

ORIGINAALI

HankeReki 19.12.06/MPJ

UUSIKAUPUNKI

Koulukatu ja Alinenkatu

Kaapelityön arkeologinen valvonta 2.-21.9.2004

Janne Hymylä
Turun maakuntamuseo

Arkisto- ja rekisteritiedot

| | |
|--------------------------|--|
| Kohde: | Uusikaupunki. Koulukatu ja Alinenkatu |
| Kuntano: | 895 |
| Tutkimus: | Kaapelityön valvonta |
| Ajoitus: | Uusikaupunki perustettu 1617 |
| Peruskartta: | 1131 07 Uusikaupunki |
| Tutkimuslaitos: | Turun maakuntamuseo |
| Kaivausjohtaja: | Janne Hymylä |
| Kenttätyöaika: | 2.9.-21.9.2004 |
| Tutkittu alue: | Noin 260 m ² |
| Tutkimuksen kustantaja: | Auria Networks Oy |
| Löydöt: | KM2004068: 1-78 |
| Löytöjen säilytyspaikka: | KM |
| Mustavalkonegatiivit: | 125521: 1-25 |
| Aiemmat tutkimukset: | Lehtonen, K. 2000. Uudenkaupungin torin rakennustöiden valvonta. Haggrén, G. 2000. Kaivaus Uudenkaupungin torilla. Savolainen, S. 2001. Kaukolämpötyön valvonta. Mökkönen, T. 2001. Kaupunkiarkeologinen inventointi. Hymylä, J. 2003. Kaukolämpötyön valvonta. |
| Kirjallisuus: | Cajander, K.A. 1895. <i>Uudenkaupungin muinaisia</i> I. 1616-1647. Turku. Haggrén, G. 2000. Kaupunkiarkeologiaa Uudessakaupungissa. <i>SKAS</i> 3/2001. Hoeckert, J. 1927. <i>Kuvaus Uudestakaupungista vuodelta 1753</i> . Uusikaupunki. Hymylä, J. Kaukolämpötyön arkeologinen valvonta Uudessakaupungissa. <i>SKAS</i> 2/2004: 32-41. Kaukovalta, K. 1961. <i>Uudenkaupungin historia</i> I. Uusikaupunki. (1917) 1929. <i>Uudenkaupungin historia</i> II. Uusikaupunki. 1930. <i>Uudenkaupungin historia</i> III. Uusikaupunki. Kostet, J. 1995. <i>Cartographia urbium Finnicarum</i> . Suomen kaupunkien Kaupunkikartografia 1600-luvulla ja 1700-luvun alussa. <i>Monumenta Cartographica Septentrionalia</i> 1. Lilius, H. 1981. Kaupunkirakentaminen 1617-1856. <i>Suomen kaupunkilaitoksen historia</i> I. <i>Keskiajalta 1870-luvulle</i> . |

Kaivauskertomuksen sivumäärä: 13

- Liitteet:
1. Ote peruskartasta
 2. Kerros- ja rakennekuvaukset
 3. Mustavalkonegatiivit
 4. Löytöluettelo
 5. Karttaluettelo

Alkuperäisen kaivauskertomuksen säilytyspaikka:

Museoviraston rakennushistorian osaston arkisto (MV / RHO), Helsinki.

Tiivistelmä

Uusikaupunki. Koulukatu ja Alinenkatu.
Kaapelityön arkeologinen valvonta 2.9. - 21.9. 2004

Uudenkaupungin keskustassa tehtiin syyskuussa 2004 kaapelitöitä sellaisella alueella, jossa maakerrokset saattaisivat olla ainakin osittain koskemattomia, joten arkeologinen valvonta oli paikalla välttämätöntä. Kaivantojen ylimmät kerrokset olivat tuhoutuneet. Osassa kaivantoja oli kuitenkin jäljellä myös arkeologisia kulttuurikerroksia, jotka alkoivat keskimäärin noin puolen metrin syvyydestä. Kaivannoista löytyi myös säilyneitä rakenteita, joista ainakin osa oli rakennusten jäänteitä. Myös mahdollisen katukiveyksen jäänteitä löydettiin. Yhden rakenteen yhteydestä löydettiin Kristiinan lyöttämä hopeaäyri, joka ajoittuu vuosien 1633-1637 tai 1650-1653 väliseen aikaan. Osa rakenteista oli kuitenkin selvästi nuorempia. Tutkitun alueen pinta-ala oli yhteensä noin 260 m².

SISÄLLYS

| | |
|---|-----------------------------|
| 1. Johdanto | 6 |
| 2. Katsaus Uudenkaupungin historiaan | 6 |
| 3. Kenttätyöt | 8 |
| 3.1. Tutkimusmenetelmät | 8 |
| 3.2. Kerros- ja rakennehavainnot | 8 |
| 3.3. Esineistöstä | 11 |
| 4. Arkeologisten tutkimusten yhteenveto | 12 |
| | |
| Liite 1 | Ote peruskartasta |
| Liite 2 | Kerros- ja rakennekuvaukset |
| Liite 3 | Mustavalkonegatiivit |
| Liite 4 | Löytöluettelo |
| Liite 5 | Karttaluettelo |

1. Johdanto

Kesällä 2004 Uudessakaupungissa tehtiin kaapelitöitä torin ympäristössä. Kaapelikaivannot kaivettiin jalkakäytävälle. Kaivettu alue käsitti Ylisenkadun ja Rantakadun välisen osan Koulukadusta sekä Koulukadun ja Pohjoistullinkadun välisen osan Alisenkadusta (Kartta 1). Kaivuutyötä ei olisi voitu suorittaa ilman arkeologista valvontaa, sillä alueella oli mahdollisesti säilynyt ehjiä kulttuurikerroksia Uudenkaupungin vanhan asutuksen ajoilta. Työn arkeologisenä tavoitteena olikin selvittää em. alueen kerrosten säilyneisyyttä ja dokumentoida mahdollisesti löytyvät rakenteet.

Kenttätyöt aloitettiin 2.9.2004 ja ne saatiin päätökseen 21.9.2004. Kaivannot nimettiin työvaiheiden ja niiden suuntien mukaisesti viideksi eri alueeksi (kaivannot A-E). Kaivantojen pituus oli yhteensä noin 530 metriä, niiden yhteispinta-ala noin 260 neliometriä ja poistetun maamassan tilavuus noin 130 kuutiometriä.

Rakennuttajana kaapelityössä toimi Auria Networks Oy, joka vastasi myös arkeologisten tutkimusten kustannuksista. Arkeologiset tutkimukset suoritti Turun maakuntamuseon tutkija Janne Hymylä. Kaivannot kaivettiin pääasiassa kaivinkoneella, säilyneet kulttuurikerrokset ja rakenteet paljastettiin lapiolla ja lastalla sekä dokumentoitiin kuvaamalla ja piirtämällä. Kaivantojen leveys oli noin puoli metriä, syvyys vaihteli noin 40 senttimetristä 80 senttimetriin saakka.

2. Katsaus Uudenkaupungin historiaan

Uusikaupunki perustettiin vuonna 1617 Mäyhölän, Ruokolahden ja Pietolan kylien maille Kustaa II Adolfin käskystä. Kaupungin paikka valittiin onnistuneesti Turun ja Rauman välille hyvän luonnonsataman ääreen. Kaupungin paikan valintaan vaikuttivat hyvät meriyhteydet niin pohjoiseen, länteen kuin eteläänkin. 1600-luvun alkupuoli oli Uudellekaupungille valoisaa aikaa. Kaupunki kasvoi jopa Naantalia ja Raumaakin suuremmaksi sekä väkiluvulla että vauraudella mitattuna.

Kaupunkilaisten pääelinkeinona säilyi hyvin pitkään kaupankäynti ja merenkulku. Tärkeimpänä yksittäisenä vientituotteena olivat luonnollisestikin puuastiat, joista koko Vakka - Suomi on saanut nimensä.

Uudestakaupungista tuli vuonna 1646 Kustaa II Aadolfin aviottomalle pojalle Kustaa Kustaanpojalle läänitetyn Vasaborgin kreivikunnan keskus. Kreivin toimesta Uudenkaupungin varhaisin, ns. keskiaikaistyyppinen asemakaava reguloitiin 1600-luvun puolivälissä ruutukaavan mukaiseksi. Uudessa asemakaavassa kaupunki rakentui kahden Itä – Länsi –suuntaisen pitkän kadun, Alisen ja Ylisen pitkäkadun, sekä niitä leikkaavien poikkikatujen muodostamasta kolmesta korttelirivistä.

1680-luvulla reduktion myötä myös Vasaborgin kreivikunnan maat palautettiin takaisin kruunulle. Vuonna 1681 kreivin entisille maille, torin laidalle, perustettiin Suomen ensimmäinen lasitehdas. Tehtaan elinkaari ei ollut kovin pitkä, sillä se paloi kaupunkia koetelleessa tulipalossa jo vuonna 1685. Seuraava kaupunkia kohdannut suuri tulipalo syttyi vuonna 1691 hävittäen kaupungin länsiosaa.

Suuri Pohjansota ja Isoviha koettelivat ankarasti myös Uttakaupunkia. Suuri osa kaupungista autioitui, väestö väheni ja kaupunki köyhtyi. Uudenkaupungin rauhan (1721) jälkeen alkoi jälleerakennus. Vuosien 1741-1743 Pikkuvihan aikana venäläiset miehittivät jälleen Uudenkaupungin, mikä aiheutti kaupungille huomattavia lisärasituksia. 1750-luvun puolivälissä asemakaava kävi ahtaaksi, joten torista lohkaistiin suurin osa asuintonteiksi.

Seuraava kaupunkia kohdannut suuri tulipalo syttyi vuonna 1793. Samana vuonna koettiin myös toinen tulipalo, jonka aiheuttamat tuhot eivät kuitenkaan olleet niin suuret kuin edellisen palon.

1700-luvun loppupuolella asemakaava alkoi käydä ahtaaksi väkiluvun kasvaessa. 1780-luvulla syntyikin kaupunginlahden rannoille uusi asuinalue, josta alettiin käyttää nimitystä Blasieholma.

Vuonna 1799 A. Ringbom sai tehtäväkseen kartoittaa Uudenkaupungin. Hän tyytyi kaupungin kartoitukseen ja tonttien uudelleen numerointiin. Asemakaavan laajentamisesta ei ollut puhetta ja se toteutuikin vasta seuraavan vuosisadan puolivälin tuhoisien tulipalojen jälkeen. Paloista ensimmäinen syttyi vuonna 1846, jolloin paloi suuri osa kaupungin itäpuolesta. Vuonna 1855 kaupunkia koetteli vieläkin raivoisampi tulipalo. Palo tuhosi valtaosan kaupungin länsipuolesta. Jo vuoden 1846 palon jälkeen oli asemakaavaa alettu uudistaa. Vuoden 1855 palon jälkeen asemakaavaudistusta jatkettiin. Asemakaavaa laajennettiin pohjoiseen ja torin ympäristö rakennettiin väljästi paloturvallisuutta ja ajan henkeä silmällä pitäen. Lisäksi alueelle istutettiin vehreä puistovyöhyke. Näin Uusikaupunki oli saavuttanut keskustan osalta nykyisen asunsa.

3. Kenttätyöt

3.1. Tutkimusmenetelmät

Korkeuskiintopiste sekä digitaalinen mittausaineisto hankittiin Uudenkaupungin kaupungin kiinteistö- ja mittauslaitoksesta. Korkeuskiintopisteen absoluuttinen korkeus oli 5,37 metriä merenpinnan yläpuolella, ja se sijaitsi Alisellakadulla kirjastorakennuksen seinässä. Digitaalisen karttapohjan koordinaatistona oli Uudenkaupungin kaupungin koordinaattijärjestelmä.

Arkeologisesti tutkittava alue oli sama kuin kaapelityötä varten kaivatut kaivannot. Käytännön syistä jaoin kaivannot viideksi eri alueeksi (kaivannot A-E) kaivuujärjestyksen sekä ilmansuuntien mukaan. Kaivannot A-C sijaitsivat Koulukadulla, kaivannot D-E Alisellakadulla. Itse kaivaminen tapahtui ensisijassa kaivinkoneella. Vasta kun kaivinkoneen kauha otti kiinni johonkin, jonka voisi ajatella olevan osa rakennetta, kaivamista jatkettiin lapiolla ja lastoilla. Rakenteet ja maakerrokset dokumentoitiin käsin piirtämällä sekä valokuvaamalla. Kartat on piirretty puhtaaksi AutoCAD 2000 –ohjelmalla.

