liittyvä löytö on ruudusta 1001/101 löydetty punasavikeramiikan kappale (löytö 219). Alustavan ajoituksen mukaan se on 1600-luvun keramiikkaa Alin hiilensekainen kerros tulkittiin vanhimmaiseksi pihatasoksi, sen päällinen hiekka kivineen 1652 palon jälkeiseksi täytekerrokseksi. Tällöin multamainen pihamaakerros ajoittuisi 1600-luvun lopulle. Alimpana oli puhdas liikuttamaton pohjahiesu. Poikkeuksena ole pohjoisprofiilissa näkyvä kulttuurikerros, joka tasossa ei ulottunut enimmillään kuin noin 20-25 cm profiilin eteläpuolelle. Se kaivettiin muotoonsa, jolloin sen todettiin olevan stratigrafisesti hiesukerrosta nuorempi. Selkeästi ajoittavia löytöjä ei ollut. Ainoa kiinteä rakenne alueen länsiosassa oli Kellari II, joka esitellään alempana muiden kiinteiden rakenteiden yhteydessä.

Läntisen puoliskon löytöjen luetteloinnin osalta on tässä huomautettava selventävä seikkana seuraavaa. Läntisen alueen ensimmäinen kerros vertautuu itäosan 1. kerrokseen. Löydötön hiesukerros vastaa 2. ja 3. kerrosta. Hiesukerroksen alta multamaisesta kerroksesta ja sen alapuolelta tehdyt löydöt vastaavat 4. kerrosta.

Kaivausten jälkeiset havainnot

Rakentaminen tontilla alkoi kevättalvella 1995. Allekirjoittanut teki paikalle muutamia tarkistuskäyntejä. Niiden tarkoitus oli lähinnä seurata mitä paljastuisi Vanhan Kauppahotellin alueelta rakennuskuoppaa kaivettaessa. Tarkkaan seurantaan ei ollut mahdollisuutta, mutta tehtyjen käyntien perusteella syntyi kuva, että tontin eteläpuoliskon alue oli niin rakennustoiminnan tuhoamaa, ettei sieltä ollut mahdollista enää löytää eheitä rakenteita tai kulttuurikerroksia. Täytemaan joukossa oli mm. runsaasti eri-ikäisiä rakennuskiviä, mutta ne eivät muodostaneet mitään rakenteita. Alue oli aiempien rakennusvaiheiden yhteydessä muinaistieteelliseltä kannalta käytännössä tuhoutunut. Rakennuskuopan reunojen profiileissa oli paikoin nähtävissä eheitä kulttuurikerroksia. Voimakkaasti hiilensekaisia paksuja kerroksia esiintyi etenkin tontin eteläsivun keskipaikkeilla ja länsisivun eteläosassa viereisen päiväkeskuksen pohjoisseinän tasalla. Kyseessä olivat paksuimmillaan noin metriset kerrokset, joissa oli havaittavissa erilaisia täytekerroksia, hiilensekaisia kerroksia, olipa eteläreunalla puunsekainen mahdollinen lattiakerroskin, mutta siitä ei onnistuttu tekemään mitään ajoittavia löytöjä. Muistakaan

profiileista ei tehty mainittavia löytöjä. Paikoin niissä esiintyi tasolasinsiruja, liitupiippujen varsikatkelmia, aterialuuta ja tiilenpaloja, mutta esim. keramiikkaa ei onnistuttu löytämään.

III KIINTEÄT RAKENTEET

Alueelta tavattiin kiinteitä rakenteita seuraavasti:

1. Kellari I
2. Kellarin I halssi
3. Kellari II
3. Lattiat I
4. Lattia II
5. Rakennekivet
6. Jätekuoppa

Seuraavassa esitellään kiinteät rakennukset mainitussa järjestyksessä. Esittelystä käyvät ilmi tulkinnan perusteet ja rakenteiden ajoitukset perusteluineen.

Kellari I

Kaivausalueen länsiosassa havaittiin alustavien tutkimusten yhteydessä mahdollisen maakellarin jäänteet. Tähän viittasivat profiileissa näkynyt kerrosten voimakas laskeutuminen. Kun Kellarin I päällä ollut lattia (ks. Lattia I) oli tutkittu, kaivettiin kellarin täytemaa yhtenä kerroksena pois. Täytemaan poistamisen yhteydessä tavattiin kohdista, joissa kerrosten voimakas taittuminen alas alkoi, kellarin kookkaat paikoillaan säilyneet seinäkivet. Vähäinen jäljelle jäänyt kellarin osa koostui kolmesta vierekkäisestä kivistä. Kivet olivat voimakkaan kuumuuden rapauttamia ja ne oli alaosastaan tuettu asentoonsa pienillä kivillä.

Kellarin lounaisnurkka oli ollut kohdassa 1004/102,5, missä kohdin pohjoisprofiilissa oli lohkeama. Lohkeama syntyi kaivettaessa koneella koekaivantoa, jolloin paikalla ollut kivi irtosi paikaltaan. Kellarin lattia voitiin todeta voimakkaana likamaana kivien kulmauksen sisäpuolella eli profiilikaivantojen risteyksessä (ks. tasokartta, 3. taso). Sama likajuova erottui myös pohjoisen profiilikaivannon eteläseinämässä, missä sen korkeus oli noin 6,60 – 6,70. Kellarin kivien vierellä pohjan korkeus oli noin 6,84. Kaivausten edetessä paljastui lisää kellariin liittyvää kiveystä itäisimmän seinäkiven eteläpuolelta, poikittaisessa suunnassa kellarin varsinaisen seinän suhteen. Paikalla oli kaksi miehennostannaista

kiveä osoittamassa kylmämuuratun seinän kulkua; tai ehkä vain kellarin oviaukkoa kellariin etelästä laskeutuvan halssin länsipuolisessa suupielessä.

Kellarin täytekerroksesta saadut löydöt jäivät vähäisiksi. Sen sijaan kellarin pohjalta saatiin enemmän löytöjä. Onnekaasti näiden joukossa oli 1640-luvulle ajoittuva kupariraha. Kolikon leimaus on osunut aihion viereen, eikä vuosiluku ole rahaan painunut, mutta muu leima osoittaa kyseessä olevan Kristiinan aikuisen 1/4 äyriin rahan. Kun päällä ollut lattia ajoittuu 1660-luvulle tai nuoremmaksi, voidaan kellaria pitää mitä ilmeisimmin vuoden 1652 palossa tuhoutuneena.

Kellarin I halssi

Eräänlaisena lattiatasona voidaan pitää kohteen itäprofiilissa erottuvaa alinta tummaa likamaakerrosta, lähinnä sen alaosaa. Kerros laskee loivasti pohjoiseen, missä sen alapinnan korkeus on n. 6,70, mikä on käytännössä sama kuin edellä kuvatun kellarin I pohja. Eteläosaltaan kyseinen kerros nousee n. 7,50 – 7,60 korkeuteen, mikä puolestaan on Lattian I taso. Kyseessä on ehkä jonkinlainen Kellariin I johtanut loiva ramppi eli ns. halssi, jollaisia Oulussa tiedetään perukirjojen mukaan olleen 1600-luvulla. Mikäli tehty tulkinta on oikea, se sitoo yhteen Kellarin I ja kaivausalueen kaakkoiskulmassa säilyneen pienen lattia-alan. Tällöin näille rakenteille saadaan ajoitus kellarin I mukaan eli kyseessä olisivat vuoden 1652 Oulun paloa edeltäneet rakenteet. Yksiselitteisesti tähän liittyvää esineistöä ei toistaiseksi ole voitu tunnistaa. Käytössä ollut kaivaustekniikka ei ollut kyllin tarkka, jotta myöhemmän toiminnan aiheuttama sekoittuminen olisi voitu tarpeellisella tarkkuudella erottaa vanhemmista kerroksista.

Kellari II

Alustavien tutkimusten aikana tavattiin pohjoisen profiilikaivannon länsipäässä kylmämuuratun kellarin jäännökset (sijainti merkitty yleiskarttaan). Koneella 27.9. tehty koekaivanto läntisen betonikellarin ja vanhan kellarin seinän välissä kaivettiin niin syväksi, että kylmämuuratun kellarin seinä tuli kokonaisuudessaan näkyviin. Tällöin voitiin todeta aivan seinän vieressä, sen länsipuolella havaitun tumman likamaan perusteella, että näkyvissä oli kellarin sisäseinä ja että kellarin sisäpuoli oli tuhoutunut betonikellaria tehtäessä. Likaista lattiatasoksi tulkittua kerrosta oli jonkin verran jäljellä aivan kivien vierellä. Siitä ei kuitenkaan tehty minkäänlaisia löytöjä. Lattiatason syvyys asfaltin pinnasta oli noin 2,5 metriä ja rakenne oli nykyisen asemakaavan suuntainen.

(Rakenteesta otetut kuvat epäonnistuivat, seinä kuitenkin näkyvissä Kalevan artikkelissa, ks. Kaleva 28.9.94.)

Tasokaivausvaiheen aikana kellarin tutkiminen alueen itäosaa verrattuna katsottiin toissijaiseksi, koska arvioitiin, että näin saatava informaatio kellarista ei olennaisesti lisääntyisi ja sen paljastamiseen käytetty aika olisi pois muualta. Kellari voitiin kuitenkin paikantaa kohtaan noin 1002 -1005/99,5-100, missä 1. tasossa voitiin havaita selvä poikkema kaivausalueen likaisen hiesun peittämässä länsiosassa. Seinän kohdalla oli selvästi muuta aluetta tummempaa, voimakkaasti tiilensekaista täytemaata. Seinän länsipuolella olivat sekoittuneet kerrokset. Täytemaakerroksen kohdalla kiviä ei ollut niin pinnassa, että ne tasokaivausten aikana olisivat tulleet esiin. Muurin kiviä esiintyi kuitenkin kaivausalueen pohjoispuoleisen profiilikaivannon pohjalla, kuten myös itse profiilissa. Kuten sanottu ajoittavia löytöjä ei kellarista tehty. Kellari lattioineen oli myöhemmän rakennustoiminnan tuhoamaa säilynyttä seinää lukuunottamatta. Kellarin seinä oli suunnaltaan nykyisen asemakaavan mukainen.

Kellarille voidaan antaa väljä suhteellinen ajoitus 1700-luvulle. Se oli nuorempi kuin tasokaivausalueen palaneen hiekan ja kivien kerros ja sen yläpuolinen multamainen, pihatasoksi tulkittu kerros. Toisaalta sen voi sanoa olleen ajalta ennen Franzénien suuronttia, jolloin vanhimpien, 1800-luvun alkupuolelta olevien palovakuutuskirjojen mukaan tontin tällä osalla ei ilmeisestikään ole kellaria ollut. Kaivausalueen hiesukerroksen ylä- ja alapuolelta saadut löydöt voisivat valottaa kellarin ikää. Stratigrafisesti vaikutti näet siltä, että kyseinen löydötön hiesukerros olisi syntynyt kellarin rakentamisen aikoihin, kuten edellä jo todettiin. Löytömateriaali ei sisällä kovin helposti ajoittavaa materiaalia, mutta sen tarkempi läpikäynti voisi valaista kellarin ikää. Alustavien tutkimuksen yhteydessä poistetun kiveyksen alainen ja kaivausaluetta peittänyt täytemaakerros (1700-luvun loppupuoli) oli osittain kellarista kaivetun hiesun päällä. Niinpä Kellari II on rakennettu joskus 1652 palon jälkeen mutta viimeistään 1700-luvun puolimaissa. Ilmeisesti se on poistunut käytöstä viimeistään 1822 palon jälkeen.

Lattia I

Kaivausalueen 2. kerrosta poistettaessa tavattiin ns. palomaakerroksen alta maatuneita pohjois-etelä-suuntaisia vierekkäisiä leveitä puita, jotka muodostivat yhtenäisen pinnan. Näiden alla oli jäänteitä harvemmassa olleista paksummista maatuneista puista, joiden suunta oli poikittainen ylemmän puutason puujäänteiden kanssa. Alimmaisena oli yhtenäinen savikerros, joka rajautui alueelle n. 1002,70-1004/102-104 (tasokartta, 2. taso). Savikerros oli laajempi kuin sen yläpuolella ollut ylin puukerros. Savikerroksen

korkeus vaihteli 7,48 - 7,82 metrin korkeudella. Suuret erot selittyvät sillä, että osa kerroksesta sijaitsi vanhemman täytetyn kellarin päällä. Kun kellarin täytekerrokset ovat painuneet kasaan, niin alunperin kauttaaltaan samalla korkeudella olleet savi- ja puukerrokset ovat painuneet täytemaan mukana alas. Lattian alkuperäinen korkeus on ollut n. 7,82 m merenpinnan yläpuolella.

Kyseessä tulkittiin olevan asuinrakennuksen lattian, jossa savetun lattian päälle oli asetettu harvakseltaan tukevia lankkuja vasaiksi, joiden päälle varsinainen puulattia on tehty. Valtaosa säilyneestä savikerroksesta oli noin 7,80 metrin korkeudella. Tiilensekainen täytemaa lattian eteläpuolella osoittautui suhteellisesti lattiaa nuoremmaksi, kun taas sen alla ollut Kellari I on luonnollisesti sitä vanhempi, mikä sopiikin hyvin kellarille saatuun ajoitukseen. Takaraja lattian ajoitukselle saadaan Kellarista I löytyneestä kolikosta. Tämän lisäksi on mainittava puukerroksesta tai aivan sen alta savikerroksen päältä löydetyistä kolikoista. Näistä toinen on tunnistettavissa vuoden 1662 1/2 äyrin kuparirahaksi, toinen on heikkokuntoisempi ja toistaiseksi tunnistamatta. Molempia kolikoita peittää vihreä patina, joka vaikuttaa lähinnä palopatinalta. kaiken kaikkiaan voidaan Lattian I todeta olevan siis 1640-lukua nuorempi, mutta 1700-luvun puoliväliä vanhempi. Rakennuksen laajuutta ja sijaintia ei kuitenkaan ole mahdollista tarkemmin määritellä.

Lattia II

Toinen mahdollinen alue, jossa tavattiin merkkejä lattiasta sijoittuu alueelle 1001,00-50/102-104. Alueella ei ollut merkkejä maastuneesta puusta, mutta ohut savikerros päällä olleine palo/hiilikerroksesta tehtyine löytöineen (sormustin, piippurassi), saattaisi viitata kerralliseen lattiaan. Paikalla olleen savikerroksen korkeus oli n. 7,58 - 7,61, mikä on 20 cm alempana kuin 1,5 - 2 metriä pohjoisempana ollut edellä kuvattu Lattia I. Korkeusero on liian suuri, jotta näitä voisi pitää esim samaan huoneeseen kuuluvina. Kyseessä lienee kaksi erillistä lattiatasoa, joista raha-ajoitettu on nuorempi. Mikäli edellä esitetty oletamus Lattian II ja Kellarin I liittyminen halssin välityksellä toisiinsa pitää paikkansa ajoittuu ko. lattia vuoteen 1652 ja vanhemmaksi.

Rakennuskivet

Lattiatasoihin liittyvänä rakennuksen peruskivenä voisi pitää kohdassa 1001/102 ollutta kookasta kiveä, jonka yläpinta oli 7,71 cm korkeudessa. Sen alla oli puhdas hiesu ja se oli rajana tumman palokerroksen ja saven esiintymiselle alueella 3. ja 4. tasoissa. Kiven länsipuolella niitä ei ollut. Kiven tasainen yläpinta oli hieman kallellaan, joten se ei ehkä

ollut aivan alkuperäisessä asemassaan. Kivi on voinut liikkua kaivettaessa sen eteläpuolisen betoniseinän viereistä modernia kaapelikaivantoa. Mahdollisesti kyse on Lattiaan II liittyvästä rakennuskivestä.

Kohdassa n. 1003,30/102 oli kolmen miehennostannaisen kiven muodostama pieni katkelma ”kiviseinää”. Sen kahden korkeimman, kookkaan alakiven päälle asetetun kiven korkein kohta oli n. 7,69 m. Kivien eteläpuolella oli sekoittunut likainen täytehiesu, joka poikkesi viereisestä jätekuopasta. Kohta kaivettiin erillisenä, mutta löydöt jäivät vähäisiksi. Pohjois- ja itäpuolella sen erotti Kellarista I puhdas liikuttamaton pohjahiesu, joten kyseiset rakenteet eivät liity toisiinsa. Kuitenkin ”kiviseinä” on vanhempi kuin sen päällä ollut Lattia I siihen liittyvine savikerroksineen. Kyseinen rakenne ei myöskään jatkunut länteenpäin. Kivien yläpinnan korkeus on käytännössä sama kuin edellä kuvatun peruskiveksi arvelun kivenkin, mutta mitään muuta yhdistävää näille ei sitten löydettykään. Rakenteen tarkoitus ja ajoitus jää selvittämättä.

Jätekuoppa

Valtaosa kaivauksilta saaduista löydöistä tavattiin alueelta 1001,30–1002,5/102–104. Löytöinä alueelta saatiin mm. liitupiippujen kappaleita ja lasia sekä erittäin runsaasti punasavikeramiikkaa ja aterialuuta. Alueella oli sekoittuneita kerroksia, paikoin vaalean hiekan kerroksia ja erittäin voimakas hiilikerros (Vrt. tasokartta, 4. taso). Lattian I jäänteet jäivät jätekuopan pohjoispuolelle ja Lattian II sen eteläpuolella. Kellariin I johtava halssi oli jätekuopan itäpuolella. Lännessä jätekuoppa rajautui linjalla E 102 olleisiin kiviin, joita oli myös kuopassa itsessäänkin. Ainakin osa kivistä oli ollut kuumuudessa. Kyseessä lienevät kerralliset rakennuskivet, joita oli käytetty kuopan täytteenä. Jätekuoppa alkoi hahmottua 3. kerrosta poistettaessa, joskin merkkejä siitä oli havaittu jo aiemmin, aluksi sen luonteesta ei tosin oltu selvillä. Kohteen olemus paljastui kuitenkin vähitellen ja 3. tasossa se hahmottui jo selvästi.

Jätekuopan päällä oli ensimmäisessä kerroksessa sama tiilensekainen täytymä kuin muuallakin. Aivan kuopan itälaidalla halssin vieressä oli voimakkaan nokinen kerros, joka saattaa liittyä Lattiaan II. Jätekuopan voimakas hiilikerros, joka oli alimmillaan 5. kerroksessa linjan E 102,50 kohdalla, ja mainittu nokinen lattiataso sulautuivat toisiinsa niin, ettei käytetyn kaivaustekniikan puitteissa niitä tai niiden rajaa ei kyetty tarkemmin paikantamaan. Jätekuopan paksu länteen laskevaa hiilikerrosta ei kuitenkaan voida tulkita lattia tms. tasoksi. Samanlaista keramiikkaa so. saman astian kappaleita löytyi näet sekä kerroksen ylä- että alapuolelta. Jätekuoppa on ilmeisesti ollut käytössä varsin lyhyen aikaa ts. täytetty varsin nopeasti. Tähän viittaa mm. se, että saman astian kappaleita

esiintyy useissa kerroksissa ja ruuduissa kuopan alueella. Kuopassa erillisenä, vaihtelevan paksuisena suhteellisen ohuena kerroksena ollut vaalea hiekka saattaa selittyä Apteekkari J.J. Julinin kuvaamalla porvariskodeissa 1700-luvulla olleella tavalla sirotella valkeaa merihiekkaa lattialle (ks. A. Halila, Oulun kaupungin historia II, s. 651).

Alueelle 1001,30–1002,5/102–104 rajoittunut kohde kaivettiin sekä 5:nessä että 6:nessä kerroksessa yhtenä alueena. Tavatut löydöt on luetteloitu löytöluettelossa ruudun 1001/102, 4. krs jälkeen.

III LÖYDÖISTÄ

Huolimatta suhteellisesti pienestä kaivausalasta löytöjen määrää voidaan pitää runsaana. Löydöt on numeroitu Pohjois-Pohjanmaan museon kokoelmiin numerolle 12031. Alanumeroita on kaikkiaan 545. Erilliset alanumerot on annettu yksittäisille ehjille ja katkelmallisille esineille. Samasta ruudusta ja kerroksesta löytyneet samanlaiset keramiikan, lasin, liitupiippujen jne. katkelmat on luetteloitu samalle alanumerolle.

