

Hanke Reki: 25.2.03/PMI

TURKU

Vartiokuva 2

VIEMÄRIKAIVANTOJEN VALVONTA

Kaivausraportti

Arkisto- ja rekisteritiedot

Tutkimuskohde:	Turku , Vartiokuja 2 (Hämeenkatu 26)
Kaupunginosa/kortteli/tontti	II / 3 / 9
Maanomistaja:	Kiinteistö Oy Turun Vartiokuja 2
Tutkimuslaitos:	Turun maakuntamuseo
Tutkimuksen laatu:	Viemärikaivantojen valvonta
Kohteen ajoitus:	(1300-)1400 - 1800 -luku
Kaivauksenjohtajat:	FK Jukka Sipilä ja HuK Tapani Rostedt
Kenttätyöaika:	12.9. - 10.10.2001
Tutkitun alueen laajuus:	N. 115 m2
Tutkimusten kustantaja ja tutkimuskustannukset:	Kiinteistö Oy Turun Vartiokuja 2, enintään 89 821,86 mk.
Esinelöydöt:	TMM 22067: 1 - 172
Löytöjen säilytyspaikka:	TMM, maalöytövarasto
Mustavalkonegatiivit:	TMM KF 012751 - KF 012839
Diapositiivit:	TMM KD 011516 - KD 011526
Alkuperäisen kaivauskertomuksen säilytyspaikka:	Turun maakuntamuseo
Kaivauskertomuksen kopiot:	Museovirasto, rakennushistorian osasto
Liitteet:	LIITE I: Karttaluettelo LIITE II: Mustavalkonegatiivit LIITE III: Dialuettelo LIITE IV: Kopiot kaivauskartoista LIITE V: Löytöluettelo LIITE VI: Löytöluettelon esinepiirroset LIITE VII: Luettelo poistetuista esineistä

Aikaisemmat arkeologiset tutkimukset ja löydöt: Perustusten koetutkimuksen valvonta.
Henrik Asplund 19.-21.3.1991. TMM. Löydöt: 20927:1-2.

1. JOHDANTO

Turun keskustassa Vartiokuja 2:ssa (Hämeenkatu 26b) suoritettavat arkeologiset tutkimukset liittyivät alueella tehtyihin vesijohto-, viemäri- ja kaukolämpökaivantojen valvontaan. Työt olivat osa Kiinteistö Oy Turun Vartiokuja 2:n kunnostustöitä. Koska kaivantojen tiedettiin leikkaavan alueella olevia vanhoja kulttuurikerroksia, suoritettiin alueella muinaismuistolain (295/1963) edellyttämiä arkeologisia tutkimuksia. Kenttätyöt tehtiin 12.9. - 10.10.2001 välisenä aikana.

Tutkimukset teetti ja rahoitti tontin rakennuttaja Kiinteistö Oy Turun Vartiokuja 2. Turun maakuntamuseo palkkasi viemärikaivantojen valvojiksi kaksi tutkijaa, FK Jukka Sipilän ja HuK Tapani Rostedtin. Kaivausten valvojana toimi Turun maakuntamuseon arkeologi FL Aki Pihlman. Tutkijoiden välinen työnjako kentällä oli seuraava: HuK Tapani Rostedt huolehti kentällä valvonnan ohella karttojen piirtämisestä ja mittauksista. FK Jukka Sipilä huolehti valvonnan lisäksi valokuvadokumentaatiosta ja löytöjen talteenotosta sekä kenttämuistiinpanojen teosta. Kenttätyövaiheen aikana arkeologien käytettävissä oli kaivinkoneen lisäksi kaksi lapiomiestä tarvittaessa. Rakennuttajan puolesta yhteistyöhenkilönä toimi Varpe Oy:n vastaava mestari Henry Talvi.

Työolosuhteet kenttätyöjakson aikana olivat hyvät. Vuodenaikaan nähden sää oli poikkeuksellisen lämmin ja vesisateita ei työaikana juurikaan ollut.

Välittömästi kaivausten päätyttyä aloitettiin jälkityöt. HuK Tapani Rostedt piirsi yleis-, rakenne-, taso- ja profiilikartat puhtaaksi. FK Jukka Sipilä luetteloi löydöt ja valokuvat sekä kirjoitti pääosiltaan kaivauskertomuksen.

2. AIKAISEMMAT ARKEOLOGISET TUTKIMUKSET

Tonteilla Hämeenkatu 24 - 26 suoritettiin Hämeenkadun varrella olevien puurakennusten perustustutkimuksia 19.-21.3.1991. Tutkimukseen liittyvien kaivantojen arkeologisen valvonnan ja dokumentoinnin suoritti Turun maakuntamuseon palkkaamana FK Henrik Asplund. Perustusten koetutkimukset suoritettiin kaivamalla säilytettävien talojen seinien viereen kaivannot, joista ilmeni perustustapa ja rakenteiden syvyys. Kaikkiaan kaivantoja tehtiin seitsemän. Kaivannot 5 - 7 sijaitsivat nyt tutkitulla alueella. Koekaivantojen profiilit dokumentoitiin karttapiirroksin. Valvontaraportti koetutkimuksista "Turku II/3/4, Hämeenkatu 24-26b Perustusten koetutkimuksen valvonta 19.-21.-3-1991" löytyy Turun maakuntamuseosta.

3. TUTKIMUSMENETELMÄT

Vartiokuja 2:n arkeologisen kenttätyövaiheen tarkoituksena oli dokumentoida vesijohto-, viemäri- ja kaukolämpökaivantojen yhteydessä paljastuvat kulttuurikerrostumat ja havaitut kiinteät rakenteet. Putkien asentamisen kokonaissyvyys vaihteli alueella noin metristä kahteen metriin nykyisestä maanpinnasta.

Alkuvaiheessa piha-alueelta poistettiin asfaltti, sen alla ollut sepeli- ja sorakerros sekä sen alapuolella ollut nupukivetytys. Näiden kerrosten vahvuus oli yhteensä noin 25 - 30 cm. Poistettu nupukivetytys tullaan asentamaan pihalle osittain uudelleen. Putkistokaivantojen kaivaminen aloitettiin pihan etelänurkasta sadevesi- ja viemärikaivojen sijainnin määrittelyn jälkeen. Kaivuutyö suoritettiin pääosin kaivinkoneella ohuin kerroksin samalla lapiolla mahdollisia rakenteita etsien. Pintamaata lukuunottamatta kauhan sisältöä tarkastettiin lapiolla ja otettiin mahdolliset löydöt talteen. Rakenteita havaittaessa suoritettiin rakenteiden puhdistus lapiolla ja viimeistely lastalla.

Kaivanto sidottiin viereisen tontin, ns. Rettiginrinteen kaivausten koordinaatistoon, jonka origo ja peruslinjan paikka sijaitsee ko. kaivauksen alueen A ja autotalli- ja kerhorakennuksen välissä. Tälle origolle on annettu koordinaattilukemat 100/100. (Ks. Rettiginrinteen kaivauskertomus: Liisa Seppänen 2000). Tällä koordinaatistolla Vartiokuja 2 kaivannon koordinaatit sijoittuivat välille: $x = 109 - 127$ ja $y = 36 - 55$. Kaivauksissa käytettiin Vartiokuja 2:n pihan länsikulmaan, ns. sikaritehtaan portaille tuotua korkeuskiintopistettä (11,08 m mpy, $x = 115,72$, $y = 37,34$, NN-järjestelmä). Korkeuspiste tuotiin alueelle

kaupungin korkeuskiintopisteestä 4260, korkeus 11,711 m mpy, joka on pallopultti tontilla 26 sijainneen ulkorakennuksen itäpuolella.

Varsinaista kiinteää koordinaattipaalutusta alueella ei ollut, vain kaivojen paikat merkittiin. Kaivausten kuluessa otettiin useita tarkistusmittauksia takymetrillä sekä kaivantoihin että rakenteisiin, jotta karttadokumentaatio saatiin sidottua käytettyyn koordinaatistoon. Muuten mittaukset suoritettiin teräsmittalla ja vaaituskoneella. Havaitut rakenteet piirrettiin tasokarttoihin. Profiilit piirrettiin kaikkien kaivantojen toisesta sivusta. Piirretyt profiilit on merkitty vahvennettuina yleiskarttaan.

Havaitut rakenteet valokuvattiin mustavalkonegatiiville. Tärkeimmistä kohteista otettiin myös väridiakuvat. Maanäytteitä ei otettu. Myöskään denrokronologisia näytteitä ei otettu, koska kaivauksissa ei löytynyt näytteenottoon soveltuvia puita. Elänten luita esiintyi varsinkin kaivannoissa 1C, 3 ja 4 alemmissa kerroksissa, mutta myöskään niitä ei tutkittu lähemmin. Kenttätyövaiheen loppuvaiheessa Auli Tourunen tarkasti pintapuolisesti kaivanto 1C:stä esiin tullutta luuaineistoa. Luut olivat pääosin naudan, sian sekä vuohen/lampaan luita. Esiin tuli myös joitakin koiran luita.

Löydöistä valtaosa oli ns. kauhalöytöjä, joiden tarkka löytöyhteys on epäselvä. Siksi jälkitöiden yhteydessä karsittiin varsinkin niitä löytöjä, jotka olivat sekoittuneesta maasta tai joiden löytöyhteys oli epäselvä. Poistetusta esineistä laadittiin erillinen luettelo. Muu löytöaineisto luetteloitiin ja talletettiin Turun maakuntamuseon kokoelmiin. päänumerolla 22067. Löytöpaikkatietoina ilmoitetaan normaalisti kaivanto, liittyminen mahdolliseen rakenteeseen sekä koordinaatit x/y akselilla sekä korkeus.

4. KAIVANNOT

Viemärikaivantoja tehtiin alueelle kaikkiaan noin 68 metriä. Kaivannoista 45 metriä kaivettiin kahden metrin syvyyteen ja 23 metriä noin 1,20 - 1,50 cm syvyyteen nykyisestä maanpinnasta. Kaivantojen leveys yläosassa vaihteli noin metristä vajaseen kahteen metriin riippuen siitä, mitä putkistoja kaivantoon tuli. Kaivantojen pohjassa leveys ei juurikaan ylittänyt 1,20 cm. Kaivannot numeroitiin 1-5. Kaivanto 1 jaettiin kolmeen osaan A-C. Kukin osa alkaa kaivannon laajenuksesta kaivoja varten. (Ks. yleiskartta nro 1/2001). Kaivantoja ei laajennettu tai syvennetty havaittujen rakenteiden vuoksi, vaan kaivantojen laajuus rajattiin viemärikaivantojen vaatimaan tilaan.

Alueella on aikaisemmin tehtyjä viemärikaivantoja, vesijohtoja ja sähkökaapeleita. Uudet kaivannot pyrittiin sovittamaan entisten kaivantojen päälle, missä se oli mahdollista, jotta ehjiä kulttuurikerroksia tuhoutuisi mahdollisimman vähän. Viitteitä aikaisemmin tehdyistä kaivannoista antoi mm. puuttuva tai sekaisin oleva nupukivetys asfaltin alla. Kaikki nyt tehdyt kaivannot menivät kuitenkin aikaisempia kaivauksia syvemmälle.

5. RAKENTEET

Rakennekartassa (kartta nro 2/2001) on numeroitu havaitut kiinteät rakenteet tai niiden osat. Seuraavassa näitä rakenteita kuvaillaan numerojärjestyksessä.

Rakenne 1 (R1)

Kaivanto 1A, X = 100,50 - 101,60, Y = 37,80 - 40,00, Z = 8,70 - 9,10

Viemärikaivannon sekoittaman maan alla lounais-koillis-suuntainen pinnaltaan laho hirsi, jonka kaakkoispuolella kivikkoa. Maa-aines sorapitoista savea, seassa jonkin verran nokea ja yksittäisiä hiilenpaloja. Puu on katkaistu lounaispäästään tontilla olevan talon kivijalkaa kaivettaessa. Tämän hirren alta lähtee viistosti toinen, pinnaltaan pahoin hiiltynyt puu, mahdollisesti lauta. Hirren luoteispuolella nokipitoista maata ja hiiltä. Rakennelman kaakkoispuolella vanha sadevesikaivo, jonka tiivistyksessä käytetty savi osittain rakenteen päällä. Koska rakennelma oli viemärikaivannon pohjasyvyydessä, sitä ei purettu, vaan peitettiin ohuella savikerroksella

Kartat: 3/2001

Valokuvat: KF 012763 - KF 012764

Rakenne 2 (R2)

Kaivanto 1A, X = 101,80 - 104,80, Y = 40,80 - 42,40, Z = 8,50 - 8,80

Osittain tasaisen pinnan muodostava kivetys. Mahdollisesti osa ylimmästä kerroksesta tuhoutunut vanhaa viemäriinjaa kaivettaessa. Kiveys jatkuu ylempänä itäprofiilissa (kartta 19/2001). Kivien päällä ja välissä, varsinkin itälaidalla nokimaata ja hiiltä, muuten savipitoista soraa. Kivikon alapuolella sekä sen pohjoispuolella harmaasavikerros. Kivilatomuksen pohja on savessa. Rakenteen eteläosassa kivetys oli pohjoispäätä syvemmällä, osin 2-3 kerroksessa muodostuen erikokoisista kivistä.

Kartat: 3/2001, 4/2001 ja 19/2001

Valokuvat: KF 012765 - KF 012767

R1 ja R2 välissä oli pienehköistä kivistä muodostunut sekalainen kivetys sorapitoisessa savikerroksessa. Kivetyksen välissä ja yläpuolella esiintyi kaivettaessa pieniä yksittäisiä hiilenpaloja. Kivien yläpuolella maa oli sekoittunutta.

Kartat: 3/2001

Valokuvat: KF 012763 - 012764

R2:n pohjoispuolella noin 1½ metrin matkalla oli rakenteeton ja löydötön vyöhyke. Pohjataso muodostui harmaasavesta, jonka yläosassa savi oli sorapitoista.

Rakenne 3 (R3)

Kaivanto 1 A-B:n kaivolaajennus, X = 105,80 - 110,10, Y = 42,60 - 44,40, Z = 9,10 - 9,56

Halkaisijaltaan 10 - 40 cm kivistä muodostunut tasainen pinta, mahdollisesti pihakivetys tai kivetty polku/tie? Rakenteen itälaidassa osa kivetyksestä on mahdollisesti purettu aikaisempien viemärikaivantojen yhteydessä. Kivetys jatkunee kaivanto 1:n itäpuolelle. Kaivanto 1:n länsiprofiilissa kivetyksen päällä nokipitoista maata ja hiiltä. Kaivanto 3:n profiilissa hiilipitoinen maa on osin kivetyksen alapuolella. Kaivettaessa kivien välissä esiintyi yksittäisiä hiilenpaloja, tiilimurskaa ja tiilensiruja, mutta ei silmiinpistävästi. R4:n päällä olleet kivet ovat mahdollisesti liittyneet R3:een. Rakenteen länsipuolella oleva laaja laastikerros ulottuu osittain R3:n alle.

Kartat: 5/2001 ja 6/2001

Valokuvat: KF 012772 - KF 012782, KD 011517 - KD011518.

Rakenne 4 (R4)

Kaivanto 1 A-B:n kaivolaajennus, X = 105,50 - 109,50, Y = 44 - 45 - (46,20), Z = 9,20 - 9,70

Kolme kaakkois-luodesuuntaisesti rinnakkain sijaitsevaa, pahoin lahonnutta lankkua. Luoteisreunassa kaksi lankkua päällekkäin. Puiden päällä sattumanvaraisessa järjestyksessä kiviä, jotka lienevät peräisin R3:sta. Puiden vahvuus on noin 7 cm ja leveys 15 - 20 cm. Osa puista jatkui profiiliin. Puissa ei hiiltymiä. Kaakkoiskulmassa puiden päällä hiiltä, nokea ja tiilimurskaa sisältävä kerros. Paikoin lahonnutta puulastua. Puiden alla ei ollut kiveystä tai se oli poistettu. Vanha viemäriputki kulkee puiden alla syvyydessä 8,68 m mpy. Puut eivät kuitenkaan liittyneet vanhaan viemärikaivantoon, koska osa puista oli vahingoittunut tai katkennut juuri viemäriinjan kohdalta.

Kartat: 5/2001 ja 6/2001

Valokuvat: KF 012772 - KF 012783, KD 011517 - KD 011518

Rakenteiden 3 ja 4 alapuolella niihin liittymättä oli kolme pystypaaluja syvyydessä 8.10 - 8.55 m mpy. Ne olivat poikkileikkaukseltaan pyöreitä, halkaisijaltaan noin 5 - 7 cm. Niiden alapää oli kirveellä teroitettu.

Paaluista eteläisin oli osin tuhoutunut vanhan viemäriinjan takia. Paalujen yläosan korkeudella maassa oli jonkin verran hiiltä, tiilensiruja ja puulastua hiekkansekaisessa savessa, alempana savi oli puhtaanharmaata..

Kartat: 7/2001

Valokuvat: KF 012788 - KF 012789

Rakenne 5 (R5)

Kaivanto 5, X = 103 - 105,20, Y = 46,00 - 47,20, Z = 9,28 - 9,78

Isohkon, pinnaltaan tasaisen, litteän kiven vieressä kaksi, toisiinsa nähden suorassa kulmassa olevaa puuta. Ylempi puu ohut, lautamainen, koillispäästään lähes olemattomaksi lahonut. Sen lounaispää jatkui profiiliin. Alempi puu on 7-8 cm paksu haljispuolikas. Maa ympärillä oli noen ja hiilensekaista soraa, jonka alapuolella tiilimurskaa sisältävä kerros. R5:stä 60 cm luoteeseen oli pyöreä, 80 cm mittainen pystypaalu. Paalun halkaisija oli 11 cm.

Kartat: 6/2001/

Valokuvat: KF 012784 - KF 012785, KD 011519

Rakenne 6A (R6A)

Kaivanto 1B, X = 108,50 - 109,90, Y = 45,90 - 47,50, Z = 856 - 917

Halkaisijaltaan yli metrinen, pinnaltaan tasainen kivi, jonka pohjoispuolella lähes kokonaan lahonneet ohuet pystypaalut (R6B). Kivi mahdollisesti nurkkakivi? Vanha viemäriinja sivuaa kiveä luoteispuolelta.

Kartat: 6/2001

Valokuvat: KF 012781 - KF 012782

Rakenne 6B (6B)

Kaivanto 1B, X = 109,80 - 110,50, Y = 47,10 - 47,70, Z = 8,10 - 9,10

Viisi ohutta, poikkileikkaukseltaan pyöreää pystypaaluja. Osin lahonneet olemattomiin. Niiden alkuperäistä kokoa ei pystytty selvittämään. Paalut osittain R7 alla. Niiden liittyminen R6A:n tai R7 jäi kuitenkin epäselväksi. Paaluissa ei ollut havaittavissa palon jälkiä, vaikka palokerros oli tässä kohden vastaavalla korkeudella..

Kartat: 7/2001

Rakenne 7

Kaivanto 1B, X = 109,60 - 113,20, Y = 47,20 - 48 - (49,50), Z = 9,10 - 9,34

Kaksi luode-kaakkois-suuntaista puuta, joista toinen 11-12 cm:n paksu hirsi (?) ja sen vieressä ohuempi lankkumainen puu. Puut olivat erittäin lahoja. Kaivettaessa kaivinkone siirsi niitä, mutta puiden päät jäivät kaivannon profiileihin. Kaivannon eteläpuoliset kivet ovat sekundäärisiä. Ne sijaitsevat vanhan viemäriinjan täytemaassa. Puiden pohjoispuolella olevat isot kivet sekä lankut, joiden päät on katkaistu vanhan viemärikaivannon rajalinjan kohdalla, lienevät alkuperäisellä paikalla. Puut sijaitsevat harmahtavassa, tiilensiruja sisältävän savensekaisen kerroksen päällä. Tämän kerroksen päällä on palokerrosta.

Kartat: 8/2001, 10/2001 ja 20/2001

Rakenne 8 (R8)

Kaivanto 4, X = 114,00 - 115,20, Y = 41 - 45, Z = 8,90 - 9,18.

Tasainen kivetys. Kivetys oli palokerroksen alla. Kivetyksen päällä oli pari, hyvin lahonnutta sekundääristä puuta. Kivetys liittyy R3:n kivetykseen. Leveydeltään kivetys oli n. 2,5 m. Sen koillispuolella oli kaksi pinnaltaan palanutta lankkua. Kivetyksen alla oli likaista, savipitoista hiekkaa sisältävä kerros, jonka alla tiilimurskaa, puulastua, nokea ja hiiltä sisältävä kerros.