Karttaan 1 olen merkinnyt kaikkien kaivantojen sijainnit. Löytöjä pyrittiin ottamaan talteen kerroksen tarkkuudella sekä kiinnittämällä ne löydettyihin rakenteisiin, koska kaivaminen oli luonnollisesti tarkempaa niiden kohdalla. Yksikkötunnukset olen antanut vain arkeologisesti merkittävälle maakerroksille ja rakenteille. Selvät täyttökerrokset ja modernit rakenteet olen jättänyt ilman yksikkönumeroa.

3.2. Kerros- ja rakennehavainnot

Kaivanto A (Kartta 1) kaivettiin työvoimatoimiston ovelta Koulukadulle saakka. Kaivannon maakerrokset olivat pääasiassa moderneja täyttökerroksia. Paikoittain kaivannossa oli kuitenkin havaittavissa tummia kulttuurikerroksen jäänteitä, jotka saattoivat olla sekoittuneita. Täyttökerrokset jatkuivat noin puolen metrin syvyyteen saakka, mikä oli myös kaivannon syvyys.

Kaivanto B (Kartta 1) aloitettiin Koulukadulta työvoimatoimiston pihan kohdalta. Kaivaminen eteni kadun itäistä puolta kohti etelää aina Alisellekadulle saakka. Kaivannon B alussa selvien täyttökerrosten alla oleva maakerros näytti luonnolliselta, mutta luultavammin se oli vanhempi luonnonsora-täyttökerros. Seppälän seinän kohdalta lähtien alkoi tumma kulttuurikerros (K1001),

joka jatkui kohti etelää. Tummassa kerroksessa sijaitsi kiviä, joille annoin rakennetunnuksen R1002. Kivet sijaitsivat kuitenkin niin syvällä, että niitä ei kaivettu esiin eikä niitä purettu. Kaivannossa B sijaitsi myös neljän rivissä olleen kiven muodostama rakenne R1003 (Kartta 2), joka saattaa olla rakennuksen seinälinjan jäännös. Rakenne sijaitsi noin puolen metrin syvyydessä ja oli tummassa kulttuurikerroksessa R1001. Lounaskahvila Runolan kohdalla kaivannosta alkoi löytyä rakennusjäänteitä, kuten tiiltä, rautaa ja lasia. Jäänteet olivat kuitenkin niin uusia, että niillä ei ollut mitään arkeologista merkitystä. Todennäköisesti ne olivat jäänteitä 6 kerroksisen asuintalon rakentamisesta. Talon kohdalla maakerrokset olivatkin tuhoutuneita. R-kioskin kohdalla, Alisenkadun ja Koulukadun risteyksessä, talon perustuksia ei oltu kaivettu yhtä syvälle, joten myös maakerrokset olivat paremmin säilyneet. R-kioskin nurkan kohdalta löytyi paikallinen savikerros, joka luultavasti oli vanhempi täyttökerros. Tumma hiekkamainen kerros K1009 sekä tumma nokiainen kerros K1010 alkoivat R-kioskin kohdalta noin puolen metrin syvyydestä. Niissä sijaitsi myös kolme kivirakennetta (R1011, R1014 ja R1015), jotka ovat todennäköisesti kaikki saman rakennuksen jäänteitä (Kartta 3). Rakenteessa R1011 oli kivien lisäksi myös tiiliä.

Kaivanto C (Kartta 1) sijaitsi Koulukadun itäisellä puolella Alisenkadun ja Rantakadun välisellä osuudella. Kaivannon alussa oli pieni pätkä säilyneitä kerroksia. Tummassa hiekkamaisessa kerroksessa K1016 sijaitsi kaivannon ainoa säilynyt rakenne, noin kymmenen kiven muodostama kivirakenne R1017 (Kartta 4). Rakenteen R1017 jälkeen kaivanto yhtyi vanhaan kaapelikaivantoon. Uudet kaapeliputket laitettiin vanhojen päälle, joten säilyneitä maakerroksia ei enää Infon kohdalla löytynyt. Luultavasti vanhojen kaapeliputkien alla on kuitenkin yhä säilyneitä kerroksia, sillä R1017 jatkui osittain niiden alle. Infon rakennuksen eteläosan kohdalla kuitenkin vanhat kaapeliputket loppuivat ja kaivannosta alkoi löytyä myös säilyneitä kulttuurikerroksia noin 60 senttimetrin syvyydestä. Kerrokset jatkuivat Osuuspankin nurkalle saakka, mutta Osuuspankin kohdalla kerrokset olivat tuhoutuneet.

Kaivanto D (Kartta 1) kaivettiin Alisenkadun eteläiselle puolelle Alisenkadun ja Koulukadun risteyksestä Alisenkadun ja Rauhankadun risteykseen saakka. Kaivannon pohjoispuolella kulkee koko matkalla pyörätie, jonka alle on kaivettu kaapeliputkia. Kaivuutyöt ovat tuhonneet osittain myös kaivannon D pohjoisreunan maakerroksia. S-marketin kohdalla kaivannon pintakerrokset olivat moderneja täyttökerroksia noin puolen metrin syvyyteen saakka. Niiden alta löytyi tumma kulttuurikerros (K1018), joka oli paksuudeltaan vain noin 5-10 senttimetriä. S-marketin kohdalla löytyi kaksi kivirakennetta (R1019 ja R1020), jotka ovat mahdollisesti rakennuksen kivijalan jäänteitä (Kartta 5). Lännenpuoleisessa rakenteessa oli vielä jäljellä puujäänteitä, jotka saattavat

olla olleet osa lattiaa. Aivan puujäänteiden päältä, nokimaisesta kulttuurikerroksesta (K1021) löytyi vuosien 1633-1637 tai 1650-1653 välille ajoittuva hopeaäyri. S-marketin kohdalta löytyi myös pohjahiekkaan (K1022) kaivettu puupaalu (R1024). Paalu oli kaivettu tumman hiekkakerroksen (K1023) läpi (Kartta 6). Rauhanpuiston kohdalla maakerrosten oletettiin säilyneen hyvin, koska paikalla ei ole ollut rakennustoimintaa. Jalkakäytävän perustustyöt ovat kuitenkin tuhonneet kerrokset noin 30-40 senttimetriin saakka. Täyttökerrosten alta alkoi ruskea hiekkakerros (K1026), jonka alla sijaitsi melko ohut nokimainen kulttuurikerros (K1027). Puiston kohdalla säilyneitä rakenteita löytyi vain kaksi kappaletta (R1028 ja R1029). Molemmat olivat yhden kiven muodostamia mahdollisia rakennuksen kivijalan jäänteitä (Kartta 7). Tulkintaa vahvistaa nokikerroksen (K1027) vahvistuminen rakenteiden välissä sekä nokikerroksesta löytyneet runsaat määrät ikkunalasin kappaleita ja rautanauvoja. Rakenteet ja niihin liittyvä nokikerros sijaitsivat noin 40-50 senttimetrin syvyydessä. Kirjaston ajoväylän kohdalta paljastui noin kolmen metrin pituinen palaneiden puujäänteiden ryhmä (R1030). Osa puujäänteistä oli hiiltynyt kokonaan, osa vain osittain (Kartta 8). Jäänteet sijaitsivat noin puolen metrin syvyydessä. Kirjaston kohdalla modernit täyttökerrokset olivat hieman paksumpia kuin puiston kohdalla, noin 40-50 senttimetrin paksuisia. Täyttökerrosten alla oli ruskea hiekkakerros (K1035). Rakenteita kirjaston kohdalla löytyi kaksi kappaletta. Noin 40 senttimetrin syvyydestä alkoi kivien ja puujäänteiden muodostama rakenne (R1033), joka luultavimmin on ollut osa laualattiaa (Kartta 9). Noin 50-60 senttimetrin syvyydestä löytyi puolestaan neljän kiven muodostama rakenne (R1036), jonka tulkitseminen rakennuksen jäänteiksi on hieman epävarmaa (Kartta 10).

Kaivanto E (Kartta 1) kaivettiin viimeisenä. Se kaivettiin tien alituksen jälkeen Alisenkadun pohjoiselle puolelle Alisenkadun ja Rauhankadun risteyksestä Alisenkadun ja Pohjoistullinkadun risteykseen saakka. Kaivannon alusta, noin puolen metrin syvyydestä, löydettiin jäänteitä kahdesta kiveyksestä (R1038 ja R1039). Kiveykset saattavat olla jäänteitä paikalla sijainneesta mukulakatu kiveyksestä. Ajan puutteen vuoksi kiveyksiä ei piirretty, ne dokumentoitiin vain kuvaamalla. Lisäksi jälkimmäinen kiveyksistä sijaitsi suuren reunakiven alla, joten sen piirtäminen olisi ollutkin mahdotonta. Kaivannosta löytyi myös paljon irtonaisia kiviä, jotka saattavat myös olla jäänteitä paikalla olleesta katukiveyksestä. Keskiosasta kaivantoa löytyi vain tuhoutuneita maakerroksia. Noin 40 senttimetrin syvyydestä löytyi jopa pätkä asvalttia. Kaivannon loppupuolelta löytyi jälleen koskematon kulttuurikerros (K1043), jossa oli kiinni myös kaksi kivirakennetta. Ensimmäinen niistä (R1041) löytyi Expertin edestä (Kartta 11). Parinkymmenen kiven muodostama rakenne saattaa olla rakennuksen jäännös, kuten myös parin metrin päästä löytynyt toinenkin kivirakenne R1042 (Kartta 12).

3.3. Esineistöä

Kuten muiltakin historiallisen ajan kaivauksilta, löytyi myös tältä tutkimusalueelta melko runsaasti löytöjä. Yleisimmät löytöryhmät olivat lasi, keramiikka, rautaesineet sekä eläinten luut. Myös liitupiippujen katkelmia tuli jonkin verran. Löytöjen tarkempi ajoittaminen oli yleensä hankalaa, poikkeuksena kaksi rahaa. Nuorempi niistä oli vuoden 1866 hopeamarkka (KM 2004068:1), joka löytyi kaivannosta B. Raha löytyi kerroksesta K1009, rakenteen R1014 kohdalta. Toinen löytynyt raha (KM 2004068:2) oli arkeologisesti mielenkiintoisempi, sillä se ajoittui 1600-luvulle. Raha oli Kristiinan lyöttämä yhden äyrin hopearaha, joka ajoittuu Petteri Järven mukaan vuosien 1633-1637 tai 1650-1653 väliselle ajalle. Vanhempi näistä ajoituksista saattaa samalla ajoittaa mahdollisen rakennuksen jäänteet (R1020) Uudenkaupungin varhaisimpaan kaupunkivaiheeseen, sen ns. keskiaikaistyyppisen asemakaavan aikaan.

Keramiikka oli pääasiassa punasavikeramiikkaa. Osa paloista oli pinnoittamattomia, osa pinnoitettuja. Suurin osa paloista oli reuna- ja kylkipaloja, mutta joukossa oli myös muutama pohjapala, kahvaosa sekä kolmijalkapadan jalka. Kaivannoista löydettiin myös valkosavi- ja kivisavikeramiikkaa, joka ajoittuu 1700-1800 –luvulle.

Liitupiiput olivat sekä varren katkelmia että pesän kappaleita. Pesien kappaleissa oli piste- ja viivakoristelua. Tämän tyyppisiä piippuja oli käytössä 1700-luvun alkupuolelta aina 1800-luvun jälkimmäiselle puoliskolle saakka. Varsien kappaleet olivat koristelemattomia ja niiden ajoittaminen oli mahdotonta.

Lasimateriaali koostui lasiastioiden, lasipullojen ja tasolasin palasista. Ikkunalasia löytyi melko runsaasti kaivannosta D, rakenteiden R1028 ja R1029 sekä R1030 kohdalta. Osa lasimateriaalista oli sulanut. Ylimmistä kerroksista löytyi myös modernien lasiastioiden ja pullojen palasia.

Rautaesineistö muodostui pääasiassa rautanauloista. Takonaulat olivat yleisimpiä, mutta ylimmistä kerroksista löytyi myös muutamia lankanauvoja. Naulojen lisäksi löytyi rautainen sarana sekä haka-säppi –yhdistelmä, ikkunasta luultavimmin. Muita metalleja ei rahoja ja yhtä pronssista ongenkoukkua lukuun ottamatta löydetty lainkaan.

Luita löytyi melko vähän. Yhtään luuesinettä ei löytynyt ja ainoat työstämisen jäljet liittyvät teurastamiseen.

4. Arkeologisten tutkimusten yhteenveto

Keskusta-alueella tapahtuneen kaapelityön valvomisen tavoitteena oli selvittää alueella säilyneiden arkeologisten kulttuurikerrosten säilyneisyyttä. Verrattuna esimerkiksi vuoden 2003 tonttialueella tapahtuneeseen kaukolämpötyön valvontaan, odotusarvo ei ollut ennakkoon suuri, sillä kaapelikaivannot kaivettiin jalkakäytävien kohdalle. Suurin osa paljastuneista maakerroksista olikin tuhoutuneita modernin rakennustoiminnan takia.