Suurin osa löytömateriaalista on erilaisia astianpalasia. Näistä suurimman ryhmän muodostaa punasavikeramiikka, tämän lisäksi on jonkin verran fajanssi-, kovasavi-, posliini- ja lasiastioiden palasia. Punasavikeramiikka on yksinkertaista talouskeramiikkaa, lähinnä lautasia, vateja ja erilaisia kulhoja. Niiden pinta on yleensä ulkopuolelta väriläsitettua, yleisimmät värit ovat ruskea, vihreä ja keltainen. Mukana on myös boluslasitteista keramiikkaa, jonka koristekuvio on yleensä vaalea tai kellertävä samankeskeinen spiraali astian sisällä. Luetteloinnin yhteydessä havaittiin, että ainakin osa astioista on mahdollista koota melkoisen pitkälle. Toistaiseksi tähän työhön ei kuitenkaan ole ollut mahdollisuutta. Fajanssiastioiden palaset ovat peräisin sinikuvioisista valkeista lautasista, ehkä hollantilaista fajanssia. Yhdessä pohjapalassa (no. 273) on katkelmallinen valmistajanmerkki, joka on ehkä tunnistettavissa. Kovasavikeramiikkaa on muutamia ruskeaksi lasitettuja talousastioiden palasia. Kiinnostava oma pieni ryhmänsä on saksalainen kovasavikeramiikka, ns. westerwald-keramiikka, jota saatiin kuusi palaa (n:t 93 (2kpl), 94, 114, 155 ja 379). Posliininpalaset ovat peräisin yhdestä sinisin ja punaisin kukkakuvioin koristellusta kupista, jonka suuta kiertää sisäpuolella koristenauhakuvio. Kuppi on mahdollista ennallistaa lähes täysin. Palaset ovat päällimmäisestä täytemaakerroksesta, joten kuuluessaan päällimmäiseen täyterrokseen astia ajoittuneen jonkin verran vuoden 1822 paloa vanhemmaksi. Lasiastioiden palaset ovat enimmäkseen pieniä siruja. Niiden joukossa on kuitenkin yksi kaivausten hienoimmista löydöistä. Kyseessä on kolme kappaletta emalikoristeisesta kuusikulmaisesta lasipullosta (no:t 323, 324, 198). Ohut lasi on väriltään tumman ruskeaa. Pullon kyljissä on

punaisen, sinisen ja vihreän kasvikuvioiden muodostama koristelu. Liitupiippuja – pesiä, pesän palasia ja varren katkelmia – on myös suhteellisen runsaasti. Liitupiipun pesiä ja niiden katkelmia on ainakin 14 eri piipusta. Alustavan tarkastelun perusteella suurin osa on peräisin 1700-luvulta. Liitupiippujen lisäksi on erikoisuutena mainittava punasavesta tehty, lähes ehjä piipun pesä (no. 318).

Metalliesineistä yleisimpiä ovat rautanaulat ja niiden katkelmat. Valtaosa nauloista löydettiin yhdestä kaivausyksiköstä. Naulat olivat palaneita, kuten niiden yhteydestä löytyneet ilmeiset oven saranaraudat tai niiden katkelmat. Näiden yhteydestä tavattiin myös kaksi rautaista avainta (no:t 411, 427). Niistä toisen kädensija on lähinnä goottilaista mallia, lisäksi sen putkellisen varren yläpäässä on pronssi- tai messinkikaulus. Yksittäisistä metalliesineistä voidaan mainita pronssiset kehäsoljet (no:t 124, 203 ja 333), sileät napit ja napin kuoret (no:t 202, 387), sormustin (no. 295) ja piipunrassi (no. 334). Ajoituksellisesti antoisimpia ovat luonnollisesti rahat, joita tavattiin kolme kappaletta (no:t 42, 43 ja 51). Vanhin on 1640-luvun 1/4 äyrin kupariraha, yksi on vuoden 1662 1/2 äyrin kupariraha ja kolmas on toistaiseksi ajoittamatta.

Rakennuksiin liittyviä esinelöytöjä, naulojen lisäksi, ovat lasi-ikkunoiden lyijyputteet ja ikkunalasin palaset. Alueelta löydetyt lyijyputteet olivat kuitenkin nippuun väänneltyjä ja ikkunalasin sirpaleiden joukossa oli myös lasilevyjen pyöreän reunan palasia. Kyseessä onkin todennäköisesti ikkunalasien asennuksessa syntyneitä ja jätekasaan joutunutta jätettä. Lasinpalasten joukossa oli myös reunaltaan nyrhittyjen lasilevyn palasia, joista osa vaikuttaa olevan peräisin rombinmuotoisista ruuduista. Tulenteosta kertovat muutamat tuluspiin palaset sekä ilmeisesti myös iskujälkiset kvartsinkappaleet.

Lopuksi on mainittava talteen otettu, mutta luetteloinaton luuaineisto. Kyseessä on aterijätteenä syntynyt löytömateriaali. Sen joukosta ei tavattu esineitä, lukuunottamatta yhtä mahdollisen sarviesineen, lusikan tms. kappaletta. Luuaineistoa säilytetään toistaiseksi Pohjois-Pohjanmaan museon varastossa. Tätä kirjoitettaessa ei Oulun Yliopiston biologian laitoksen mahdollinen kiinnostus materiaaliin ole selvinnyt.

IV KAIVAUSTEN TULOKSISTA

Oulun Vanhan Kauppahotellin tontin kaivaukset osoittivat, että pienialaisetkin kaivaukset vanhan keskustan alueella voivat antaa varsin runsaasti tietoa. Arkeologisia kaivaustutkimuksia Oulun kaupungin vanhimmalla alueella on tehty ainoastaan tuomiokirkon pohjoispuolisella ns. NMKY:n tontilla, jota tutkittiin vuosina 1986-7. Ennen syksyn 1994 kaivauksia oli tuomiokirkon länsipuolella, kaupungin vanhan

keskustan ydinalueella, tehty ainoastaan eriasteista dokumentointia erilaisten rakennushankkeiden yhteydessä, mm. Linnankadulla Franzénin talon kohdalla ja itse Franzénin talossa sen restauroinnin yhteydessä. Vuoden 1974 Linnasaaren tutkimukset taas kohdistuivat Oulun linnaan, ei itse kaupunkiin.

Vanhan Kauppahotellin tutkimuksia voidaan pitää suhteellisen tuloksellina verrattaessa niitä aiempiin vastaaviin, siis lähinnä NMKY:n tontin tutkimuksiin. Pieneltä alalta tavattiin useita kiinteitä rakenteita, jotka ovat ajoitettavissa sekä suhteellisesti että osin absoluuttisestikin. Tämän lisäksi saatiin monipuolinen löytöaineisto, joka antaa vertailupohjaa aiempaan kaupungin alueelta saatuun löytömateriaaliin. Suhteessa kaivettuun alaan oli löytömateriaali runsaampi kuin esim. NMKY:n kaivauksilta saatu. Kaivausten luonne ei ole aivan verrannollinen, mutta silti voidaan kysyä missä määrin ilmiö on riippuvainen kaivausalueiden sijainnista kaupungin ydinalueen eli vanhan torin ja sen lähimmän ympäristön suhteen.

Ajallisesti saavutettiin 1600-luvun ensimmäinen puolisko, sillä Kellari I voidaan ajoittaa historiallisista lähteistä tunnettua vuoden 1652 paloa edeltävään aikaan, tosin niukasti. Valitettavasti vain pieni osa kellarin nurkkaa oli säilynyt, eikä sen rakentamisen ajankohtaa saatu selville. Kellarin tekee tutkimuksellisesti mielenkiintoiseksi siihen liittynyt halssi, jollaisista on tietoja 1600- ja 1700-lukujen oululaisissa perukirjoissa, sekä ilmeisesti samaan kokonaisuuteen liittyvä pieni lattian osa. Lisäksi tavattiin varmuudella pieni osa mainitun palon jälkeistä, 1600-luvun jälkimmäiselle puoliskolle ajoittuvaa lattiaa, pystyttiinpä sen rakennettakin hahmottelemaan. Jompaan kumpaan lattiaan liittyy myös pieni ala piha- tms. aluetta, joka oli peittynyt hiesukerroksen alle. Ilmeisesti tämä on tapahtunut 1700-luvulla, jolloin Kellari II on rakennettu. Toinen 1700-luvun kiinteä muinaisjäänös onkin sitten jätekuoppa, joka on kaivettu vanhojen lattioiden läpi ja osaltaan ollut niitä tuhoamassa. Kun lukkona kaiken päällä oli mukulakivistä tehty ilmeinen pihakiveys — Franzénien alunperin neljästä tontista yhdeksi yhdistämän tontin pihamaa on sijainnut juuri kaivauspaikan yläpuolella. Rakennukset on tontti saanut 1822 palon jälkeen, joten löydöt lienevät tätä vanhempia. Kiinnostavaa on, että tuosta suuresta palosta ei kaivauksissa tavattu merkkejä.

Jätekuoppa osoittautui löytöjen kannalta rikkaaksi. Se pitää sisällään paitsi melkoisen määrän arkista esineistöä myös palasia arvokkaammista astioista (Westerwald-keramiikka, emalikoristeinen lasipullo). Runsas talouskeramiikan, aterialuiden ja liitupiipunpalasten määrä on ehkä selitettävissä historiallisella tosiasialla. Kyseisen korttelin 1700-luvun tontilla numero 44, joka käsitti keskiosan korttelin itäpäästä, on 1700-luvun puolimaissa kuulunut Henrik Peuronille (Atte Kalajoki: Franzénin talon korttelin omistajia ja asukkaita – eripainos sanomalehti Kalevasta not 239, 240 ja

241/1968). Toisaalta tiedetään samaisen kauppiaan pitäneen paikalla majataloa läpi 1760-luvun (A. Halila: Oulun kaupungin historia II, s. 148). Ehkä jätekuopan sisältö peräisin tulta ajalta, näyttää nimittäin siltä, että kuoppa on täyttynyt varsin nopeasti. On myös huomattava, että viimeksi mainittu arvokkaampi löytöaineisto, ns. parempi tavara on ajallisesti vanhempaa kuin samasta yhteydestä löydetty massatavara — arvokkaampaa on pidetty huolellisemmin ja se on säilynyt pitempään kuin arkinen tavara.

Kaikkienensa kaivauksia voi niiden laajuuteen nähden pitää antoisina. Alueen rakennuskannasta saatiin arvokkaita viitteitä itse asiassa enemmän kuin alustavien tutkimusten perusteella osattiin odottaa. Eri kaupunkivaiheiden asemakaavaa valottava tieto jää lähinnä rakenteiden suunnan varaan. Löytökokonaisuus on keramiikan ja sitä täydentävän suppean mutta yllättävän monipuolisen pienesineistön osalta tutkimuksellisesti mielenkiintoinen. Se valottaa arkista porvariselämää, kyseessä on nimenomaan kauppias- ja porvariskunnan asuinalue, sellaisen esineistön osalta, jota ei kirjallisissa lähteissä yleensä ollut tapana mainita ja vaikka olisi mainittukin, ei itse esineistöä ole muutoin juurikaan säilynyt.

Kempeleessä Tuomaanpäivänä 1995



Mika Sarkkinen

Huk, kaivausten johtaja

DIALUETTELO

<u>N:o</u>	<u>Aihe</u>
5396	Alueen alustava tutkimus, kaivuuta lännestä.
5397	Profiilien uudelleenpaljastus, kaakosta.
5398	Profiilien uudelleenpaljastus aamulla, etelästä.
5399	E-profiili kaakosta.
5400	E-profiili, eteläosa, idästä.
5401	E-profiili, keskiosa, idästä.
5402	E-profiili, pohjoisosa, idästä.
5403	E-profiili, idästä.
5404	Alue paalutettuna pinnan tasoituksen jälkeen, pohjoisesta.
5405	N-profiili, itäosa, pohjoisesta.
5406	N-profiili, keskiosa, pohjoisesta.
5407	N-profiili, länsiosa, pohjoisesta.
5408	Alue, 1. taso, E-profiili, idästä.
5409	Alue, 1. taso, N-profiili, pohjoisesta.
5410	Alueen länsipuoli, 1. taso, pohjoisesta
5411	Yleiskuva kohteesta, kaupungintaloa kohti, pohjoisesta.
5412	Alueen koilliskulman, N 1002-4/E 102-4, palomaa ja maatuneet puut, idästä.
5413	Alueen koilliskulman maatuneet puut (Lattia I), idästä.
5414	Alueen itäpuoli, 2. kerros, koilliskulman savikerros paljastettu maatuneen puun alta, pohjoisesta.
5415	Alueen itäpuoli, 2. taso, pohjoisesta.
5416	Alueen pohjoisreuna, 2. taso, lännestä.
5417	Työkuva, 2. tasoa piirretään.
5418	Alueen 2. taso, idästä.
5419	S-profiilin itäosa, etelästä
5420	Alueen koilliskulma savikerroksen poiston jälkeen, pohjoisesta
5421	Kova- ja punasavikeramiikkaa ”in situ”, N 1002/ E 102, 3. krs, kaakosta.
5422	P. Stenforsin maisterijuhlat.
5423	Alueen 3. taso, lännestä.
5424	Alueen länsipuoli, 3. taso, lännestä.
5425	Koilliskulman kellari lattiatasoon kaivettuna, pohjoisesta.
5426	Alueen 3. taso ja loillisin kellarin kivet, pohjoisesta.
5427	Yleiskuva kaivausalueesta Franzénin ja Siemssenin talojen sekä kirkon katveessa, koillisesta.
5428	Yleiskuva alueesta kuvattuna kaupungintalon pohjoispuoliselta Kaupunginojan yli johtavalta sillalta.

- 5429 Koillisnurkan kellari, luoteesta.
- 5430 Koillisnurkan kellari, pohjoisesta.
- 5431 Työkuva, 4. krs:ta kaivetaan, koillisesta.
- 5432 Alueen 4. taso, pohjoisesta.
- 5433 Alueen 4. taso, lännestä.
- 5434 Alueen 4. taso, etelästä.
- 5435 Alueen 4. taso, idästä
- 5436 Alueen 4. taso, kaakosta.
- 5437 Alueen itäpuoli, 5. krs. (irtonaisen hiilen jälkeen), idästä.
- 5438 Alueen itäpuoli, 5. krs. (irtonaisen hiilen jälkeen), etelästä.
- 5439 Alueen itäpuoli, 5. krs. (irtonaisen hiilen jälkeen), pohjoisesta.
- 5440 Koillinen kellarinurkka 5. tasossa, pohjoisesta.
- 5441 Alueen itäpuoli, 5. krs. (irtonaisen hiilen jälkeen), kaakosta.
- 5442 Alueen itäpuoli, 5. taso, kaakosta.
- 5443 Alueen itäpuoli, 5. taso, idästä.
- 5444 Alueen itäpuoli, 6. taso, etelästä.
- 5445 Alueen itäpuoli, 6. taso, idästä.
- 5446 Alueen itäpuoli, 6. taso, koillisesta.
- 5447 Alueen itäpuoli, 6. taso, pohjoisesta.
- 5448 Alueen itäpuoli, 7. taso, idästä.
- 5449 Alueen itäpuoli, 7. taso, etelästä.
- 5450 Koillisen kellarikivien kuumuudessa lohkeillutta pintaa ja niiden alapuoliset pienet tukikivet, koillisesta
- 5451 Koillisen kellarin kivien eteläpuolinen puhtaan hiesun raja, päältä etelästä.
- 5452 Koillisen kellarin kivien ja likakuopan pohjoisreunan kivien keskinäinen sijainti, idästä.
- 5453 Museonjohtaja Aimo Kehusmaa tutkii kellarin aluetta.
- 5454 Koillisen kellarin lattiatao näkyi myös N-profiilikaivannon pohjoispuoleisen profiiliseinämän alaosassa.
- 5455 Pohjahiesuun ulottuva tarkistusruutu alueen länsiosassa.
- 5456 Työkuva, J. Alakärppä, P. Stenfors ja A. Kehusmaa
- 5457 Työkuva, etualalla T. Ylimaunu
- 5459 Kaivausryhmä, vasemmalta: Mika Sarkkinen, Sanna Eskola, Jalo Alakärppä, Timo Ylimaunu ja Piia Stenfors (kuva: A. Kehusmaa).
- 5459 Sama

MV-NEGATIIVILUETTELO:

<u>N:o</u>	<u>Aihe</u>
32465	E-profiili, eteläosa, idästä.
32466	E-profiili, keskiosa, idästä.
32467	E-profiili, pohjoisosa, idästä.
32468	E-profiili, pohjoisosa, idästä.
32469	E-profiili, kokonaisena, kaakosta.
32470	Kaivausalue paalutettuna, pinta koneellisen kuorinnan jälkeen, pohjoisesta.
32471	N-profiili, itäosa, pohjoisesta.
32472	N-profiili, keskiosa, pohjoisesta.
32473	N-profiili, länsiosa, pohjoisesta.
32474	Yleiskuva kaivausalueesta, pohjoisesta.
32475	Kaivausalue, 1. taso, idästä.
32476	Kaivausalue, 1. taso, lounaasta.
32477	Alueen länsipuoli, 1. taso, pohjoisesta.
32478	Koilliskulman savikerros esillä, 2. krs., pohjoisesta.
32479	Alueen itäpuoli, 2. taso, pohjoisesta.
32480	Alueen eteläreuna, 2. taso, idästä.
32481	Alueen keskiosaa, 2. taso, idästä.
32482	Alueen keskiosaa, 2. taso, idästä.
32483	Alueen pohjoisreuna, 2. taso, idästä.
32484	Alueen eteläreuna, 2. taso, lännestä.
32485	Alueen eteläreuna, 2. taso, neliömäinen hiiliala.
32486	Alueen itäpuolen keskiosaa, 2. taso, lännestä.
32487	Alueen koilliskulma, 2. taso, lännestä.
32488	Alueen länsipuolen pohjoisreunaa, 2. taso, lännestä.
32489	Alueen länsipuolen pohjoisreunaa, 2. taso, lännestä.
32490	Piia Stenforssin maisterikahvit.
32491	Alueen 3. taso, lännestä.
32492	Alueen länsipuoli, 3. taso, pohjoisesta.
32493	Koillisen kellarin kivet ja osa lattiaa, pohjoisesta.
32494	Alueen itäpuoli, 3. taso, pohjoisesta.
32495	Yleiskuvia tontilta.
32496	Yleiskuvia tontilta.
32497	Yleiskuvia tontilta.
32498	Yleiskuvia tontilta.
32499	Yleiskuvia tontilta.
32500	Yleiskuvia tontilta.

- 32501 Koillinen kellari, pohjoisesta.
- 32502 E-profiilin tumma laskeutuva likamaa ja S. Eskola, pohjoisesta.
- 32503 Alueen itäpuoli, 4. taso, etelästä.
- 32504 Alueen itäpuoli, 4. taso, lännestä.
- 32505 Alueen itäpuoli, 4. taso, pohjoisesta.
- 32506 Alueen itäpuoli, 4. taso, pohjoisesta.
- 32507 Alueen itäpuoli, 4. taso, idästä.
- 32508 Alueen itäpuoli, 5. kerros irtonaisen hiilen poiston jälkeen.
- 32509 Alueen itäpuoli, 5. kerros irtonaisen hiilen poiston jälkeen.
- 32510 Alueen itäpuoli, 5. kerros irtonaisen hiilen poiston jälkeen.
- 32511 Alueen itäpuoli, 5. taso.
- 32512 Alueen itäpuoli, 5. taso.
- 32513 Alueen itäpuoli, 6. taso.
- 32514 Alueen itäpuoli, 6. taso
- 32515 Alueen itäpuoli, 6. taso
- 32516 Alueen itäpuoli, 6. taso
- 32517 Alueen itäpuoli, 6. taso
- 32518 Alueen itäpuoli, 6. taso
- 32519 Alueen itäpuoli, 7. taso
- 32520 Vieraita Pohjois-Pohjanmaan museosta: vasemmalta alkaen Koponen, Lyttinen ja Hiltunen.
- 32521 Alueen itäpuoli, 7. taso
- 32522 Alueen itäpuoli, 7. taso
- 32523 Työkuv.
- 32524 Työkuv.
- 32525 Kaivausr ryhmä, vasemmalta: Mika Sarkkinen, Sanna Eskola, Jalo Alakärppä, Timo Ylimaunu ja Piia Stenfors (kuva: A. Kehusmaa).
- 32526 Kuten edellä.
- 32527 Kaivajat kahvitaulla, koillisesta.
- 32528 Kaivajat kahvitaulla, koillisesta.
- 32529 Kaivausalue kahvitaulla 6.-7. tason tilanteessa, idästä.
- 32530 Kellarin eteläpuolista maata poistetaan, idästä.
- 32531 Kellarin eteläpuolista maata poistetaan, idästä.
- 32532 Piirtäjä ja kaivausjohtaja työssään, kaakosta.
- 32533 Piirtäjä ja kaivausjohtaja työssään, etelästä.
- 32534 Työkuv/yleiskuv.
- 32535 Työkuv/yleiskuv.
- 32536 Työkuv/yleiskuv.
- 32537 Työkuv/yleiskuv.