Kartat: 9/2001

Valokuvat: KF 012793 - KF 012797, KD 011520, KD 011522

Rakenne 9 (R9)

Kaivanto 4, X = 114,00 - 115,20; Y = 45,20 - 47,20, Z = 9,00 - 9,40

Kooltaan vaihtelevia kiviä, jotka muodostivat sekavan rykelmän. Kivet mahdollisesti peräisin R3:een ja R8:aan liittyvästä kivetyksestä, mutta eivät ole alkuperäisellä paikallaan? Kivien seassa jonkin verran tiilensiruja, hiiltä jne. Kivien päällä maa-aines oli savipitoista hiekkaa. Ylempänä oli noin 2 cm kerros hyvin nokipitoista maata. Välittömästi kivetyksen alapuolella oli rakenne 10.

Kartat: 8/2001 ja 9/2001

Valokuvat: KF 012795 - 012798

Rakenne 10 (R10)

Kaivanto 4, X = 114,00 - 115,20, Y = 45,00 - 47,20, Z = 8,78 - 9,05

Pinnaltaan hiiltynyt luode-kaakkois-suuntainen lankku, jonka lounaispuolella oli muutamia ohuita, lahoja rimamaisia puita. Hiiltyneen lankun kaakkoispuolella oli kiven päällä laho hirrenpää jatkuen profiiliin. Kivien kaakkoispuolella laastia ja tiilimurskaa sisältävä kerros, joka meni osin puiden alle. Muuten maa oli tummaa, nokea sisältävää hiekkapitoista maata, seassa joitakin tiilenmuruja.

Kartat: 10/2001

Valokuvat: KF 0128799 - KF 012800

Rakenne 11 (R11)

Kaivanto 4, X = 114,40 - 115,20, Y = 45,10 - 45,90, Z = 7,90 - 8,65

Rakenne R10 alapuolella paalutus. Paalutuksessa 10 poikkileikkaukseltaan pyöreää pystypaalu rykelmässä. Paalut olivat pituudeltaan lähes tasapitkiä, noin 70 - 80 cm:n mittaisia. Yläosassa maa oli hiekkapitoista savea, alempana puhtaampaa harmaata savea. Paalujen päällä ei selkeää kivetystä.

Kartat: 13/2001

Valokuvat: KF 012804 - KF 012813, KD 011523 - KD 011525

Kaivanto 4:n alkupäässä (114/38) pohjasyvyudessa oli pystypaalun pää sijaiten vanhan viemärilinjan alapuolella.

Valokuvat: KF 012768 - KF 012769

Kaivanto 4: pohjasyvyyttä lähestyttäessä (114/42) tuli esiin tynnyrin pohjalauta (?), joka oli pahoin maaatunut. Sen vieressä oli pystypaalu.

Valokuvat: KF 012801 - KF 012803

Rakenne 12 (R12)

Kaivanto 1C, X = 113,80 - 115,00, Y = 50,00 - 51,70, Z = 8,36 - 8,68

Luode-kaakkoissuuntaisia, lahonneita lautoja ja lankkuja, jotka jatkuivat profiilissa. Pää oli katkaistu vanhan viemäriinlinjan rajan kohdalta. Puut olivat osittain päällekkäin. Puiden länsipuolella laastia, palanutta savea ja nokea. Puiden välissä, noin puoli metriä alempana kulki vanha vesijohto, joka osaltaan oli sekoittanut rakenteita. Puiden luoteispuolella oli kooltaan vaihtelevia kiviä rivissä. Niiden sijainti on selvästi sekundäärinen, ne ovat vanhan viemärikaivannon täytemaan yläosassa.

Kartat: 11/2001 ja 12/2001

Valokuvat: KF 012814 - 012815

Rakenne 13 A ja 13 B (R13A ja R13B)

Kaivanto 1C, X = 114,60 - 115,80, Y = 49,40 - 50,60, Z = 7,25 - 8,67

Halkaisijaltaan yli 1,20 cm:n, isohkon kiven alapuolella kahdeksan pystypaalun muodostama luode-kaakkoissuuntainen rivi, jonka koillispuolella samalla korkeudella on maatonut, pyöreähkö hirsi. Paalut olivat halkaisijaltaan noin 10 cm ja pituudeltaan noin 40 - 50 cm. Hirsi jatkui profiilissa molemmin puolin kaivantoa. Kohdassa, jossa se oli vanhan viemärijohdon alla, se oli lähes kokonaan maatonut.

Kartat: 12/2001 ja 13/2001

Valokuvat: KF 012815 - KF 012821, KD 011526

Rakenne 14 A ja 14B (R14A ja R14B)

Kaivanto 1C, X = 117,90 - 119,70, Y = 51,60 - 55,00, Z = 8,77 - 9,31

Kooltaan vaihtelevia kiviä (perustus?), jotka sijaitsevat pahoin maatonneen lankkupetin päällä. Lankut on lounaispäästään katkaistu, nähtävästi vanhan putkikaivannon yhteydessä. Koillispuolella puiden päät olivat ehjiä.

Kartat: 14/2001 ja 15/2001

Valokuvat: KF 012822 - 012826

Rakenne 14 alapuolella syvyydessä z = 7,60 oli maatonut laudanpätkä ja pystypaalun pää puurooskaa sisältävässä kerroksessa.

Rakenne 15 (R15)

Kaivanto 1C, X = 122,80 - 125,90, Y = 51,30 - 52,00, Z = 8,11 - 8,46

Pyöreän luode-kaakkois-suuntainen puu, jonka päällä neljä lankkua (lattiarakenne?). Reunassa lankkujen kanssa samansuuntaisena pyöreä puu. Pyöreät puut eivät muodosta salvosta, vaan ovat päittäin toisiaan vasten. Yhden lankun päällä toinen lankku ja tuohta. Tuohi ei kuitenkaan jatku lankkujen väliin. Rakenne osittain vahingoittunut kaukolämpöjohtoja asennettaessa. Kaukolämpöjohtojen alapuolella oli nähtävästi tähän rakenteeseen kuulunut hirsisalvos, jonka ylin hirsi oli kuitenkin vahingoittunut johtoa asennettaessa.

Kartat: 16/2001 ja 17/2001

Valokuvat: KF 012751, KF 012827 - 012833

Rakenne 16 (R16)

Kaivanto 1C, X = 123 - 126,50, Y = 51,30 - 52,80, Z = 7,22 - 7,46

Rakennetta ei kaivettu esiin, ainoastaan kaivannon poikki kulkenut paksu, maaton lankku poistettiin. Se jatkui molemmissa päissä profiiliin. Lankun luoteispuolella puurakenne, jossa profiilista työntynyt pyöreä puu muodostaa koirankaulasalvoksen alemman puun kanssa. Kerros oli tummaa, puurooskaa sisältävää savipitoista maata.

Kartat: 18/2001

Valokuvat: KF 012836 - KF 012837

6. LOPPUSANAT

Vanhimmat viemärikaivannoista talteen otetut esineet ovat peräisin keskiajan lopun kivisavikeramiikasta. Valtaosa löydöistä oli kuitenkin uudempaa, lähinnä 1600 - 1800 -luvulle ajoittuvaa. Runsaimmin löytöjä lienee 1700-luvulta. Puu- ja nahkaesineiden vähyys oli silmiinpistävä. Nahanpaloja ei tavattu lainkaan. Maakerrokset olivat monin paikoin sekaisin vanhojen viemäri- ja putkistokaivausten takia. Vanhimmat ajoittavat löydöt tulivat kaivannosta 4. Kaivannossa 1C esiintyy varmuudella puurakenteita nyt kaivetun pohjatason alapuolella. Molemmissa kaivannoissa oli havaittavissa, että lähes löydöttömän sorapitoisen savikerroksen alta alkaa tumma, puurooskaa ja mahdollisesti lantaa ym. orgaanisia aineita sisältävä kulttuurikerros. Vain harvassa kohtaa oli tarpeen kaivaa tätä kerrosta. Pihan eteläkulmauksessa sorapitoinen savikerros oli selvästi paksumpi kuin muualla. Onko sen alapuolella vielä kulttuurikerroksia, ei selvinnyt nyt tehdyissä kaivauksissa.

Turussa 31. päivänä lokakuuta 2001



FK Jukka Sipilä



HuK Tapani Rostedt

KARTTALUETTELO

Viemärikaivannon valvonta Vartiokuva 2:ssa, Turku

1. Yleiskartta, mk 1:200
2. Rakennekartta, mk 1:100

Tasokartat:

3. Kaivanto 1, R1 ja R2, mk 1:20
4. Kaivanto 1, R2, mk 1:20
5. Kaivanto 1, R 3, R 4 ja R 6 A, mk 1:20
6. Kaivannot 1 ja 5, R 3, R 4, R 5 ja R 6 A, mk 1:20
7. Kaivanto 1, R 6 B, mk 1:20
8. Kaivannot 1 ja 4, R 7 ja R 9, mk 1:20
9. Kaivanto 4, R 8 ja R 9, mk 1:20
10. Kaivannot 1 ja 4, R 7 ja R 10, mk 1:20
11. Kaivanto 1, R 12, mk 1:20
12. Kaivanto 1, R 12 ja R 13 A, mk 1:20
13. Kaivannot 1 ja 4, R 11 ja R 13 B, mk 1:20
14. Kaivanto 1, R 14 A mk 1:20
15. Kaivanto 1, R 14 B, mk 1:20
16. Kaivanto 1, R 15, mk 1:20
17. Kaivanto 1, R 15, mk 1:20
18. Kaivanto 1, R 16, mk 1:20

Profiilikartat:

19. Kaivanto 1 A itäprofiili, mk 1:20
20. Kaivanto 1 B itäprofiili, mk 1:20
21. Kaivanto 1 C koillisprofiili, mk 1:20
22. Kaivanto 2 kaakkoisprofiili, mk 1:20
23. Kaivanto 3 eteläprofiili, mk 1:20
24. Kaivanto 4 luoteisprofiili, mk 1:20
25. Kaivanto 5 eteläprofiili, mk 1:20

Mustavalkokinonegatiivit
Turku, Vartiokuja 2 (Hämeenkatu 26)
Valok. Jukka Sipilä, syys-lokakuu 2001
Kaivauskertomus, Viemärikaivantojen valvonta 12.9-10.10.2001.

KF 012751	Yleiskuva pihan etelänurkkauksesta pohjoiseen.
KF 012752	Yleiskuva pihasta, kuvattu kaakosta.
KF 012753	Yleiskuva pihasta, kuvattu pohjoisesta.
KF 012754	- " " -
KF 012755	Porttikäytävästä viemäriputkia esiin kaivettaessa näkyviin tullut hirsisalvos (Rakenne 15) kaukolämpöjohdon alta. Kuvattu pohjoisesta.
KF 012756	Pihan eteläosan asfaltti ja sepelikerroksen alta esiin tullut nupukivetys. Kuvattu pohjoisesta.
KF 012757	- " " -
KF 012758	Pihan eteläosan asfaltti ja sepelikerroksen alta esiin tullut nupukivetys. Kuvattu koillisesta.
KF 012759	- " " -
KF 012760	Pihan nupukivetystä, kuvattu etelästä.
KF 012761	Rakenne 1, kuvattu luoteesta.
KF 012762	Rakenne 1, kuvattu luoteesta.
KF 012763	Rakenne 1:n luoteispuolella olevaa kivikkoa, kuvattu kaakosta
KF 012764	- " " -
KF 012765	Rakenne 2:n ylätasoa, kuvattu etelästä.
KF 012766	- " " -
KF 012767	Rakenne 2:n alaosaa, kuvattu etelästä.
KF 012768	Kaivanto 4:n lounaispää, rakennuksesta tuleva viemärijohto ja kaivannosta esiin tullut pystypaalu. Kuvattu koillisesta.
KF 012769	- " " -
KF 012770	Kaivanto 3:n länsipään pohjataso, kuvattu idästä.
KF 012771	Kaivanto 3:n länsipään pohjataso, kuvattu lännestä.
KF 012772	Rakenne 3 ja 4 kuvattuna lounaasta parvekkeelta.
KF 012773	- " " -
KF 012774	- " " -
KF 012775	- " " -
KF 012776	- " " -
KF 012777	Rakenne 4:n puut ja rakenne 3, kuvattu luoteesta.
KF 012778	- " " -
KF 012779	Rakenne 4:n puut ja rakenne 3, kuvattu luoteesta.
KF 012780	Rakenne 4:n puut ja rakenne 3, kuvattu koillisesta.
KF 012781	Rakenne 4 kivien poiston jälkeen ja rakenne 3 kuvattuna lounaasta parvekkeelta.
KF 012782	- " " -
KF 012783	Rakenne 4:n puut kivien poiston jälkeen, kuvattu luoteesta.
KF 012784	Rakenne 5 kuvattuna koillisesta.
KF 012785	- " " -
KF 012786	Vanha viemäri linja kaivannossa 1, kuvattu kaakosta.
KF 012787	- " " -
KF 012788	Kaivanto 1:n, 2:n ja 3:n liittymäkohdassa olleet kolme paalua, kuvattu idästä
KF 012789	- " " -
KF 012790	Kaivanto 2:n kaakkoisprofiili, kuvattu koillisesta.
KF 012791	Yleiskuva piha-alueen eteläosasta putkikaivantojen valmistuttua, kuvattu lounaasta.
KF 012792	- " " -
KF 012793	Rakenne 8 kaivannossa 4, kuvattu lounaasta.
KF 012794	Rakenne 8 kaivannossa 4, kuvattu koillisesta.
KF 012795	Rakenteet 8 ja 9 kaivannossa 4, kuvattu ylhäältä luoteesta.
KF 012796	- " " -
KF 012797	- " " -
KF 012798	Rakenne 9 kivetystä 2. tasossa, kuvattu koillisesta
KF 012799	Rakenne 10 kaivannossa 4, kuvattu lounaasta.

Mustavalkokinonegatiivit
Turku, Vartiokuva 2 (Hämeenkatu 26)
Valok. Jukka Sipilä, syys-lokakuu 2001
Kaivauskertomus, Viemärikaivantojen valvonta 12.9-10.10.2001.

KF 012800	Rakenne 10 kaivannossa 4, kuvattu koillisesta
KF 012801	Paalu ja lauta kaivannossa 4, kuvattu koillisesta
KF 012802	- " " -
KF 012803	- " " -
KF 012804	Rakenne 11 kaivannossa 4, kuvattu lounaasta.
KF 012805	- " " -
KF 012806	Rakenne 11 paalut esiin kaivettuna, kuvattu lounaasta
KF 012807	- " " -
KF 012808	Rakenne 11 paalut esiin kaivettuna, kuvattu koillisesta
KF 012809	- " " -
KF 012810	Rakenne 11 paalut esiin kaivettuna, kuvattu lounaasta
KF 012811	- " " -
KF 012812	Rakenne 11 paalut irrotettuina
KF 012813	- " " -
KF 012814	Rakenne 12 ja sen luoteispuolella oleva kivikko, kuvattu kaakosta.
KF 012815	Rakenne 13 liittynyt iso kivi ja vanhan viemäriinjan kaivannon raja, kuvattu luoteesta
KF 012816	Rakenne 13 liittynyt paalurivi ja hirsi kaivanto 1C:ssä, kuvattu etelästä.
KF 012817	- " " -
KF 012818	Rakenne 13 liittynyt paalurivi ja hirsi, kuvattu ylhäältä kaakosta.
KF 012819	- " " -
KF 012820	Rakenne 13 liittynyt paalurivi ja hirsi, kuvattu pohjoisesta
KF 012821	- " " -
KF 012822	Rakenne 14 kivikkoa ja puut, kuvattu kaakosta.
KF 012823	- " " -
KF 012824	- " " -
KF 012825	Rakenne 14, kuvattu koillisesta.
KF 012826	- " " -
KF 012827	Rakenne 15 puut, kuvattu kaakosta.
KF 012828	- " " -
KF 012829	Rakenne 15 puut, kuvattu luoteesta.
KF 012830	Rakenne 15 puut, kuvattu lounaasta.
KF 012831	Rakenne 15 ja 16, kuvattu ylhäältä kaivinkoneen kauhasta.
KF 012832	- " " -
KF 012833	- " " -
KF 012834	Kaukolämpöjohdon alla olleen salvoksen alemman hirren pää
KF 012835	- " " -
KF 012836	Yleiskuva viemärikaivantojen loppuvaiheesta, kuvattu kaakosta.
KF 012837	- " " -
KF 012838	Rakenne 16 kaivanto 1C:ssä, kuvattu kaakosta.
KF 012839	- " " -

Kinodiapositiivit

Turku, Vartiokuva 2 (Hämeenkatu 26)

Valok.: Jukka Sipilä, syys-lokakuu 2001

Kaivauskertomus, Viemärikaivantojen valvonta 12.9. - 10.10.2001

KD 011516 Vartiokuva 2:n piha asfaltin poiston jälkeen, kuvattu pohjoisesta.

KD 011517 Pihan keskiosassa sijainneet rakenteet 3 ja 4, kuvattu ylhäältä lounaasta.

KD 011518 Pihan keskiosassa sijainneet rakenteet 3 ja 4. Sekundääriset kivet poistettu. Kuvattu ylhäältä lounaasta.

KD 011519 Kaivanto 5:ssa sijainnut rakenne 5, kuvattu luoteesta.

KD 011520 Rakenne 8:aan liittynyt kivetys, kuvattu lounaasta.

KD 011521 Yleiskuva keskipihan alueesta putkiston asennuksen jälkeen ennen kaivantojen täyttöö, kuvattu ylhäältä lounaasta.

KD 011522 Yleiskuva kaivanto 4:n kivetyksistä (rakenteet 8 ja 9), kuvattu ylhäältä luoteesta.

KD 011523 Rakenne 11 pystypaalut, kuvattu koillisesta.

KD 011524 Rakenne 11 pystypaalut, kuvattu lounaasta.

KD 011525 Rakenne 11 pystypaalut irrotettuina.

KD 011526 Rakenne 13B:n liittyneet pystypaalut ja hirsit, kuvattu pohjoisesta.