Kaikista kaivannoista löydettiin kuitenkin myös ehjiä kulttuurikerroksia. Kerrokset alkoivat noin puolen metrin syvyydestä. Koska kaivantojen syvyys oli pääasiassa noin puoli metriä, on mahdoton sanoa kuinka syvälle kulttuurikerrokset jatkuivat. Joissain paikoin vastaan tuli kuitenkin vaalea hiekkakerros, joka oli pohjahiekka. Varsinkin S-marketin ja Rauhanpuiston edustoilla kaivettiin pohjahiekkaan asti. Joissain paikoin täyttökerroksia oli pinnassa niin paljon, että kulttuurikerrokset näyttivät jatkuvan kaivantoja syvemmälle.

Kaivannoista löydettiin myös useita rakenteita. Osa niistä vaikutti olevan selvästi rakennusten jäänteitä, kuten kaivannossa D sijainneet kivi- ja puurakenteet, joihin liittyi selvä nokimainen kulttuurikerros sekä runsaasti löytöjä. Myös löydetty mukulakiveyksen jäänteet ovat selkeitä ja helposti tulkittavissa. Osalle rakenteita on puolestaan paljon vaikeampi keksiä varmaa selitystä. Mistään kohdasta ei kuitenkaan löytynyt useita rakenteita tai selvästi eri aikaisiksi tulkittavia kulttuurikerroksia päällekkäin. Tämä johtunee modernin rakennustoiminnan tuhoavasta vaikutuksesta. Tulkintoja vaikeuttaa luonnollisesti tutkitun alueen laajuus. Vain noin puolen metrin levyisestä kaivannosta on vaikea hahmottaa suurempia kokonaisuuksia. Lisäksi kiire ja pienissä pätkissä kaivetut kaivannot vaikeuttivat osaltaan työn tutkimuksellista puolta.

Suurimmat odotukset koskivat etukäteen Rauhanpuiston viereistä kaivantoa, sillä puisto ei ole joutunut myöhemmän rakennus- ja maansiirtotoiminnan kohteeksi. Myös S-marketin edusta oli ennakkoon mielenkiintoinen, sillä kyseisessä korttelissa sijaitsi Suomen ensimmäinen lasitehdas. Lasitehtaasta ei kuitenkaan löytynyt minkäänlaisia jäänteitä. Koko Rauhanpuiston matkalla maakerrokset olivat kyllä säilyneitä, mutta nekin löytyivät vasta noin puolen metrin syvyydestä. Syyinä tähän oli tietysti jalkakäytävän perustuskerrokset, jotka olivat tuhonneet mahdollisesti ylempänä säilyneet jäänteet. Rauhanpuiston ja S-marketin edustalta löytyneet rakenteet vaikuttivat kuitenkin löytömateriaalin perusteella vanhemmilta kuin kaivantojen muut rakenteet.

Mielenkiintoisin löytö oli Kristiinan aikainen hopeaäyri, joka ajoittuu joko vuosien 1633-1637 tai 1650-1653 väliseen aikaan. Se löytyi aivan rakenteeseen R1020 kuuluneen puun päältä kaivannosta D. Näin se ajoittaa kyseisen rakenteen ainakin 1600-luvulle, mutta mahdollisesti jopa Uudenkaupungin varhaisimman asemakaavan aikaiseksi.

Lisätutkimukset Uudenkaupungin keskusta-alueella olisivat tietysti mielenkiintoisia, mutta käytännön syistä ne lienevät mahdottomia ilman alueella tapahtuvaa arkeologista valvontaa vaativaa rakennustoimintaa, josta torin arkeologiset tutkimukset ovat hyvä esimerkki. Osa keskusta-alueesta on tietenkin täysin tuhoutunutta. Tutkitulla alueella oli kuitenkin myös säilyneitä kerroksia, joten myös jatkossa siellä olisi hyvä olla arkeologi paikalla valvomassa mahdollista rakennus- ja kaivaustoimintaa.

Turussa 30.9.2004



Janne Hymylä

Liite 1

Ote peruskartasta
Karttalehti 1131 07

Uusikaupunki 2004



MK 1:5000

Liite 2

Uusikaupunki 2004

Kerros- ja rakennekuvaukset

| Tunnus | Kuvaus | Kaivanto | Suhteet | Muuta |
|--------|--|----------|--|-------------------------------|
| K1001 | Tumma nokimainen kerros | B | Täyttökerrosten alla | |
| R1002 | Rakenne. 4 kiveä | B | K1001:ssä | |
| R1003 | Rakenne. 4 kiveä | B | K1001:ssä | |
| K1004 | Ruskea hiekkakerros | B | R1003:n kohdalla, K1001:n päällä | |
| K1005 | Harmaa hiekkakerros | B | R1002:n ja R1003:n välisellä alueella | |
| K1006 | Ruskea hiekka- /sorakerros | B | Täyttökerrosten alla, R1003:sta etelään | |
| K1007 | Hiekkakerros | B | K1006:n alla | |
| K1008 | Savikerros | B | Täyttökerrosten alla | |
| K1009 | Tumma hiekkamainen kulttuurikerros | B | Täyttökerrosten alta | |
| K1010 | Tumma nokimainen kulttuurikerros | B | K1009:n alla | |
| R1011 | Rakenne. Kiviä ja tiiliä | B | K1009:ssä ja K1010:ssä | |
| K1012 | Vaalea hiekkakerros | B | K1010:n alla | |
| K1013 | Sorakerros | B | R1014:n itäpuolella | |
| R1014 | Rakenne. 16 kiveä | B | R1011:n eteläpuolelta, K1009:ssä | Samaa rakennetta kuin R1011 |
| R1015 | Rakenne. 11 kiveä | B | R1014:n eteläpuolelta, K1009:ssä | Samaa rakennetta kuin R1011 |
| K1016 | Tumma hiekkamainen kulttuurikerros | C | Täyttökerrosten alta | |
| R1017 | Rakenne. 8 kiveä | C | K1016:ssa | |
| K1018 | Tumma nokimainen kulttuurikerros | D | Täyttökerrosten alla | |
| R1019 | Rakenne. 4 kiveä | D | K1021:ssä ja K1022:ssa | |
| R1020 | Rakenne. 1 kivi ja puuta | D | R1019 W-puolella, K1021:ssä ja K1022:ssa | Liittyy R1019:a |
| K1021 | Nokikerros | D | R1019 ja R1020 välisellä alueella | |
| K1022 | Vaalea hiekkakerros kaivannon pohjalla | D | Kaivannon pohjalla | |
| K1023 | Tumma hiekkakerros | D | R1020:n W-puolella | |
| R1024 | Puupaalu | D | K1025:ssä | |
| K1025 | Paalun kuopan täyttömaa | D | Kaivettu K1022:een | |
| K1026 | Ruskea hiekkakerros | D | Täyttökerrosten alla | |
| K1027 | Tumma nokimainen kulttuurikerros | D | K1026:n alla | |
| R1028 | Rakenne. 1 kivi | D | K1027:ssä | Liittyy R1029:ään |
| R1029 | Rakenne. 1 kivi | D | K1027:ssä | Liittyy R1028:aan |
| R1030 | Rakenne. Puujäänteitä | D | K1026:n ja K1031:n alla | Osa puujäänteistä hiiltyneitä |
| K1031 | Hiekkakerros | D | K1026:n alla, R1030:n päällä | |
| K1032 | Hiekka- /nokikerros | D | R1030:n vieressä | Liittyy R1030:n palamiseen |
| R1033 | Rakenne. Puuta ja kiviä | D | K1026:n alla | Lattian jäänteet |
| K1034 | Hiekkakerros, jossa savilinssejä | D | R1033:n alla ja vieressä | |
| K1035 | Ruskea hiekkakerros, paksu | D | Täyttökerrosten alla. R1033:n W-puolella | Samaa kuin K1026 |
| R1036 | Rakenne. 4 kiveä | D | K1035:ssä | |
| K1037 | Ruskean harmaa hiekkakerros | E | Täyttökerrosten alla | Mahdollisesti sekoittunut |
| R1038 | Rakenne. Kiveyksen jäänteet | E | K1040:ssä | Samaa kiveystä kuin R1039 |
| R1039 | Rakenne. Kiveyksen jäänteet | E | K1040:ssä | Samaa kiveystä kuin R1038 |
| K1040 | Tumma nokimainen kulttuurikerros | E | K1037:n alla | |
| R1041 | Rakenne. 18 kiveä | E | K1043:ssa | |
| R1042 | Rakenne. 6 kiveä | E | K1043:ssa | |
| K1043 | Tumma nokimainen kulttuurikerros | E | K1037:n alla | |

Liite 3

MV-negatiivit

125 521

Uusikaupunki 2004

| ID | Alano | Kunta | Kohde | Aihe | Suunta | Kuvaaja | Pvm | Vuosi | Tyyppi | Koko |
|--------|-------|--------------|------------|-------------------------|--------|---------|-------|-------|--------|------|
| 125521 | 1 | Uusikaupunki | Koulukatu | Kaivanto B | N-S | JH | 3.9. | 2004 | mv | kino |
| 125521 | 2 | Uusikaupunki | Koulukatu | Kaivanto B, E-profilili | W-E | JH | 3.9. | 2004 | mv | kino |
| 125521 | 3 | Uusikaupunki | Koulukatu | K1001, kaivanto B | S-N | JH | 6.9. | 2004 | mv | kino |
| 125521 | 4 | Uusikaupunki | Koulukatu | R1002 | S-N | JH | 6.9. | 2004 | mv | kino |
| 125521 | 5 | Uusikaupunki | Koulukatu | R1003 | S-N | JH | 6.9. | 2004 | mv | kino |
| 125521 | 6 | Uusikaupunki | Koulukatu | R1011 | S-N | JH | 7.9. | 2004 | mv | kino |
| 125521 | 7 | Uusikaupunki | Koulukatu | R1011 | W-E | JH | 7.9. | 2004 | mv | kino |
| 125521 | 8 | Uusikaupunki | Koulukatu | R1011 | S-N | JH | 7.9. | 2004 | mv | kino |
| 125521 | 9 | Uusikaupunki | Koulukatu | R1014 | S-N | JH | 7.9. | 2004 | mv | kino |
| 125521 | 10 | Uusikaupunki | Koulukatu | R1015 | S-N | JH | 7.9. | 2004 | mv | kino |
| 125521 | 11 | Uusikaupunki | Koulukatu | R1017 | S-N | JH | 8.9. | 2004 | mv | kino |
| 125521 | 12 | Uusikaupunki | Alinenkatu | Kaivanto D, S-profilili | N-S | JH | 13.9. | 2004 | mv | kino |
| 125521 | 13 | Uusikaupunki | Alinenkatu | R1019 | N-S | JH | 14.9. | 2004 | mv | kino |
| 125521 | 14 | Uusikaupunki | Alinenkatu | R1020 | E-W | JH | 14.9. | 2004 | mv | kino |
| 125521 | 15 | Uusikaupunki | Alinenkatu | R1024 | S-N | JH | 14.9. | 2004 | mv | kino |
| 125521 | 16 | Uusikaupunki | Alinenkatu | R1028 | N-S | JH | 15.9. | 2004 | mv | kino |
| 125521 | 17 | Uusikaupunki | Alinenkatu | R1029 | N-S | JH | 15.9. | 2004 | mv | kino |
| 125521 | 18 | Uusikaupunki | Alinenkatu | R1030 | W-E | JH | 15.9. | 2004 | mv | kino |

| ID | Alano | Kunta | Kohde | Aihe | Suunta | Kuvaaja | Pvm | Vuosi | Tyyppi | Koko |
|--------|-------|--------------|------------|-------|--------|---------|-------|-------|--------|------|
| 125521 | 19 | Uusikaupunki | Alinencatu | R1033 | E-W | JH | 15.9. | 2004 | mv | kino |
| 125521 | 20 | Uusikaupunki | Alinencatu | R1036 | E-W | JH | 15.9. | 2004 | mv | kino |
| 125521 | 21 | Uusikaupunki | Alinencatu | R1038 | E-W | JH | 21.9. | 2004 | mv | kino |
| 125521 | 22 | Uusikaupunki | Alinencatu | R1039 | W-E | JH | 21.9. | 2004 | mv | kino |
| 125521 | 23 | Uusikaupunki | Alinencatu | R1039 | E-W | JH | 21.9. | 2004 | mv | kino |
| 125521 | 24 | Uusikaupunki | Alinencatu | R1041 | W-E | JH | 21.9. | 2004 | mv | kino |
| 125521 | 25 | Uusikaupunki | Alinencatu | R1042 | W-E | JH | 21.9. | 2004 | mv | kino |