- 32538 Suomen Pankin kaakkoiskulma.
32539 Suomen pankin eteläistä seinää.
32540 Entisen apukoulun pihaa
32541 Kirkkokatu 9:n rakennuksia luoteesta.
32542 Työkuva.
32543 Työkuva.
32544 Yleiskuva kaivausalueesta kaivausten loppuvaiheessa, ylhäältä idästä.
32545 Seulat ja seulotut maat Siemssenin talosta nähtynä.
32546 Ikkunanäkymä Siemssenin talosta Kirkkokatu 5:een.
32547 Työkuva.
32548 Työkuva.
32549 Työkuva.
32550 Työkuva.
32551 Kaivannon katsontaa. Vasemmalta Sarkkinen, Kehusmaa, Lyttinen, Hiltunen ja Turpeinen.
32552 Näkymä kaivauspaikalta kaupungintalolle.
32553 Näkymä kaivauspaikalta kohti kaupungin keskustaa.
32554 Työkuva.
32555 Työkuva.
32556 Työkuva.
32557 Työkuva.
32558 Työkuva.
32559 Työkuva.
32560 Työkuva.
32561 Työkuva.
32562 Työkuva.
(Kuvat 32527–32562; 17.10.1994/J. Koponen

LUUMATERIAALIN JAKAUTUMINEN KAIVAUSALUEELLA

RUUTU 1003/101

1. krs. — 18 g

RUUTU 1003/102

1. krs. — 186 g

RUUTU 1003/103

1. krs. — 209 g

RUUTU 1002/101

3. krs.— 1 g

RUUTU 1002/102

1. krs. — 110 g

2. krs. — 15 g

3. krs. — 255 g

4. krs. — 150 g

5. ja 6.krs. ks. Ruutu 1001/102

7. krs. — 36 g

RUUTU 1002/103

1. krs. — 455 g

3. krs. — 339 g

4. krs. — 302 g

5. ja 6.krs. ks. Ruutu 1001/102

RUUTU 1001/100

1. krs. — 45 g

3. krs. — 30 g

RUUTU 1001/101

1. krs. — 19 g

2. krs. — 89 g

4. krs. — 11 g

RUUTU 1001/102

1. krs. — 189 g

3. krs. — 277 g

4. krs. — 529 g

5. krs. — 1991 g

6. krs. — 508 g

(5.-6. krs n. 1001,30-1002,60/101,70-103,60)

RUUTU 1001/103

1. krs. — 223 g
2. krs. — 193 g
3. krs. — 230 g
4. krs. — 254 g
5. ja 6.krs. ks. Ruutu 1001/102

RUUTU 1000/100

1. krs. — 45 g
2. krs. — 30 g

RUUTU 1000/101

1. krs. — 33 g
2. krs. — 38 g

RUUTU 1000/102

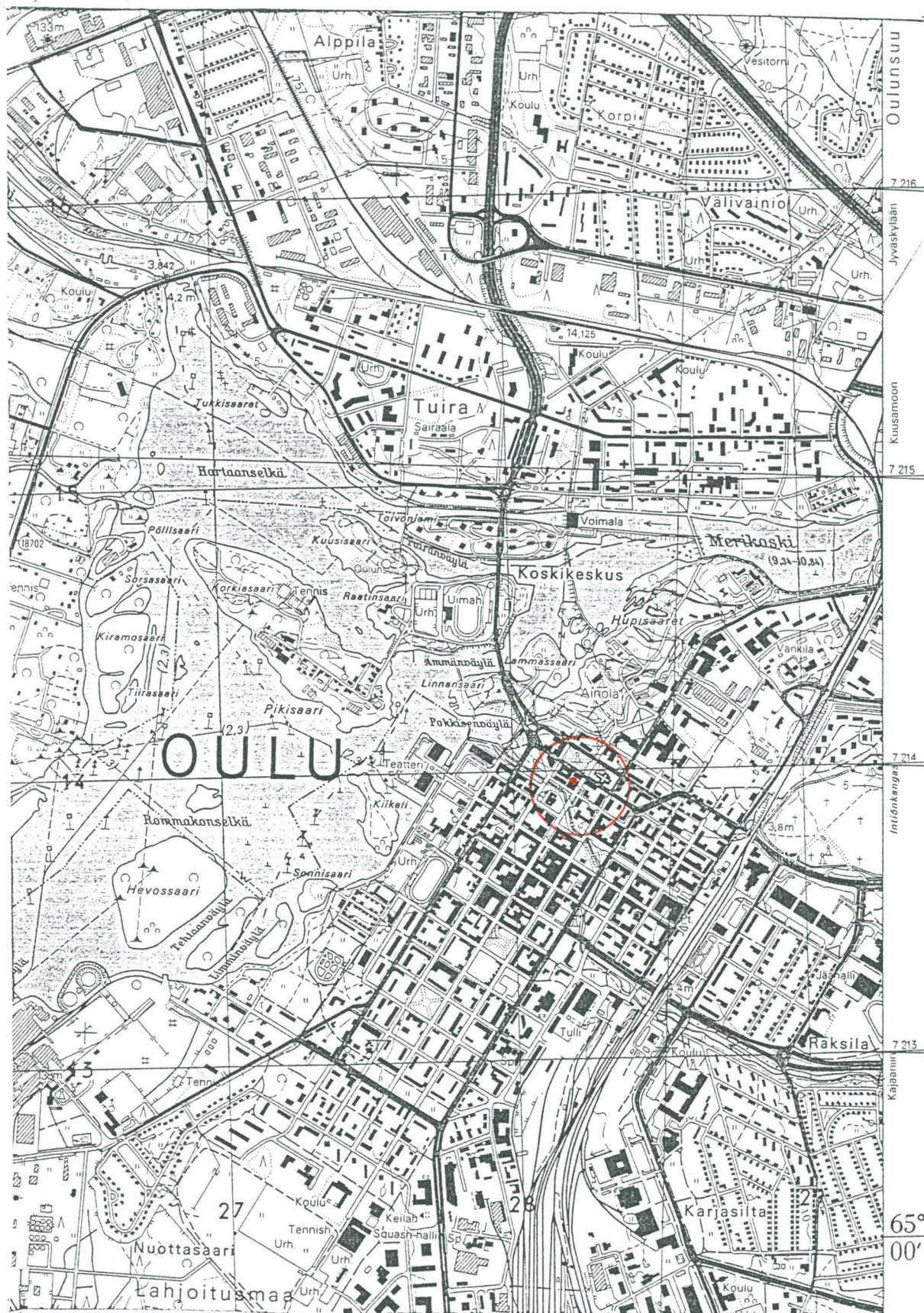
2. krs. — 106 g
4. krs. — 33 g

RUUTU 1000/103

1. krs. — 74 g
2. krs. — 227 g

Kaikkiaan luuta saatiin talteen vajaan 7,4 kg.

OULU, ns. Vanhan kauppahotellin tontti



2569

2570

OULU KAUPPAHOTELLIN TONTTI

M.Sarkkinen 1994

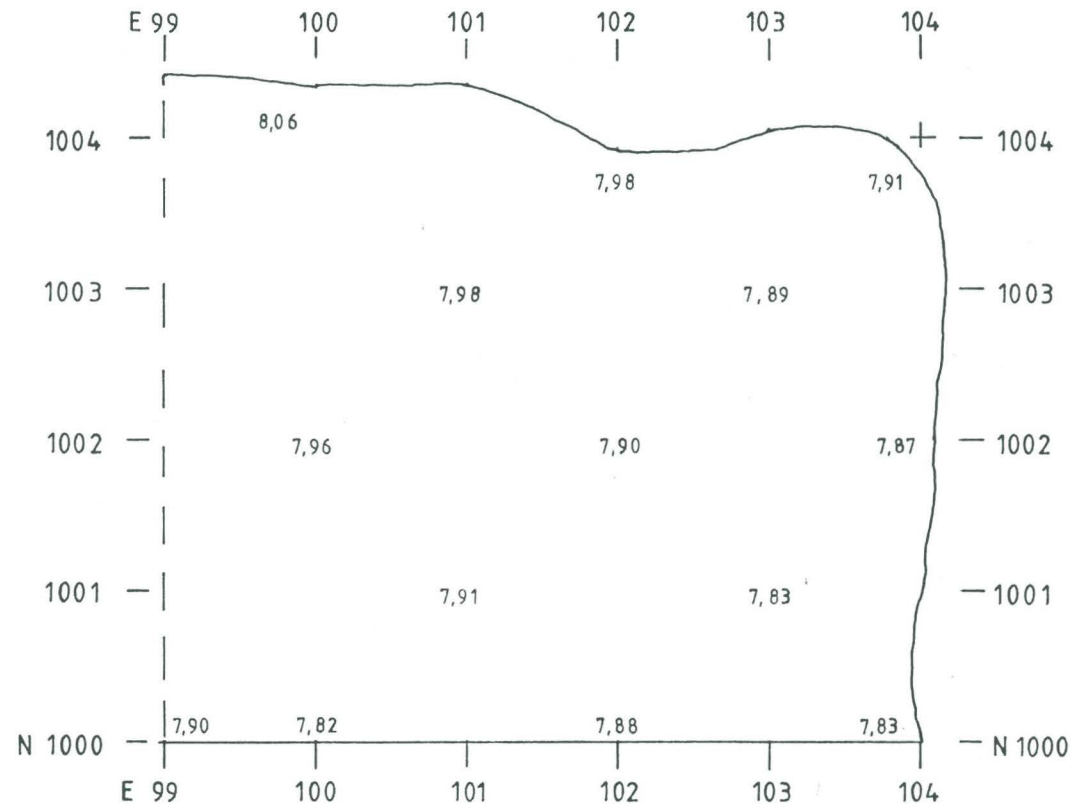
Vaaituskartta 1:50

Pintamaan koneellisen poiston jälkeen, 0 - taso

Piirt. P.Stenfors



karttapohjoinen



*Historiallisen ajan kaupunkikauvauslöydöt, jotka Huk
Mika Sarkkinen kaivautti Oulun keskustan ns.
Vanhan Kauppa hotellin tontilta 11.-17.10.1994.*

*Ks. Mika Sarkkisen kaivauskertomus Pohjois-
Pohjanmaan museon arkistossa.*

Päänumero PPM 12031, diar. 11.5.1995.

Luetteloineet Ulla Siurua ja Mika Sarkkinen.

RUUTU 1003/100

1. LIITUPIIPUN VARSI, katkelma

Löytö 1, 1. krs.

2. LIITUPIIPUN VARSI, katkelmia, 2 kpl.

Löytö 2, 4. krs.

3. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapala.
Koristelematon

4. PUNASAVIKERAMIKKAA, pohjapala.
Palanut

5. LASIA, pullon pala.
Vihreää paksua lasia, hapettunut.

6. LASIA, pullon pala.
Tummanvihreää ohutta lasia.

7. TASOLASIA, paloja 6 kpl.

8. LASIA, sulanutta massaa.

9. HEVOSENKENKÄNAULA
Kanta rombimainen.

10. RAUTANAULA

11. PIITÄ, tuluspiin pala.

12. PIITÄ, paloja 2 kpl.
Tuluspiitä?, palaneita lohelmia.

Löydöt 3 - 12, Täytehiesun alaiset likamaakerrokset.profiilin 1004/101 - 101,30 vierellä.

RUUTU 1003/101

13. LIITUPIIPUN VARSI, katkelmia 2 kpl.
14. TASOLASIA, pala.

Löydöt 13 - 14, 1. krs.

RUUTU 1003/102

15. LIITUPIIPUN PESÄ, koristeltu pala pesän tyvestä
16. LIITUPIIPUN VARSI, katkelmia 3 kpl.
17. LASIA, pullon pala.
Vihreää paksua lasia.
18. LASIA, pullon pala.
Kirkasta lasia.
19. TASOLASIA, paloja 3 kpl.
20. RAUTANAULA, (moderni?)

Löydöt 15 - 20, 1. krs.

21. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapala.
Profiloitu, sisältä ruskeaksi lasitettu.
22. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Sisältä ruskeaksi ja vihreäksi lasitettu, kasviaihetta?

Löydöt 21 - 22, 2. krs. (täytemaa, ruudun länsiosa).

23. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapala.
Sisältä ruskeaksi ja vihreäksi lasitettu, kasvikoristetta, ulkopinta ruskea (maalina?).
24. TASOLASIA, pala
Vaaleanvihreää ohutta lasia.

Löydöt 23 -24, 2. krs (ruudun itälaidan savikerros).

RUUTU 1003/103

25. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapala.
Keltavihreäksi lasitettu
26. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Lasitus kuten 25.
27. FAJANSSIA, astian pala.
Valkea, sisällä sininen koristekuvio.
28. LASIA, pullon pohja.
Kirkasta lasia.
29. TASOLASIA, pala.
Kirkasta paksua lasia.

30. RAUTANAULOJA, 4 kpl.

Löydöt 25 - 30, 1. krs.

31. PUNASAVIKERAMIKKAA, pohjapala.
Ulkoa keltavihreäksi lasitettu, sisältä lohjennut.

32. LIITUPIIPUN VARSI, katkelma.
Koristeltu poikittaisin leimakuvioin.

33. LIITUPIIPUN VARSI, katkelma.

34. TASOLASIA, kappale yhteensulaneita tasolasin paloja

35. TASOLASIA, paloja 15 kpl.

36. RAUTARENGAS, 1 kpl

Löydöt 31 - 36, 2. krs. (täytemaa)

37. PUNASAVIKERAMIKKAA, pohjapaloja 2 kpl.
Profiloitu, sisältä keltavihreäksi lasitettu, ulkoa lasittamaton.

38. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala
Sisällä lasite, koristeena keltaista ristikkoo ruskealla pohjalla.

39. TASOLASIA, paloja 6 kpl.
Tummanvihreää lasia, massassa ilmakuplia, osassa reuna nyrhitty.

40. TASOLASIA, paloja 8 kpl.
vaaleanvihreää lasia, osassa reuna nyrhitty.

41. RAUTANAULOJA, 4 kpl.
Leveäkantaisia, yhdestä vain kanta

Löydöt 37 - 41, 3. krs. (kivien eteläpuolinen täytemaa ja likainen hiesu I saven alla).

KELLARI 1003,50/102,50

42. RAHA, 1/2 äyrin kupariraha vuodelta 1662, (lattiastasosta).

43. RAHA, palanut, ei määritelty, (lattiastasosta).

44. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapala.
Sisältä lasitettu, koristeena ruskea/vihreä-kasviaihe keltaisella

45. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapala?

46. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala
tumma massa, molemminpuolin vihreäksi lasitettu

47. LIITUPIIPUN VARSI, katkelmia 3 kpl.

48. TASOLASIA, pala.
vihreää lasia.

49. RAUTANAULOJA 2 kpl.

50. PIITÄ, pala tulus(?)piitä, palanut.

Löydöt 42 - 50, Kellarin I palomaakerros.

51. RAHA, 1/4 äyrin kupariraha 1640-luvulta. Kristiinan aikainen, vuosiluku jäänyt lyötäessä rahan ulkopuolelle. (1004,00/103,25/6,85)
52. TASOLASIA, paloja 3 kpl.
Osa reunoista nyrhitty.
53. RAUTANAULA
54. KVARTSIA, savukvartsin kappale.
Lohkopintainen, iskujälkinen.

Löydöt 51 - 54, Kellarin pohjalta (noin viimeiset 10 cm).

RUUTU 1002/100

55. FAJANSSIA, astian pala.
Vaalea lasitus (moderni?).
56. FAJANSSIA, astian pala, lautanen.
Valkea, sisällä sininen vaakaviiva.
57. LASIA, pullon pala.
Vihreää paksua lasia.
58. TASOLASIA, paloja 2 kpl.

Löydöt 55 - 58, 1. krs.

59. LIITUPIIPUN VARSI, katkelmia 2 kpl.
60. TASOLASIA, paloja 2 kpl.

Löydöt 59 - 60, 4. krs., (täytehiesun alta).

RUUTU 1002/101

61. LIITUPIIPUN VARSI, katkelma.
62. LASIA, astian pala; osa jalallisen pikarin jalkalevyä?
keltaisen vihertävää lasia, jalkalista ontto.
63. LASIA, pullon pala.
Vihreää lasia.
64. LASIA, pullon? pala, osa hartiata?
65. TASOLASIA, paloja 6 kpl.
66. PIITÄ, tuluspiin pala.

Löydöt 61 - 66, 2. krs. (ruudun itäosa, täytemaa).

67. FAJANSSIA, lautasen reunapala.
sisäpuolella sininen geometrinen reunakuviointi.
(1002,15/101,85/7,56 - kivien välistä kuopan puolelta).
68. TASOLASIA, pala.
pinta erittäin hapettunut.

Löydöt 67 - 68, 4. krs., (ruudun itäosa).

RUUTU 1002/102

69. PUNASAVIKERAMIKKAA, pohjapala.
Palanut.
70. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Sisältä ruskeaksi lasitettu
71. FAJANSSIA, astian pohjapala?
Vaalea lasitus.
72. FAJANSSIA, astian paloja 3 kpl.
Vaalea lasitus.
73. FAJANSSIA, lautasen? pala.
Valkean ja harmaan kirjava (moderni?)
74. LIITUPIIPUN VARSI katkelmia 2 kpl.
75. LASIA, pullon pala.
Tummanvihreää paksua lasia.
76. LASIA, pullon pala.
Sameaa väritöntä lasia.
77. TASOLASIA, paloja 6 kpl.
78. PIITÄ, tuluspiin pala.
79. RAUTANAULA, leveäkantainen.

Löydöt 69 - 79, 1. krs.

80. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapala.
Vihreäksi lasitettu, palanut.
81. PUNASAVIKERAMIKKAA, pohjapala.
Sisältä vihreäksi lasitettu.
82. PUNASAVIKERAMIKKAA, pohjapala.
Sisältä lasitettu, keltaisia juovia ruskealla pohjalla, vihreä kasviaiheinen koristelu.
83. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Kuten 82.
84. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Sisältä lasitettu vaaleakellertäväksi, pisteytyksin koristeltu.
85. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala?
Lasite epämääräinen.
86. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Palanut.
87. POSLIINIA, pienen kupin reunapaloja 2 kpl.
88. FAJANSSIA, lautasen kappale.
Sisällä sinipunainen/violetti koristelu.
89. LIITUPIIPUN PESÄ, pesän tyviosa.
Nupin sivussa kahdella pystysuoralla pisterivillä koristeltu vaakuna, jonka yläpuolella S-kirjain, nupin päässä epäselvä leima (kruunu pienen vaakunan päällä?)
90. LIITUPIIPUN VARSI, katkelmia 4 kpl.
91. TASOLASIA, paloja 6 kpl.

92. RAUTANAULA

Löydöt 80 - 92, 2. krs.

93. KOVASAVIKERAMIKKAA, kylkipaloja 2 kpl.
Kohokuvioista, sinikoristeista, Westerwald keramiikkaa, (1002,20/102,75/7,59; välihiekan päällä olleesta kerroksesta).
94. KOVASAVIKERAMIKKAA, astian kylkipala.
Harmaa lasite, ulkopuolella kohonauhaa ja -rombeja, koristeet sinistä ja violettia, Westerwald keramiikkaa, (1002,31/102,77/7,51; "välihiekkä").
95. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapala.
Sisäreuna vihreäksi lasitettu.
96. PUNASAVIKERAMIKKAA, pohjapala.
Lasitettu, keltaisella ja ruskealla koristeltu.
97. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipaloja 4 kpl.
(Yksi pala kohdasta 1002,10/102,20/7,58; täytehiekkä).
98. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipaloja 2 kpl.
Sisällä lasite, keltaisia vaakajuovia ruskealla pohjalla.
99. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Sisäpuolen lasite rapautunut pois, ulkopuolella ei lasitetta.
100. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Sisällä lasite kulunut, vähän vihreää ja juovia.
101. PUNASAVIKERAMIKKAA, profiloitu kylkipala.
Palanut.
102. FAJANSSIA, lautasen reunapala.
Valkeaa, sininen koristekuvio.
103. FAJANSSIA, astian kylkipala.
Valkea lasitus.
104. LIITUPIIPUN PESÄ, pesä kolmessa osassa.
Nupissa kirjainleima(?).
105. LIITUPIIPUN PESÄ, pesän tyviosa.
Epäselvä leima.
106. LIITUPIIPUN PESA, pesän tyviosa.
Epäselvä leima.
107. LIITUPIIPUN PESÄ, pesän paloja 3 kpl.
108. LIITUPIIPUN VARSII, katkelma.
Koristeltu.
109. LIITUPIIPUN VARSII katkelmia 6 kpl.
110. LASIA, astian pohjapala.
111. TASOLASIA, paloja 10 kpl.
112. RAUTANAULOJA 2 kpl.
113. PIITÄ, pala.

Löydöt 93 - 113, 3. krs.

114. KOVASAVIKERAMIKKAA, kylkipala
Kohokuviollista, sinikoristeista, Westerwald keramiikkaa, (1002,28/102,15/7,29;
ison kiven alta ruskeasta täytemaasta)
115. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipaloja 2 kpl.
Sisällä lasite, keltaisia juovia ruskealla pohjalla.
116. LIITUPIIPUN PESÄ, pesän paloja 2 kpl.
117. LIITUPIIPUN VARSI, katkelmia 2 kpl.
118. TASOLASIA, paloja 4 kpl.

Löydöt 114 - 118, 4. krs.

119. PUNASAVIKERAMIKKAA, profiloitu reunapala.
Sisällä lasite, keltaisia juovia ruskealla pohjalla.
120. FAJANSSIA, reunapala (haljennut kahtia).
Valkeaa, sisäreunalla sininen koristelu.
121. FAJANSSIA, kylkipala.
Valkeaa, sinistä koristelua.
122. LIITUPIIPUN VARSI, katkelmia 2 kpl.
123. TASOLASIA, paloja 3 kpl.
124. SOLKI (tai soljen osa), pronssia, pieni kaksipalkeinen.

Löydöt 119 - 124, 5. - 6. krs. (hiesumainen likamaa noin 1002,50 - 1003,20/101,70 -
102,60 {vrt. tasokartta, 4 krs.}; kellarin länsipuolisten pienten rakennekivien
eteläpuolella)

RUUDUSTA 1002/102 muu osa 5. kerrosta ja 6. kerros kokonaan on kaivettu yhteisenä
isompana alana, joka rajoittuu alueelle n. 1001,30 - 1002,60/101,70 - 103,60.
Nämä on luetteloitu ao. kerrokseen ruudun 1001/102 kohdalle.

125. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Palanut, jälkiä lasitteesta, profiloitu.
126. TASOLASIA, pala.

Löydöt 125 - 125, 7. krs, ruudun eteläosa.

RUUTU 1002/103

127. PUNASAVIKERAMIKKAA, pohjapala.
Lasitettu, kukkakuvio.
128. FAJANSSIA, kylkipala.
Pisteikäs vaalea laita.
129. FAJANSSIA, kylkipaloja 2 kpl.
Valkeaa, sininen koristekuvio.
130. POSLIINIA, reunapala.
Sisäpuolella punainen koristenauha.
131. POSLIINIA, reunapaloja 9 kpl.
Sisällä sininen koristevyöhyke.

132. POSLINIA, pohjapaloja 5 kpl.
Kukkakuviainen.
133. POSLINIA, kylkipaloja 3 kpl.
Kukkakuviainen.
134. LIITUPIIPUN VARSII, katkelmia 2 kpl.
135. LASIA, astian reunapala.
Sameapintaista ohutta lasia.
136. TASOLASIA, paloja 8 kpl.
137. PIITÄ, luonnonpintainen lohko.

Löydöt 127 - 137, 1. krs.

138. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapala.
Jälkiä punamaalista
139. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Sisällä lasite, keltaisia juovia ruskealla pohjalla.
140. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Sisältä ruskeaksi lasitettu.
141. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Sisältä kellertäväksi lasitettu, pisteytyksin koristeltu.
142. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Sisäpuolen lasite kulunut, ulkona ruskea väri/maali.
143. KOVASAVIKERAMIKKAA, kylkipaloja 2 kpl.
Ruskea lasite.
144. FAJANSSIA, reunapala.
Valkeaa, sinikuvioinen.
145. FAJANSSIA, kylkipala.
Valkeaa, sinikuvioinen.
146. FAJANSSIA, kylkipaloja 2 kpl.
Pinta rapautunut/lohjennut.
147. LIITUPIIPUN PESÄ, pesän paloja 6 kpl.
148. LIITUPIIPUN VARSII, katkelmia 9 kpl.
149. LASIA, pullon pala.
Tummaa ruskeanvihreää paksua lasia.
150. LASIA, pullon pala.
Pinta hapettunut.
151. LASIA, astian pala.
Sameapintaisen, väritöntä lasia.
152. TASOLASIA, paloja 12 kpl.
Osassa nyrhittyä reunaa.
153. RAUTANAULOJA 4 kpl.
154. PIITÄ, tuluspiin paloja 2 kpl.

Löydöt 138 - 154, 2. krs.

155. KOVASAVIKERAMIKKAA, reunapala.
Kohokuvioista, sinikoristeista, Wesrwewald keramiikkaa.
156. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapaloja 2 kpl.
Profiloitua, palanutta
157. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapala.
Lasitettu, sisällä keltainen aalto ruskealla pohjalla.
158. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapaloja 2 kpl.
Sisällä lasite vaaleankellertäviä juovia ruskealla pohjalla.
159. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapaloja 2 kpl.
Ulkoreuna profiloitu, sisällä lasite, valkeaa ja vihreää koristetta.
160. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapala.
Paksua, palanutta, lasitettu, vaalenkellertäviä juovia ruskealla pohjalla.
161. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapala.
Jäljellä vähän vaaleaa lasitusta.
162. PUNASAVIKERAMIKKAA, pohjapala.
Sisällä lasite, keltaruskea.
163. PUNASAVIKERAMIKKAA, pohjapala.
Lasittamaton.
164. PUNASAVIKERAMIKKAA, pohjapala.
Lasittamaton.
165. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipaloja 3 kpl.
Lasite, keltaisia juovia ruskealla pohjalla.
166. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
kellertäväksi lasitettu, pistetyksin koristeltu.
167. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Vertaa reuna 159.
168. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Vertaa reuna 158.
169. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Keltaisen ruskeaksi lasitettu.
170. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Vihertävän ruskeaksi lasitettu.
171. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Lasite, vihreää ja keltaista kuviota.
172. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Ruskeaksi lasitettu, vihreää ja vaaleata aaltomaista kuviota.
173. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Vaaleanruskeaksi lasitettu, aaltomainen koriste lohjennut pois.
174. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Tummanvihreäksi lasitettu.
175. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipaloja 2 kpl.
Lasitteesta heikkoja jälkiä, vaalea koristelu?
176. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Jyrkästi kaartuva.
177. LIITUPIIPUN PESÄ, pesän paloja 3 kpl.
178. LIITUPIIPUN VARSI, katkelma, reijitetty.

179. LIITUPIIPUN VARSII, katkelmia 19 kpl..
Joukossa kaksi "suupäätä".
180. LASIA, pullon? paloja 2 kpl.
Väritöntä lasia.
181. TASOLASIA, paloja 17 kpl.
Osan reunaa nyrhitty.
182. LASIA, sulanut pala.
183. IKKUNAN LYIJYPUITETTA
184. RAUTAESINE, tunnistamaton katkelma.
185. RAUTANAULOJA 5 kpl.
186. PIITÄ, tuluspiitä 6 kpl.
187. SAVITIIVISTETTÄ, pala.
- Löydöt 155 - 187, 3. krs.
188. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapaloja 2 kpl.
Lautasesta?, palanut.
189. PUNASAVIKERAMIKKAA, astian korva.
Ruskeaa väriä ja osin ruskeaksi lasitettu.
190. PUNASAVIKERAMIKKAA, pohjapala.
Tasapohjainen, lasitettu, kasvikuvioiden jälkiä.
191. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Lasite, keltaisia juovia ja palloja ruskealla pohjalla.
192. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Lasite, vaaleita juovia ruskealla pohjalla.
193. FAJANSSIA, reunapala.
Lautasesta, sininen verkkokuvio.
194. LIITUPIIPUN PESÄ, ehyt.
Leimattu (1002,47/103,50/7,55; irtonainen hiili).
195. LIITUPIIPUN PESÄ, katkelmallinen.
nupissa epäselvä leima.
196. LIITUPIIPUN PESÄ, katkelmallinen.
Kyljessä epäselvä leima.
197. LIITUPIIPUN VARSII, katkelmia 19 kpl.
Joukossa yksi "suupää".
198. LASIA, kulmikkaan pullon pohjaa.
Ruskeaa lasia, kyljessä sinistä ja keltaista kasviaiheista emalikoristelua.
199. LASIA, astian kappale.
Tummansinistä lasia.
200. LASIA, astian kappale.
Kaareva, mattalasia/hiottua? väritöntä lasia.
201. TASOLASIA, paloja 7 kpl.
Osin sulanutta, yksi levyn reunaa.
202. NAPPI, sileä ja kupera pronssinen napinkuori.
sisällä mahdollisia jäänteitä massasta/täytteestä.

203. SOLKI, koristelematon pronssinen paljinsolki.
Rautainen paljin katkennut (1002,9/104,00+-0,10; hiilikerroksen yläpinnasta).
204. IKKUNAN LYIJYPUITETTA
205. SARANARAUDAN PÄÄ
206. SARANARAUDAN OSA, osin muotoiltu.
207. SARANARAUDAN OSA, reikiä 2 kpl, niissä naulat.
208. RAUTANAULOJA, kokonaisia ja katkemia, yht 29 kpl.
209. PIITÄ, tuluspiitä 3 palaa.
210. SAVTIIVISTETTÄ 4 palaa.

Löydöt 188 - 210, 4 krs.

RUUDUSTA 1002/103 on 5. ja 6. kerros kaivettu yhteisenä isompana alana, joka rajoittuu alueelle n. 1001,30 - 1002,60/101,70 - 103,60. Nämä on luetteloitu ao. kerrokseen ruudun 1001/102 kohdalle.

RUUTU 1001/100

211. FAJANSSIA, pala.
Valkea lasitus.
212. FAJANSSIA, pala.
Kellertävä pinta, sisällä ruskeaa kuviota.
213. LASIA, pullon osa.
Vihreää lasia, (moderni?).
214. LASIA, astian? pala.
Väritöntä ja valkeaa lasia yhdessä.
215. TASOLASIA, paloja 4 kpl.

Löydöt 211- -215, 1. krs.

216. FAJANSSIA, astian pala.
Valkeaa, sinistä koristelua.
217. FAJANSSIA, astian pala.
Valkea lasitus.
218. PIITÄ, tuluspiin pala.

Löydöt 216 - 218, 4. krs.

219. PUNASAVIKERAMIKKAA, pohjapala
sisällä lasite, kelta-vihreä-ruskea koritelu

Löytö 219 täytehiesun alaisen käyttö- eli pihakerroksesta

RUUTU 1001/101

220. KENGÄNPOHJA
Nahkaa ja puuta.
221. RAUTANAULOJA 5 kpl.
222. PIITÄ, lohkottuja paloja 3 kpl.
223. PIITÄ, lohkomaton luonnonnoduli.

Löydöt 220 - 223, 1. krs.

224. TASOLASIA, pala.
225. KVARTSIA, iskujälkinen kvartsilohko.

Löydöt 224 - 225, 4. kerros.

RUUTU 1001/102

226. PUNASAVIKERAMIKKAA, pohjapala.
Sisältä vihreäksi lasitettu, palanut.
227. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Sisällä lasite, keltaisia juovia ruskealla pohjalla.
228. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Ulkopuolella loiva profilointi, ei lasitetta.
229. FAJANSSIA, reunapala.
Sisällä sininen vaakaviiva.
230. FAJANSSIA, lautasen pohjapala.
Valkea lasitus.
231. FAJANSSIA, astian pala.
Valkealasisitus, sinisävyinen koristelu.
232. FAJANSSIA, astian pala.
Ulkona sinistä koristelua.
233. LIITUPIIPUN VARSIA, katkelmia 4 kpl.
234. LASIA, pullon pala.
Vihreä, hapettunut.
235. LASIA, pullon paloja 3 kpl.
Sammalenvihreää lasia.
236. TASOLASIA, paloja 12 kpl.
237. SALPA, rautainen lukon salpaosa.
238. RAUTANAULOJA 4 kpl.

Löydöt 226 - 238, 1. krs.

239. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapala.
Profiloitu, sisällä lasite, vaalea kelta-ruskea koristelu.
240. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapala.
Ulkona ruskea väri/maali, sisältä ruskeaksi lasitettu.

241. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapala, osa korvan tyveä.
Sisältä vihreäksi lasitettu.
242. PUNASAVIKERAMIKKAA, pohjapala ja kylkipaloja, yhteensä 5 kpl.
Sisällä lasite, keltaisia juovia ruskealla pohjalla, pohjan keskellä vihreää, palat kuuluvat yhteen
243. PUNASAVIKERAMIKKAA, pohjapala, jossa astian jalka.
Lasitteeton.
244. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Sisältä punaruskeaksi lasitettu, vaaleita raitoja, ulkona ruskea väri/maali.
245. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Sisältä vihreäksi lasitettu.
246. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Ulkoa ruskeaksi lasitettu.
247. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipaloja 2 kpl.
Ulkoa ruskeaksi lasitettu.
248. FAJANSSIA, reunapala.
Koristeena sinistä viiva- ja kasvikuviota.
249. FAJANSSIA, reunapala.
Ohutreunainen, sininen viiva koriste molemmin puolin.
250. FAJANSSIA, kylkipaloja 3. kpl.
Sisällä sininen viivakoriste.
251. FAJANSSIA, kylkipala.
Sinertävä pinta, ei koristekuviota.
252. FAJANSSIA, kylkipaloja 7 kpl.
Valkea lasitus.
253. FAJANSSIA, kylkipaloja 5 kpl.
Osa palanut.
254. LIITUPIIPUN PESÄ, pesän paloja 2 kpl.
255. LIITUPIIPUN VARSI, katkelmia 7 kpl.
256. LASIA, astian reunapala.
Sameapintaista väritöntä lasia.
257. LASIA, astian reunapala.
Kirkasta ohutta lasia, ilmakuplia.
258. LASIA, pullon pohjapala.
Hapettunutta paksua vihreää lasia.
259. LASIA, pullon pohjapala.
Kirkasta heikosti hapettunutta lasia.
260. LASIA, pullon paloja 3 kpl.
Sammalenvihreää lasia.
261. TASOLASIA, paloja 17 kpl.
Osa lasilevyn reunaa.
262. PIITÄ, tuluspiin paloja 3 kpl.

Löydöt 239 - 262, 2. krs.

263. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapala, jossa korva
Sisältä lasitettu, keltaista juovaa ruskealla pohjalla.
264. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapala.
Koristelu kuten 263:ssä.
265. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapaloja 2 kpl.
Sisältä lasitettu, keltaista aaltoa ruskealla pohjalla.
266. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapala.
Sisältä vihreäksi lasitettu.
267. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Sisältä lasitettu, keltaisia juovia ruskealla pohjalla.
268. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Profiloitu, ei lasitetta, sisällä ehkä ollut.
269. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipaloja 3 kpl.
Ruskeaksi lasitettu, ulkoa uurteinen.
270. KOVASAVIKERAMIKKAA, reunapala.
Ohutta, vaaleaa.
271. KOVASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Ulkoa ruskea, sisäpinta aaltomainen ja harmahtava.
272. FAJANSSIA, reunapala.
Sininen vaakaviiva reunalla.
273. FAJANSSIA, pohjapala.
Ulkopohjassa sinisellä maalatun valmistajamerkin osa.
274. FAJANSSIA, kylkipaloja 3 kpl.
Yhdessä sinistä kuviota.
275. FAJANSSIA, kylkipaloja 2 kpl.
Valkea lasitus.
276. LIITUPIIPUN VARSI, katkelmia 5 kpl.
277. LASIA, astian seinäpala.
Kirkasta koristelematonta lasia.
279. LASIA, pullon pohjapala.
Soikeapohjaisesta pulosta, paksua sammalenvihreää lasia.
280. LASIA, pullon paloja 2 kpl.
Vihreää hapettunutta lasia.
281. LASIA, pullon pala.
Tummanvihreää lasia.
282. TASOLASIA, paloja 14 kpl.
283. RAUTANAULOJA, 5 kpl.
284. PIITÄ, tuluspiitä? 5 palaa.

Löydöt 263 - 284, 3. krs.

285. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapala.
Ruskeaksi lasitettu, keltaisia juovia, ulkona uraprofilointia.
286. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapala.
Vihertävän ruskeaksi lasitettu.

287. PUNASAVIKERAMIKKAA, pohjapala.
Sisältä kellertäväksi lasitettu, pinta lohkeillut.
288. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Sisällä lasite, keltaista juovaa ruskealla pohjalla.
289. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Sisältä kellertäväksi lasitettu.
290. FAJANSSIA, lautasen reunapala.
Valkeaa, sinistä koristelua, palanut.
291. LIITUPIIPUN VARSI, katkelmia 6 kpl.
292. LASIA, astian seinämäpala?
Kirkasta, heikosti vihertävää lasia.
293. LASIA, pullon pala.
Sammalenvihreää lasia.
294. TASOLASIA, paloja 18 kpl.
Osin nyrhittyä reunaa, osin lasilevyn reunaa.
295. SORMUSTIN, pronssia
Ulkopinta kauttaaltaan kohoverkkokuvioinen (1001,50/102,90/7,50; hiilikerros).
296. HAARUKKA, rautaa.
2-piikkinen syömäväline, kahvan jäänteet puuta.
297. RAUTANAULOJA 8 kpl.
298. PIITÄ, paloja 2 kpl.
299. SAVITIIVISTETTÄ

Löydöt 285 - 299, 4. krs.

ALUE 1001,30 - 1002,60/101,70 - 103,60

300. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapaloja 2 kpl.
Sisältä lasitettu, keltaista aaltoa, juovaa ja pilkkua ruskealla pohjalla.
301. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapaloja 2 kpl.
Palanut, reunalla vähän lasitetta, reunan päällä vihreää.
302. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapala.
Reunan ulkopuoli ja päällys keltaiseksi lasitettu, sisällä ruskeaa juovaa.
- 302a. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapala.
Tummanruskeaksi lasitettu, vihreää viivaa.
303. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapaloja? 2 kpl.
Lasitettua, vihreää koristelua, takana sormenjälki, (käyvät yhteen).
304. PUNASAVIKERAMIKKAA, pohjapaloja 2 kpl.
Palanut, profiloitu jalkalista, (käyvät yhteen).
305. PUNASAVIKERAMIKKAA, pohjapala.
Palanut, pohjan kulma profiloimaton.
306. PUNASAVIKERAMIKKAA, pohjapala.
Palanut, pohjan kulma profiloimaton.
307. PUNASAVIKERAMIKKAA, pohjapaloja 4 kpl.
Sisältä vihreäksi lasitettu, (osa käy yhteen).

- 307a. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Sisältä vihreäksi lasitettu.
308. PUNASAVIKERAMIKKAA, astian korva.
Keltaiseksi lasitettu, poikkileikkaus pyöreä.
309. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Sisältä lasitettu, vihreää ja ruskeaa kasviaihetta.
310. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipaloja 3 kpl.
Sisältä ruskeaksi lasitettu, keltaisia juovia.
311. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipaloja 4 kpl.
Sisältä ruskeaksi lasitettu, vihreitä juovia.
312. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipaloja 2 kpl.
Kelta-vihreäksi lasitettu.
313. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipaloja 3 kpl.
Palaneita.
314. KELTASAVIKERAMIKKAA, kylkipaloja 2 kpl.
315. KOVASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Ulkoa ruskeaksi lasitettu, sisältä harmaa.
316. FAJANSSIA, reunapala (+1 muru).
Palanut, sininen vaakaviiva.
317. FAJANSSIA, kylkipala.
Valkea, ulkona sinistä kasvi?kuviota.
318. SAVIPIIPUN PESÄ, katkelmallinen.
Palanut, tyvessä piste- ja viivakoristelua, punasavea.
319. LIITUPIIPUN PESÄ, ehyt.
Pesän etuosassa koholla oleva sydänkuvio.
320. LIITUPIIPUN PESÄ, katkelmallinen, kahdessa osassa.
321. LIITUPIIPUN PESÄ, pesän paloja 2 kpl.
322. LIITUPIIPUN VARSI, katkelmia 18 kpl.
323. LASIA, pullon hartiapala.
Ruskehtavaa lasia, sininen, vihreä ja keltainen kasviaiheinen emalikoristelu.
324. LASIA, pullon kylkipala.
Samasta pullostasta kuin 323.
325. LASIA, astian reunapala.
Vihertävää kirkasta lasia, hieman hapettunut.
326. LASIA, pyöreän pullon pohja.
Vihertävää kirkasta lasia, Ø n. 37 mm.
327. LASIA, pullon paloja 2 kpl.
Sinivihreää lasia, toinen pala voi olla reunaa.
328. LASIA, pullon pala.
Vihreää lasia.
329. LASIA, astian? pala.
Pinta palanut.
330. LASIA, astian/pullon? pala.
Paksua vihreää lasia, pinta palanut, patinaiseksi, likaisenruskeaksi.
331. LASIA, astian pala.
Ohutta vihreää lasia.

332. TASOLASIA, paloja 58 kpl.
Osan reuna nyrhitty, yksi lasilevyn reunapala.
333. SOLKI, pronssinen paljinsolki.
Muodoltaan viistonurkkainen suorakaide, myös paljin pronssia.
334. PIIPUNRASSI, pronssia.
Litteä, pää lävistetty, levenee latteaksi profiloituksi nupiksi.
335. METALLILENKKI, pronssia.
Ohuesta pronssilangasta taivutettu suljettu lenkki.
336. SARANARAUTA?
337. RAUTANUPPI?
Pulttimainen.
338. RAUTANAULOJA 19 kpl.
339. PIITÄ, tuluspiin? paloja 10 kpl.
340. SAVIPALLO? puolikas.
341. SAVITIIVISTETTÄ, paloja 19 kpl.
342. SARVIESINE? katkelma.
Muotoiltu lusikan tms. kappale?

Löydöt 300 - 342, 5. krs.; alue n. 1001,30-1002,60/101,70-103,60.

343. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapaloja 2 kpl.
Sisältä lasitettu, keltaista aaltoa ruskealla pohjalla.
344. PUNASAVIKERAMIKKAA, pohjapala.
Profiloimaton, loiva pohjan ja kyljentaite.
345. PUNASAVIKERAMIKKAA, pohjapala.
Tasaista pohjaa, ruskea ja keltainen sisäkkäinen raitakoriste.
346. PUNASAVIKERAMIKKAA, pohjapala.
Sisältä lasitettu, keltaisia samankeskiisiä ympyräjuovia ruskealla pohjalla.
347. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Ulkona juovikas profilointi, sisältä keltavihreäksi lasitettu, palanut.
348. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Ulkona aaltomainen profilointi, sisältä lasite palanut pois.
349. FAJANSSIA, kylkipaloja 2 kpl.
Valkea lasitus.
350. LIITUPIIPUN VARSI, katkelmia 9 kpl.
351. TASOLASIA, paloja 21 kpl.
Osan reunaa nyrhitty.
352. RAUTANAULOJA 5 kpl.
353. PIITÄ, paloja 5 kpl.
354. SAVITIIVISTETTÄ, paloja 4 kpl.

Löydöt 343 - 354, 6. krs.; alue n. 1001,30-1002,60/101,70-103,60.