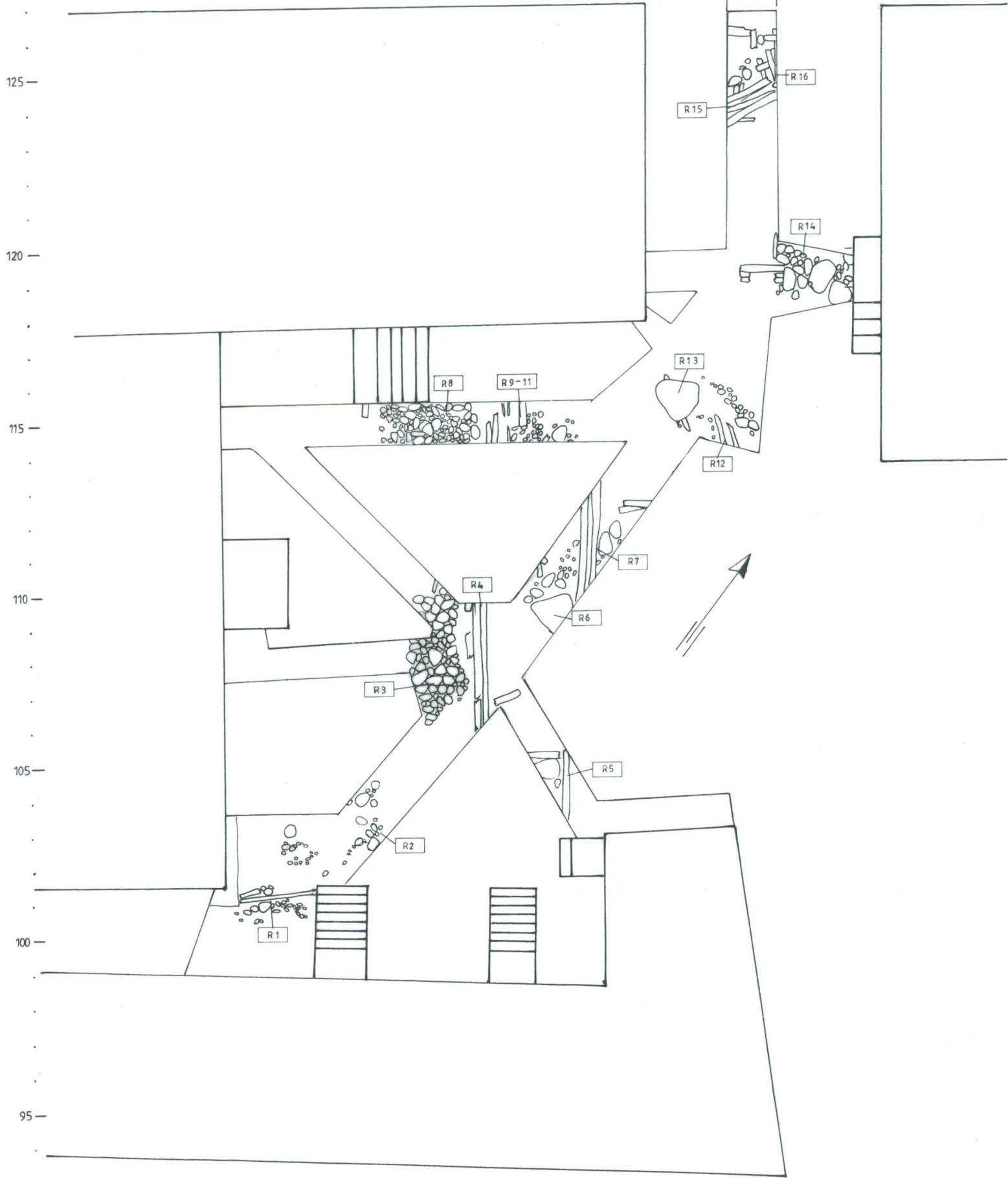


Y - 30 35 40 45 50 55 60 65 70 75



Turku	Yleiskartta
Vartiokuja 2	
J.Sipilä ja T.Rostedt 2001	Mk 1:200
Piirt. T. Rostedt	Kartta 1/2001
Turun Maakuntamuseo, Turku	

HÄMEENKATU



Turku	Rakennekartta
Vartiokuva 2	
J.Sipilä ja T.Rostedt 2001	Mk 1:100
Piirt. T. Rostedt	Kartta 2/2001
Turun Maakuntamuseo, Turku	

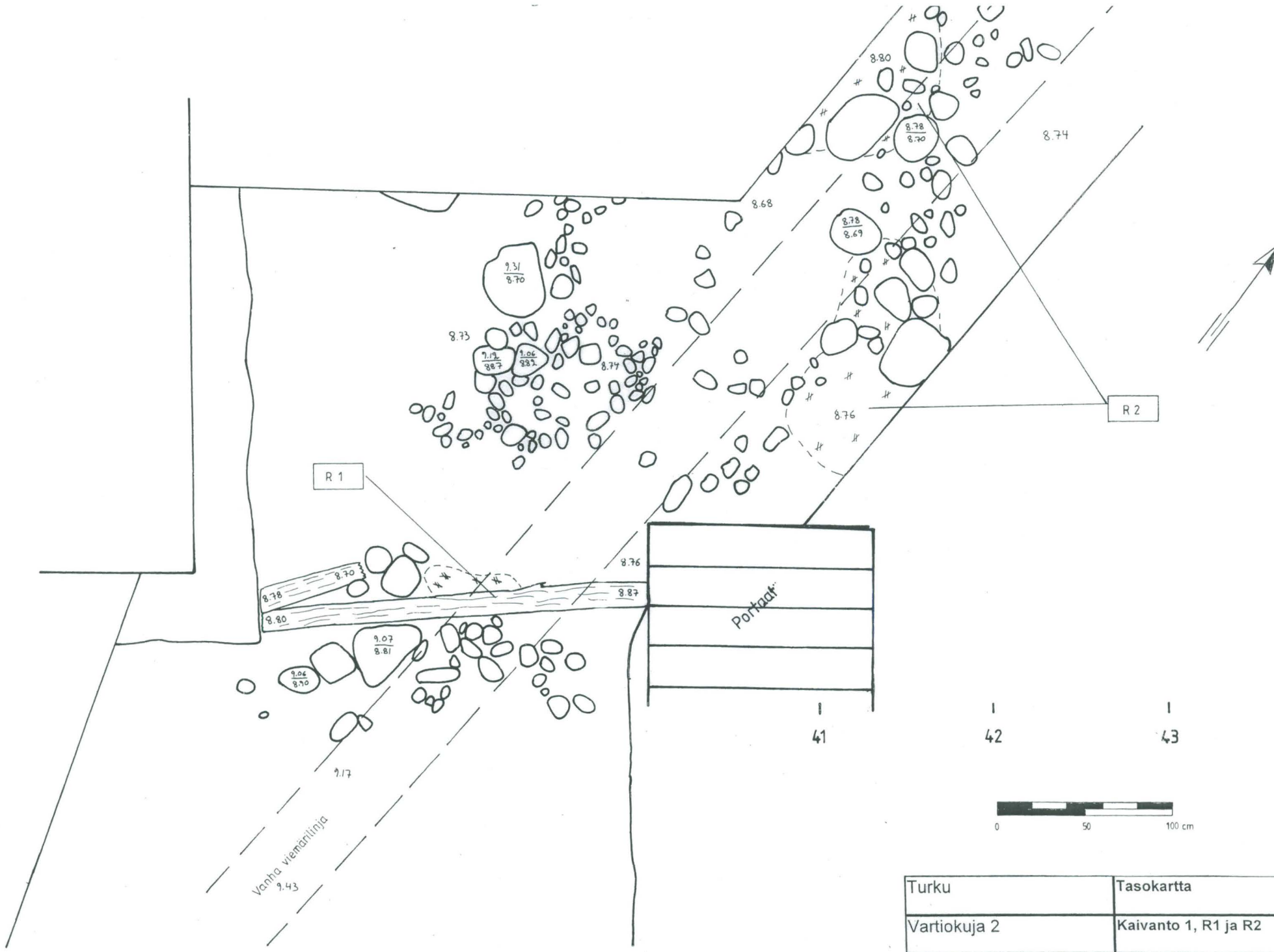
104 -

103 -

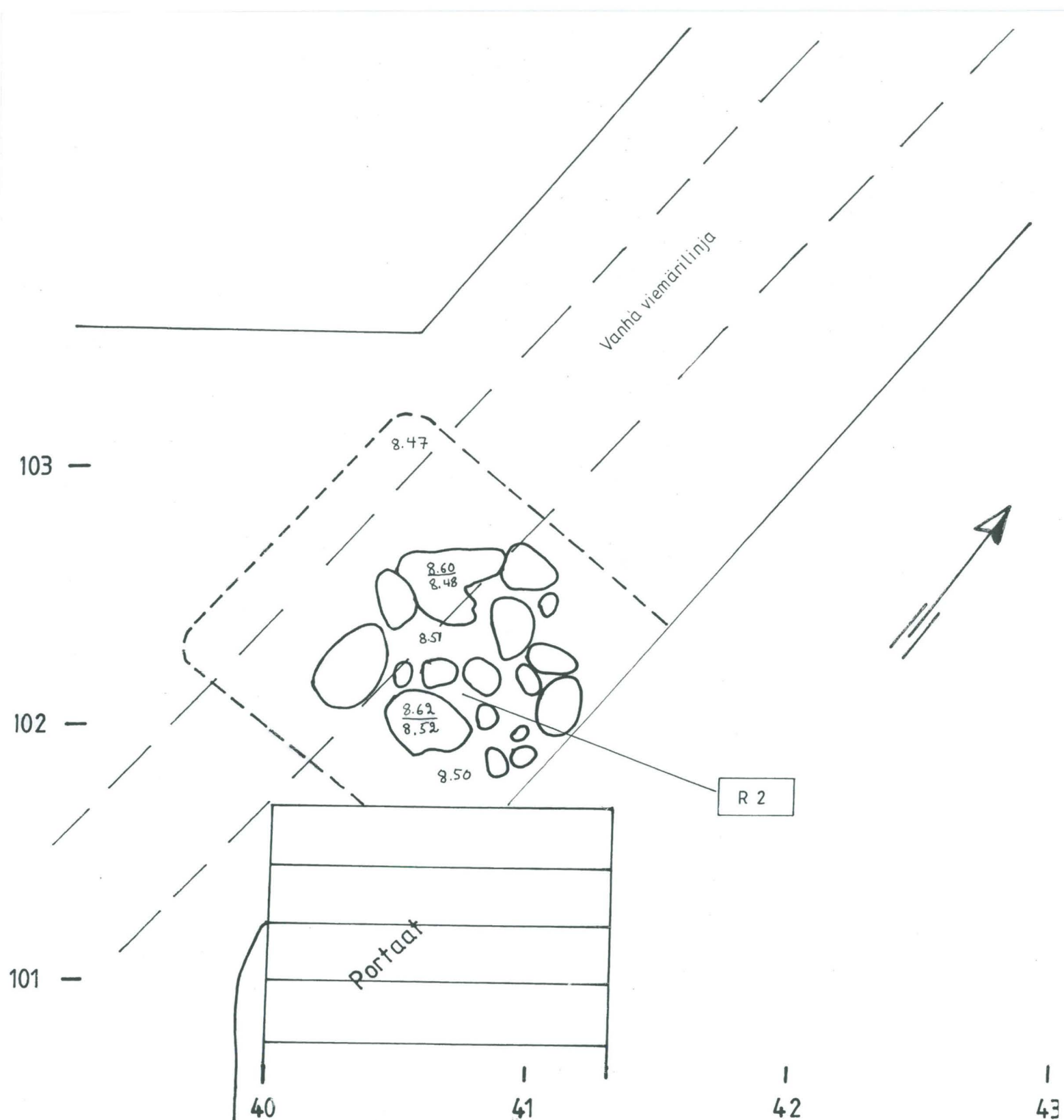
102 -

101 -

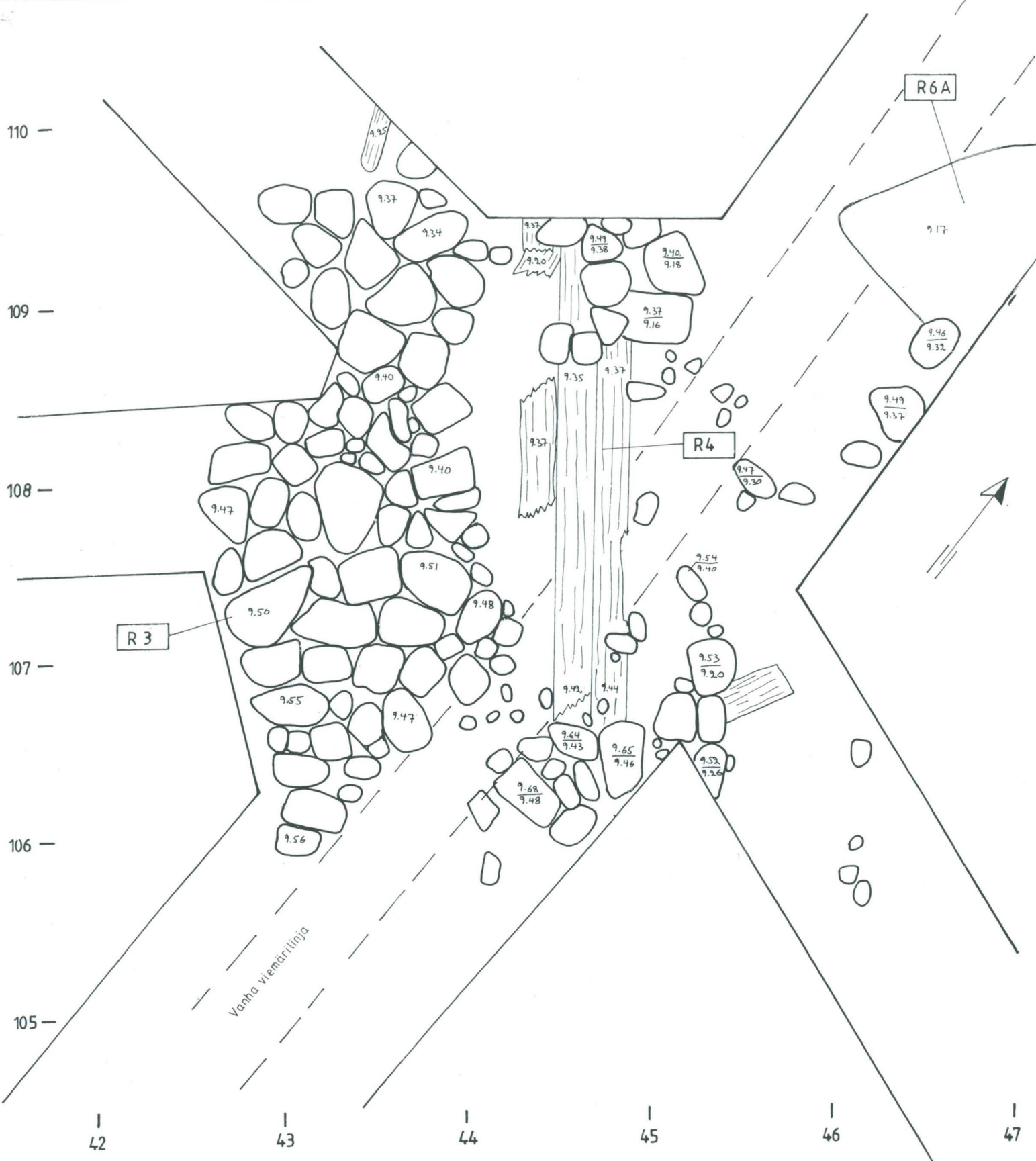
100 -



Turku	Tasokartta
Vartiokuva 2	Kaivanto 1, R1 ja R2
J.Sipilä ja T.Rostedt 2001	Mk 1:20
inika T. Rostedt	KARTTAFOON

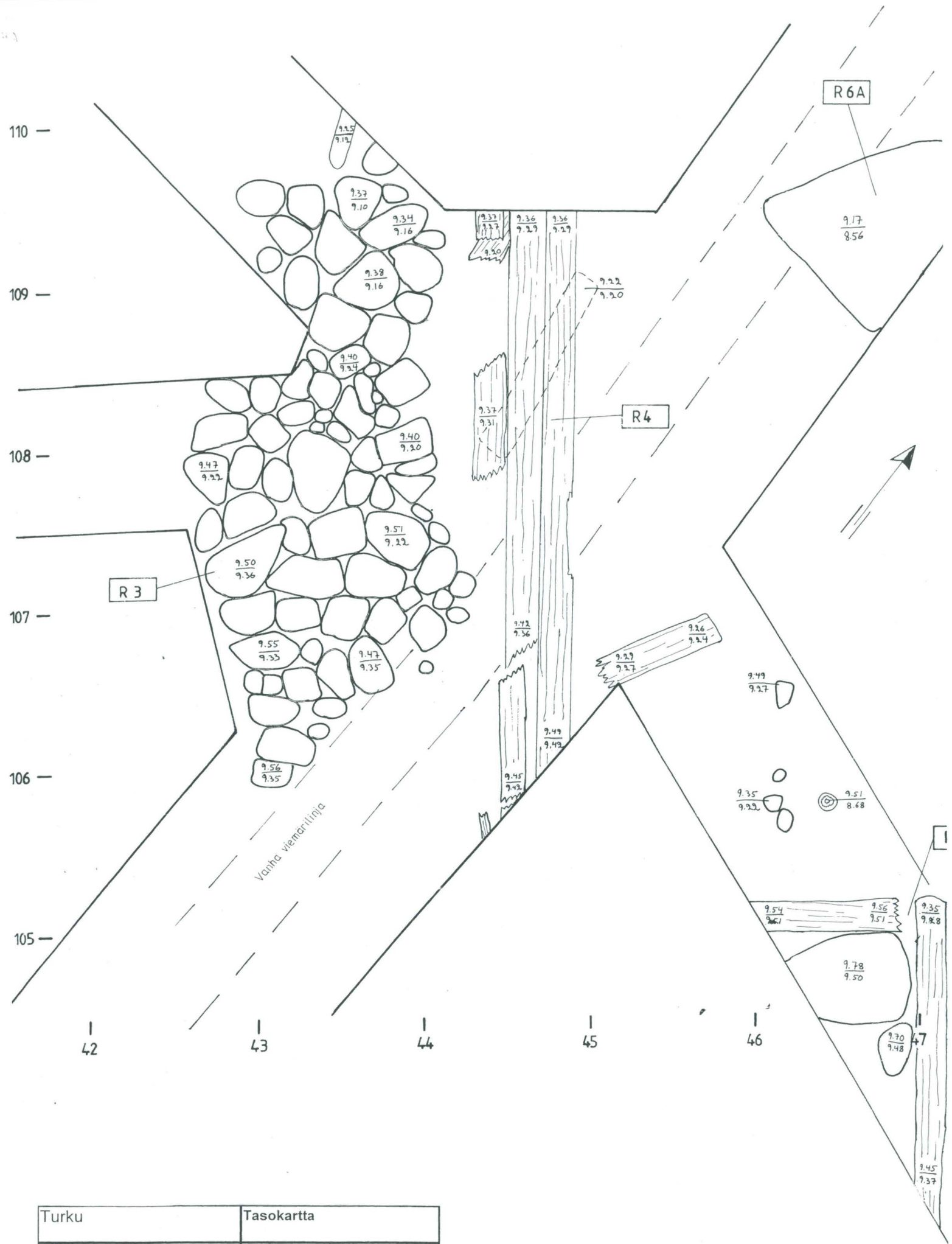


Turku	Tasokartta
Vartiokuja 2	Kaivanto 1, R2
J.Sipilä ja T.Rostedt 2001	Mk 1:20
Piirt. T. Rostedt	Kartta 4/2001



Turku	Tasokartta
Vartiokuva 2	Kaivanto 1, R3, R4 ja R6A
J. Sipilä ja T. Rostedt 2001	Mk 1:20
Piirt. T. Rostedt	Kartta 5/2001
Turun Maakuntamuseo, Turku	



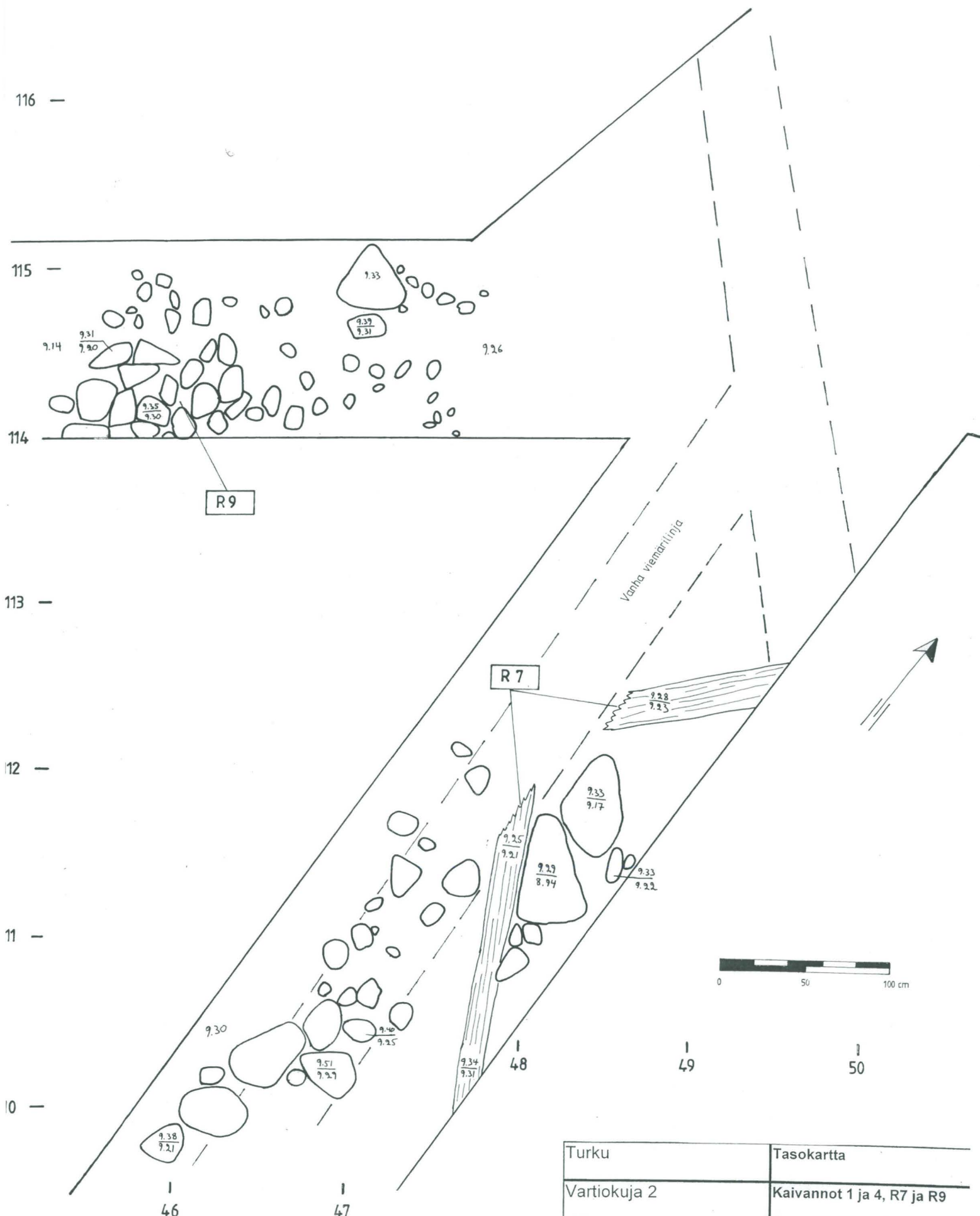


Turku	Tasokartta
Vartiokuva 2	Kaivanto 1, R3, R4, R5 ja R6A
J.Sipilä ja T.Rostedt 2001	Mk 1:20
Piirt. T. Rostedt	Kartta 6/2001