Liite 4 Löytöluettelo KM 2004068

Uusikaupunki 2004

| KM | Alano: | Kerros | Rakenne | X | Y | Z m | mpy | Materiaali | Laji | Kuvaus | Kpl | Mitat mm | Paino g |
|---------|--------|--------|---------|---|---|------|-----|------------|-------|---|-----|---------------------|---------|
| 2004068 | 1 | K1009 | R1014 | | | | | Hopea | Raha | Vuoden 1866 hopeamarkka | 1 | Halk. 23 | 5 |
| 2004068 | 2 | K1021 | R1020 | | | 4,09 | | Hopea | Raha | 1 äyri v.1633-1637 tai 1650-1653 | 1 | | |
| 2004068 | 3 | K1006 | | | | | | Keramiikka | Astia | Punasaviastian pala ja fajanssiastian pala | 2 | Paksuus 4-9 | 5 |
| 2004068 | 4 | K1009 | R1011 | | | | | Keramiikka | Astia | Punasaviastian pala ja kahva, kivisaviastian paloja | 7 | Kahvan lev. 16, pa | 55 |
| 2004068 | 5 | K1009 | R1014 | | | | | Keramiikka | Astia | Puna-, valko- ja kivisaviastioiden paloja | 5 | Paksuus 3-7 | 15 |
| 2004068 | 6 | K1009 | R1015 | | | | | Keramiikka | Astia | Kivisaviastioiden paloja | 2 | | 15 |
| 2004068 | 7 | K1010 | R1011 | | | | | Keramiikka | Astia | Valkosaviastian pala | 1 | Paksuus 8 | 2 |
| 2004068 | 8 | K1016 | R1017 | | | | | Keramiikka | Astia | Punasaviastian paloja ja kivisaviastian pala | 4 | Paksuus 5-14 | 45 |
| 2004068 | 9 | K1018 | | | | | | Keramiikka | Astia | Punasaviastian paloja. Yksi jalka ja yksi pohjapala | 8 | Paks. 3-8. Jalan ha | 40 |
| 2004068 | 10 | K1023 | | | | | | Keramiikka | Astia | Punasaviastian paloja | 3 | | 5 |
| 2004068 | 11 | K1023 | R1020 | | | | | Keramiikka | Astia | Punasaviastian paloja | 5 | Paksuus 4 | 40 |
| 2004068 | 12 | K1027 | R1029 | | | | | Keramiikka | Astia | Punasaviastian pala | 1 | | 15 |
| 2004068 | 13 | K1031 | R1030 | | | | | Keramiikka | Astia | Valkosaviastian paloja | 4 | Paksuus 5 | 20 |
| 2004068 | 14 | K1037 | R1041 | | | | | Keramiikka | Astia | Punasaviastian paloja | 2 | | 10 |
| 2004068 | 15 | K1037 | R1042 | | | | | Keramiikka | Astia | Fajanssiastian pala | 1 | Paksuus 5 | 5 |

| KM | Alano: | Kerros | Rakenne | X | Y | Z | m | mpy | Materiaali | Laji | Kuvaus | Kpl | Mitat mm | Paino g |
|---------|--------|--------|---------|---|---|---|---|-----|-------------|--------------|---|-----|--------------------|---------|
| 2004068 | 16 | K1009 | R1011 | | | | | | Liitupiippu | Pesä | Pesän palasia, yhdessä viiva- ja pistekoristelua | 3 | Paksuus 5 | 5 |
| 2004068 | 17 | K1009 | R1014 | | | | | | Liitupiippu | Pesä / varsi | Pesän ja varren palasia, pesän paloissa viiva- ja pistekori | 6 | Halk. 6-8. Pesän p | 15 |
| 2004068 | 18 | K1009 | R1015 | | | | | | Liitupiippu | Varsi | Varren katkelmia | 2 | Halk. 7-10 | 10 |
| 2004068 | 19 | K1023 | R1020 | | | | | | Liitupiippu | Varsi | Varren katkelma | 1 | Halk. 10 | 10 |
| 2004068 | 20 | K1027 | R1028 | | | | | | Liitupiippu | Varsi | Varren katkelma | 1 | Halk. 6 | 5 |
| 2004068 | 21 | K1035 | | | | | | | Liitupiippu | Varsi | Varren katkelma | 1 | Halk. 10 | 5 |
| 2004068 | 22 | K1037 | R1042 | | | | | | Liitupiippu | Varsi | Varren katkelma | 1 | Halk. 7 | 5 |
| 2004068 | 23 | K1009 | R1011 | | | | | | Kaakeli | | Muotokaakelin pala, valkoinen pinnoite | 1 | | 10 |
| 2004068 | 24 | K1037 | R1041 | | | | | | Tiili | | Kattotiilen paloja | 3 | Paksuus 12 | 70 |
| 2004068 | 25 | K1009 | R1011 | | | | | | Metalli | Pronssi | Pronssisen ongenkoukun katkelma | 1 | Paksuus 1 | 2 |
| 2004068 | 26 | K1001 | | | | | | | Metalli | Rauta | Rautaesineiden katkelmia | 5 | | 30 |
| 2004068 | 27 | K1008 | | | | | | | Metalli | Rauta | Rautaesineiden katkelmia, osa luultavasti veitsestä | 4 | | 65 |
| 2004068 | 28 | K1008 | | | | | | | Metalli | Rauta | Rautanauvoja | 5 | Pituus 35-75 | 35 |
| 2004068 | 29 | K1009 | R1011 | | | | | | Metalli | Rauta | Rautaesineen katkelma | 1 | | 15 |
| 2004068 | 30 | K1009 | R1011 | | | | | | Metalli | Rauta | Rautanauvoja | 7 | Pituus 42-80 | 65 |
| 2004068 | 31 | K1009 | R1014 | | | | | | Metalli | Rauta | Rautanauvoja | 2 | Pituus 35-65 | 10 |
| 2004068 | 32 | K1009 | R1015 | | | | | | Metalli | Rauta | Rautanauja | 1 | Pituus 105 | 15 |
| 2004068 | 33 | K1010 | R1011 | | | | | | Metalli | Rauta | Rautanauja | 1 | Pituus 40 | 5 |

| KM | Alano: | Kerros | Rakenne | X | Y | Z | m | mpy | Materiaali | Laji | Kuvaus | Kpl | Mitat mm | Paino g |
|---------|--------|--------|---------|---|---|---|---|-----|------------|----------------|---|-----|-------------------|---------|
| 2004068 | 34 | K1016 | R1017 | | | | | | Metalli | Rauta | Rautanaulan katkelma | 1 | | 15 |
| 2004068 | 35 | K1018 | | | | | | | Metalli | Rauta | Rautalenkki | 1 | Halk. 30-40, paks | 20 |
| 2004068 | 36 | K1018 | | | | | | | Metalli | Rauta | Rautanaula | 1 | Pituus 55 | 10 |
| 2004068 | 37 | K1023 | | | | | | | Metalli | Rauta | Rautanaulan katkelmia | 3 | | 10 |
| 2004068 | 38 | K1027 | R1028 | | | | | | Metalli | Rauta | Rautaesineitä. Mahdolliset sarana- sekä hakasysteemit | 2 | Sarana 110x75, ha | 55 |
| 2004068 | 39 | K1027 | R1028 | | | | | | Metalli | Rauta | Rautanauvoja ja niiden katkelmia | 7 | Pituus 50-100 | 70 |
| 2004068 | 40 | K1027 | R1029 | | | | | | Metalli | Rauta | Rautanauvoja ja niiden katkelma | 3 | Pituus 45-105 | 30 |
| 2004068 | 41 | K1032 | R1030 | | | | | | Metalli | Rauta | Rautanauvoja | 6 | Pituus 75-100 | 75 |
| 2004068 | 42 | K1034 | R1033 | | | | | | Metalli | Rauta | Rautanaula | 1 | Pituus 30 | 5 |
| 2004068 | 43 | K1035 | | | | | | | Metalli | Rauta | Rautanaula | 1 | Pituus 75 | 10 |
| 2004068 | 44 | K1035 | R1036 | | | | | | Metalli | Rauta | Rautanaula | 1 | Pituus 70 | 15 |
| 2004068 | 45 | K1037 | R1038 | | | | | | Metalli | Rauta | Naulamainen esine, pyöreä pää | 1 | Pituus 75 | 35 |
| 2004068 | 46 | K1037 | R1042 | | | | | | Metalli | Rauta | Rautanauvoja | 4 | 100-135 | 110 |
| 2004068 | 47 | K1001 | | | | | | | Lasi | Astia | Lasiastian kappaleita | 3 | | 5 |
| 2004068 | 48 | K1001 | | | | | | | Lasi | Tasolasi | Ikkunalasin kappaleita | 23 | | 30 |
| 2004068 | 49 | K1001 | | | | | | | Lasi | Lasikuona | Lasikuonan palasia | 2 | | 65 |
| 2004068 | 50 | K1009 | R1011 | | | | | | Lasi | Astia / tasola | Astialasin ja ikkunalasin kappaleita | 6 | | 50 |
| 2004068 | 51 | K1009 | R1014 | | | | | | Lasi | Astia / pullo | Lasiastioiden ja pullojen kappaleita | 9 | | 45 |

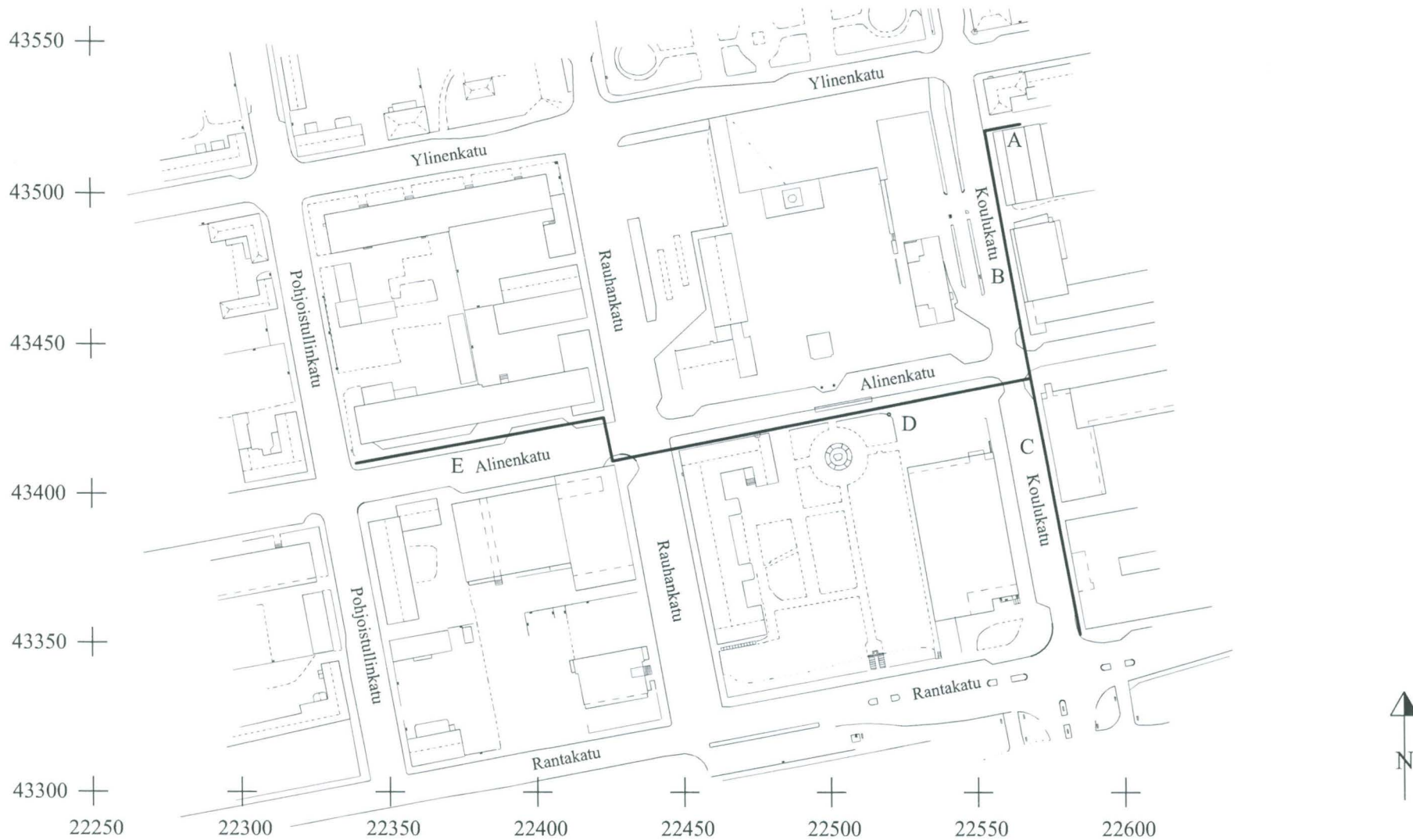
| KM | Alano: | Kerros | Rakenne | X | Y | Z | m | mpy | Materiaali | Laji | Kuvaus | Kpl | Mitat mm | Paino g |
|---------|--------|--------|---------|---|---|---|---|-----|------------|----------------|-----------------------------------|-----|----------|---------|
| 2004068 | 52 | K1009 | R1014 | | | | | | Lasi | Tasolasi | Ikkunalasin | 5 | | 5 |
| 2004068 | 53 | K1009 | R1014 | | | | | | Lasi | Kuona | Lasikuonan | 1 | | 15 |
| 2004068 | 54 | K1009 | R1015 | | | | | | Lasi | Astia / tasola | Lasiastian ja ikkunan kappaleita | 3 | | 10 |
| 2004068 | 55 | K1009 | R1014 | | | | | | Lasi | Kuona | Lasikuonan kappaleita | 2 | | 20 |
| 2004068 | 56 | K1010 | R1011 | | | | | | Lasi | Astia / tasola | Astian ja ikkunalasin kappaleet | 2 | | 15 |
| 2004068 | 57 | K1016 | R1017 | | | | | | Lasi | Astia / pullo | Astian kappaleita ja pullon kaula | 3 | | 55 |
| 2004068 | 58 | K1023 | | | | | | | Lasi | Tasolasi | Ikkunalasin kappale | 1 | | 5 |
| 2004068 | 59 | K1027 | R1028 | | | | | | Lasi | Tasolasi | Ikkunalasin kappaleita | 66 | | 90 |
| 2004068 | 60 | K1032 | R1030 | | | | | | Lasi | Tasolasi | Ikkunalasin kappaleita | 19 | | 30 |
| 2004068 | 61 | K1035 | | | | | | | Lasi | Tasolasi | Ikkunan reunapala | 1 | | 10 |
| 2004068 | 62 | K1035 | R1036 | | | | | | Lasi | Tasolasi | Ikkunalasin kappale | 1 | | 5 |
| 2004068 | 63 | K1037 | R1038 | | | | | | Lasi | Tasolasi | Ikkunalasin kappale | 1 | | 2 |
| 2004068 | 64 | K1037 | R1041 | | | | | | Lasi | Tasolasi | Ikkunalasin kappaleita | 3 | | 15 |
| 2004068 | 65 | K1037 | R1042 | | | | | | Lasi | Astia | Lasiastian kappale | 1 | | 5 |
| 2004068 | 66 | K1009 | R1014 | | | | | | Puu | | Kaksireikäinen puunappi | 1 | Halk. 13 | 2 |
| 2004068 | 67 | K1006 | | | | | | | Kivi | Pii | Piikiven kappale | 1 | | 80 |
| 2004068 | 68 | K1009 | R1011 | | | | | | Kivi | Pii | Piikiven kappale | 1 | | 55 |
| 2004068 | 69 | K1035 | | | | | | | Kivi | Pii | Piikiven kappale | 1 | | 30 |