RUUTU 1001/103

355. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapala.
Sisältä ruskeaksi lasitettu, vihertävän harmaita raitoja.
356. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Sisällä jäljellä lasitetta, kellertäviä juovia, muut kuluneet.
357. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipaloja 2 kpl.
Palanutta vaaleaksi lasitettua, savimassa huomattavan punaista.
358. POSLIINIA, pohjapala.
Sisällä sinistä itämaista? kasvikuviota? ja punaista kukkaa.
359. FAJANSSIA, kylkipaloja 2 kpl.
Valkea lasitus.
360. LIITUPIIPUN PESÄ, pesän katkelma.
Nupissa sädepalloleima.
361. LIITUPIIPUN PESÄ, pesän paloja 2 kpl.
362. LIITUPIIPUN VARSII, katkelmia 8 kpl.
363. LASIA, pullon paloja 2 kpl.
364. TASOLASIA, paloja 2 kpl.
365. RAUTANAULOJA 13 kpl.
366. PIITÄ, pala.

Löydöt 355 - 366, 1. krs.

367. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapala.
Palanut, lasitettu, vihreää.
368. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapala.
Palanut, sisältä ruskeaksi lasitettu.
369. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapala.
Palanut, punertavaksi lasitettu.
370. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapala.
Vihreäksi lasitettu.
371. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapala.
Vihreäksi lasitettu.
372. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapala.
Jäljellä vähän vihreää lasitusta.
373. PUNASAVIKERAMIKKAA pohjapala.
Sisältä vihreäksi lasitettu.
374. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipaloja 2 kpl.
Keltaiseksi lasitettu, käyvät yhteen.
375. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Ulkoa profiloitu, lasitettu keltaista juovaa ruskealla pohjalla.
376. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Sisältä ruskeaksi lasitettu, keltaista juovaa, ulkopinta sileä.
377. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Kellertävä sisältä, ulkoa punertava, ohutta.

378. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala?
Sormenjalkia.
379. KOVASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Kohokuvioinen, sinikoristeinen, Westerwald keramiikkaa.
380. LIITUPIIPUN PESÄ, pesän paloja 4 kpl.
381. LIITUPIIPUN VARSI, katkelmia 6 kpl.
382. LASIA, astian paloja 3 kpl.
383. LASIA, pullon paloja 3 kpl.
Sammalenvihreää lasia.
384. LASIA, astian? paloja 3 kpl.
385. TASOLASIA, paloja 11 kpl.
386. LASIMASSAA, sulanutta lasia pala.
387. NAPPI, pronssisen napin (tai niitin) kuori.
Pyöreä, kupera ja sileä.
388. TUKIHELA? rautaa, katkelma.
389. RAUTAVARRAS, katkelmia 2 kpl.
390. RAUTANAULOJA 4 kpl.
391. PIITÄ, tuluspiin paloja 6 kpl.
392. KVARTSI, iskentäjälkinen (Tulus?).

Löydöt 367 - 392, 2. krs.

393. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapala.
Sisältä tummanruskeaksi lasitettu, vaaleita leveitä juovia.
394. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapala.
Ohutta profiloitua, lasitus rapautunut.
395. PUNASAVIKERAMIKKAA, pohjapala.
Sisältä ruskeaksi lasitettu, ruskeaa keskusta kiertää vaalea juova.
396. PUNASAVIKERAMIKKAA, pohjapala.
Sisältä lasitettu, ruskea ja keltainen koriste sekä vihreä kasviaihe.
397. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipaloja 3 kpl.
Vihreäksi lasitettu.
398. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipaloja 2 kpl.
Sisältä ruskeaksi lasitettu, vaaleaa juovaa.
399. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Sisältä ruskeaksi lasitettu, keltaista ja vihreää koristetta.
400. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Sisältä ruskeaksi lasitettu, keltaista juovaa.
401. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Keltaiseksi lasitettu.
402. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Ruskeaksi lasitettu.
403. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipaloja 2 kpl.
Koristelemattomia ja lasittamattomia.

404. FAJANSSIA, reunapala, kolmessa osassa.
Valkeaa, sinistä kuviota.
405. FAJANSSIA, kylkipaloja 3 kpl.
406. LIITUPIIPUN PESÄ, ehyt.
Pesän suussa helminauha, nupin päässä ristikkoleima ja sen sivulla kahdella pystysuoralla pisterivillä koristettu vaakuna, (1001,15/103,15/7,59).
407. LIITUPIIPUN PESÄ, pesän pala.
408. LIITUPIIPUN VARSI, katkelmia 11 kpl.
409. LASIA, pullon paloja 4 kpl.
410. TASOLASIA, paloja 21 kpl.
411. AVAIN, rautaa.
1001,90/103,60/7,65.
412. RAUTANAULOJA 6 kpl.
413. KELTAISTA MASSAA, tunnistamaton
Sulanutta ja kovettunutta, (pihkaa-hartsia-vernissaa?).
414. PIITÄ, piin paloja 7 kpl.
415. KVARTSI, lohkopintainen.

Löydöt 393 - 415, 3. krs.

416. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapala.
Sisältä ruskeaksi lasitettu, keltaisin juovia ja vihreää kasvikuviota.
417. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapaloja 2 kpl. + kylkipala.
Ruskeaksi lasitettu, sisällä keltaista aaltoa ja täpliä, käyvät yhteen.
418. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapala.
Vihreäksi lasitettu, lohkeillut.
419. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Palanut, lasitte rapautunut.
420. FAJANSSIA, reunapala.
Valkea, lasitus, sininen geometrinen koristelu.
421. FAJANSSIA, kylkipala.
Valkea, sinistä kuviota.
422. LIITUPIIPUN PESÄ, pesän paloja 4 kpl.
423. LIITUPIIPUN VARSI, katkelmia 6 kpl.
424. TASOLASIA, paloja 2 kpl.
425. RAUTANAULOJA 3 kpl.
426. PIITÄ, piin paloja 2 kpl.

Löydöt 416 - 426, 4. krs.

427. AVAIN, rautaa, putkiavain
Varren tyvässä messinki- tai pronssikaulus, kädensija goottilainen.

Löytö 427 profiilista 1000-1004/107 tummasta laskevasta likamaakerroksesta (halssi), puuroskakerroksen yläpuolisesta täytemaasta, hiilikerroksen alta.

RUUTU 1000/100

428. LASIA, astian pala.
Kirkasta ja sinistä lasia yhdessä.
429. LASIA, pullon pala.
Ruskeaa lasia.
430. TASOLASIA, paloja 9 kpl.
431. RAUTANAULOJA 3 kpl.
432. PIITÄ, piin pala.

Löydöt 428 - 432, 1. krs. (pintamaa).

433. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapala.
Ruskeaksi lasitettu, vaaleaa aaltoviivaa.
434. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Vihreänruskeaksi lasitettu.
435. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Tumma punaruskea väri/maali.
436. FAJANSSIA, lautasen reunapala.
Valkea lasitus, rapautunut.
437. LIITUPIIPUN PESÄ, pesän paloja 2 kpl.
438. LIITUPIIPUN VARSI, katkelmia 3 kpl.
439. LASIA, pullon pala.
440. TASOLASIA, paloja 16 kpl.
441. RAUTAESINE, katkelma, tunnistamaton.
442. RAUTANAULA.
443. PIITÄ, palanutta, iskosmainen pala.

Löydöt 433 - 443, 4. krs.

RUUTU 1000/101

444. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Sisältä ruskeaksi lasitettu, keltainen täpläkuvio.
445. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Ruskeaksi lasitettu, vaaleaa aaltoviivaa.
446. FAJANSSIA, astian paloja 10 kpl.
Kellertävä pinta.
447. FAJANSSIA, astian? paloja 5 kpl.
448. LIITUPIIPUN VARSI, katkelma.
449. LASIA, astian kylkipala.
Hiontakoristeinen.
450. LASIA, astian paloja 2 kpl.
Kirkasta lasia.

451. LASIA, pullon hartiaosan pala.
Sammalenvihreää lasia.
452. LASIA, pullon paloja 2 kpl.
Kuten 451.
453. LASIA, pullon paloja 4 kpl.
Vihreää lasia.
454. TASOLASIA, paloja 8 kpl.
455. LASIMASSAA, kappale sulanutta lasia.

Löydöt 444 - 455, 1. krs.

456. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipaloja 2 kpl.
Palaneet harmaanruskeiksi.
457. KOVASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Ulkoa ruskeaksi lasitettu, sisältä lasittamaton.
458. FAJANSSIA, reunapaloja 3 kpl.
Kellertävä lasitus.
459. FAJANSSIA, reunapala.
Valkeaa, sinistä kuviota.
460. FAJANSSIA, reunapala.
Lilja kohokuviona ja ura reunassa, vaalean kellertävä.
461. FAJANSSIA, astian paloja 5 kpl.
Vaalean kellertäviä.
462. FAJANSSIA, kylkipaloja 9 kpl.
463. LIITUPIIPUN PESÄ, pesän pala.
464. LIITUPIIPUN VARSI, katkelma.
Koristeltu poikittaisella leimavyöllä.
465. LIITUPIIPUN VARSI, katkelmia 9 kpl.

Löydöt 456 - 465, 2. krs.

466. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapaloja 2 kpl.
467. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapala.
Ruskeaksi lasitettu, keltaista aaltoviivaa.
468. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapala.
Kädensijan kohdalla, vihreäksi ja ruskeaksi lasitettu.
469. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapala.
Profiloitu, koristelematon.
470. PUNASAVIKERAMIKKAA, pohjapala.
Sisältä vihreäksi lasitettu.
471. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipaloja 9 kpl.
Sisältä ruskeaksi lasitettu, keltaista juovaa, osa sopii yhteen.
472. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipaloja 2 kpl.
Sisältä ruskeaksi lasitettu, vaalean keltaista juovaa.
473. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Vihreäksi lasitettu.

474. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipaloja 2 kpl.
Vaaleaa ja ruskeaa kasviaihetta(?), sisältä ruskea.
475. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Lasittamaton.
476. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Lasittamaton profiloitu.
447. FAJANSSIA, reunapala.
Vaaleata ja harmaata.
478. LIITUPIIPUN VARSI, katkelmia 2 kpl.
479. TASOLASIA, paloja 4 kpl.
480. RAUTANAULOJA 2 kpl.

Löydöt 466 - 480, 3. krs.

RUUTU 1000/102

481. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Sisältä ruskeaksi lasitettu, keltaista.
482. FAJANSSIA, reunapala.
483. LASIA, pullon suu.
Vihreää lasia (moderni?).
484. LASIA, pullon pohjapala.
Vihertävää kirkasta lasia.
485. LASIA, pullon pala.
Ruskeaa lasia.
486. LASIA, astian? pala.
Kohokuviollista.
487. TASOLASIA, paloja 6 kpl.
488. RAUTANAULOJA 7 kpl.

Löydöt 481 - 488, 1. krs.

489. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapaloja 3 kpl.
Sisältä ruskeaksi lasitettu, keltaista aaltoa, käyvät yhteen.
490. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapala.
Ruskeaksi lasitettu, vaaleaa aaltoviivaa.
491. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapala.
Ulkoa profiloitu, sisältä keltaruskeaksi lasitettu.
492. POSLIINIA, kylkipaloja 4 kpl.
Sinistä ja punaista kasviaihetta.
493. FAJANSSIA, reunapala.
Sinistä viivakoristelua.
494. FAJANSSIA, astian paloja 3 kpl.
Sinistä tähtikuviota.
495. FAJANSSIA, astian paloja 3 kpl.
Valkoista, pinnalta murentunutta.

496. FAJANSSIA, kylkipala.
Vaaleankellertävä.
497. LIITUPIIPUN VARSI, katkelmia 17 kpl.
498. LASIA, pullon pohja kahtena osana.
Paksua vihreää lasia.
499. LASIA, pullon pohjan pala.
Sammalenvihreää lasia.
500. TASOLASIA, paloja 23 kpl.
501. RAUTANAULOJA 5 kpl.
502. PIITÄ, paloja 3 kpl.

Löydöt 489 - 502, 2. krs.

503. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunasta pohjaan ulottuva seinämäpala.
Lasittamaton.
504. PUNASAVIKERAMIKKAA, astian paloja 13 kpl.
Ruskeaksi lasitettu, keltaisin juovin ja täplin koristeltua, käyvät osin yhteen,
halkeilleita.
505. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Vihreäksi lasitettu, palanut.
506. LIITUPIIPUN VARSI, katkelmia 2 kpl.
507. TASOLASIA, paloja 2 kpl.

Löydöt 503 - 507, 3. krs.

RUUTU 1000/103

508. FAJANSSIA, reunapala.
Valkea ja punertava pinta.
509. FAJANSSIA, astian paloja 5 kpl.
Harmaapintaisia.
510. LIITUPIIPUN PESÄ, pesän pala.
511. LIITUPIIPUN VARSI, katkelma.
512. TASOLASIA, paloja 3 kpl.
513. RAUTANAULOJA 7 kpl.

Löydöt 508 - 513, 1. krs.

514. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapala.
Lasitettu, ruskeaa ja keltaista.
515. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Lasitettu, ruskeaa ja keltaista.
516. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Sisällä lasite, ruskeaa, keltaista, ulkoa profiloitu.
517. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Lasitettu, rapautunut, ruskeaa raitaa

518. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Palanut, lasite rapautunut.
519. POSLINIA, reunapala.
Sinistä ja punaista kukkaa, sisäreunassa pallorivikoriste.
520. FAJANSSIA, kylkipala.
Valkea lasitus.
521. LIITUPIIPUN PESÄ, pesän pala.
522. LIITUPIIPUN VARSI, katkelmia 2 kpl.
523. LASIA, astian pala.
Mattapintaista väritöntä lasia.
524. LASIA, astian pala.
Kirkasta lasia.
525. LASIA, astian pala.
Vaaleaa vihertävää lasia.
526. LASIA, astian pala.
Tummanvihreää lasia.
527. LASIA, astian/pullon pala.
Vihreää lasia, hapettunutta.
528. TASOLASIA, paloja 17 kpl.
529. HEVOSENKENKÄNAULA
530. RAUTANAULA
531. PIITÄ, pala.
- Löydöt 514 - 531, 2. krs.
532. PUNASAVIKERAMIKKAA, reunapala.
Keltaiseksi lasitettu.
533. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Ruskeaksi lasitettu, keltaista juovaa, vihreää kasviaihetta.
534. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Kelta-ruskeaksi lasitettu.
535. PUNASAVIKERAMIKKAA, kylkipala.
Lasitettu, palanut.
536. FAJANSSIA, astian pala.
Valkea lasite.
537. LIITUPIIPUN PESÄ, katkelma.
Etukyljessä leima: E(?)E (alla) STH.
538. LIITUPIIPUN PESÄ, Tyvinupin katkelma, jossa epäselvä leima.
539. LIITUPIIPUN VARSI, katkelmia 2 kpl.
540. LASIA, pullon pala.
Sammalenvihreää lasia.
541. TASOLASIA, paloja 11 kpl.
542. RAUTANAULOJA, 5 kpl.

Löydöt 532 - 542, 3. krs.

IRTOLÖYTÖNÄ TALTEEN OTETUT LÖYDÖT

- 543. LIITUPIIPUN PESÄ, ehyt.
Upsalan leima /1700-luku.
- 544. LIITUPIIPUN VARSI, katkelmia 2 kpl
- 545. TASOLASIA, pala.

Löydöt 543 - 545 konekaivuun jälkeen alustavien tutkimusten yhteydessä poimitut löydöt myöhemmän kaivausalueen pinnalta ja sen päällä olleen kiveyksen alta.

OULU KAUPPAHOTELLIN TONTTI

M.Sarkkinen 1994

Yleiskartta 1:200

Piirt. P.Stenfors



Kajaaninkatu

karttapohjoinen



Franzénin talo
Kajaaninkatu 10

○ KP 8,23 m mpy

Suomen
Pankki

jalkakäytävä

7,11 m mpy

betonikellari

kivikellarin
seinää

1004
1002
kaivausalue

N1000
E 99 100 102 104

betonikellari

betoniseinä

piha
8,12 m mpy

Siemssenin talo
Kirkkokatu 2

Kirkkokatu

4

5

Asemakatu

YLEISKARTTA, 1:200

OULU KAUPPAHOTELLIN TONTTI

M.Sarkkinen 1994

Tasokartta 1:25

Taso 1

Piirt. P.Stenfors

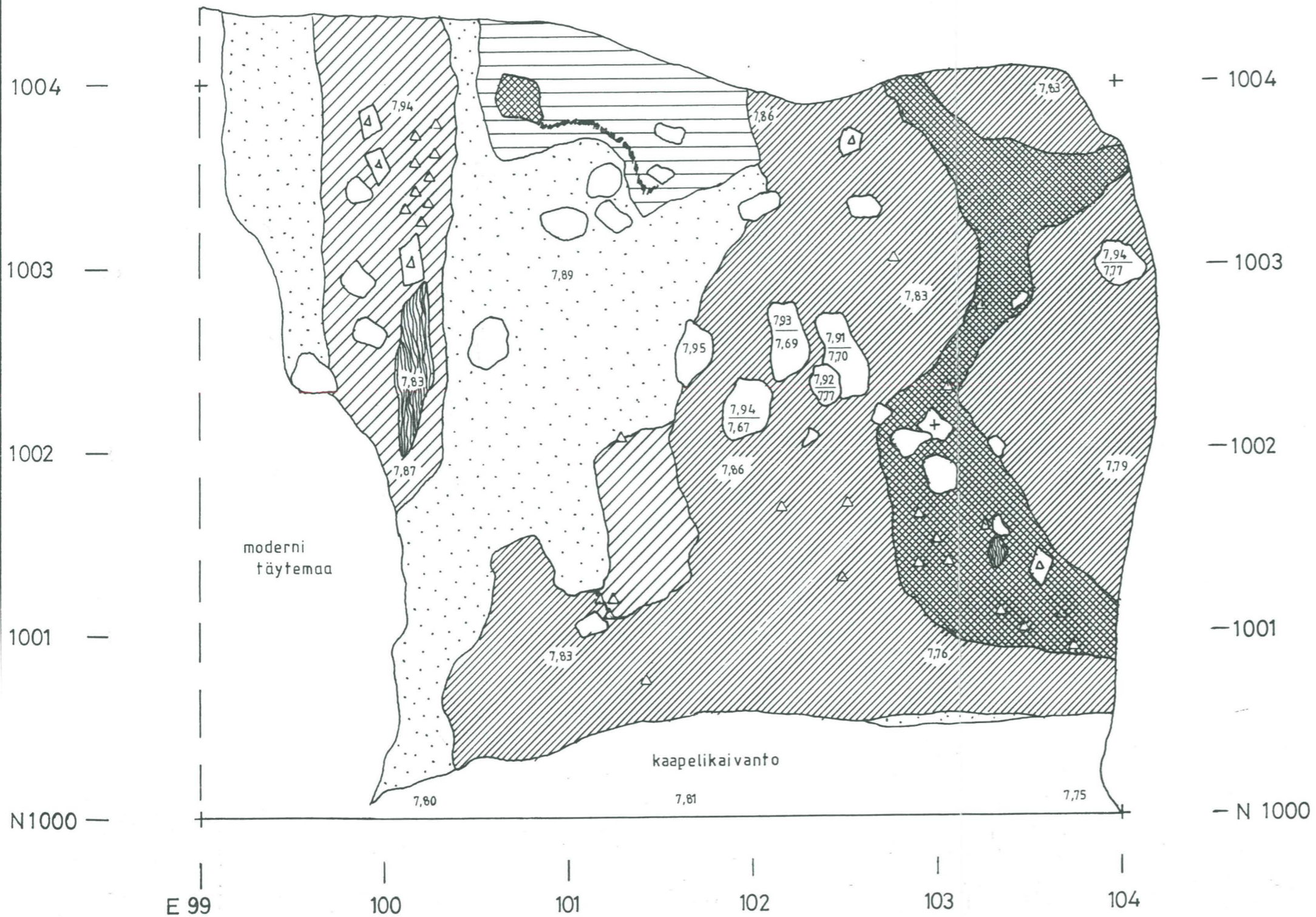


E 99 | 100 | 101 | 102 | 103 | 104

karttapohjoinen



-  hiili
-  palomaa
-  tumma likamaa
-  vaalea likamaa
-  täytehiesu
-  hiekka
-  tiili
-  tiilimurska
-  kivi
-  palanut kivi
-  puun jäänne