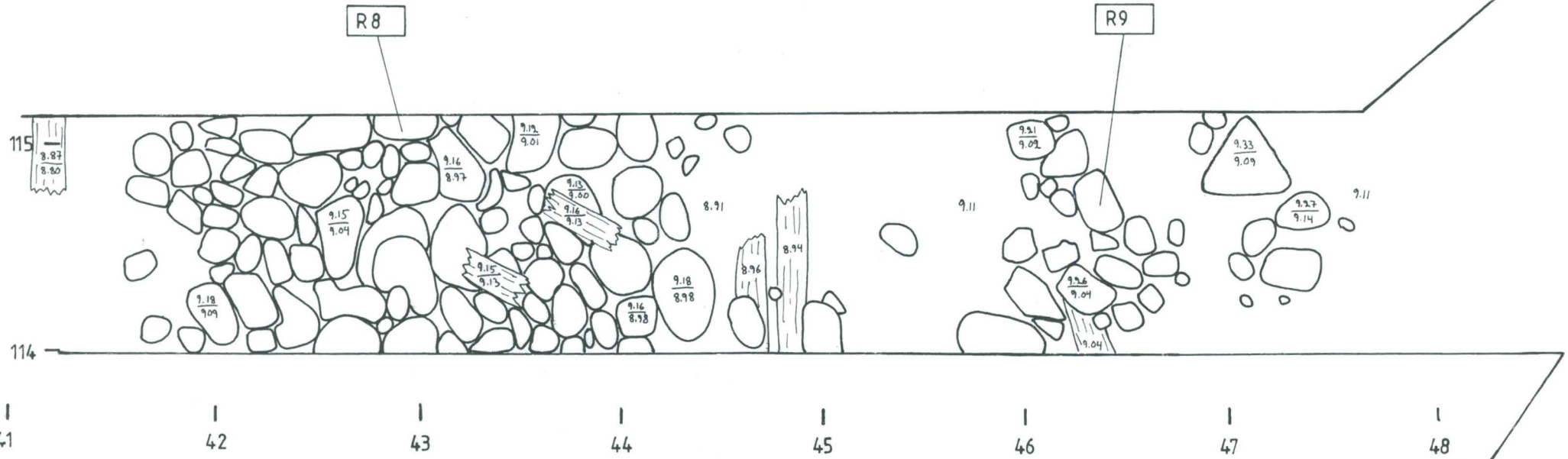


Turku	Tasokartta
Vartiokuja 2	Kaivanto 1, R6B
J.Sipilä ja T.Rostedt 2001	Mk 1:20
Piirt. T. Rostedt	Kartta 7/2001



Turku	Tasokartta
Vartiokuva 2	Kaivannot 1 ja 4, R7 ja R9
J.Sipilä ja T.Rostedt 2001	Mk 1:20
Piirt. T. Rostedt	Kartta 8/2001
Turun Maakuntamuseo, Turku	

116 —

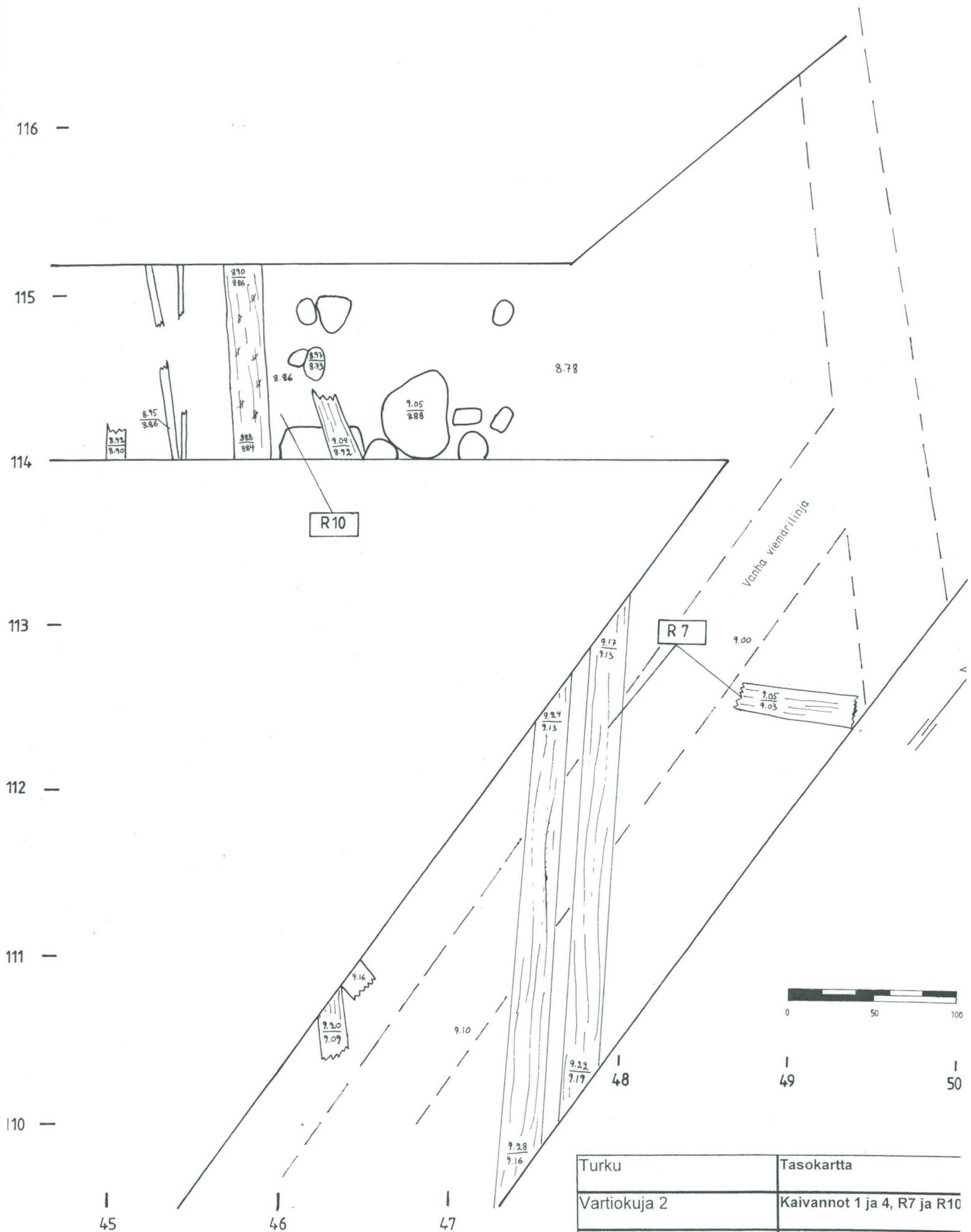


113 —



112 —

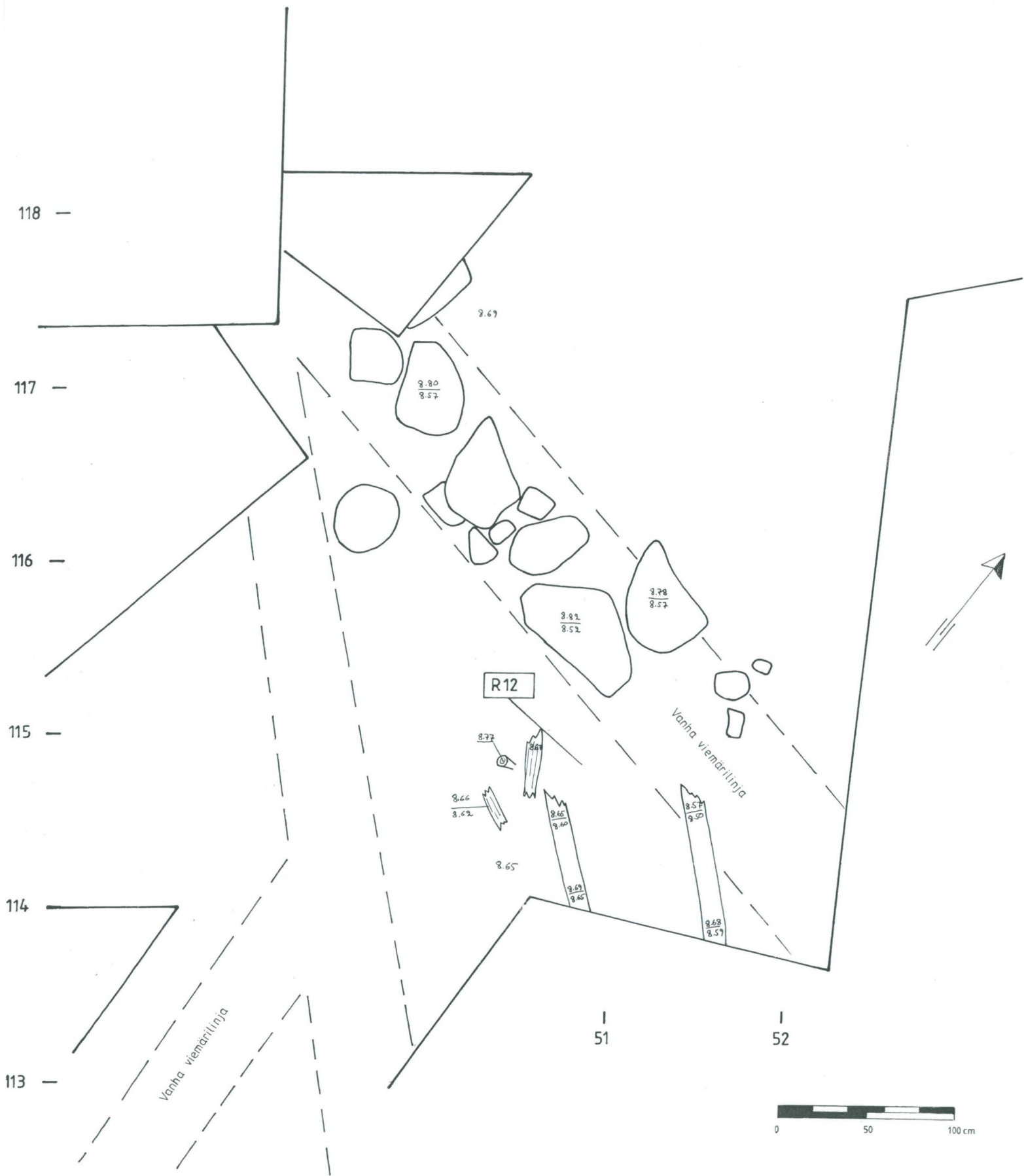
Turku	Tasokartta
Vartiokuja 2	Kaivanto 4, R8 ja R9
J.Sipilä ja T.Rostedt 2001	Mk 1:20
Piirt. T. Rostedt	Kartta 9/2001
Turun Maakuntamuseo, Turku	



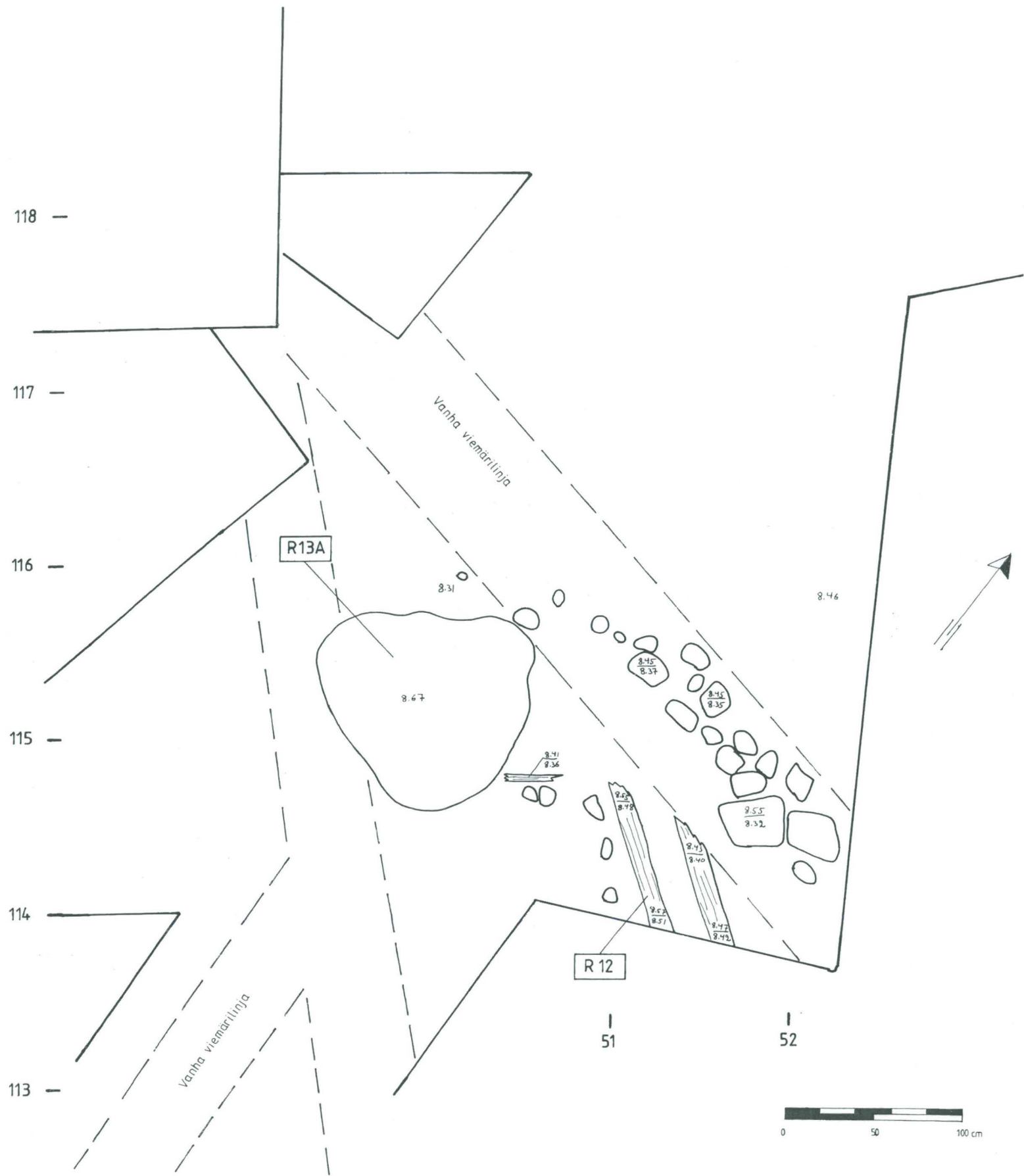
116 —
115 —
114 —
113 —
112 —
111 —
110 —

45 | 46 | 47

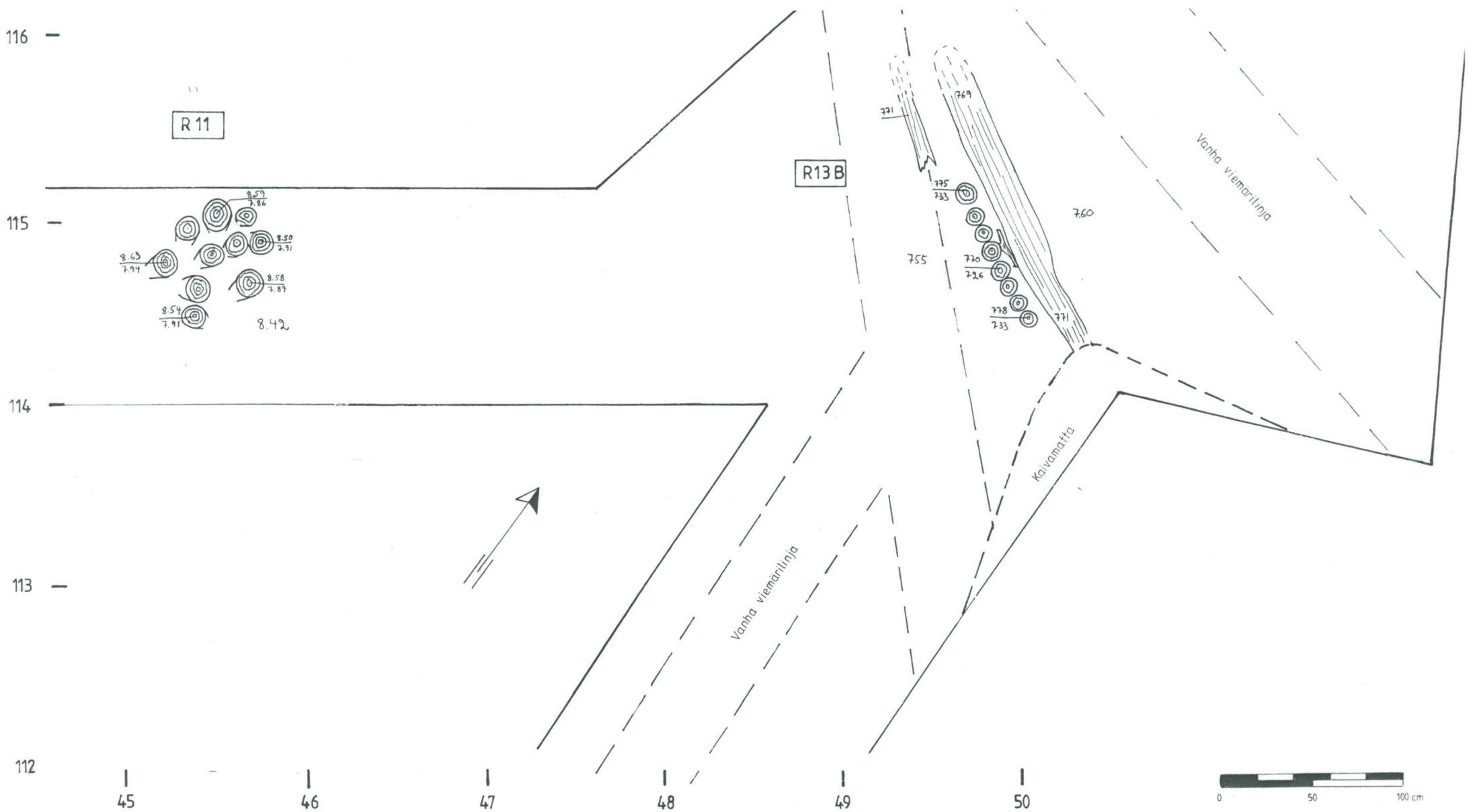
Turku	Tasokartta
Vartiokuva 2	Kaivannot 1 ja 4, R7 ja R10
J.Sipilä ja T.Rostedt 2001	Mk 1:20
Piirt. T. Rostedt	Kartta 10/2001
Turun Maakuntamuseo, Turku	



Turku	Tasokartta
Vartiokuva 2	Kaivanto 1, R12
J.Sipilä ja T.Rostedt 2001	Mk 1:20
Piirt. T. Rostedt	Kartta 11/2001
Turun Maakuntamuseo, Turku	

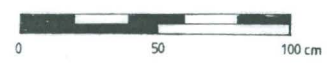


Turku	Tasokartta
Vartiokuva 2	Kaivanto 1, R12 ja R13A
J.Sipilä ja T.Rostedt 2001	Mk 1:20
Piirt. T. Rostedt	Kartta 12/2001
Turun Maakuntamuseo, Turku	