| KM | Alano: | Kerros | Rakenne | X | Y | Z | m | mpy | Materiaali | Laji | Kuvaus | Kpl | Mitat mm | Paino g |
|---------|--------|--------|---------|---|---|---|---|-----|------------|------|--------------------|-----|----------|---------|
| 2004068 | 70 | K1009 | R1011 | | | | | | Luu | | Palamatonta luuta | 5 | | 35 |
| 2004068 | 71 | K1009 | R1014 | | | | | | Luu | | Palamatonta luuta | 7 | | 25 |
| 2004068 | 72 | K1009 | R1015 | | | | | | Luu | | Palamatonta luuta | 2 | | 15 |
| 2004068 | 73 | K1016 | R1017 | | | | | | Luu | | Palamatonta luuta | 3 | | 40 |
| 2004068 | 74 | K1018 | | | | | | | Luu | | Palanutta luuta | 1 | | 5 |
| 2004068 | 75 | K1035 | | | | | | | Luu | | Palamatonta luuta | 1 | | 10 |
| 2004068 | 76 | K1037 | R1038 | | | | | | Luu | | Palamatonta luuta | 1 | | 10 |
| 2004068 | 77 | K1037 | R1041 | | | | | | Luu | | Palamatonta luuta | 4 | | 35 |
| 2004068 | 78 | K1037 | R1042 | | | | | | Luu | | Palamattomia luita | 4 | | 130 |

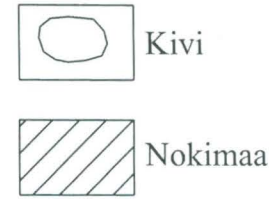
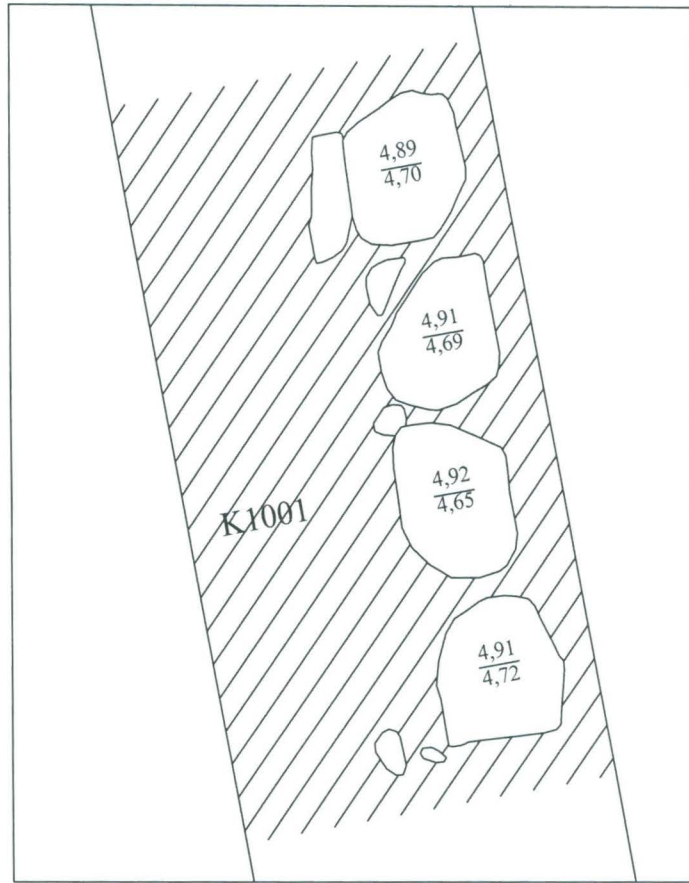
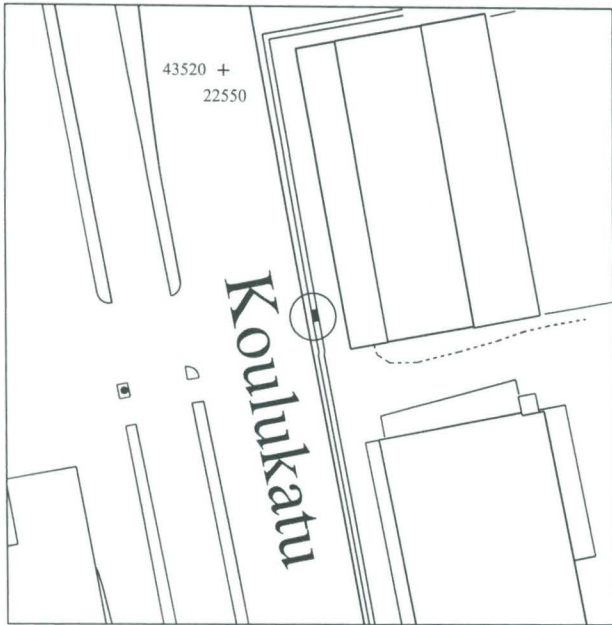
LIITE 5

Karttaluettelo

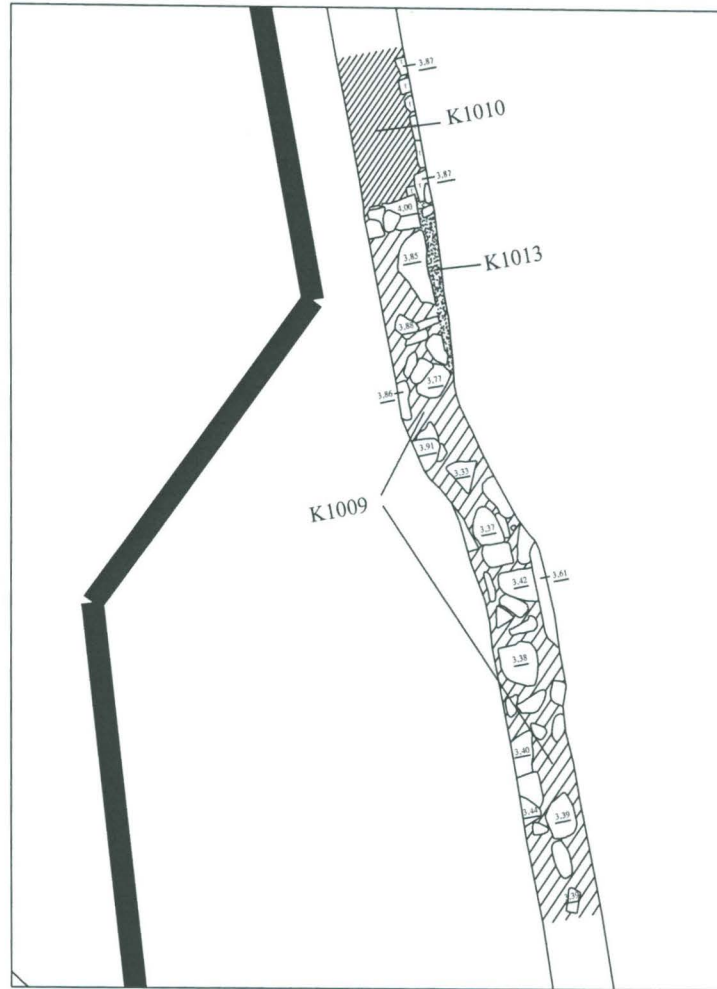
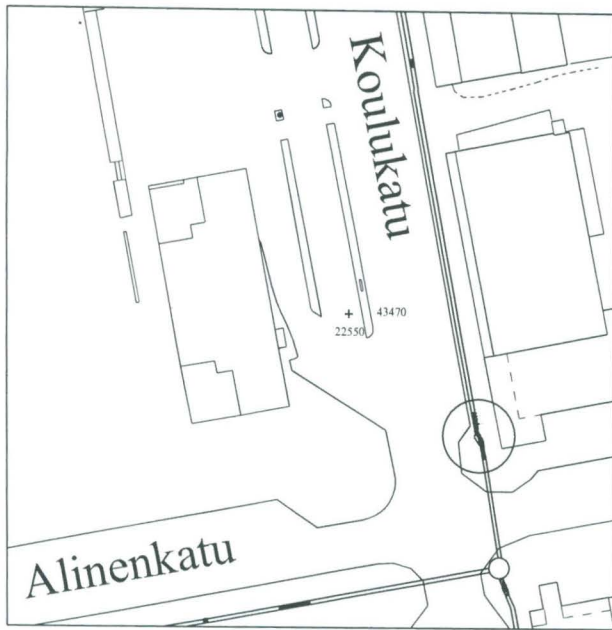
| | | |
|-----------|-----------------------|-----------|
| Kartta 1 | Yleiskartta | Mk 1:2000 |
| Kartta 2 | R1003 | Mk 1:10 |
| Kartta 3 | R1011, R1014 ja R1015 | Mk 1:50 |
| Kartta 4 | R1017 | Mk 1:20 |
| Kartta 5 | R1019 ja R1020 | Mk 1:20 |
| Kartta 6 | R1024 | Mk 1:10 |
| Kartta 7 | R1028 ja R1029 | Mk 1:50 |
| Kartta 8 | R1030 | Mk 1:20 |
| Kartta 9 | R1033 | Mk 1:10 |
| Kartta 10 | R1036 | Mk 1:10 |
| Kartta 11 | R1038 | Mk 1:20 |
| Kartta 12 | R1039 | Mk 1:10 |
| Kartta 13 | R1041 | Mk 1:20 |
| Kartta 14 | R1042 | Mk 1:10 |








| | |
|--|---|
| <p>UUSIKAUPUNKI Koulukatu - Alinenkatu Janne Hymylä 2004</p> | <p>Yleiskartta Mk 1:2000</p> |
| <p>Dokumentointi Janne Hymylä 2004</p> | <p>MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Kartta 1</p> |