OULU KAUPPAHOTELLIN TONTTI

M.Sarkkinen 1994

Tasokartta 1:25

Taso 2

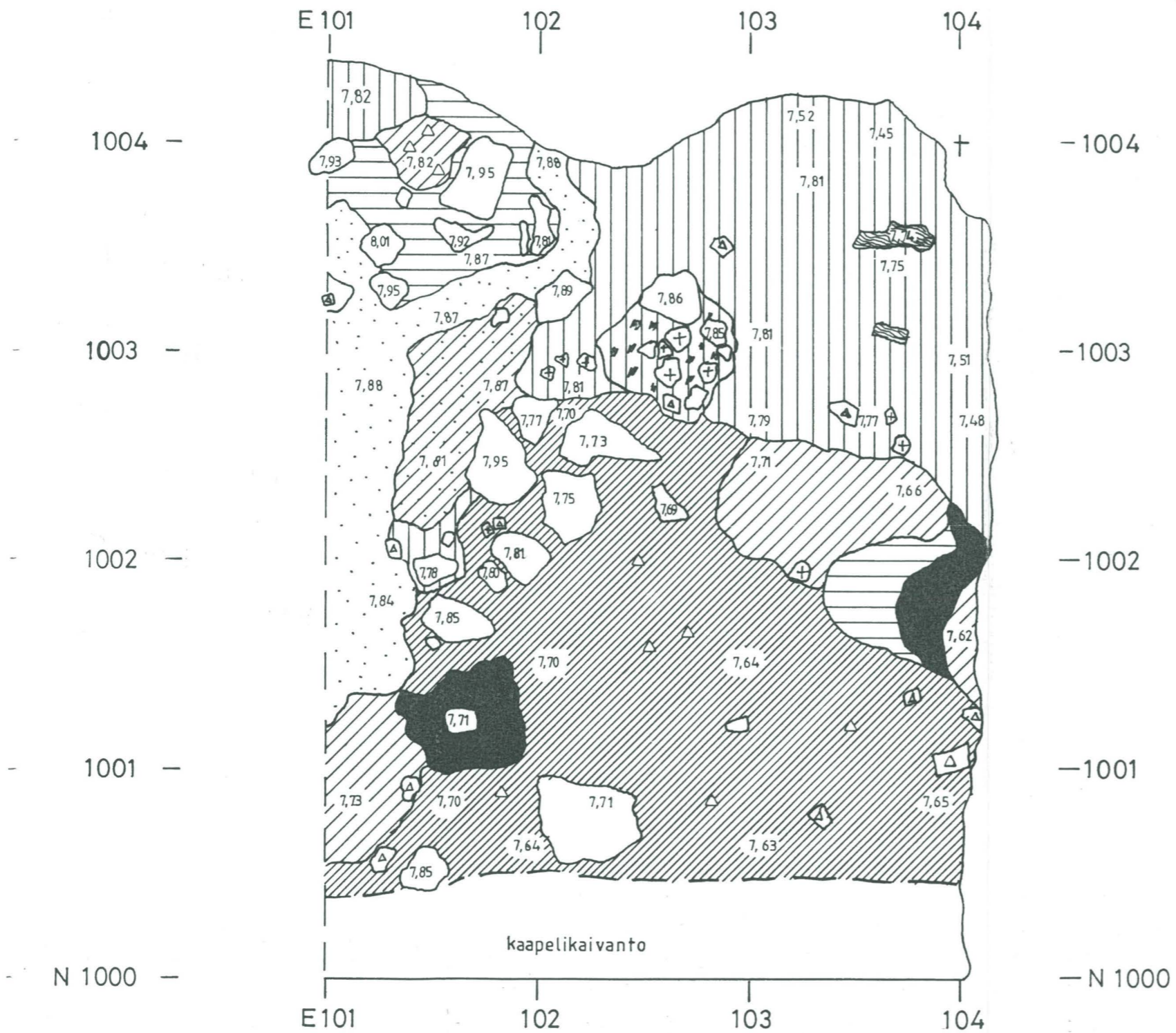
Piirt. P.Stenfors



karttaperustoinen



-  hiili
-  täytehiesu
-  tumma likamaa
-  vaalea likamaa
-  likainen hiesu
-  hiekka
-  savi
-  tiili
-  tiilimurska
-  kivi
-  palanut kivi
-  puun jänne



OULU KAUPPAHOTELLIN TONTTI

M. Sarkkinen 1994

Tasokartta 1:25

Taso 3

Piirt. P. Stenfors



karttapohjoinen

103

104



E 99

100

101

102

1004 —

— 1004

1003 —

— 1003

1002 —

— 1002

1001 —

— 1001

moderni
täytemaa

7,40
pohjahiesun
pinta

7,76
kaivettu profiiliksi
dokumentoitu valokuvaa-
malla

N1000 —

E 99

100

101

102

103

104

— N1000

-  hiili
-  tumma likamaa
-  vaalea likamaa
-  likainen hiesu
-  täytehiesu
-  tumma multamainen maa
-  hiekka
-  savi
-  tasossa alempana oleva likamaa (kellarin pohja)
-  tiili
-  tiilimurska
-  kivi
-  palanut kivi
-  puun jänne

OULU KAUPPAHOTELLIN TONTTI

M.Sarkkinen 1994

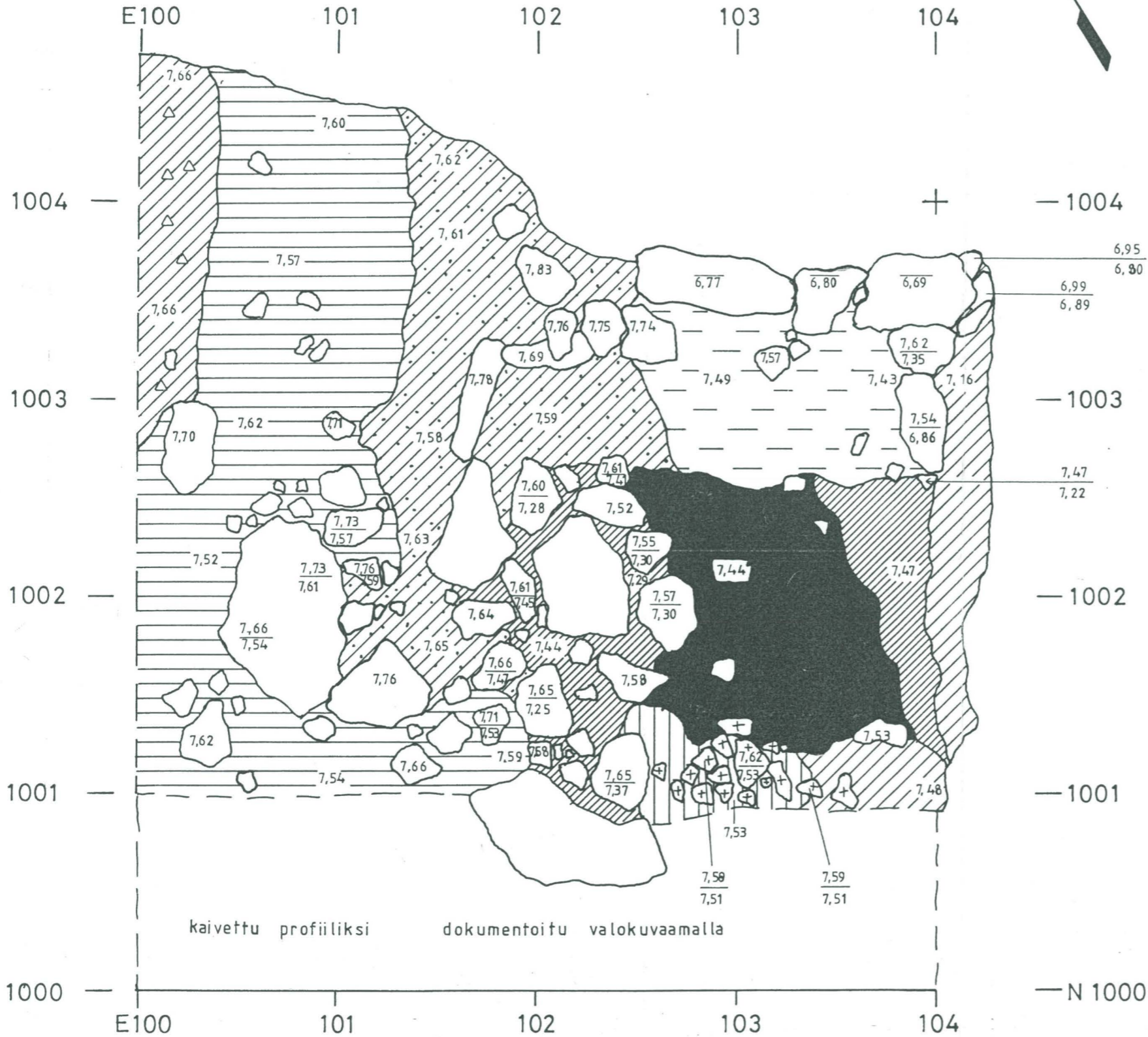
Tasokartta 1:25

Taso 4

Piirt. P.Stenfors



karttapohjoinen



-  hiili
-  tumma likamaa
-  vaalea likamaa
-  likainen hiesu
-  hiekkä
-  savi
-  tiilimurska
-  kivi
-  palanut kivi
-  puhdas pohjamaa

kaivettu profiiliksi dokumentoitu valokuvaamalla

(Pienennös/71%)

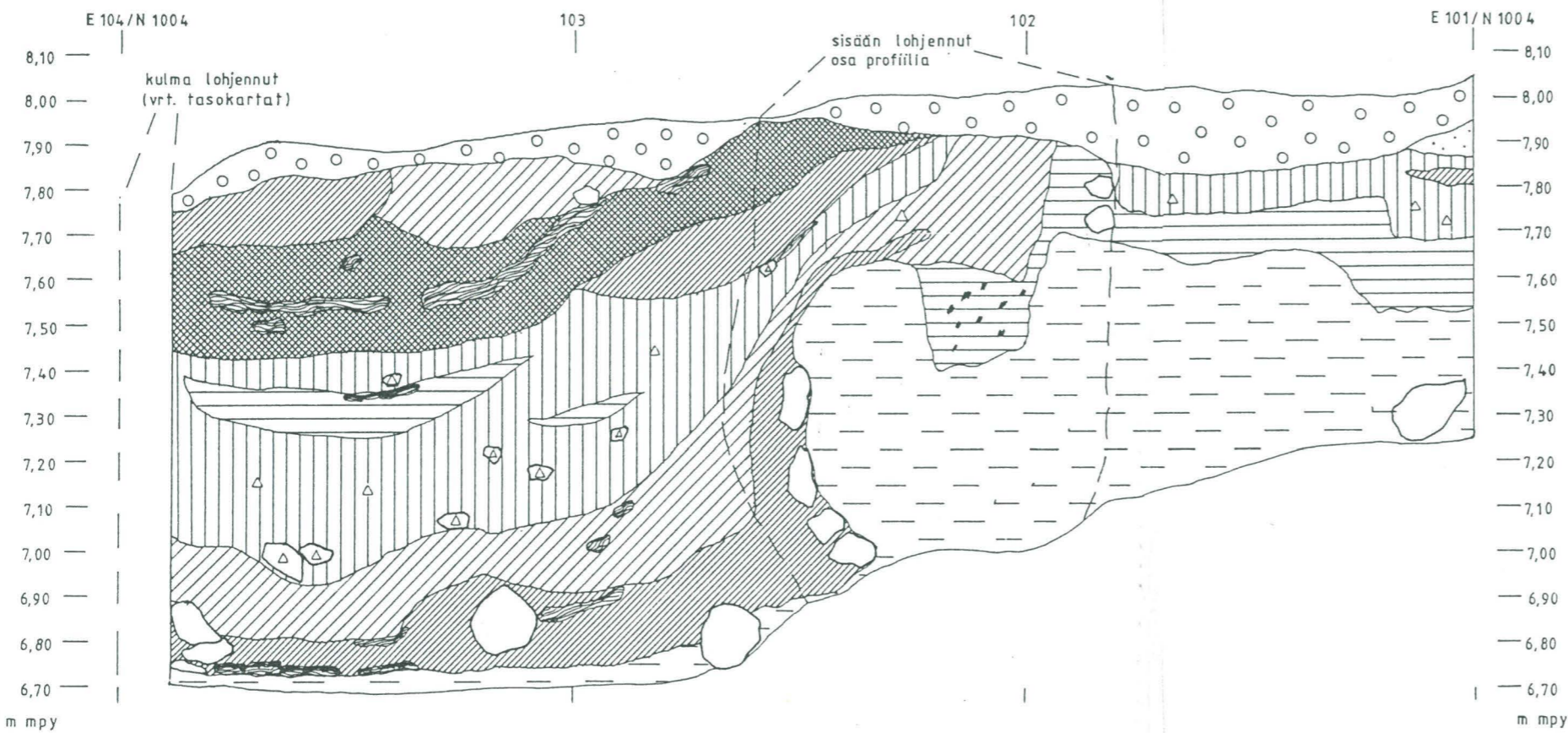
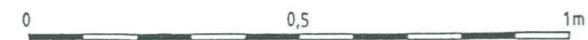
OULU KAUPPAHOTELLIN TONTTI

M.Sarkkinen 1994

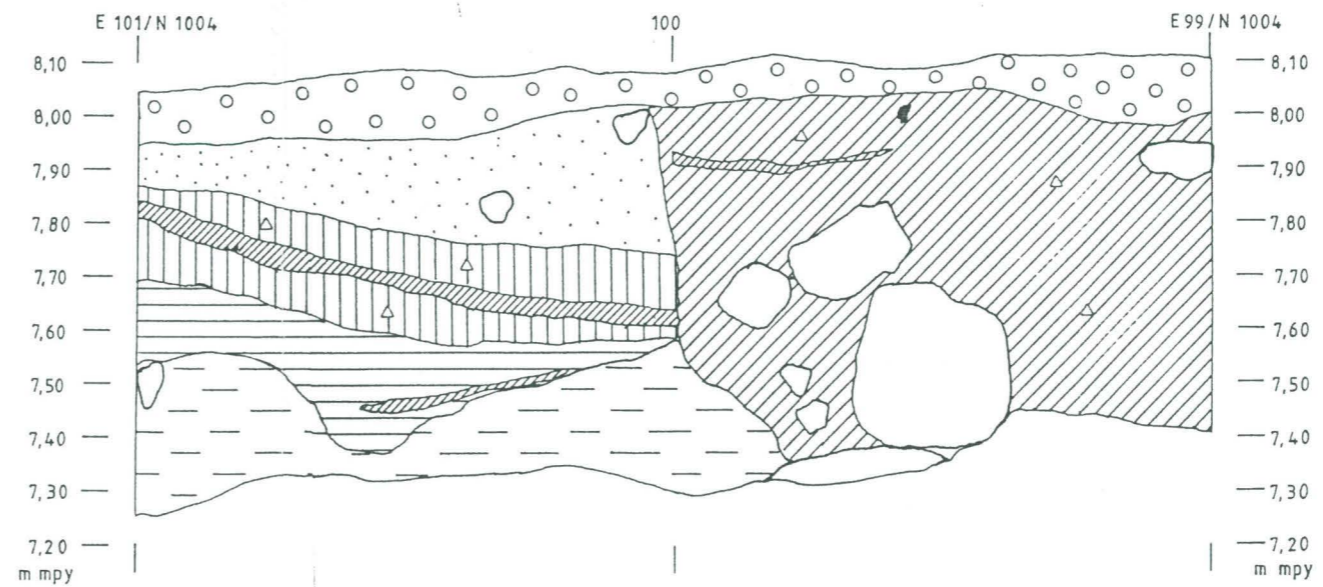
Profiilikartta 1:10

N-profiili, N= 1004/E=99 - 104

Piirt. P.Stenfors



- sekainen pintakerros
- hiili
- palomaa
- tumma likamaa
- vaalea likamaa
- täytehiesu
- hiekka
- savi
- tiili
- tiilimurska
- kivi
- palanut kivi
- puun jäänne
- puhdas pohjamaa



(Pienennös/71%)

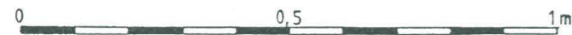
OULU KAUPPAHOTELLIN TONTTI

M.Sarkkinen 1994

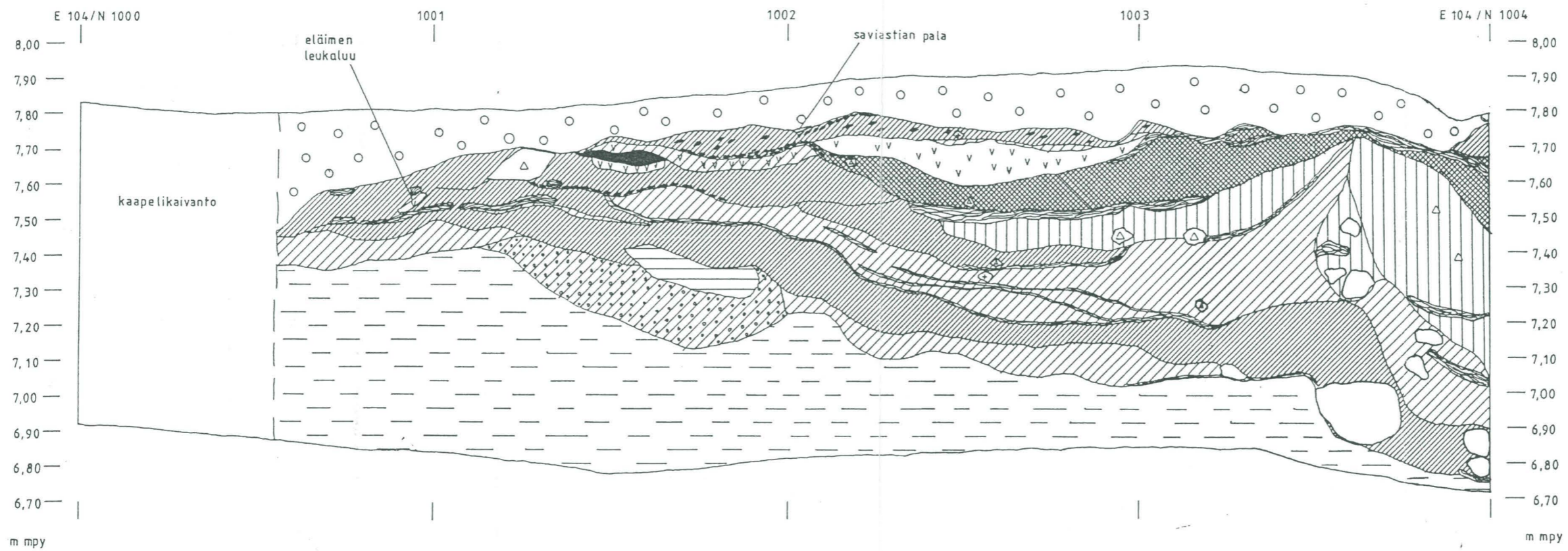
Profiilikartta 1:10

E-profiili, E=104 / N=1000-1004

Piirt. P.Stenfors



- | | | | |
|--|----------------------------------|---|-----------------|
|  | sekainen pintakerros |  | hiekkä |
|  | hiili |  | savi |
|  | palomaa |  | tiili |
|  | tumma likamaa |  | tiillimurska |
|  | vaalea likamaa |  | kivi |
|  | vaalea likamaa (sorainen hiekka) |  | palanut kivi |
|  | ruskea luukerros |  | puun jäännö |
| v | luu |  | puhdas pohjamaa |



Oulu, Kauppa hotellin tontin kaivaukset 11-17.10.1994

7.

Yleiskuva tontilta

32499



14.10.1994

Kuva: Mika Sarkkinen

32474

Yleiskuva kaivausalueesta, pohjoisesta

12.10.1994

kuva: Mika Sarkkinen



32523

Työkuvaa

17. 10. 1994

Kuva: Mika Sarkkinen



Oulu, Kauppa-hotellin tontin kaivaukset 11.-17.10.1994

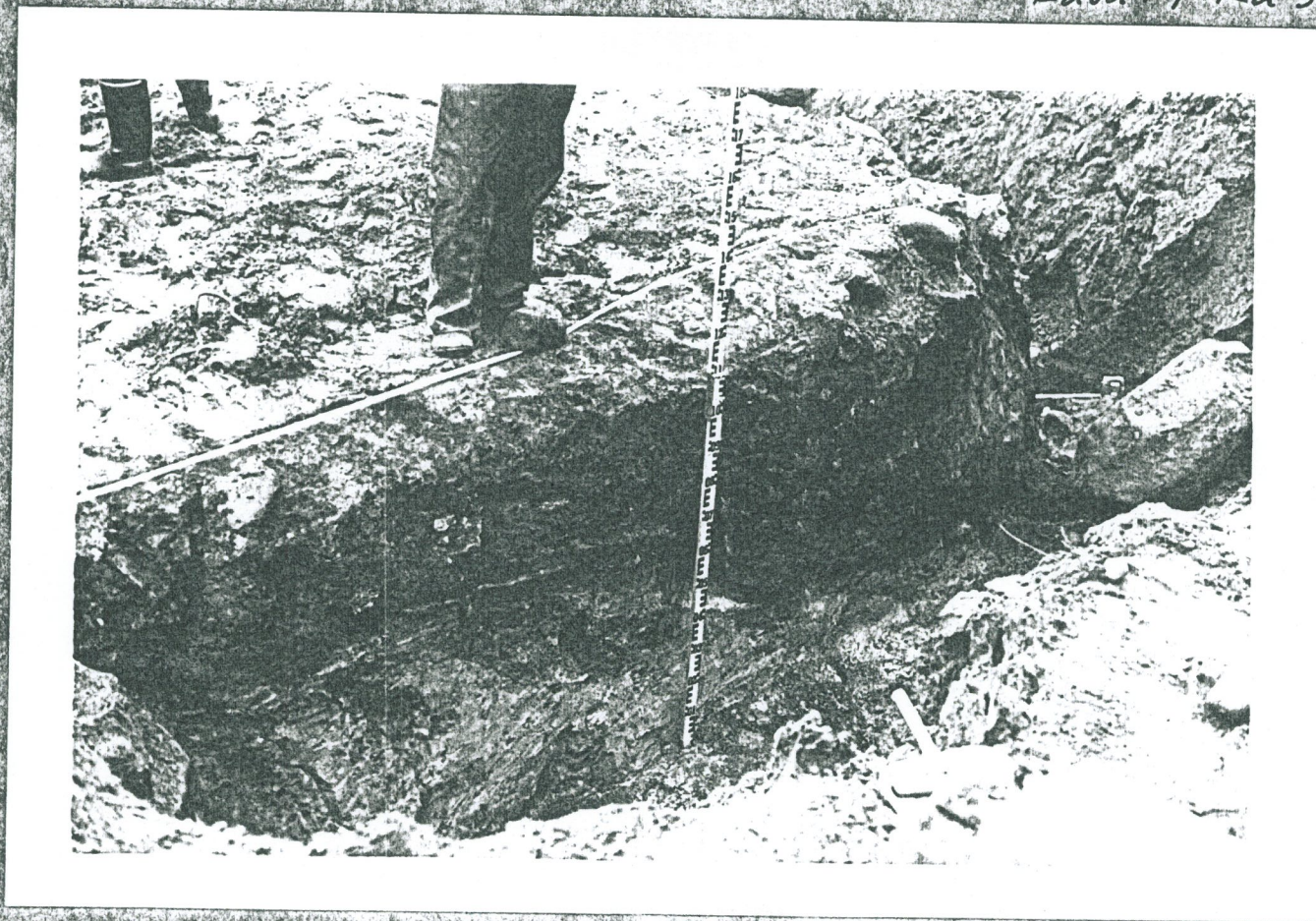
4.