Turku	Tasokartta
Vartiokuva 2	Kaivannot 1 ja 4, R11 ja
J.Sipilä ja T.Rostedt 2001	Mk 1:20
	KARTTA 13/2001

124 —
 123 —
 122 —
 121 —
 120 —
 119 —
 118 —
 117 —



R14A

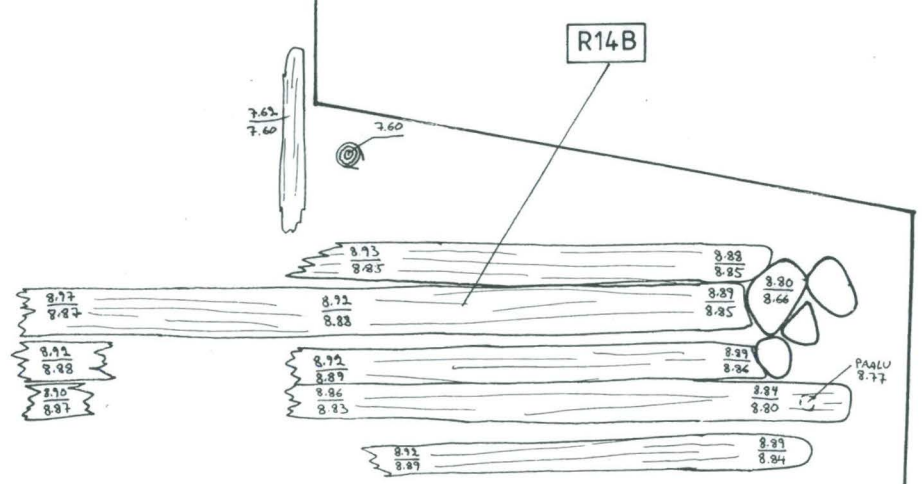


53 54 55

50 51 52

Turku	Tasokartta
Vartiokuva 2	Kaivanto 1, R14A
J.Sipilä ja T.Rostedt 2001	Mk 1:20
Piirt. T. Rostedt	Kartta 14/2001
Turun Maakuntamuseo, Turku	

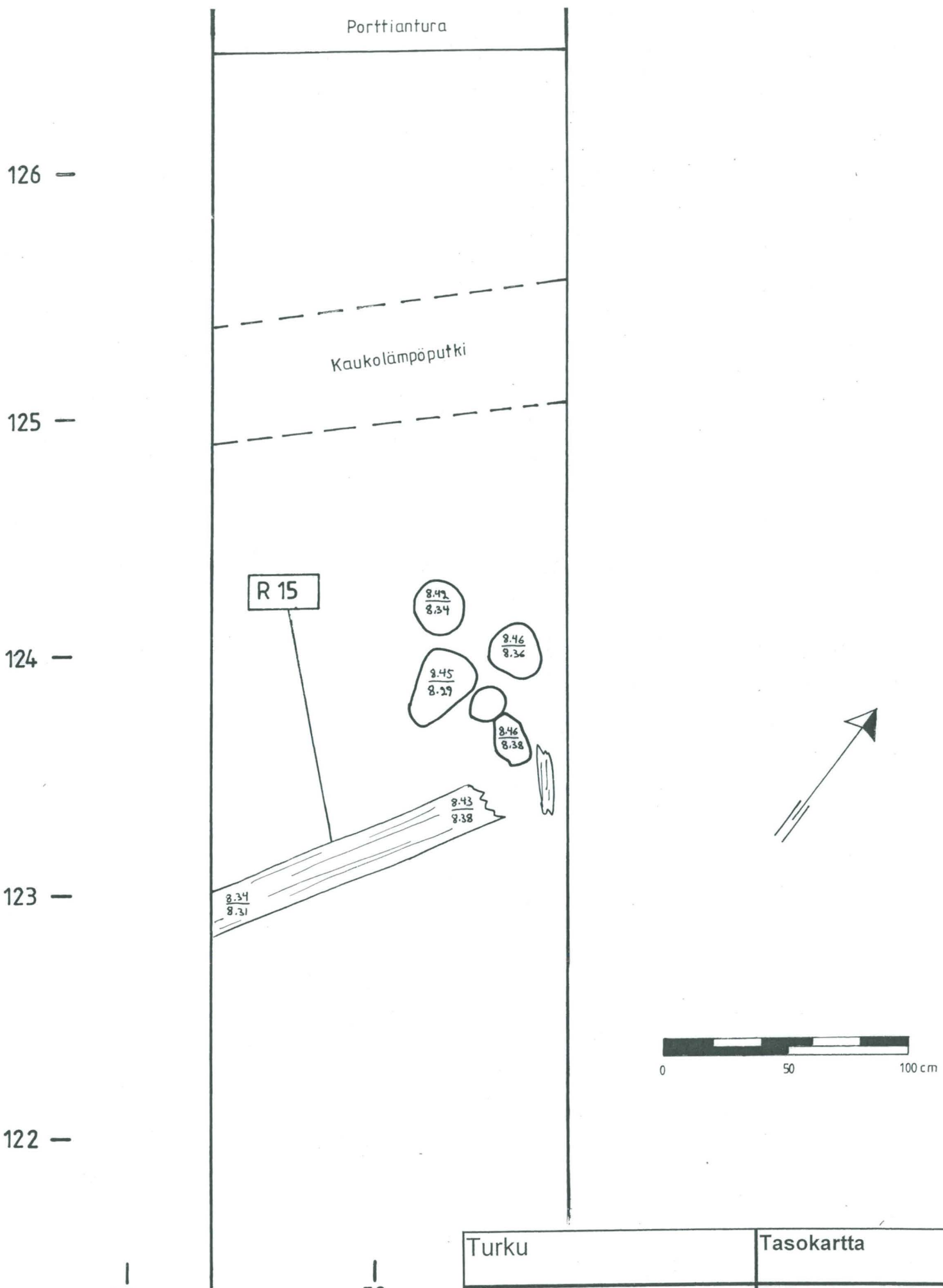
124 —
 123 —
 122 —
 121 —
 120 —
 119 —
 118 —
 117 —



| 53 | 54 | 55

| 50 | 51 | 52

Turku	Tasokartta
Vartiokuja 2	Kaivanto 1, R14B
J.Sipilä ja T.Rostedt 2001	Mk 1:20
Piirt. T. Rostedt	Kartta 15/2001
Turun Maakuntamuseo, Turku	



Turku	Tasokartta
Vartiokuva 2	Kaivanto 1, R15
J.Sipilä ja T.Rostedt 2001	Mk 1:20

16 -

15 -

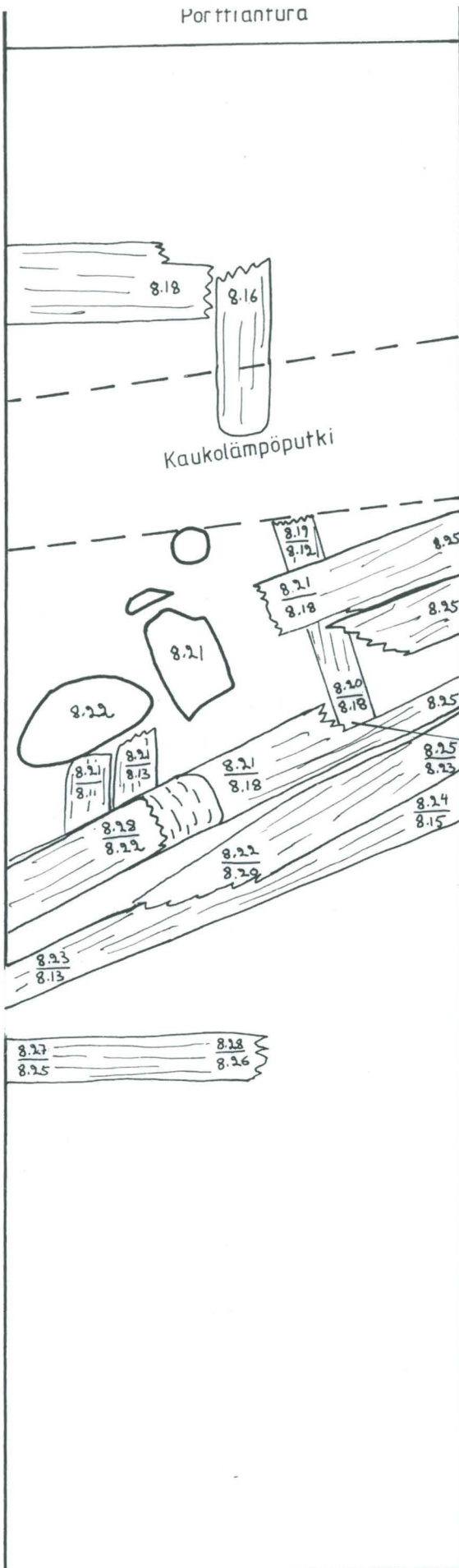
14 -

13 -

12 -

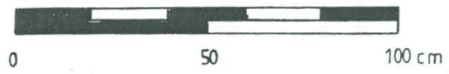
51

52



Kaukolämpöputki

R15



Turku	Tasokartta
Vartiokuva 2	Kaivanto 1, R15
J.Sipilä ja T.Rostedt 2001	Mk 1:20

Porttiantura

126 —

125 —

124 —

123 —

122 —

R16

7.37
7.40

7.32

7.27
7.29

7.32

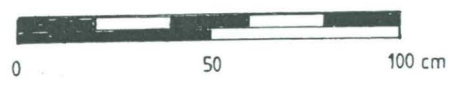
7.36
7.34

7.32

7.47
7.42

7.46
7.37

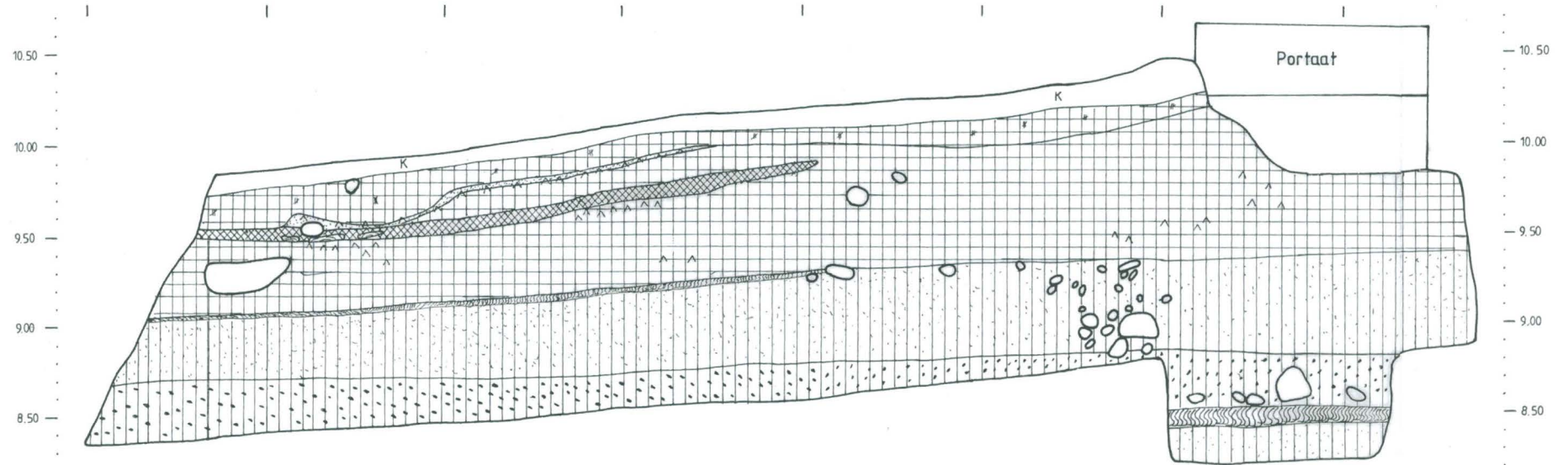
7.46
7.37



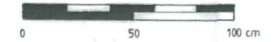
51

52

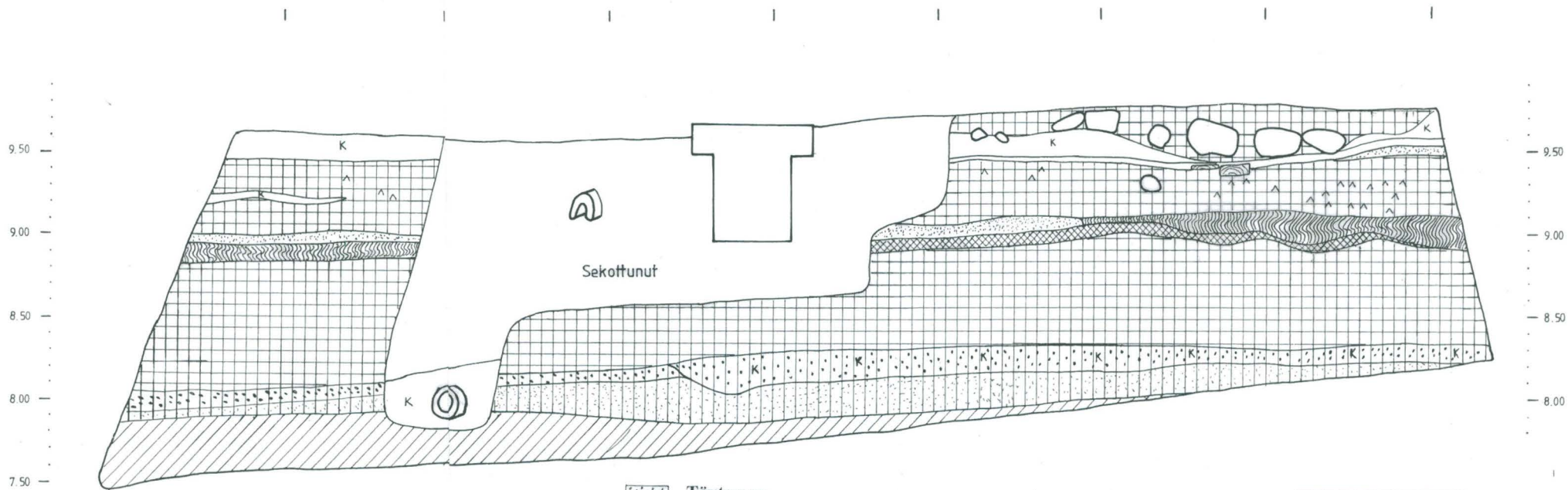
Turku	Tasokartta
Vartiokuva 2	Kaivanto 1, R16
J.Sipilä ja T.Rostedt 2001	Mk 1:20
Diiri T. Rostedt	Kartta 18/2001



- | | |
|--|--|
| | Täytemaa |
| | Keltainen hiekka |
| | Punainen tiilimurska |
| | Laasti |
| | Puujäänöksiä |
| | Tumma saven ja humuksen sekainen hiekka |
| | Likainen hiekansekainen savi |
| | Likainen soransekainen savi |
| | Kellertävänharmaa soransekainen savi |
| | Ruskea likainen kulttuurimaa |
| | Nokinen palokerros |



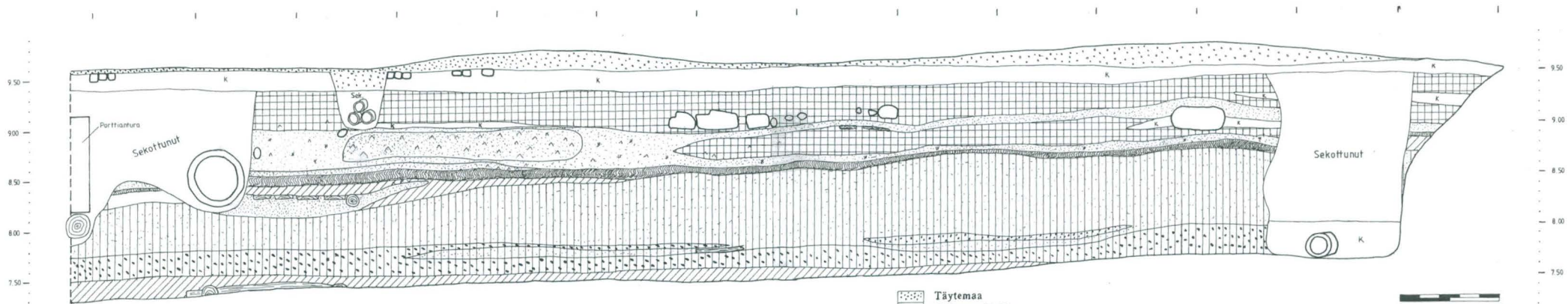
Turku	Profiilikartta
Vartiokuva 2	Kaivanto 1A itäprofiili
J. Sipilä ja T. Rostedt 2001	Mk 1:20
Piirt. T. Rostedt	Kartta 19/2001
Turun Maakuntamuseo, Turku	














- | | |
|--|--|
| | Täytemaa |
| | Keltainen hiekka |
| | Punainen tiilimurska |
| | Laasti |
| | Puujäännöksiä |
| | Tumma saven ja humuksen sekainen hiekka |
| | Likainen hiekansekainen savi |
| | Likainen soransekainen savi |
| | Kellertävänharmaa soransekainen savi |
| | Ruskea likainen kulttuurimaa |
| | Nokinen palokerros |

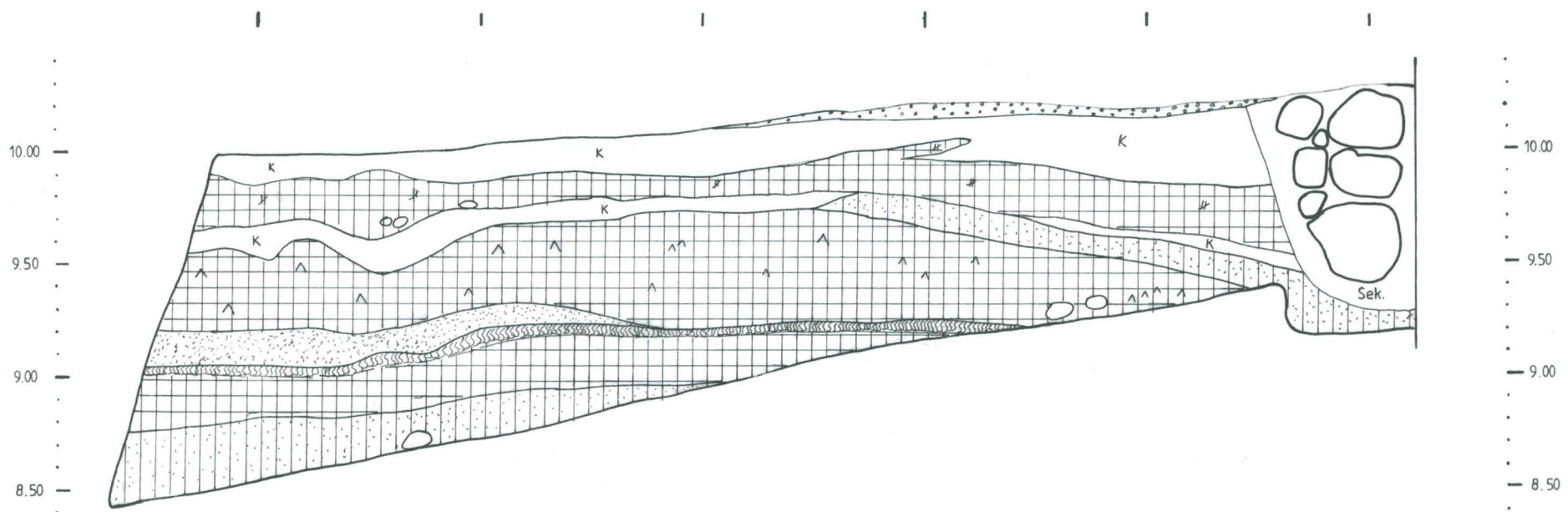













Turku	Profiilikartta
Vartiokuva 2	Kaivanto 1B, itäprofiili
J.Sipilä ja T.Rostedt 2001	Mk 1:20
Piirt. T. Rostedt	Kartta 20/2001
Turun Maakuntamuseo, Turku	



-  Täytymaa
-  Keltainen hiekka
-  Punainen tiilimurska
-  Laasti
-  Puujäänneksiä
-  Tumma saven ja humuksen sekainen hiekka
-  Likainen hiekansekainen savi
-  Likainen soransekainen savi
-  Kellertävänharmaa soransekainen savi
-  Ruskea likainen kulttuurimaa
-  Nokinen palokerros