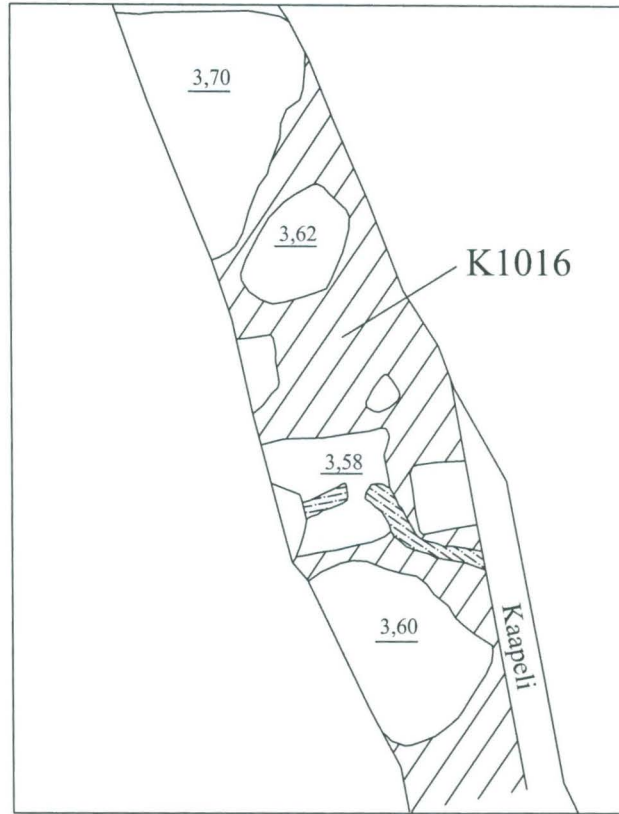
| | |
|--|--|
| UUSIKAUPUNKI Koulukatu Janne Hymylä 2004 | R1003 Mk 1:10 |
| Dokumentointi Janne Hymylä 2004 | MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Kartta 2 |






-  Kivi
-  Tiili
-  Nokimaakerros
-  Tumma hiekkakerros
-  Hiekka- / sorakerros



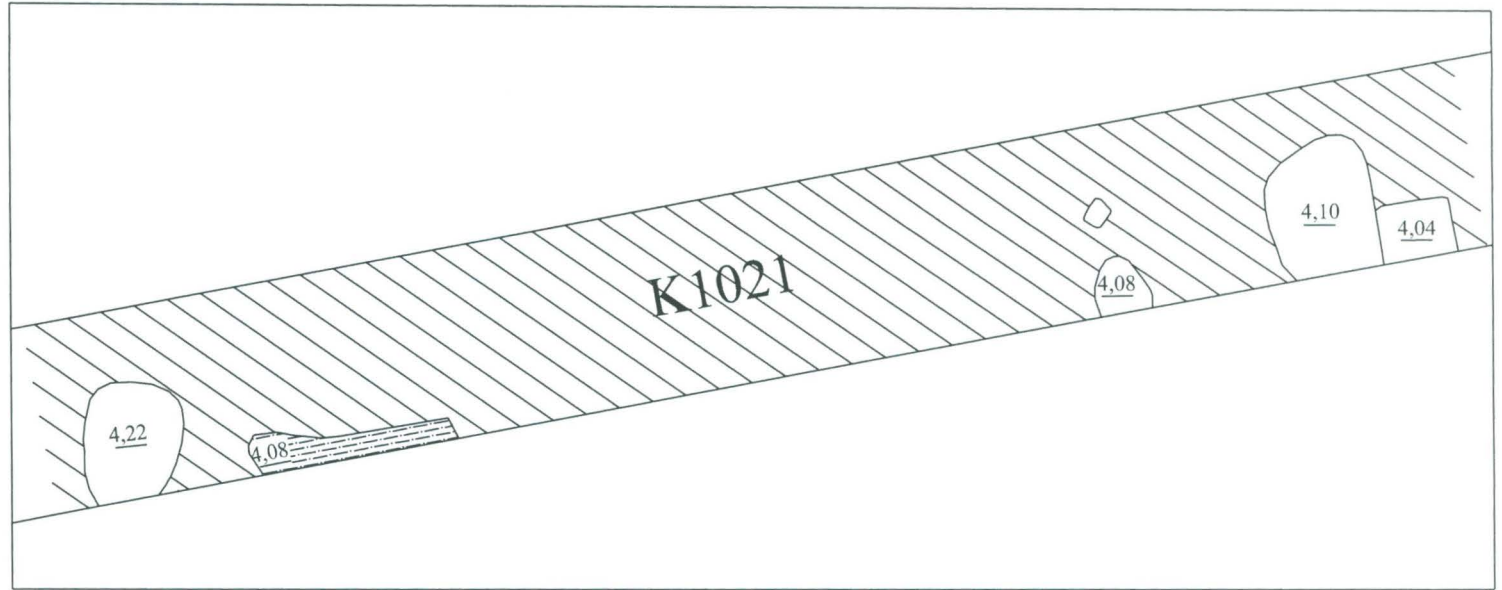
| | |
|---|--|
| <p>UUSIKAUPUNKI Koulukatu Janne Hymylä 2004</p> | <p>R1011, R1014 ja R1015 Mk 1:50</p> |
| <p>Dokumentointi Janne Hymylä 2004</p> | <p>MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Kartta 3</p> |



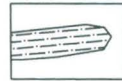
-  Kivi
-  Juuri
-  Tumma hiekkakerros



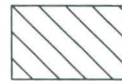
| | |
|---|--|
| <p>UUSIKAUPUNKI</p> <p>Koulukatu</p> <p>Janne Hymylä 2004</p> | <p>R1017</p> <p>Mk 1:20</p> |
| <p>Dokumentointi</p> <p>Janne Hymylä 2004</p> | <p>MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI</p> <p>Kartta 4</p> |



Kivi



Puu



Nokimaa



UUSIKAUPUNKI

Alinenkatu

Janne Hymylä 2004

R1019 ja R1020

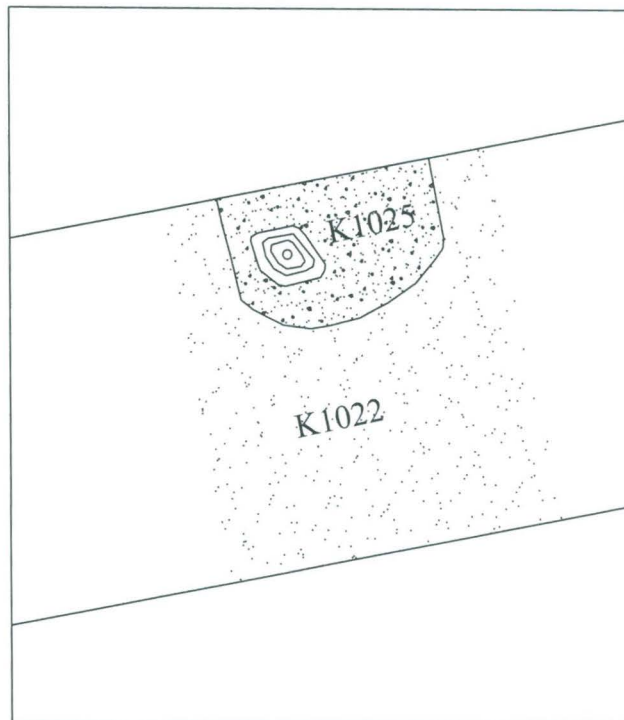
Mk 1:20

Dokumentointi

MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON
ARKISTO, HELSINKI

Janne Hymylä 2004

Kartta 5



Puu



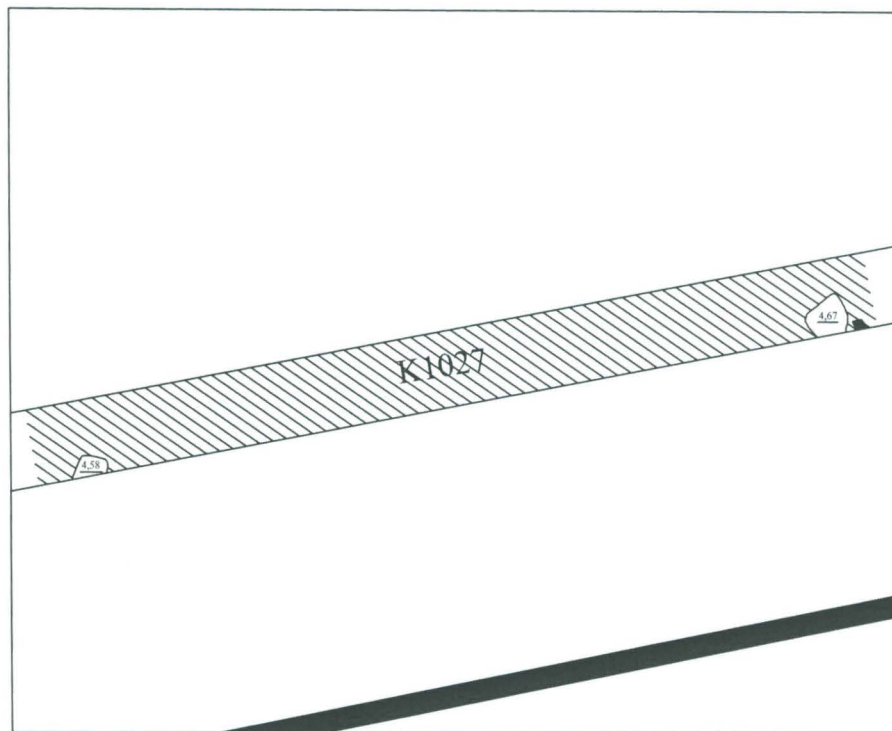
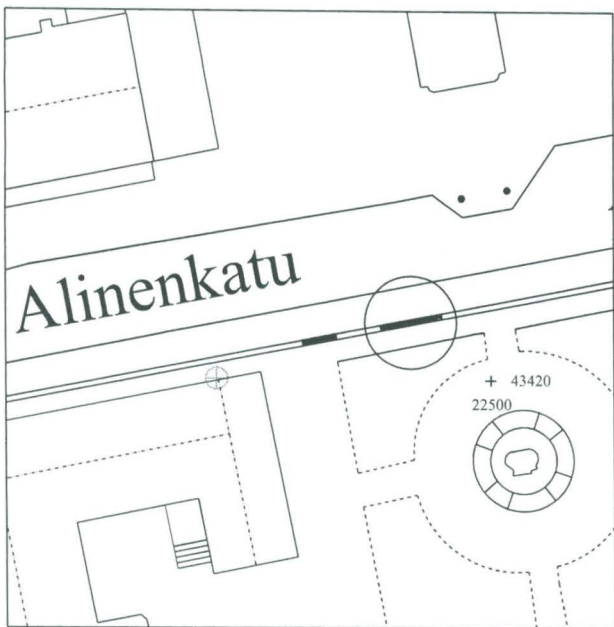
Tumma hiekkakerros