32469

E-profiili, kokonaisena, kaakosta

11.10.1994

Kuva: Mika Sarkkinen



Oulu, Kauppa hotellin tontin kaivaukset 11-17.10.1994

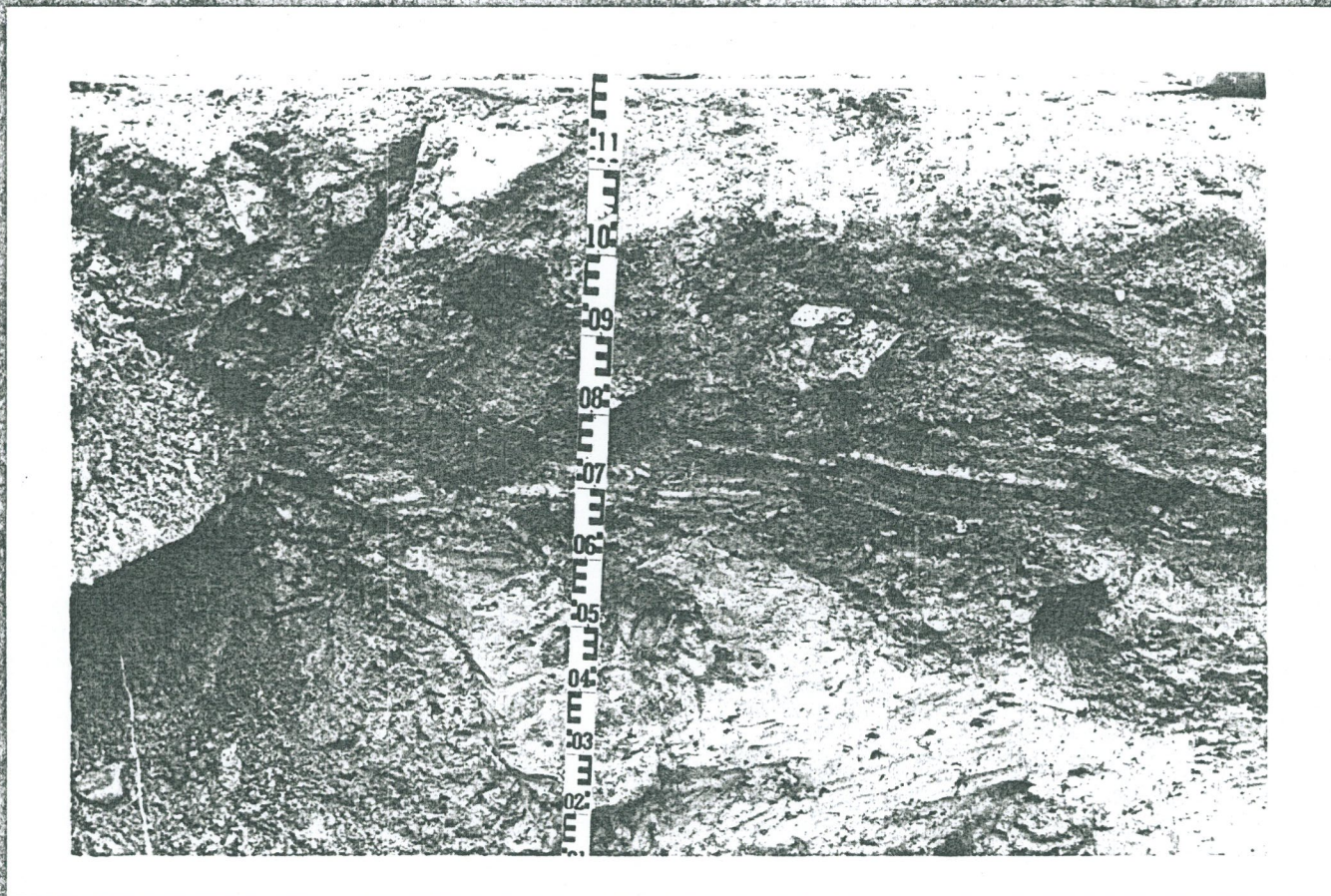
5.

32465

E-profilii, eteläosa, idästä.

11.10.1994

foto M. Sarkkinen



Oulu, Kauppa hotellin tontin kaivaukset 11.-17.10.1994

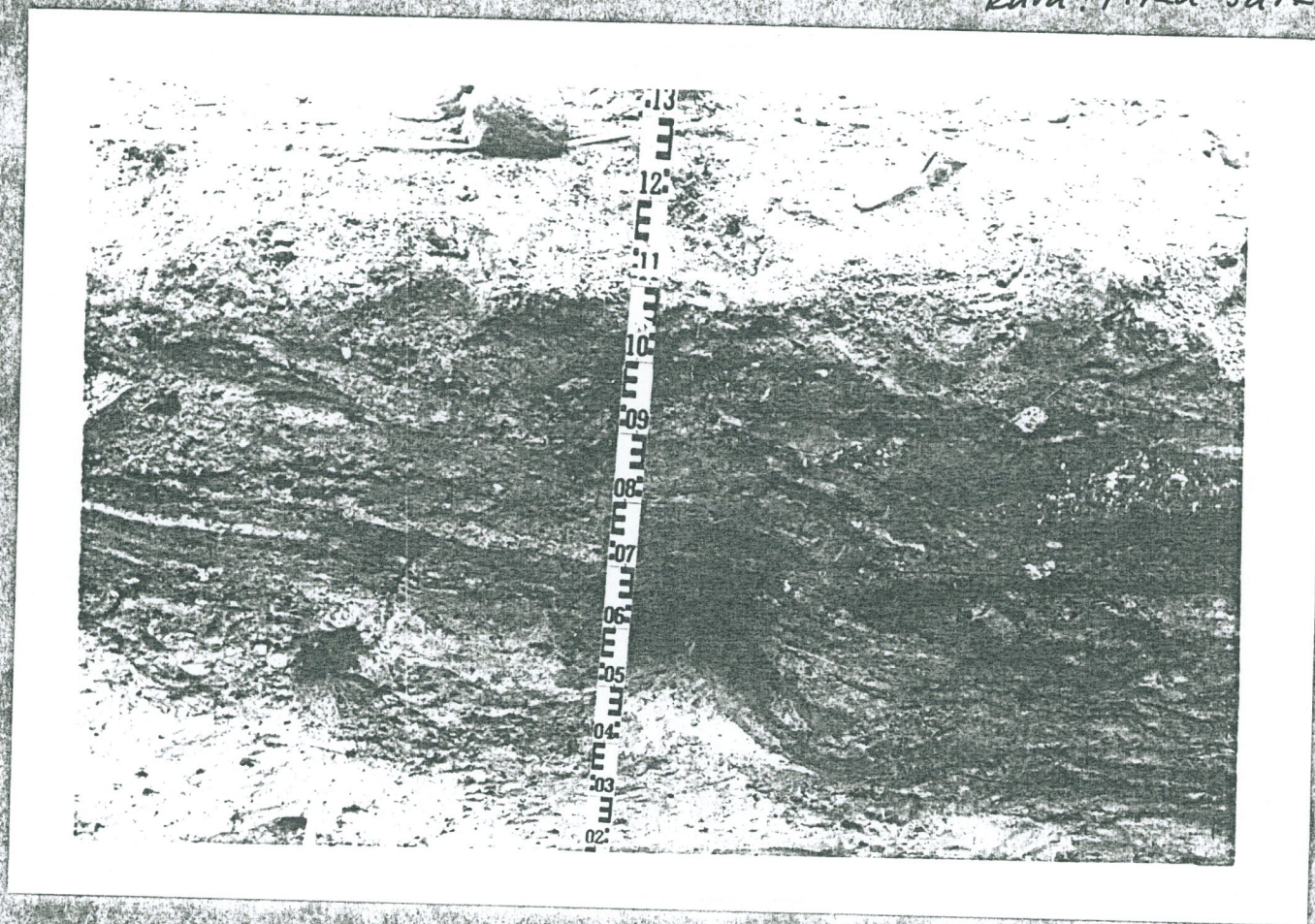
6.

32466

E-profiili, keskiosa, idästä

11.10.1994

kuva: Mika Sarkkinen



Oulu, Kauppahotellin tontin kaivaukset 11-17.10.1994

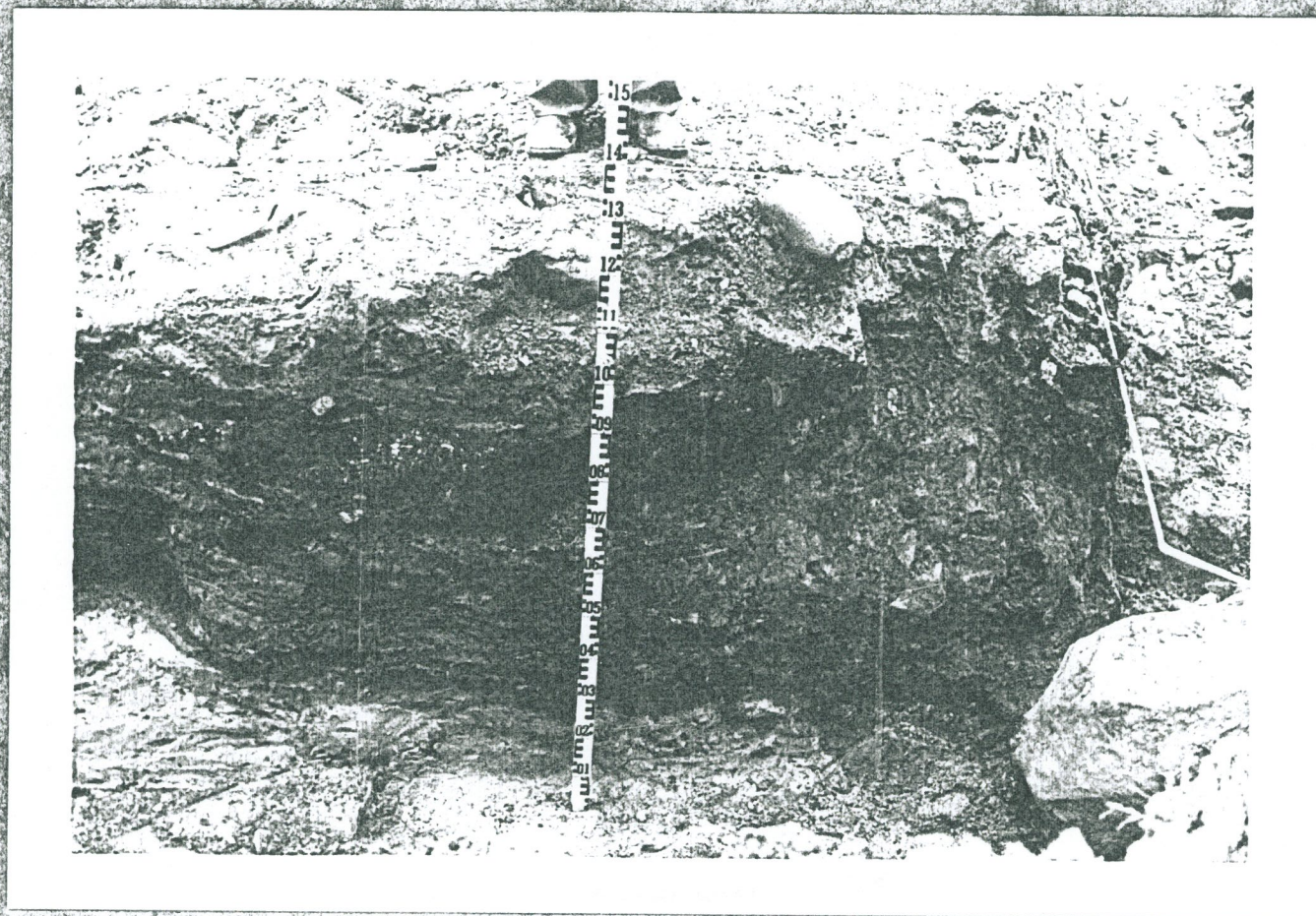
7.