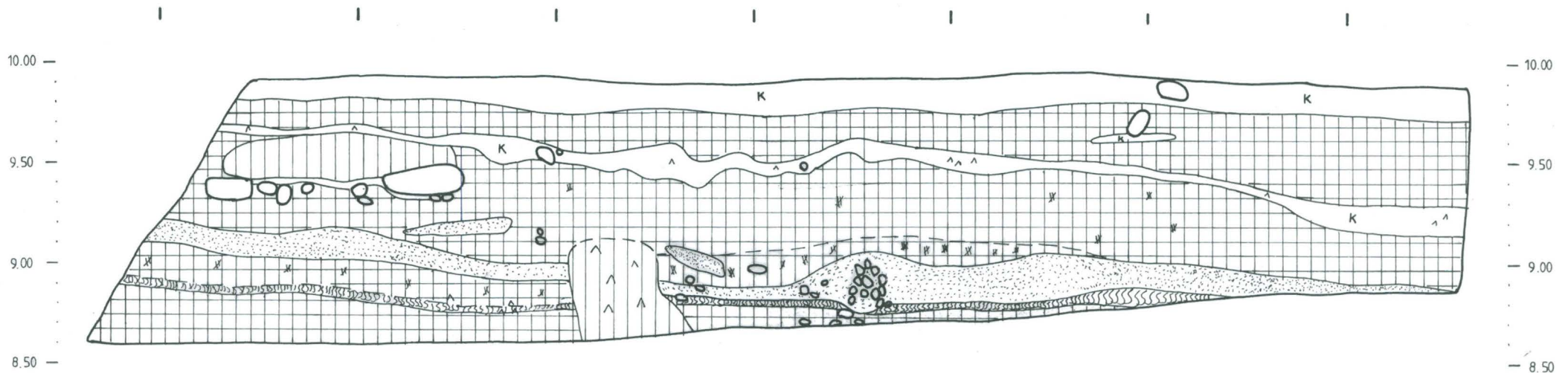
Turku	Profilikartta
Vartiokuva 2	Kaivanto 1C, koillisprofiili
J. Sipilä ja T. Rostedt 2001	Mk 1:20
Piir. T. Rostedt Turun Maankäyttökeskus, Turku	Kartta 21/2001



-  Täytemaa
-  Keltainen hiekka
-  Punainen tiilimurska
-  Laasti
-  Puujäännöksiä
-  Tumma saven ja humuksen sekainen hiekka
-  Likainen hiekansekainen savi
-  Likainen soransekainen savi
-  Kellertävänharmaa soransekainen savi
-  Ruskea likainen kulttuurimaa
-  Nokinen palokerros



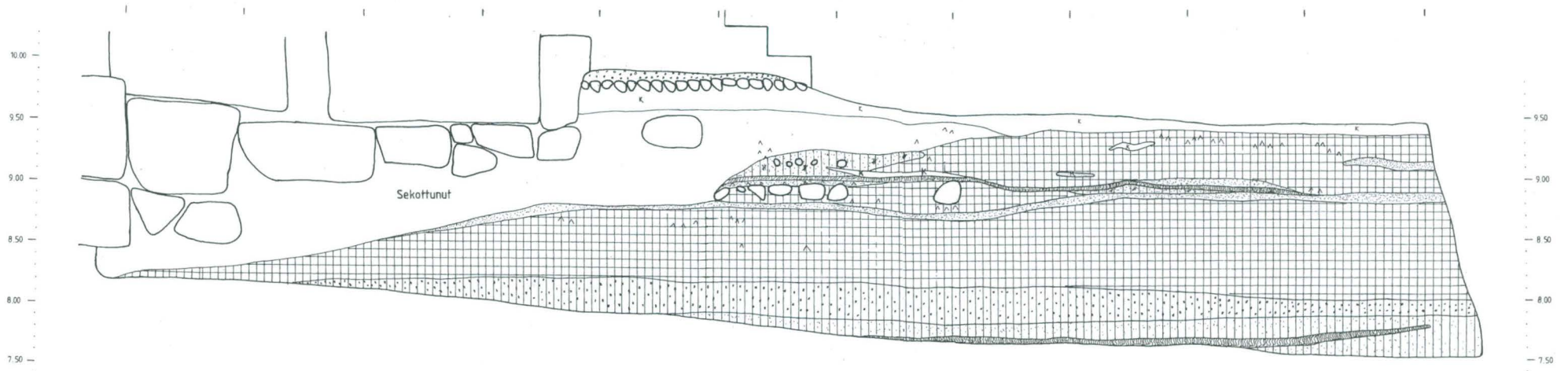
Turku	Profiilikartta
Vartiokuva 2	Kaivanto 2, kaakkoisprofiili
J. Sipilä ja T. Rostedt 2001	Mk 1:20
Piirt. T. Rostedt	Kartta 22/2001
Turun Maakuntamuseo, Turku	



- | | |
|--|--|
| | Täytemaa |
| | Keltainen hiekka |
| | Punainen tiilimurska |
| | Laasti |
| | Puujäännöksiä |
| | Tumma saven ja humuksen sekainen hiekka |
| | Likainen hiekansekainen savi |
| | Likainen soransekainen savi |
| | Kellertävänharmaa soransekainen savi |
| | Ruskea likainen kulttuurimaa |
| | Nokinen palokerros |



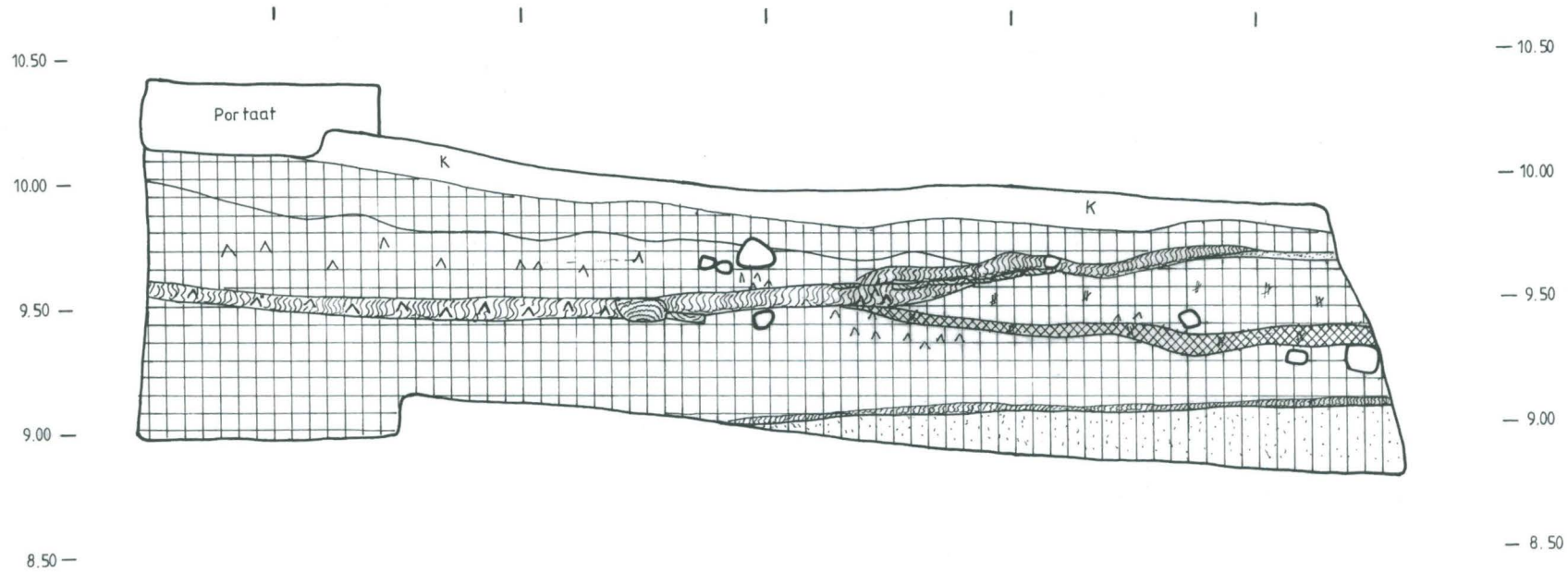
Turku	Profiilikartta
Vartiokuva 2	Kaivanto 3, eteläprofiili
J.Sipilä ja T.Rostedt 2001	Mk 1:20
Piirt. T. Rostedt	Kartta 23/2001
Turun Maakuntamuseo, Turku	



- Täytemaa
- Keltainen hiekka
- Punainen tiilimurska
- Laasti
- Puujäännöksiä
- Tumma saven ja humuksen sekainen hiekka
- Likainen hiekansekainen savi
- Likainen soransekainen savi
- Kellertävänharmaa soransekainen savi
- Ruskea likainen kulttuurimaa
- Nokinen palokerros



Turku	Profiilikartta
Vartiokuva 2	Kaivanto 4, luoteisprofiili
J. Sipilä ja T. Rostedt 2001	Mk 1:20
Piirt. T. Rostedt Turun Maakuntamuseo, Turku	Kartta 24/2001



- | | |
|--|--|
| | Täytemaa |
| | Keltainen hiekka |
| | Punainen tiilimurska |
| | Laasti |
| | Puujäännöksiä |
| | Tumma saven ja humuksen sekainen hiekka |
| | Likainen hiekansekainen savi |
| | Likainen soransekainen savi |
| | Kellertävänharmaa soransekainen savi |
| | Ruskea likainen kulttuurimaa |
| | Nokinen palokerros |



Turku	Profiilikartta
Vartiokuva 2	Kaivanto 5, eteläprofiili
J. Sipilä ja T. Rostedt 2001	Mk 1:20
Piirt. T. Rostedt	Kartta 25/2001
Turun Maakuntamuseo, Turku	

PÄÄNUMERO (TMM)	ESINE	LÖYTÖPAIKKA
	Turun Vartiokuja 2:n viemärikaivantojen valvonnan yhteydessä 12.9. - 10.10.2001 talteen otetut esineet..	
22067:	1. Punasavikeramiikka, pohjanreunus, 1 kpl. Sisäpinnalla ruskea lasitus, ulkopinta lasittamaton. 7,1 x 3,5 x 0,3 cm; 37 g.	Kaiv. 1A, kaivolaajennus Pintamaa, sekoitt.
	2. Punasavikeramiikka, vadin suunreuna 1 kpl. Palan sisäpinnalla ruskea lasitus, yläreunassa kaksi kellertävää raitaa (bolus-savi). 11,0 x 2,6 x 1,9 cm; 48 g.	Kaiv. 1A, kaivolaajennus 100-103/38-40 30 - 150 cm p:sta, sekoitt.
	3. Punasavikeramiikka, padan jalka 1 kpl. Lasittamaton. Halkaisija tyvessä 2,7 cm, pituus 6,3 cm, paino 51 g.	"
	4. Punasavikeramiikka, 2 kpl kylkipaloja. Sisäpinnalla ruskea lasitus, ulkopinnalla nokea. 4,7 x 4,1 x 0,4 cm; 11 g. 3,8 x 2,9 x 0,4 cm; 5 g.	"
	5. Fajanssi, suunreuna 1 kpl. Valkoinen lasitus, sisäpinnan yläosaa kiertää ohut sininen raita, ulkolaidan yläosassa leveämpi ruskea raita, alempana kaksi kapeaa sinistä raitaa. 5,5 x 3,5 x 0,4 cm; 12 g.	"
	6. Fajanssi, suunreuna 2 kpl. Valkoinen lasitus, sisälaitaa kiertää kapeat mustat siniset ja ruskeat raidat, ulkolaita koristeeton. 2,4x 2,2 x 0,4 cm; 3 g. 2,0 x 1,8 x 0,4 cm; 1 g.	"
	7. Lasi 1 kpl, vihertävän kellertävä, pinnalla ohut, kulunut kalvo.. 7,6 x 2,5 x 0,5 cm; 17 g.	Kaiv. 1A, kaivolaajennus R2:n päältä, Z = n. 8,80
	8. Harmaasavinen keramiikka, korvan katkelma 1 kpl. Poikkileikkaukseltaan soikea. 4,2 x 1,8 x 0,9 cm; 11 g	Kaivanto 1B, kaivolaajennus R 4:n päältä, 106-109/44-45 sekoitt., Z = 9,30 - 9,60
	9. Harmaasavinen keramiikka, suunreuna 1 kpl. Ulkopinnalla osittain jäljellä ruskeaa, rakeista lasitusta. 3,6 x 2,8 x 0,6 cm; 8 g.	"
	10. Punasavikeramiikka, kylkipala. Sisäpinnalla ruskea lasitus, jossa kellertäviä raitoja ja vihertäviä soikioita. 4,7 x 4,0 x 0,5 cm; 12 g.	"
	11. Kivisavikeramiikka, 1 kpl suunreunapaloja ja 2 kpl kylkipaloja. Sisä- ja ulkopinnalta lasitettu. Ulkopinnalla reliefikoristelua ja sinisiä raitoja. Reunapala: 5,0 x 3,9 x 0,9 cm; 15 g. Kylkipalat: 2,5 x 2,3 x 0,6 cm; 5,8 g ja 2,6 x 2,1 x 0,6 cm; 4 g.	"
	12. Vaaleasavinen keramiikka, suunreuna 1 kpl, sisäpinnalla kellertävä lasitus. Palasta lohjennut korvaosa. 6,0 x 3,5 x 0,6 cm; 21 g	"
	13. Punasavikeramiikka, pohjanreunus 1 kpl, sisäpinnalla harmaanruskea lasitus. 8,2 x 4,7 x 0,7 cm; 46 g.	"
	14. Punasavikeramiikka, suunreuna 1 kpl, ruskean-kellertävä lasitus sisäpinnalla. Reuna profiloitu, ulkopinnalla kaksi uraa. 6,0 x 3,2 x 1,0 cm; 18 g.	Kaivanto 1B, kaivolaajennus R4:n alapuoli, 106/44 Z = n. 9,30

PÄÄNUMERO (TMM)	ESINE	LÖYTÖPAIKKA
22067:	15. Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl. Sisäpinnalla ruskea lasitus ja kellanruskeita raitoja. 8,3 x 4,9 x 0,8 cm; 28 g.	Kaivanto 1B, kaivolaajennus R4:n alapuoli, 106/44 Z = n. 9,30
	16. Harmaasavinen keramiikka, kylkipala 1 kpl. Sisäpinnalla karstoittunutta lasitusta. 3,3 x 2,1 x 0,5 cm; 4 g.	Kaivanto 1B, kaivolaajennus R4:n alapuoli, 108-109/44 n. 9,00-9,30 mpy kauhalöytöjä "
	17. Punasavikeramiikka, suunreuna 1 kpl., Sisäpinnalla ruskea lasitus. Reuna profiloitu, ulkolaidassa kaksi uraa. 8,4 x 3,0 x 1,1 cm; 27 g.	"
	18. Punasavikeramiikka, suunreuna 1 kpl. Ruskea lasitus sisä- ja ulkopinnalla. Koristelussa käytetty keller-tävää ja vihreää aaltoviivaa. 3,9 x 3,6 x 1,0 cm; 12 g.	"
	19. Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, taite ulospäin. Sisäpinnalla ruskea lasitus, joka suurimmaksi osaksi loh-jennut. 3,5 x 3,1 x 0,6 cm; 8 g.	"
	20. Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, lasittamaton. Ulkopinnalla dreijausharjanteita. 5,9 x 4,0 x 1,0 cm; 14 g.	"
	21. Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl. Sisäpinnalla ruskea lasitus, ulkopinnalla dreijauksella tehtyjä uria ja harjanteita. 5,8 x 3,1 x 0,8 cm; 10 g.	"
	22. Liitupiipun varsi, 1kpl. Kahdessa vyöhykkeessä saha-laitakoristelua. 3,8 cm, halkaisija 0,9 cm, paino 4 g.	"
	23. Punasavikeramiikka, padanjalan katkelma 1 kpl. Sisä- ja ulkopinnalla ruskeaa lasitusta. Jalan halkaisija tyvestä 4,0 cm, pala 7,3 x 4,5 cm; 82 g.	Kaivanto 1B, 109/45 z = 9,30-9,60
	24. Punasavikeramiikka, suunreuna 1 kpl, sisäreunassa ruskea lasitus, reuna profiloitu. 5,5 x 2,6 x 1,1 cm; 21 g	Kaivanto 1B, 108-109/45 z = 8,80-9,10
	25. Vaaleasavinen keramiikka, suunreuna 1 kpl ja kylki-paloja 2 kpl.. Sisäpinnalla kellertävä lasitus ja ulko-pinnalla vihreä lasitus.. Reunapalasta lohjennut korva: 6,8 x 4,1 x 0,8 cm; 32 g. Kylkipalat: 4,1 x 2,1 x 0,5 cm; 4,5 g ja 4,2 x 1,6 x 0,5 cm; 3 g.	Kaivanto 1B R7:n päältä ja välistä, 110-112/46-48 z = 9,20 -9,40
	26. Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl. Sisäpinnalla ruskea lasitus sekä kellertäviä ja vihreitä koristeaihteita. 6,2 x 3,7 x 0,9 cm, 24 g.	Kaivanto 1B 109-110/46-47 z = 9,10 - 9,40
	27. Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl. Lasittamaton, ulkopinnalla dreijausharjanteita. 2,6 x 2,4 x 0,6 cm; 5 g.	"
	28. Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl. Sisäpinnalla tummanruskea lasitus, ulkopinta tummanharmaa, la-sittamaton. 3,8 x 3,1 x 0,4 cm; 7 g.	Kaivanto 1B, 108-110 z = 8,70-9,00
	29. Kivisavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, ulkopinnalla lasitusta. 2,7 x 2,5 x 0,4 cm; 4 g.	"
	30. Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl. Sisäpinnalla kellanvihreä lasitus, ulkopinnalla dreijausharjanteita. 3,1 x 2,5 x 0,5 cm; 3 g.	"

PÄÄNUMERO (TMM)	ESINE	LÖYTÖPAIKKA
22067:	31. Kaakelin pala, 1 kpl. Valkoinen lasitus, jossa ruskeita viivoja. 4,2 x 2,2 x 0,6 cm; 6 g.	Kaivanto 1B, 111-113/46-48 z = 8,40-9,00
	32. Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl. Sisäpinnalla ruskea lasitus. 2,1 x 1,8 x 0,4 cm; 2 g.	”
	33. Liitupiipun varsi, 1 kpl. koristeluna kuuden renkaan ryhmä. Halkaisija 1,1 cm, pituus 5,1 cm, paino 8 g.	Kaivanto 1B, 110-112/46-48 z = 8,30-8,50
	34. Punasavikeramiikka, suunreuna 1 kpl. Sisä- ja ulkopinnalla ruskea lasitus, reuna profiloitu, taittuu ulospäin. 6,0 x 3,8 x 1,0 cm; 25 g.	Kaivanto 1B, x=109-111/45-47 z=8,30-8,50
	35. Punasavikeramiikka, suunreuna 1 kpl. Sisäpinnalla ruskea lasitus. Sisäreunaa kiertää valkoinen raita, jonka alapuolella valkoista kaarikoristelua. 5,8 x 3,7 x 1,3 cm; 20 g.	”
	36. Punasavikeramiikka, suunreuna 1 kpl. Sisä- ja ulkopinnalla vihreä lasitus. Reuna profiloitu, ulkoreunaa kiertää kolmiomaisin painantein tehdyt rivit. 3,1 x 2,7 x 1,0 cm; 9 g.	”
	37. Kivisavikeramiikka, kylkipala 1 kpl. Lasitus ulko- ja sisäpinnalla. 3,4 x 2,8 x 0,4 cm; 5 g.	”
	38. Kivisavikeramiikka, kylkipala 1 kpl. Sisä- ja ulkopinnalla läpikuultava rusahtava lasitus. 3,5 x 3,2 x	”
	39. Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl. Sisä- ja ulkopinnalla ruskea lasitus, sisäpinnalla tasavälein kapeita valkoisia raitoja. 4,3 x 3,2 x 0,5 cm; 7 g.	Kaivanto 1B, 112,20/49,00 z = 8,80
	40. Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl. Sisäpinnalla kellanruskea lasitus, ulkopinta musta. 3,5 x 2,2 x 0,5 cm; 4 g.	Kaivanto 1B, 113/48 z=7,70 - 7,80
	41. Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl. Sisäpinnalla ruskea lasitus, ulkopinta lasittamaton, rihlakoristelua. 2,6 x 1,9 x 0,4 cm; 2 g.	Kaivanto 1B, 114/48-49 z = n. 9,00
	42. Fajanssi, pohjanreuna 1 kpl. Valkoinen lasitus, sisäpinnalla sininen kukkakoristelu. 4,7 x 4,0 x 0,3 cm; 6 g.	”
	43. Punasavikeramiikka, padan jalka 1 kpl., Lasittamaton Pää profiloitu. Halkaisija 3,1 cm, pituus 6,1 cm, seinämän vahvuus 0,8 cm; paino 35 g.	Kaivanto 1C, 115-116/49-50 z = 8,80 -9,00, sekoitt.
	44. Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl. Sisä- ja ulkopinnalla ruskeaa lasitusta. 9,6 x 6,0 x 0,7 cm; 60 g.	”
	45. Punasavikeramiikka, suunreuna 1 kpl. Sisäpinnalla ruskea lasitus, yläreunaa kiertää vaaleankellertävä 1,0 cm levyinen raita, alapuolella pilkunmuotoisia kaaria. (bolus-koristelu). Reuna profiloitu. 6,4 x 4,2 x 1,3 cm; 27 g.	”