Vaalea hiekkakerros



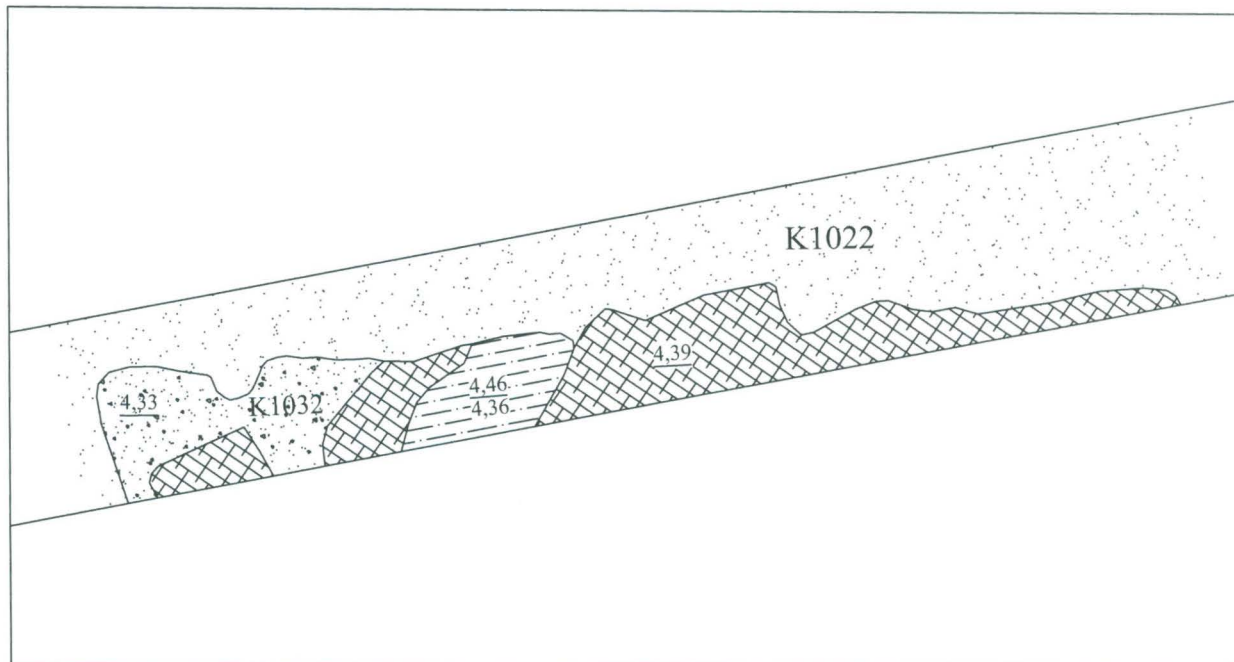
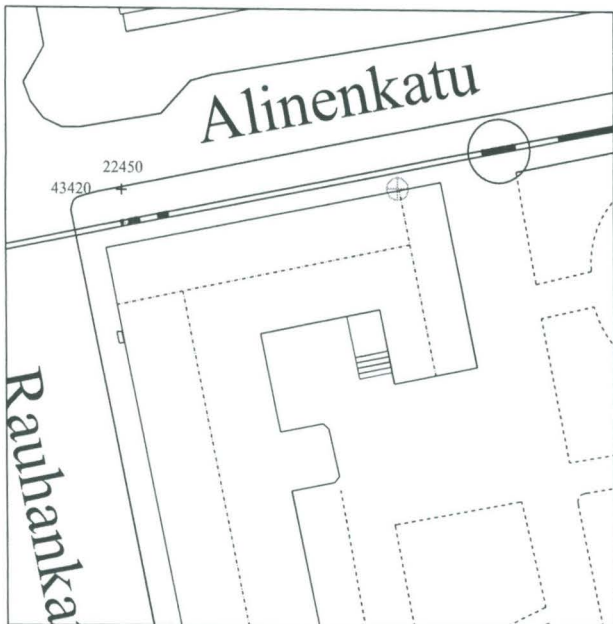
| | |
|---|--|
| UUSIKAUPUNKI Alinenkatu Janne Hymylä 2004 | R1024 Mk 1:10 |
| Dokumentointi Janne Hymylä 2004 | MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Kartta 6 |



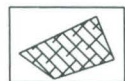
-  Kivi
-  Nokikerros
-  Hiiltä



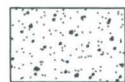
| | |
|--|--|
| <p>UUSIKAUPUNKI Alinenkatu Janne Hymylä 2004</p> | <p>R1028 ja R1029 Mk 1:50</p> |
| <p>Dokumentointi Janne Hymylä 2004</p> | <p>MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Kartta 7</p> |



Puu



Hiiltynyttä puuta



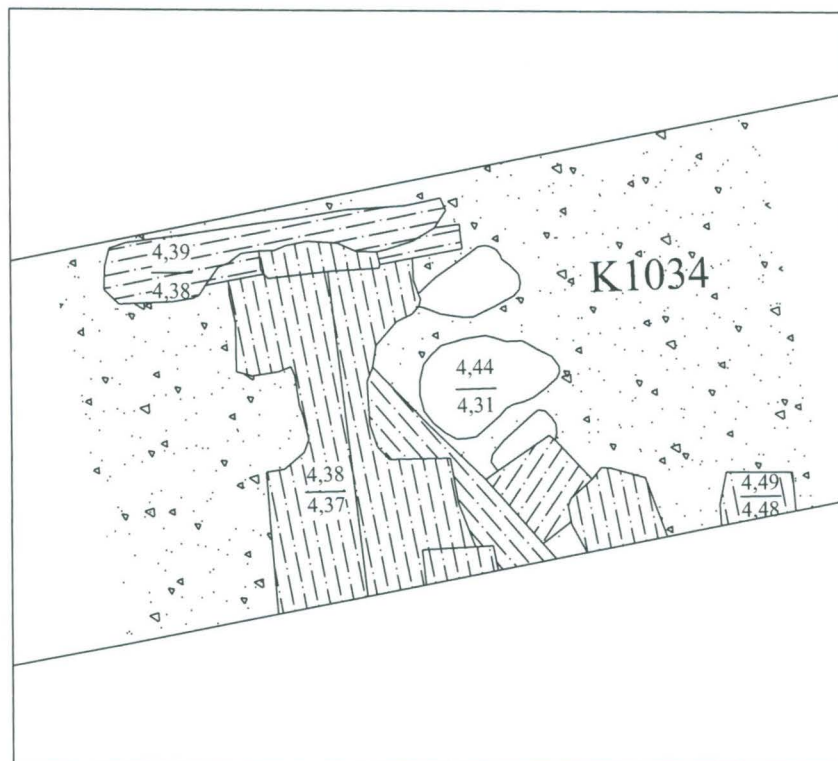
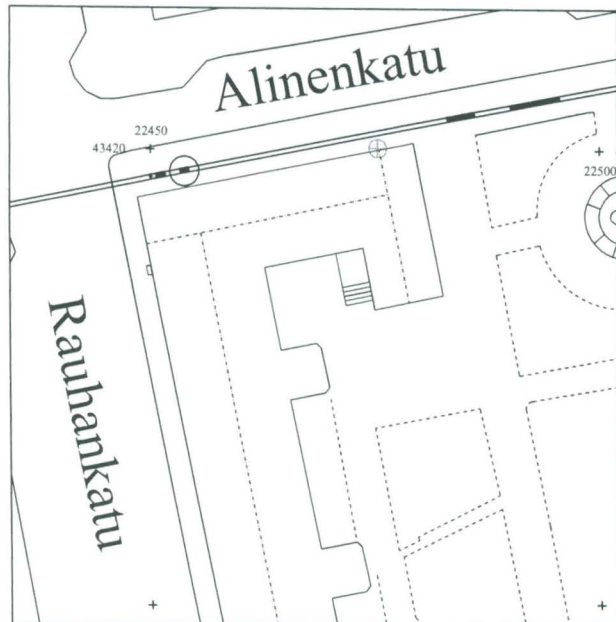
Noensekainen hiekka



Vaalea hiekka



| | |
|---|--|
| UUSIKAUPUNKI Alinenkatu Janne Hymylä 2004 | R 1030 Mk 1:20 |
| Dokumentointi Janne Hymylä 2004 | MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Kartta 8 |