32468

E-profiili, pohjoisosa, idästä

11.10.1994

kuva: Mika Sarkkinen



Oulu, Kauppa hotellin tontin kaivaukset 11. - 17. 10. 1994

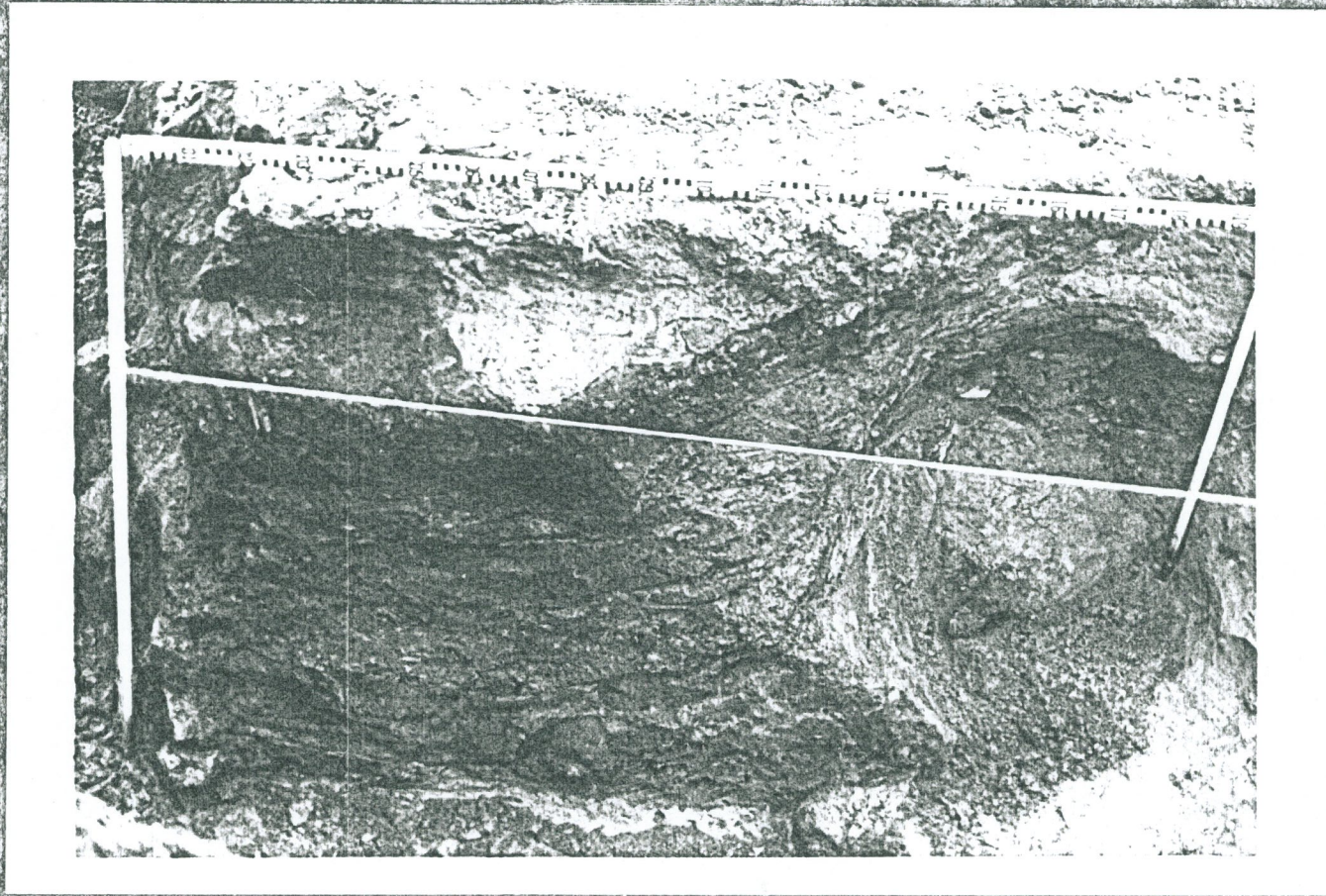
8

32471

N-profiili, itäosa, pohjoisesta

12. 10. 1994

kuva: Mika Sarkkinen



32473

N-profiili, länsiosa, pohjoisesta

12.10.1994

Kuva: Mika Sarkkinen

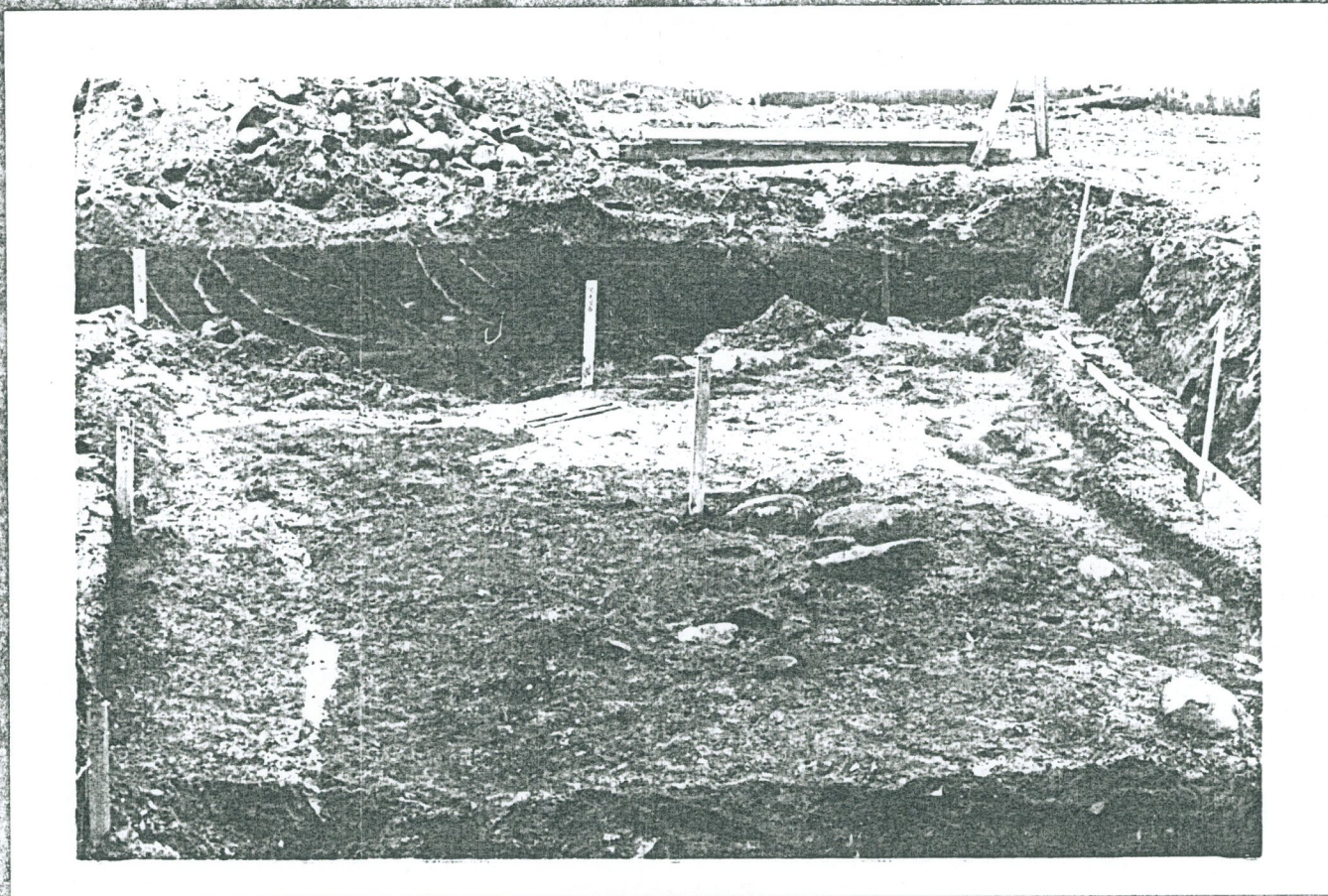


32475

Kaivansalue, 1. taso, idästä

12. 10. 1994

kuva: Mika Sarkkinen



32479

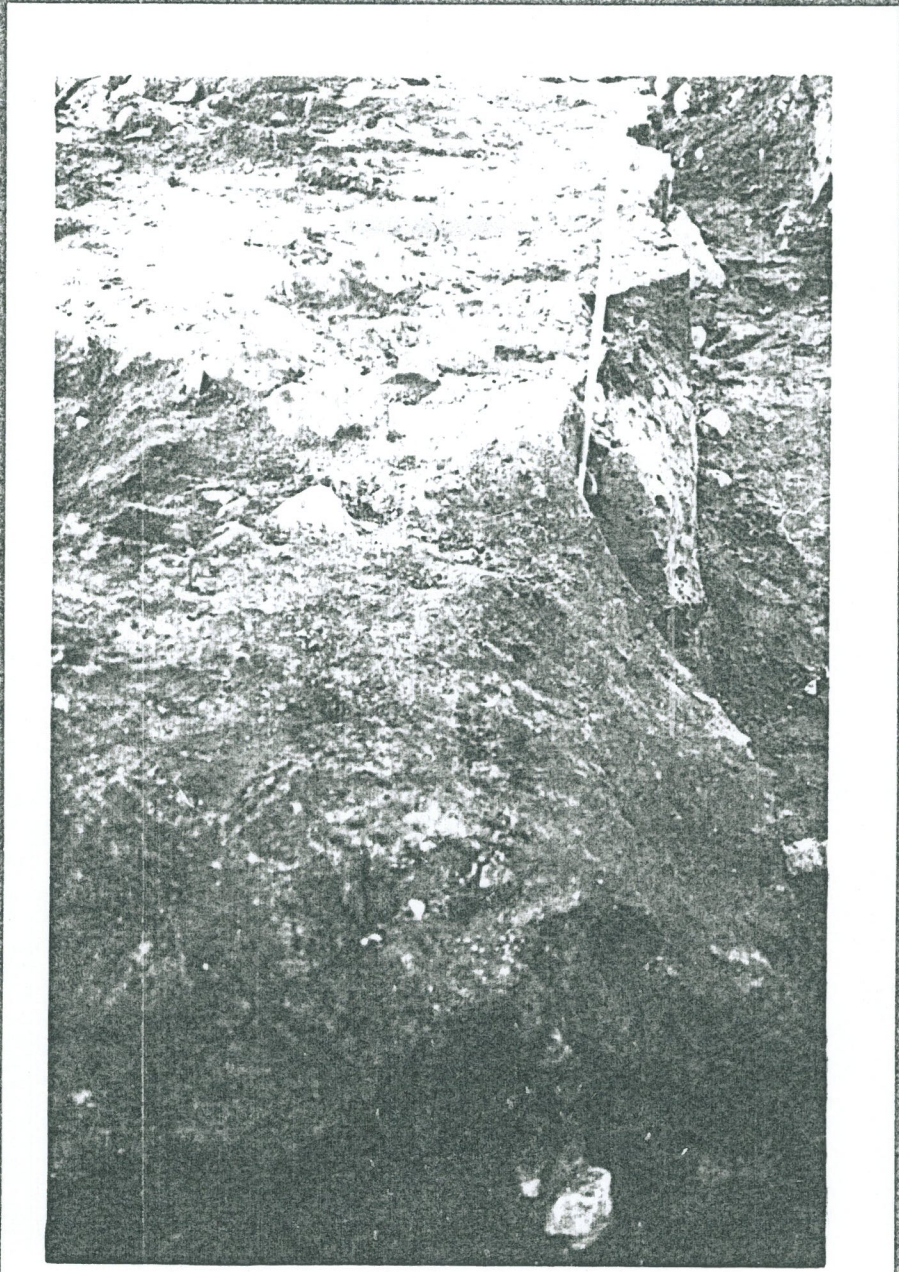
Alueen itäpuoli, 2. taso, pohjoisesta

13.10.1994

Kuva: Mika Sarkkinen



32483 Alueen pohjoisreuna, 2. taso, idästä



13.10.1994

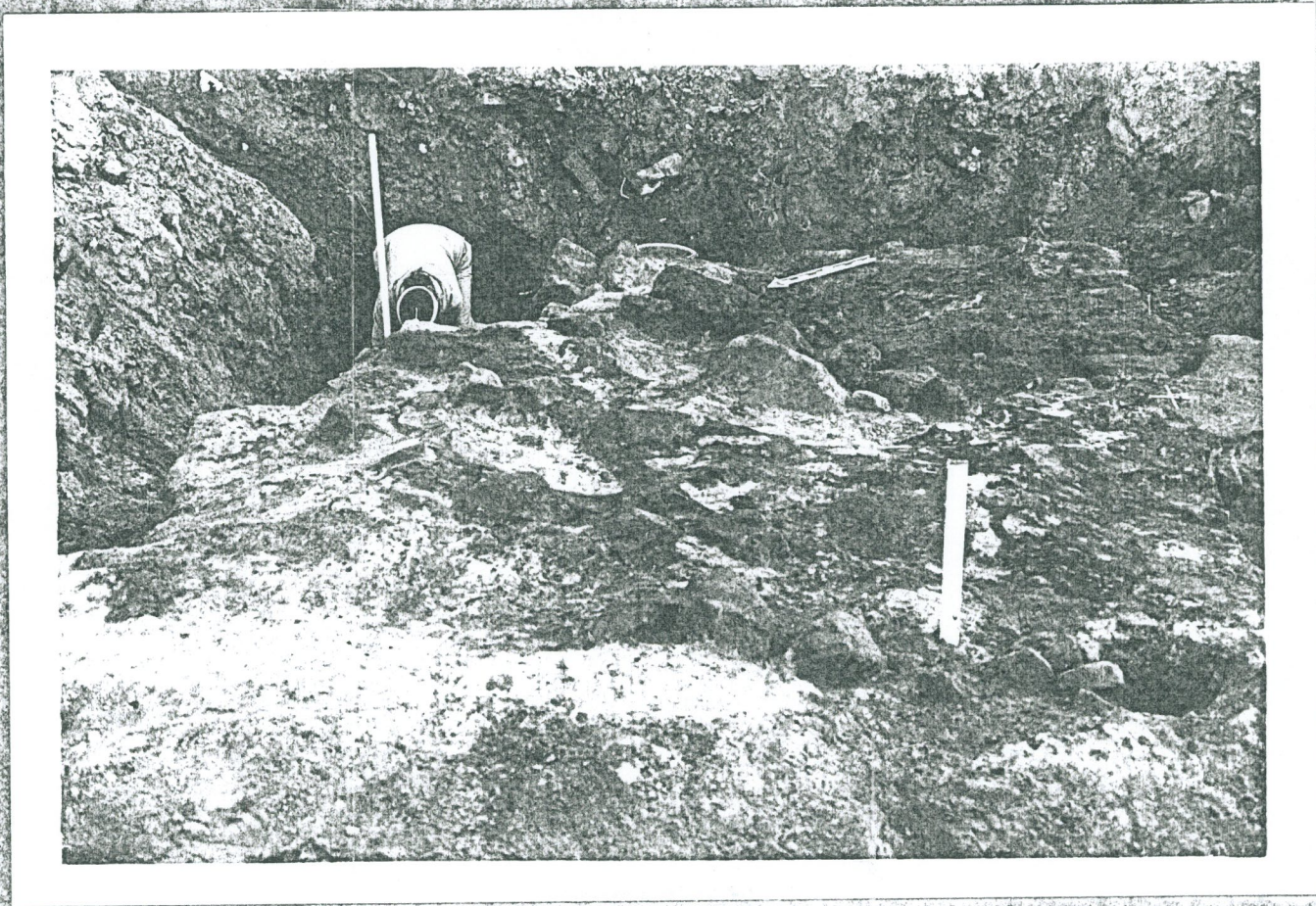
Kuva: Mika Sarkkinen

32491

Alueen 3. taso, lännestä

14.10.1994

Kuva: Mika Sarkkinen



32494

Alueen itäpuoli, 3. taso, pohjoisesta

14.10.1994

kuva: Mika Sarkkinen



32503

Alueen itäpuoli, 4. taso, etelästä

14. 10. 1994

Kuva: Mika Sarkkinen



32507

Alueen itäpuoli, 4. taso, idästä

14.10.1994

kuva: Mika Sarkkinen



32510

Alueen itäpuolelta, 5. kerros irttonaisen hiilen poiston jälkeen

17.10.1994

kuva: Mika Sarkkinen



32512

Alueen itäpuoli, 5. taso, idästä

17.10.1994

kuva: Mika Sarkkinen



32513

Alueen itäpuoli, 6. taso, kaakosta

17.10.1994

Kuva: Mita Sarkkinen



32519

Alueen itäpuoli, 7. taso, kaakosta

17.10.1994

Kuva: Mika Sarkkinen



32518

Alueen itäpuoli, 7. taso, itäkaakosta

17.10.1994

Kuva: Mika Sarkkinen

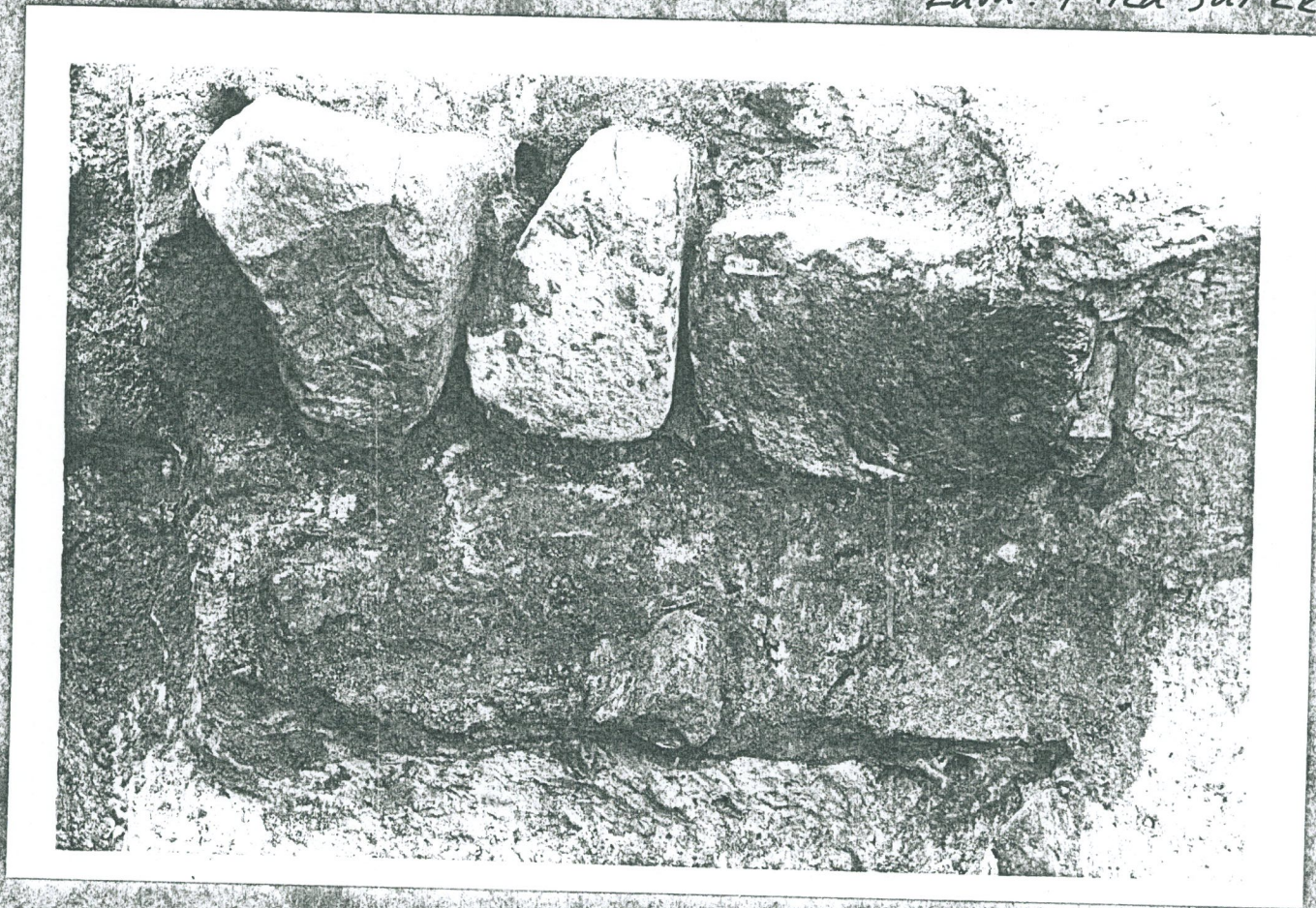


32493

Koillisen kellarin kivet ja osa lattiaa, pohjoisesta

14. 10. 1994

Kuva: Mika Sarkkinen



32517

Koillisen kellarin kivet tukikivineen, eteläpuolelta 6. tasossa,
pohjoisesta

17.10.1994

Kuva: Mika Sarkkinen

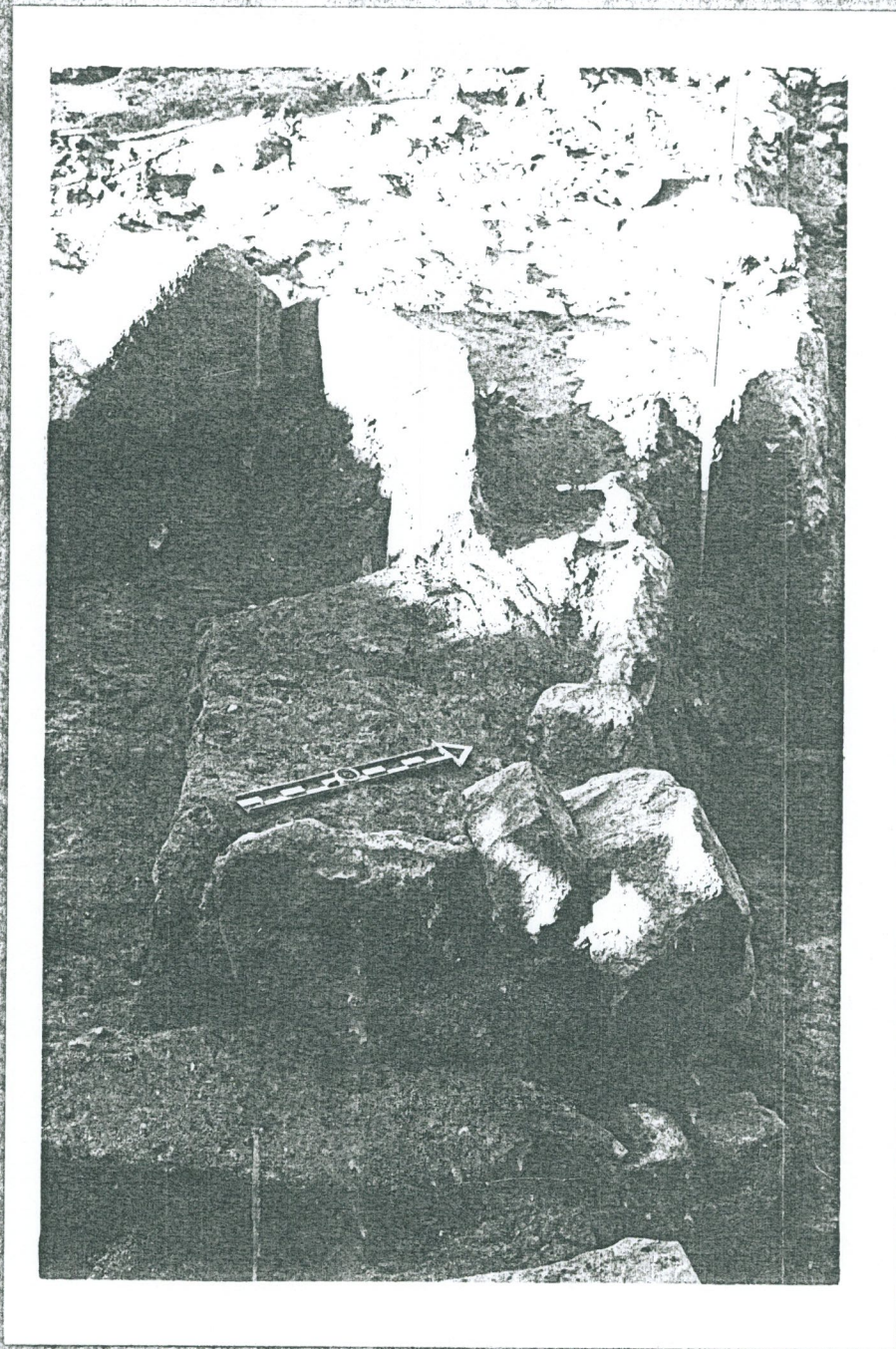


Uusikaupunki, Kauppatoriin 100m:n kaivokset 11. - 17. 10. 1994

201.

Koillisen kellarin kivet ja alueen keskiosan rakennekivet 6. tasossa, idästä

32516



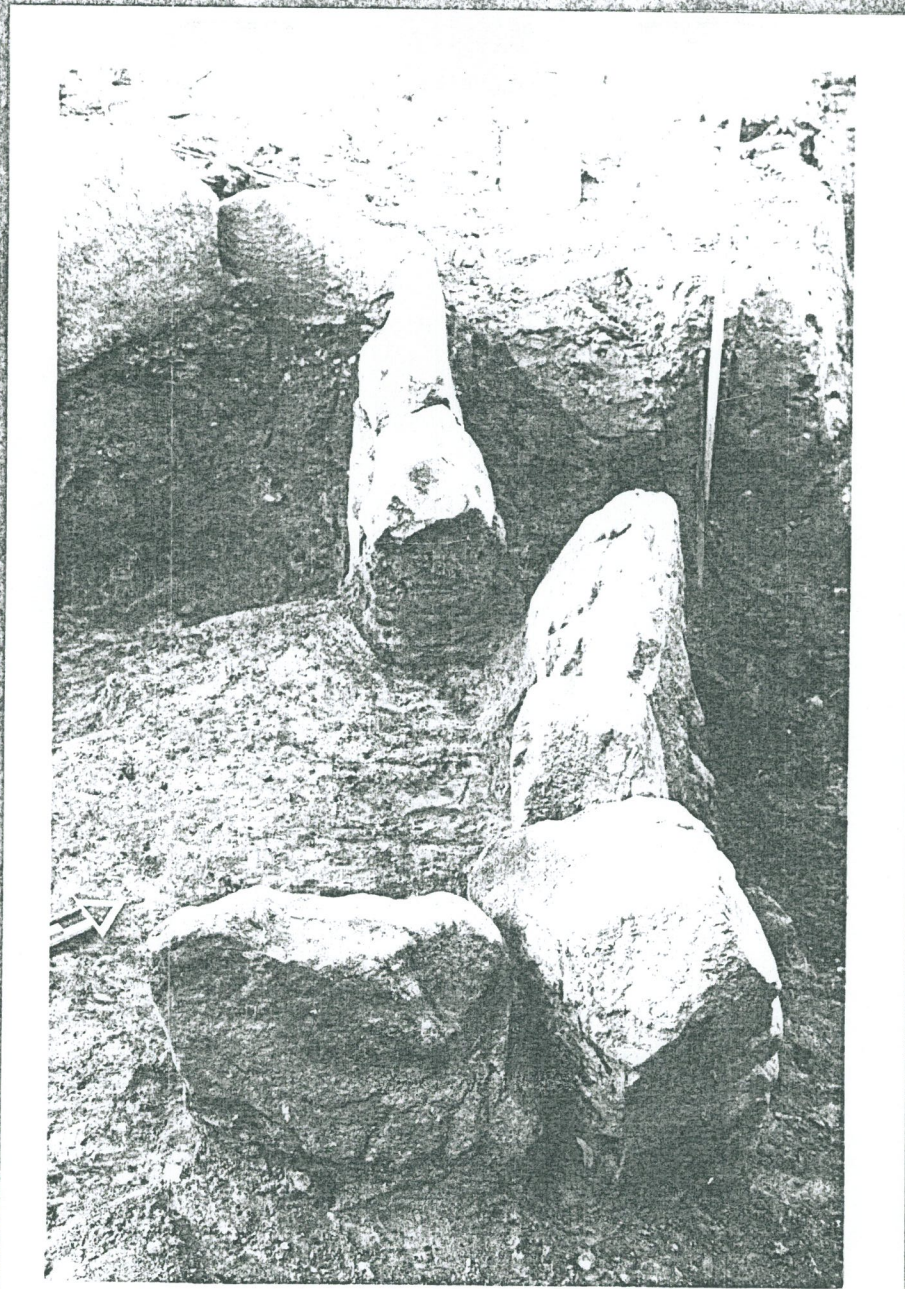
17. 10. 1994

Kuva: Mika Sarkkinen

Oulu, Kauppa-hotellin tontin kaivaukset 11 - 17. 10. 1994 25.

Alueen rakennekivet ja itäosan kellarin kivet paljaina, 7. taso,
idästä

32521



17.10. 1994

Kuva: Mika Sarkkinen

32544 Yleiskuva kaivausalueesta kaivausten loppuvaiheessa.

17.10.1994

kuva: Jarmo Koponen



32544 Yliskuva kaivausalueesta kaivausten loppuvaiheessa.

17.10.1994

kuva: Jarmo Koponen