PÄÄNUMERO (TMM)	ESINE	LÖYTÖPAIKKA
22067:	46. Punasavikeramiikka, kylkipala 2 kpl. Sisä- ja ulkopinnalla ruskea lasitus (toisesta palasta lasitus kulunut) Ulkopinnalla dreijaamalla tehtyjä harjanteita. 5,1 x 4,1 x 1,0 cm; 18 g. 5,0 x 3,9 x 0,7 g.	Kaivanto 1C, 115-116/49-50 z = 8,80 -9,00, sekoitt.
	47. Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl. Sisäpinnalla vaaleanruskea lasitus, koristeluna kellertäviä raitoja ja pilkkuja sekä vihreä aaltoviiva. 5,1 x 3,5 x 0,6 cm; 10 g.	”
	48. Punasavikeramiikka, suunreuna 1 kpl. Sisäpinnalla ruskea lasitus, reunaa kiertää vaaleat raidat, jonka alapuolella viivoja ja ympyröitä (boluskoristelu). Reuna profiloitu. 6,9 x 4,8 x 1,6 cm; 47 g.	Kaivanto 1C, R12 114/50-51 z = 8,40 - 8,70
	49. Punasavikeramiikka, suunreuna 1 kpl. Sisäpinnalla ruskea lasitus, reuna profiloitu. 4,2 x 3,7 x 1,1 cm; 12 g.	”
	50. Kivisavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, ulkolaidassa dreijauksella tehtyjä harjanteita. 4,2 x 2,9 x 0,5 cm; 7 g.	Kaivanto 1C, R12 114-115/50-51 z = 7,70 - 8,40
	51. Punasavikeramiikka, lieripala 1 kpl. Sisä- ja ulkopinnalla ruskea lasitus. sisäpinnalla bolussavella tehtyä raita ja aaltoviivakoristelua. 6,3 x 5,2 x 0,8 cm; 29 g.	”
	52. Punasavikeramiikka, suunreuna 1 kpl. Lasittamaton, ulkolaidassa profiloinnin alapuolella musta raita. 7,9 x 2,7 x 1,8 cm; 36 g.	Kaivanto 1C, kaivolaajennus 114-116/49-51 z = 7,70 -8,40
	53. Punasavikeramiikka, suunreuna 1 kpl, Sisä- ja ulkopinnalla lasitus, reuna profiloitu. 6,1 x 3,1 x 1,0 cm; 24 g.	”
	54. Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl. Sisä- ja ulkopinnalla ruskea lasitus, ulkolaidassa dreijaamalla tehtyjä harjanteita. 5,5 x 3,5 x 0,7 cm; 18 g.	”
	55. Lasimaljan pohja 1 kpl, lievästi vihertävää lasia, jossa pyöreä pohjalevy. kylki alaosaan pyöreänsärmikäs. Pohjalevyn halkaisija 4,7 cm, korkeus 3,4 cm, paino 24 g.	”
	56. Punasavikeramiikka, suunreuna 1 kpl, lasittamaton. Reuna profiloitu, ulkolaidassa harjanteita. 6,7 x 5,0 x 0,5 cm, profilointi 1,4 cm; 25 g.	Kaivanto 1C, 118/52 z = 8,60 - 8,80
	57. Kaakeli, 1 pala, punasavea, pinnalla musta lasitus, Yläreuna profiloitu, laidassa pyöreä ja suorakaiteen muotoinen painanne. 9,7 x 6,0 x 1,8 cm; 87 g.	”
	58. Punasavikeramiikka, suunreuna 1 kpl. Sisäpinnalla ja ulkopinnalla profiloinnissa ruskea lasitus, boluskoristelu raitoja, viivoja ja ympyrä (Ks. TMM 22067:48). 7,3 x 5,0 x 1,5 cm; 51 g.	Kaivanto 1C, 119-121/51-52 z = 8,00 - 8,80
	59. Punasavikeramiikka, kylkipala 1kpl. Sisäpinnalla tumman ruskea lasitus. 8,4 x 6,0 x 0,9 cm; 55 g.	”

PÄÄNUMERO (TMM)	ESINE	LÖYTÖPAIKKA
22067:	60. Punasavikeramiikka, korvan katkelma 1 kpl, tumman vihreä lasitus, poikkileikkaus soikea 1,4 x 1,2 cm. Pituus 5,1 cm; paino 14,4 g.	Kaivanto 1C 119-121/51-52 z = 8,00 - 8,80
	61. Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, sisäpinnalla lasitus. 3,5 x 3,1 x 0,6 cm.	”
	62. Punasavikeramiikka, suunreuna 1 kpl, sisäpinnalla ruskea lasitus, reuna profiloitu. 6,4 x 6,2 x 1,2 cm, 54 g.	Kaivanto 1C, 119-120/51, z = 7,90 - 8,10
	63. Punasavikeramiikka, suunreuna- ja lieripala, sisäpinnalla ruskea lasitus, jossa boluskoristeluna sisälaitaa kiertäviä raitoja ja viivoja. 10,4 x 9,5 x 0,9 cm, reuna-profiili 1,7 cm. Paino 87 g.	Kaivanto 1C 122-124/51-52 z = 8,10 - 9,00
	64. Punasavikeramiikka, suunreuna 1 kpl, sisälaidassa kellertävä lasitus, reuna profiloitu. 7,8 x 2,5 x 0,8 cm; 17 g.	”
	65. Punasavikeramiikka, suunreuna 1 kpl, sisäpinnalla ruskea lasitus. Reuna profiloitu, taite ylöspäin. 5,6 x 4,0 x 0,6 cm; 17 g.	”
	66. Harmaasavinen keramiikka, kylkipala 1 kpl, lasittamaton. 5,4 x 4,4 x 0,6 cm; 17 g.	”
	67. Harmaasavinen keramiikka, kylkipala 1 kpl, sisäpinnalla vihertävä lasitus, ulkopinnalla dreijauksessa syntyneitä harjanteita. 7,9 x 4,5 x 0,7 cm; 25 g.	”
	68. Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, sisäpinnalla tummanruskea lasitus. 3,8 x 1,7 x 0,7 cm; 5 g.	”
	69. Fajanssi, kylkipala 1 kpl, sisä- ja ulkolaidassa valkoinen lasitus, ulkolaidassa sinisiä koristeaiheita.	”
	70. Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, sisäpinnalla lasitus. 7,9 x 4,8 x 0,7 cm; 27 g.	Kaivanto 1C, R15 125/52, z = 7,70
	71. Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, sisäpinnalla ruskea lasitus, jossa vaaleaa ja vihertävää boluskoristelua. 3,5 x 3,7 x 0,8 cm; 8 g.	Kaivanto 1C, 123/52, z = 7,60 - 7,80
	72. Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, sisäpinnalla lasitus, koristeena ruskeat ja vaaleankellertävät erilevyiset raidat. 6,0 x 4,8 x 1,1 cm; 27 g.	”
	73. Punasavikeramiikka, suunreuna 1 kpl, lasittamaton, reuna profiloitu, väri pinnalta harmaa. 5,5 x 3,5 x 0,6 m, profiili 1,6 cm; paino 27 g.	Kaivanto 1C, R14 118-119/53-54 z = 9,00 - 9,30
	74. Punasavikeramiikka kylkipala 1 kpl, sisäpinnalla ruskea lasitus. 4,3 x 2,4 x 0,5 cm; 6 g.	”
	75. Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, sisäpinnalla lasitus. 7,3 x 5,3 x 0,9 cm; 41 g.	Kaivanto 1C 118,80/53,50, z = 8,00
	76. Punasavikeramiikka, padan kahva 1 kpl, lasittamaton. Pää profiloitu muodostaen kaksi rengasta. Pituus 5,2 cm, Halkaisija profiloinnin alapuolelta 2,2 cm; paino 27 g.	Kaivanto 1C 118-119/49-51 z = 8,00 - 8,30

PÄÄNUMERO (TMM)	ESINE	LÖYTÖPAIKKA
22067:	77. Punasavikeramiikka, padan jalka 1 kpl. Sisäpinnalla kellanruskea lasitus. Halkaisija tyvestä 3,1-3.4 cm, pituus 5,0 cm; 66 g.	Kaivanto 1C 118-119/49-51 z = 8,00 - 8,30
	78. Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, sisäpuolella ruskea lasitus. 4,6 x 2,9 x 0,8 cm; 8 g.	”
	79. Kivisavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, Sisä- ja ulkopuolella ohut lasitus. 4,2 x 1,8 x 0,5 cm; 7 g.	”
	80. Posliini, kylkipala 1 kpl, valkoinen lasitus, ulkopinnalla sinistä koristelua ja punainen lehtiaihe. 5,3 x 2,9 x 0,4 cm, 8 g.	”
	81. Punasavikeramiikka, suunreuna 1 kpl, sisäpinnalla kellertävä lasitus. 4,9 x 3,7 x 0,4 cm, reunaprofiili 1,3 cm; paino 14 g.	Kaivanto 1C 122-124/51-52, z = 7,50 - 7,70
	82. Punasavikeramiikka, suunreuna 1 kpl, ulkolaidan alaosassa tummanvihertävää lasitusta, reuna profiloitu. 3,4 x 3,2 x 1,2 cm; 12 g.	”
	83. Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, sisäpinnalla kellertävänruskea lasitus. 2,7 x 2,4 x 0,6 cm; 6 g.	”
	84. Punasavikeramiikka, padan jalka 1 kpl, sisäpinnalla ruskea lasitus. Halkaisija tyvestä 2,7 cm, pituus 7,7 cm; paino 74 g.	Kaivanto 1C, 123-125/51-52, z = 7,50 - 7,70
	85. Punasavikeramiikka, ruukun korva 1 kpl, lasittamaton. Poikkileikkaukseltaan litteä, reunoissa sormilla paineltu taite, levenee toiseen päähän. 6,7 x 4,7 x 1,4 cm; 51 g.	”
	86. Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, sisäpinnalla tummanruskea lasitus, ulkopinnalla jälkiä lasituksesta. 6,4 x 4,5 x 0,7 cm; 32 g.	”
	87. Punasavikeramiikka, suunreuna 1 kpl, sisäpinnalla ruskea lasitus, reuna profiloitu. Ulkopinnalla uria. 6,2 x 2,8 x 0,9 cm; 10 g.	Kaivanto 1C, 125/52, z = n. 7,50 - 7,60
	88. Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, sisäpinnalla kellanruskea lasitus; ulkopinta lasittamaton, tumman harmaa. 5,1 x 3,3 x 1,0 cm; 17 g.	”
	89. Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, sisäpinnalla vaaleankellertäviä bolussavella tehtyä viiva ja kaarikoristelua. 6,7 x 2,6 x 1,0 cm; 23 g.	Kaivanto 2 108/41-43 z = 9,00 - 9,50
	90. Kivisavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, sisä- ja ulkopinnalla ohut, vaaleanruskea lasitus. 4,0 x 2,8 x 0,4 cm; 6 g.	”
	91. Kivisavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, sisä- ja ulkopinnalla lasitus. Ulkopinnalla sinistä väritystä ja reliefikoristelua. 2,3 x 1,6 x 0,5 cm; 2 g.	Kaivanto 3, 113-114/38-39 Pintakerros
	92. Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, sisäpinnalla tummanruskea lasitus. 4,5 x 2,3 x 0,6 cm; 7 g.	Kaivanto 3 112/41, z = n. 8,80
	93. Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, lasittamaton, ulkopinta mustunut. 6,6 x 6,3 x 0,8 cm, 32 g.	Kaivanto 3 112/141, x = n. 8,70

PÄÄNUMERO (TMM)	ESINE	LÖYTÖPAIKKA
22067:	94. Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, sisäpinnalla kellanruskea lasitus. Ulkopinnalla dreijauksella muodostettuja harjanteita. 3,9 x 3,2 x 0,6 cm; 8 g.	Kaivanto 3 112/141, x = n. 8,70
	95. Punasavikeramiikka, suunreuna 1 kpl, lasittamaton, suunreunan ulkolaitaa kiertää kaksi kapeaa uraa. 3,4 x 2,0 x 0,6 cm; 5 g.	”
	96. Fajanssi, kylkipala 1 kpl., sisäpinnalla kellertävä lasitus. Ulkopinnalla matalia harjanteita. 3,2 x 1,9 x 0,6 cm; 2 g.	”
	97. Punasavikeramiikka, padan jalka 1 kpl, sisäpinnalla ruskea lasitus. Jalan halkaisija tyvestä 2,2 - 2,7 cm. 4,9 x 4,2 x 0,8 cm; 57 g.	”
	98. Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, sisä- ja ulkopinnalla ollut vihreä lasitus suurimmaksi osaksi lohjennut pois. Reuna profiloitu. 4,7 x 2,5 x 1,0 cm; 10 g.	Kaivanto 3 112-113/39-40 z = 8,70 - 8,90
	99. Kivisavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, ulkopinnalla harmaata lasitusta. 4,1 x 3,5 x 0,7 cm; 15 g.	”
	100. Punasavikeramiikka, lieripala 1 kpl, sisäpinnalla ruskea lasitus, ulkopinnalla taitteen kohdalla harjanne. 3,6 x 2,2 x 0,5 cm; 6 g.	”
	101. Punasavikeramiikka, korva 1 kpl, ruskea lasitus (kulunut), poikkileikkaus soikea 2,0-2,4 cm, pituus 4,7 cm, paino 33 g.	Kaivanto 3 109-111/40-43, z = 8,80 - 9,30
	102. Punasavikeramiikka, padan jalka 1 kpl, halkaisija tyvestä 2,5 cm, pituus 3,4 cm; paino 20 g.	”
	103. Punasavikeramiikka, padan suunreuna, sisäpinnalla vaalean ruskea lasitus, Reuna profiloitu, ulospäin taittuva. Ulkopinnan kyljessä matalia dreijauksella synnytettyjä harjanteita. 8,7 x 6,7 x 0,7 cm, suunreunaprofiili 1,5 cm. Paino 84 g.	Kaivanto 3 109-111/40-43, z = 8,60 - 8,80
	104. Fajanssi, kylkipala 1 kpl, lasitettu, ulkopuolella reliefikoristelu. 2,2 x 2,0 x 0,5 cm; 2 g.	Kaivanto 4, 114-115/38 z = 8,30 - 8,80
	105. Harmaasavinen keramiikka, kylkipala 1 kpl, sisäpinnalla jälkiä lasituksesta. 5,0 x 4,1 x 1,1 cm; 31 g.	Kaivanto 4, 114/37-38 z = 8,20 - 8,40
	106. Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, sisäpinnalla ruskea lasitus. 2,7 x 2,2 x 0,5 cm; 5 g.	”
	107. Fajanssi, kylkipala 1 kpl, sisä- ja ulkopinnalla sinertävä lasitus, sinisiä koristeluaiheita. 2,6 x 1,6 x 0,6 cm, 2 g.	Kaivanto 4, 114/38 z = 8,70
	108. Kolikko, pinnalta vihertynyt, pahoin syöpynyt, mahdollisesti ruotsalainen kolikko.. Halkaisija 3,0 cm, vahvuus 0,3 cm.	Kaivanto 4, 114/43,50 z = n. 9,20
	109. Fajanssi, 1 kpl, astian kannesta (?), kellertävä lasitus jossa ruskeita ja vihreitä koristeaiheita. 4,1 x 3,7 x 0,8 cm; 5 g.	Kaivanto 4, 114/38-39 z = n. 8,60 - 8,80
	110. Punasavikeramiikka, padan kahva 1 kpl, lasittamaton (kulunut?). Halkaisija tyvestä 3,1 - 3,6 cm ja profiloinnin alaosasta 2,4 - 2,5 cm, pituus 7,8 cm; paino 77 g.	Kaivanto 4, R8:n päällä, 114/42-43, z = 9,10 - 9,40