Kivi



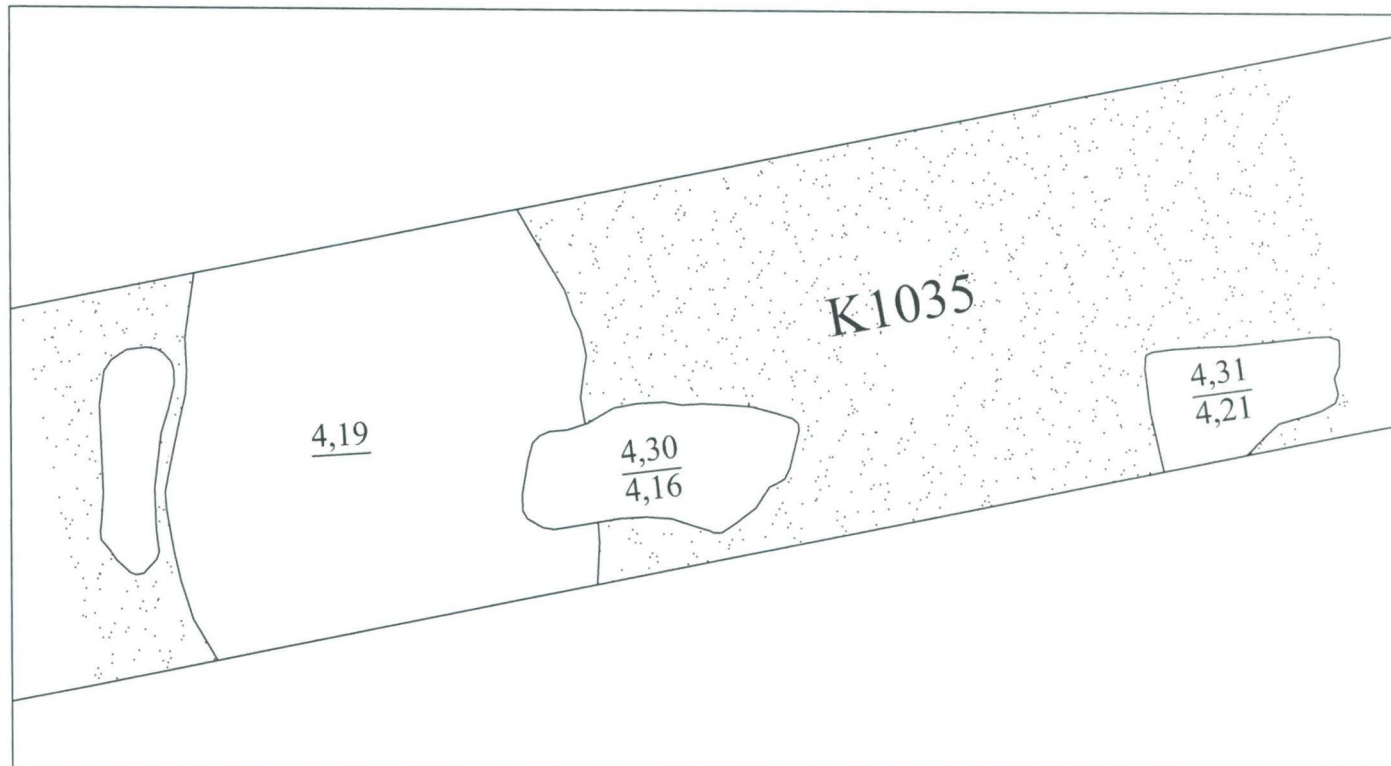
Puu



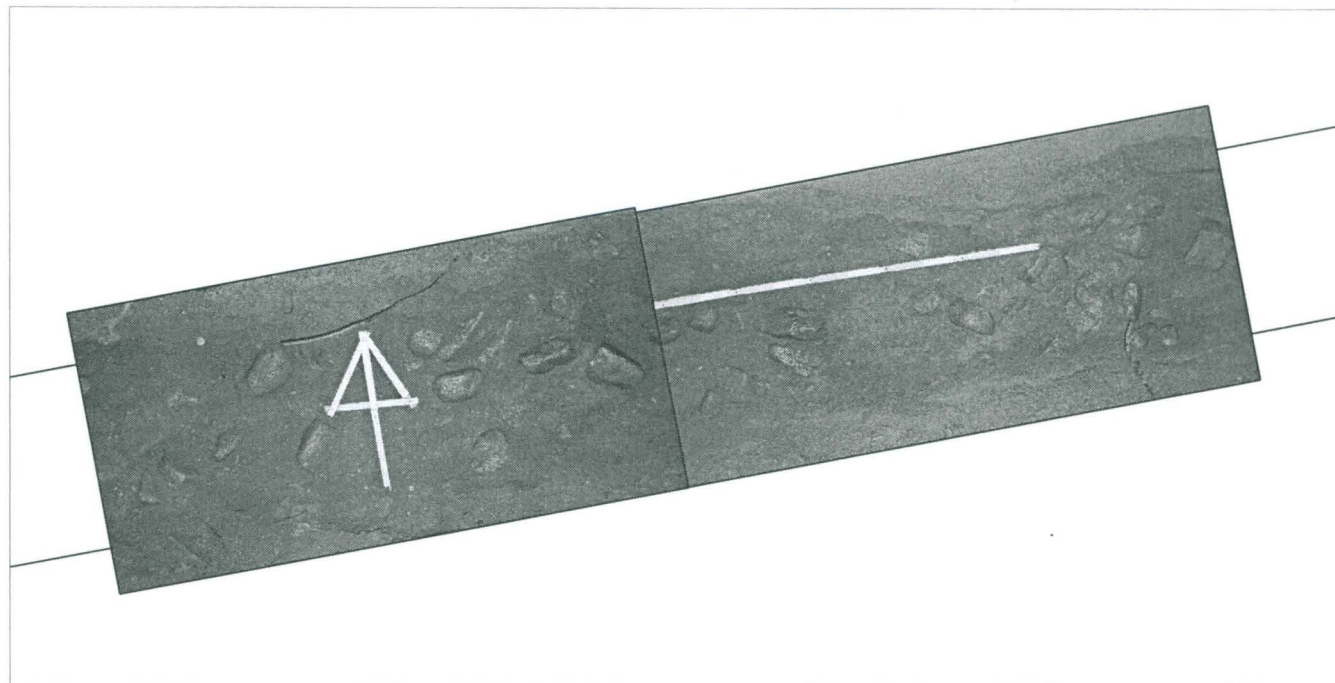
Hiekka- / savikerros



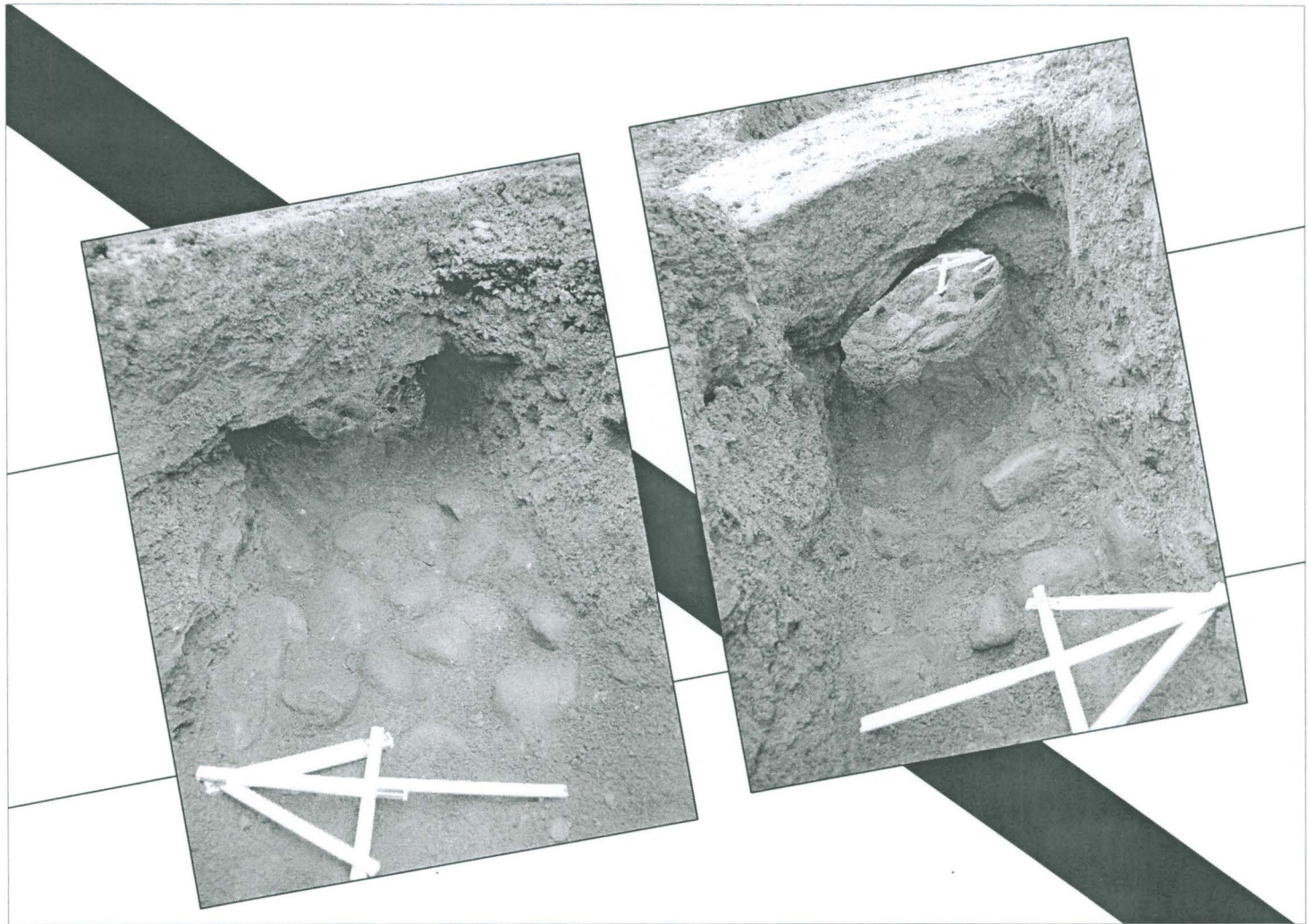
| | |
|--|--|
| <p>UUSIKAUPUNKI</p> <p>Alinenkatu</p> <p>Janne Hymylä 2004</p> | <p>R1033</p> <p>Mk 1:10</p> |
| <p>Dokumentointi</p> <p>Janne Hymylä 2004</p> | <p>MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI</p> <p>Kartta 9</p> |



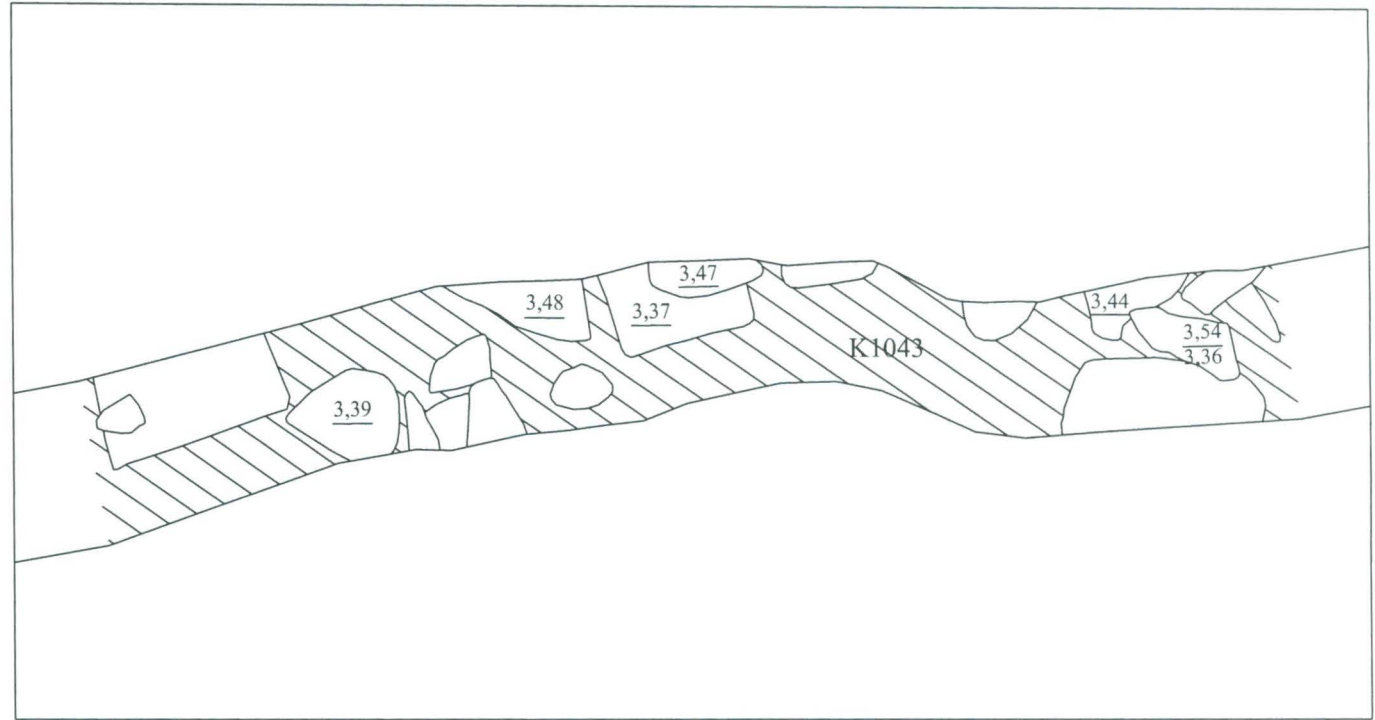
| | |
|---|---|
| UUSIKAUPUNKI Alinenkatu Janne Hymylä 2004 | R1036 Mk 1:10 |
| Dokumentointi Janne Hymylä 2004 | MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Kartta 10 |



| | |
|---|---|
| UUSIKAUPUNKI Alinenkatu Janne Hymylä 2004 | R1038 Noin 1:20 |
| Dokumentointi Janne Hymylä 2004 | MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Kartta 11 |



| | |
|--|---|
| UUSIKAUPUNKI Koulukatu Janne Hymylä 2004 | R1039 Noin 1:10 |
| Dokumentointi Janne Hymylä 2004 | MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Kartta 12 |



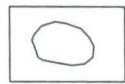
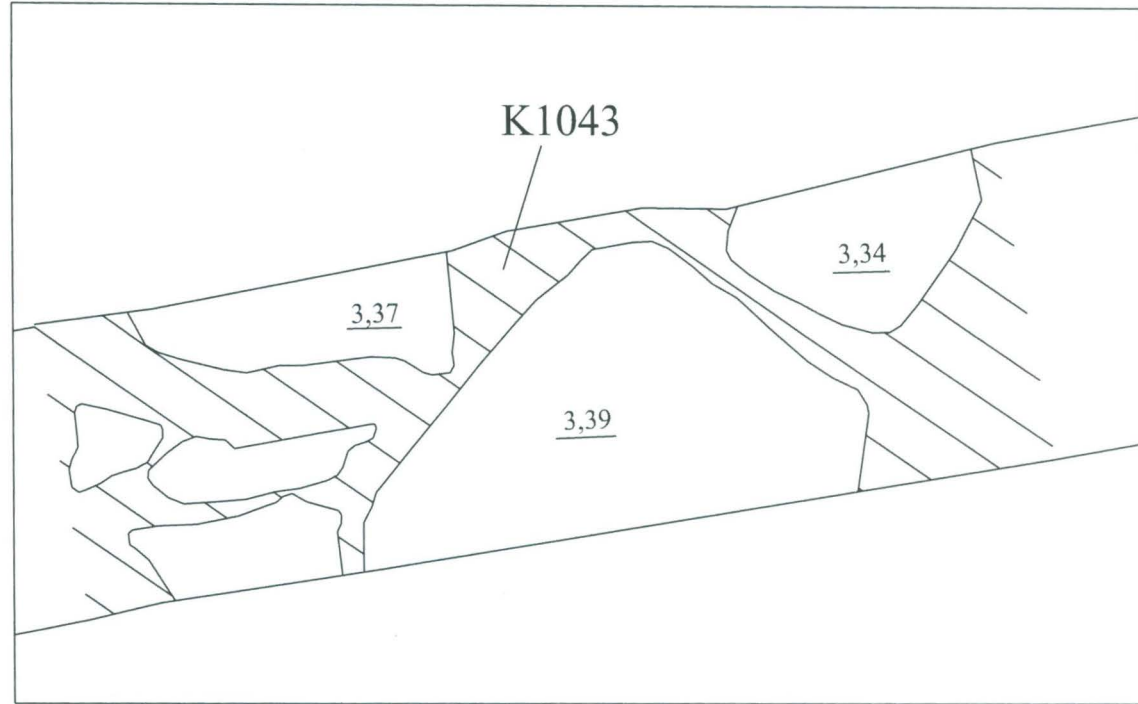
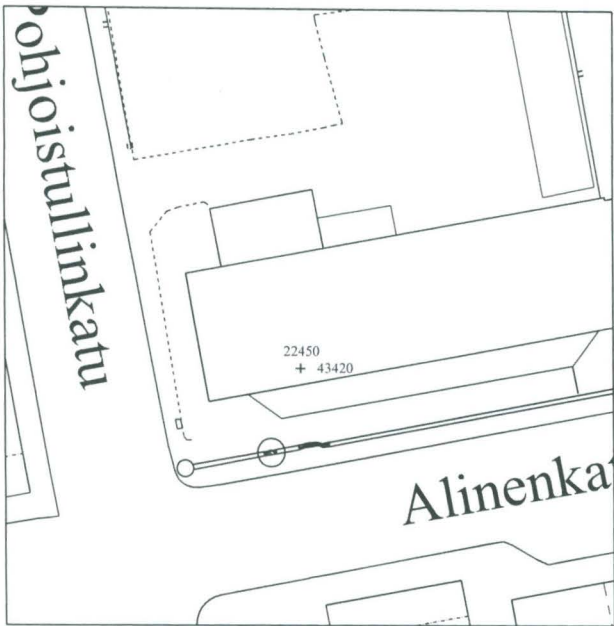
Kivi



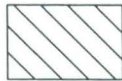
Tumma hiekkakerros



| | |
|---|---|
| UUSIKAUPUNKI Alinenkatu Janne Hymylä 2004 | R1041 Mk 1:20 |
| Dokumentointi Janne Hymylä 2004 | MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Kartta 13 |



Kivi



Tumma hiekkakerros



UUSIKAUPUNKI

Alinenkatu

Janne Hymylä 2004

R1042

Mk 1:10

Dokumentointi

MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON
ARKISTO, HELSINKI

Janne Hymylä 2004

Kartta 14

UJUSIKAVPUNKKI 2004

125 521: 1-25

DATA