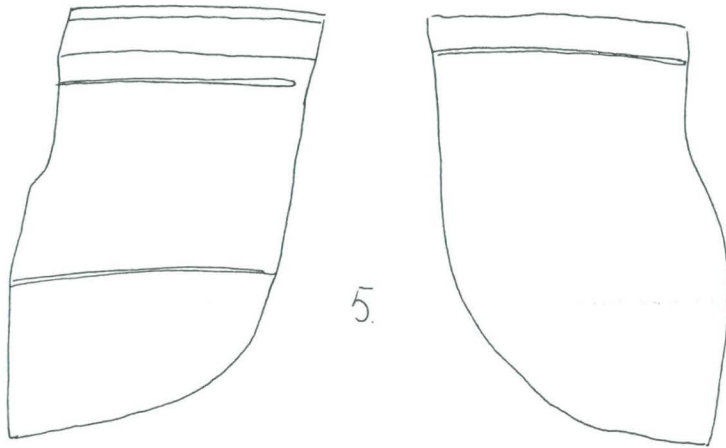
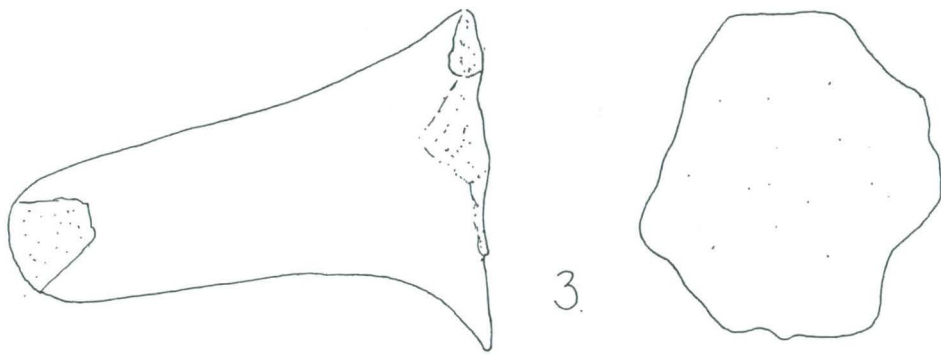
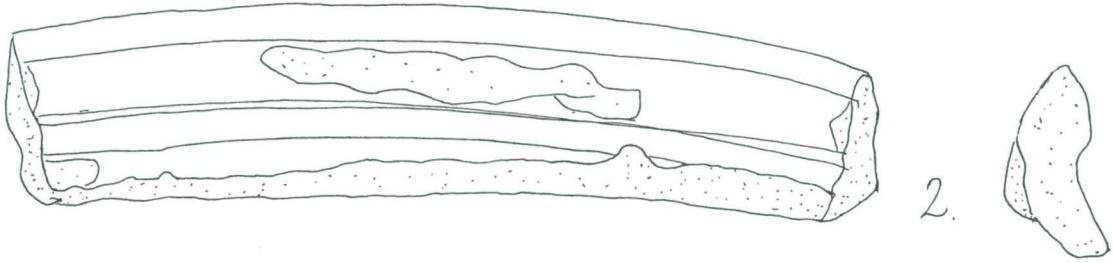
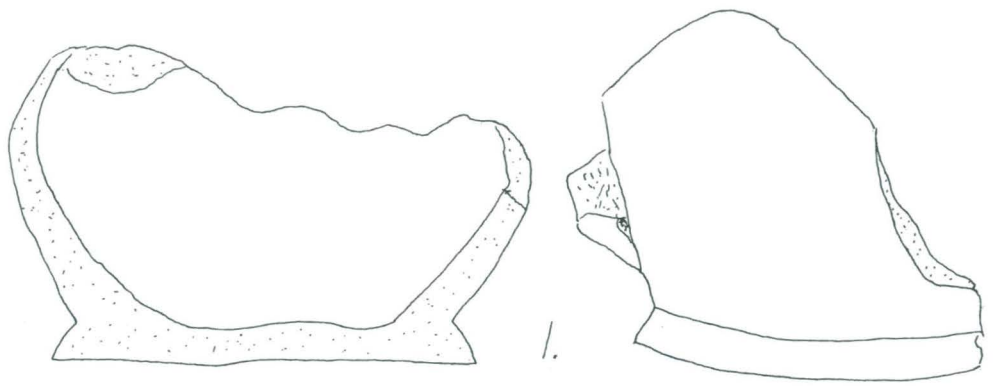
PÄÄNUMERO (TMM)	ESINE	LÖYTÖPAIKKA
111.	Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, sisäpinnalla ruskea ja ulkopinnalla vihreä lasitus. 3,0 x 1,3 x 0,4 cm; 2 g.	Kaivanto 4, R8:n päällä, 114/42-43, z = 9,10 - 9,40
112.	Liitupiipun varsi, 1 kpl. Varren toisessa päässä kaksi suorakaiteen muotoisilla painanteilla muodostettua rengasta. 8,3 x 0,8 cm, 8 g.	”
113.	Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, Sisäpinnalla tummanruskea lasitus, ulkopinnalla vihreää ja ruskeaa lasitusta. 7,1 x 5,9 x 0,5 cm; 31 g.	Kaivanto 4, R9:n päällä 114/46, z = n. 9,30
114.	Kaakeli, koristeprofiili (?) 1 kpl. Pinnalla vihreä lasitus. 9,0 x 3,2 x 2,5; 42 g.	Kaivanto 4, R9 114/45, z = n. 9,30 - 9,40
115.	Metallilevy 1kpl, pyöreä, reunoiltaan terävä, pahoin syöpynyt. Halkaisija 2,3 - 2,5 cm, vahvuus 0,2 mm.	Kaivanto 4, 114;60/44,40 z = 8,95
116.	Punasavikeramiikka, pohjan reuna 1 kpl, sisäpinnalla ruskeanharmahtava lasitus. 11,3 x 9,1 x 1,0 cm; 142 g.	Kaivanto 4, R9, 114/46-47, z = 9,10 - 9,35
117.	Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, sisäpinnalla ruskea lasitus. 3,7 x 2,5 x 0,7 cm; 9 g.	”
118.	Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, sisäpinnalla vihertävänruskea lasitus. 2,5 x 2,3 x 0,7 cm.	”
119.	Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, sisäpinnalla ruskea lasitus. 3,6 x 3,5 x 0,9 cm; 17 g.	”
120.	Punasavikeramiikka, korva 1 kpl, vihreä lasitus (kulunut), poikkileikkaukseltaan soikea, yläpuolella ura: 2,1 x 1,3 cm. Pituus 4,3 cm, paino 18 g.	Kaivanto 4, R9 ja R10 114/45, z = 8,90 - 9,10
121.	Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, sisäpinnalla kellanruskea lasitus, ulkopinnalla valkoista ja keltaista koristelua.	”
122.	Punasavikeramiikka, suunreuna 1 kpl, Sisä- ja ulkopinnalla ruskea lasitus, reuna profiloitu.	Kaivanto 4, R9 ja R10 114/45-46, z = 8,90 - 9,10
123.	Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, sisäpinnalla ruskea lasitus, reunaa kiertää vaalea ja vihreä raita. 5,7 x 3,2 x 0,7 cm; 13 g.	”
124.	Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, sisäpinnalla vaaleankellertävä raita ja kaksi koholla olevaa mustaa raitaa. 5,5 x 4,7 x 0,6 cm; 13 g.	”
125.	Punasavikeramiikka, suunreuna 1 kpl, sisäpinnalla tummanvihreä lasitus, ulkopinta lasittamaton, harmaa, reuna profiloitu. 5,5 x 4,6 x 0,5 cm, profiili 1,0 cm, paino 27 g.	Kaivanto 4 114/47, z = 8,90 - 9,20
126.	Kivisavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, lasittamaton, ulkopinnassa matalia harjanteita. 3,0 x 2,7 x 0,4 cm, 5 g.	Kaivanto 4, R8 alapuoli 114/41-43, z = 8,20 - 9,00
127.	Punasavikeramiikka, suunreuna 1 kpl, sisäpinnalla ruskea lasitus, reuna profiloitu. 4,2 x 2,9 x 1,1 cm (profiilista); 13 g.	”

PÄÄNUMERO (TMM)	ESINE	LÖYTÖPAIKKA
22067:	128. Punasavikeramiikka, suunreuna 1 kpl, sisäpinnalla ruskea lasitus, reuna profiloitu. 4,2 x 4,5 x 1,0 cm; 15 g.	Kaivanto 4, R8 alapuoli 114/41-43, z = 8,20 - 9,00
	129. Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, sisäpinnalla ruskea lasitus (kulunut), ulkopinnalla urista muodostunut koristevyöhyke, ulkopinta mustunut. 3,3 x 3,0 x 0,5 cm; 7 g.	”
	130. Punasavikeramiikka, maljan suunreuna 1 kpl, sisä-ruskea lasitus, suunreunassa taite ulospäin. 3,3 x 2,7 x 0,4 cm; 5 g.	”
	131. Kivisavikeramiikka, pohjan reuna 1 kpl, sisä- ja ulkopinnalla ruskeahko lasitus, pohjan ulkopinnassa kirkas. lasitus. Pohjan reunassa sormipainanteita. 4,7 x 3,8x 1,5 cm; 14 g.	Kaivanto 4, 114/43 z = n. 8,10
	132. Kivisavikeramiikka, kaulan kylkipala 1 kpl, ulkopinnalla sininen lasitus ja mm. kasvoista ja pylvästä muodostunut kohokoristelu: kasvojen vasemmalla puolella kirjaimet SV ja oikealla BRA. 4,8 x 3,1 x 0,7 cm; 13 g.	Kaivanto 4 114/44-45, z = n. 8,00 - 8,10
	133. Kivisavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, ulkopinnalla ruskeaa lasitusta. 4,5 x 2,4 x 0,7 cm; 9 g.	”
	134. Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, sisäpinnalla ruskeanharmaa ja vihreä lasitus. 4,4 x 4,0 x 0,7 cm; 24 g.	”
	135. Punasavikeramiikka, suunreuna 1 kpl, Sisäpinnalla ruskea lasitus, ulkopinta lasittamaton, reuna profiloitu. 5,4 x 4,8 x 1,0 cm; 24 g.	”
	136. Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, sisäpinnalla ruskea lasitus, jossa kiertää erilevyisiä vaaleankellertäviä raitoja. 7,4 x 4,6 x 0,5 cm; 23 g.	”
	137. Kivisavikeramiikka, korva 1 kpl, pinnalla harmaan vihertävä lasitus, poikkileikkaus soikea: 1,3 x 2,1 cm. Pituus 5,2 cm; paino 20 g.	Kaivanto 4, 114/45-46, z = n. 8,30 - 8,40
	138. Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, sisäpinnalla kellanvihreä lasitus, vaaleita raitoja.	”
	139. Punasavikeramiikka, suunreuna 1 kpl, sisäpinnalla ruskea lasitus, reunaprofiilin harjaa kiertää vaaleankellertävä raita. 4,0 x 2,1 x 0,8 cm; 7 g.	”
	140. Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, sisäpinnalla ruskea lasitus, ulkopinnan lasitus kulunut, valkoinen koristeviiva ja matala uraraita. 3,7 x 2,4 x 0,7 cm; 6 g.	”
	141. Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, sisäpinnalla lasitus, ulkopinnalla matalia uria. 3,0 x 2,9 x 0,7 cm, 5 g.	Kaivanto 4, 114/45-47, z = 7,60 - 8,10
	142. Punasavikeramiikka, padan jalka 1 kpl, sisäpinnalla ruskea lasitus. Jalan halkaisija tyvestä 3,6 cm, pituus 5,6 cm; paino 68 g.	Kaivanto 4 114/40, z = 8,50 - 8,60

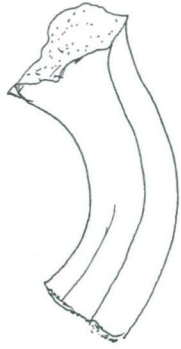
PÄÄNUMERO (TMM)	ESINE	LÖYTÖPAIKKA
22067:	143. Punasavikeramiikka, korva 1 kpl, poikkileikkaukseltaan litteä, selässä matala ura, toiseen päähän levenevä, paikoin jälkiä lasituksesta. 9,9 x 3,3 x 1,3 cm; 50 g.	Kaivanto 5 103-106/45-47 Pintakerros
	144. Punasavikeramiikka, suun reuna 1 kpl, sisä- ja ulkopinnalla vihreä lasitus, reuna profiloitu. 5,7 x 2,9 x 1,7 cm; 29 g.	”
	145. Punasavikeramiikka, suunreuna 1 kpl, sisäpinnalla ruskeanvalkoinen lasite, reuna profiloitu. 4,2 x 1,8 x 0,6 cm; 6 g.	”
	146. Kivisavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, lasittamaton. 5,2 x 2,7 x 0,3 cm; 6 g.	”
	147. Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, sisäpinnalla ruskea lasitus, ulkopinta lasittamaton, urakoristelua. 5,9 x 3,8 x 0,9 cm; 20 g.	”
	148. Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, sisäpinnalla ruskea lasitus, jossa piippusavellatehtyjä vaaleita ja vihertäviä koristeraitoja. 4,0 x 3,7 x 0,8 cm; 10 g.	”
	149. Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, sisäpinnalla ruskea lasitus. 4,0 x 3,1 x 0,4 cm, 7 g.	”
	150. Liitupiipun pesä 1 kpl., pesän suu samansuuntainen varren kanssa, alapuolella kapea kanta. Pesän halkaisija keskeltä 1,9 cm, pesän korkeus kannasta 3,4 cm; 6 g.	Kaivanto 5, 103/47, sekoittunut
	151. Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, sisäpinnalla ruskea lasitus, ulkopinta lasittamaton, koristeluna suorakaiteisista neliöistä muodostuvat painannerivit. 2,9 x 2,0 x 0,6 cm; 5 g.	Kaivanto 5 103/49-52 Talosokkelin päältä, sekoittunut
	152. Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, sisäpinnalla ruskea lasitus. 3,5 x 2,4 x 0,6 cm; 4 g.	”
	153. Hioin 1 kpl. Litteä, sileästä liuskeesta valmistettu hioin, käytön kuluttama. 11,5 x 4,5 x 1,0 cm; 79 g.	Kaivanto 5, 105/46 z = 9,50
	154. Punasavikeramiikka, suunreuna 1 kpl, Sisäpinnalla ruskea lasitus, ulkopinta lasittamaton, dreijauksessa syntyneitä harjanteita, suunreuna profiloitu. 9,8 x 6,8 x 0,6 cm, profiilista 1,3 cm; paino 70 g.	Kaivanto 5 105,80/46,50 z = 9,19
	155. Liitupiipun pesän katkelma 1 kpl, pesän etuosassa vaakuna-leima. 3,5 x 1,7 x 0,3 cm; 4 g.	Kaivanto 5 103-105/46-47, z = 9,00 - 9,30
	156. Punasavikeramiikka, suunreuna 1 kpl, sisäpinnalla ruskea lasitus. Piippusavella tehty kokokoristeluna aaltoviivaa, pisteitä ja viivoja, reuna profiloitu. 7,1 x 3,9 x 2,1 cm; 41 g.	”
	157. Punasavikeramiikka, suunreuna 1 kpl, sisäpinnalla ruskea lasitus, suunreuna profiloitu. 8,0 x 4,8 x 0,6 cm, profiili 1,2 cm; paino 41 g.	”
	158. Punasavikeramiikka, suunreuna 1 kpl, sisäpinnalla vihertävänruskea lasitus, ulkopinnan yläosassa tummanruskea lasitus, reuna profiloitu. 6,2 x 2,5 x 1,1 cm; 18 g.	”

PÄÄNUMERO (TMM)	ESINE	LÖYTÖPAIKKA
22067:	159. Punasavikeramiikka, padan jalka 1 kpl, sisäpinnalla ruskea lasitus. Jalan halkaisija tyvestä 3,4 cm. 7,4 x 5,1 x 3,2 cm, 50 g.	Kaivanto 5 103-105/46-47, z = 9,00 - 9,30
	160. Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, sisäpinnalla ruskea lasitus, jossa runsaasti vaaleankellertäviä raitoja. 6,3 x 4,0 x 0,6 cm; 23 g.	”
	161. Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, sisäpinnalla ruskea lasitus, jossa vaaleankellertäviä raitoja. 3,5 x 2,5 x 0,9 cm, 9 g.	”
	162. Kaakelin pala 1 kpl, valkoinen lasitus, jossa sinisiä koristeaiheita. 6,0 x 3,7 x 0,9 cm; 15 g.	”
	163. Punasavikeramiikka, 1 kpl., lasittamaton kylkipala, ulkopinnalla dreijausharjanteita. 3,5 x 3,4 x 0,5 cm; 7 g.	Kaivanto 5, 104/46, z = 9,35 - 9,50
	164. Punasavikeramiikka, suunreuna 1 kpl, sisäpinnassa ruskea lasitus, ulkopinta lasittamaton, yläosassa kolme uraraitaa, reuna profiloitu. 5,6 x 4,5 x 0,4 cm, profiili 1,4 cm, paino 25 g.	Kaivanto 5 105/46, z = n. 9,50
	165. Punasavikeramiikka, suunreuna 1 kpl, sisäpinnalla vihreä lasitus, ulkopinta lasittamaton, useita uraraitoja. 4,8 x 2,8 x 0,6 cm; 9,0 g.	Kaivanto 5 103/48-51 Talosokkelin vierestä, sekoittunut
	166. Punasavikeramiikka, suunreuna/lieri 1 kpl, lasittamaton (lasite lohjennut?), jälkiä piippusavikoristelusta, reuna profiloitu. 7,3 x 4,1 x 0,7 cm; 20 g.	”
	167. Kivisavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, lasittamaton. 3,8 x 2,9 x 0,4 cm; 6 g.	”
	168. Punasavikeramiikka, kylkipala 1 kpl, sisäpinnalla tummanruskea lasitus. 5,1 x 4,5 x 0,5 cm; 19 g.	”
	169. Punasavikeramiikka, suunreuna 1 kpl, sisäpinnalla kellertävä lasitus, reuna profiloitu. 2,6 x 2,5 x 0,8 cm; 5 g.	”
	170. Punasavikeramiikka, suunreuna 1 kpl, sisäpinnalla ruskea lasitus, ulkopinta noen tahraama, reuna profiloitu. 4,5 x 3,6 x 0,9 cm; 14 g.	Kaivanto 1C 126/52
	171. Ripustuskoukku, puusta ja oksanhangasta tehty ripustuskoukku, yläosassa kiinnitysreikä.	Viemärikaivanto 127,50/52,00 N. 2,50 cm kadun pinnasta
	172. Kimpi. Kaareva pohjaurallinen kimpi, uran leveys 0,8 cm ja syvyys 1,2 cm. Korkeus 9,9 cm, leveys 13,3 cm ja vahvuus 0,8 cm. Kimpeen kuului 7,8 cm pituinen vitsaksesta halottu vanne	Kaivanto 1 C, 122,50/52,80 z = 7,75

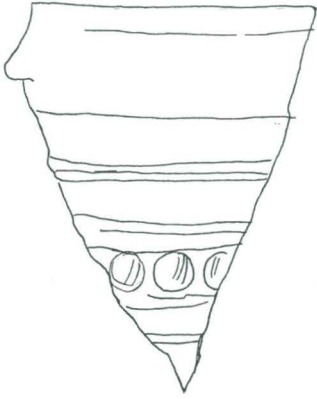
22067



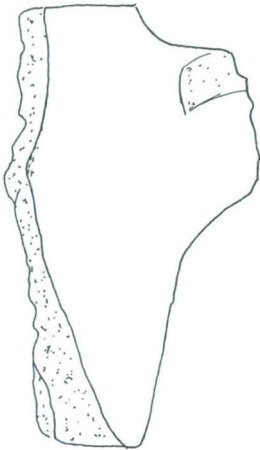
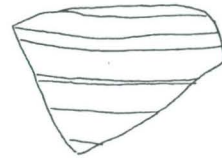
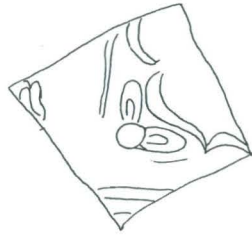
22067



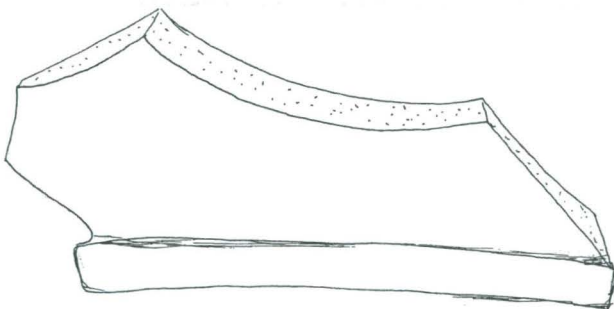
8.



11.



12

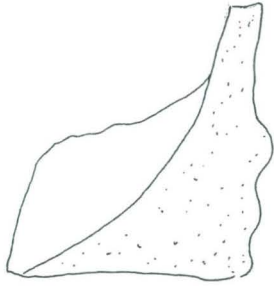
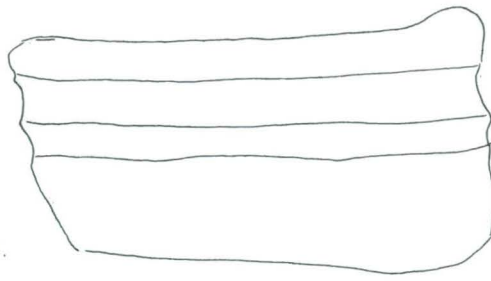


13.

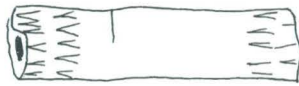
22067



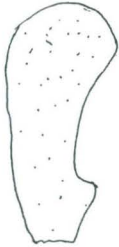
14.



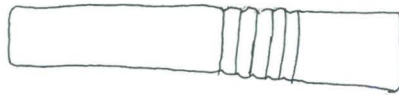
21.



22.



24.

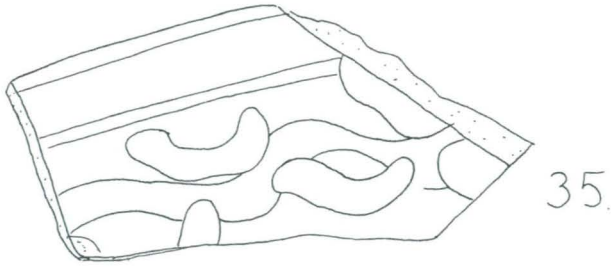


33.

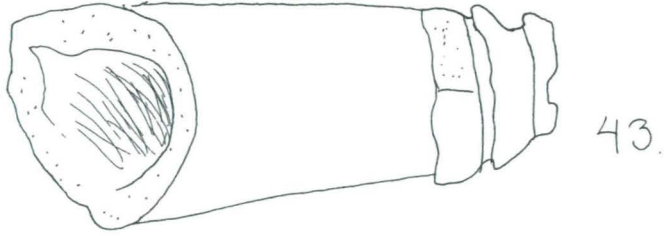


34.

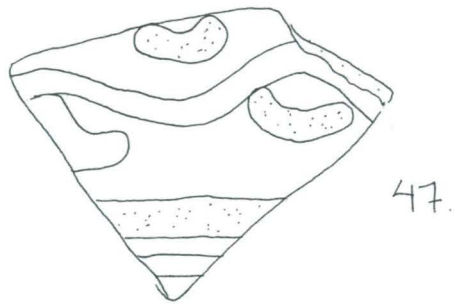
22067



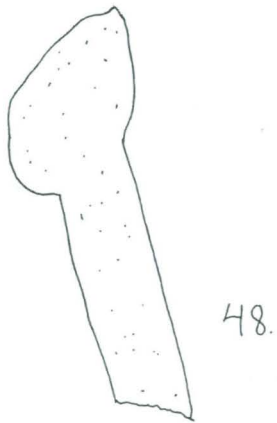
35.



43.



47.

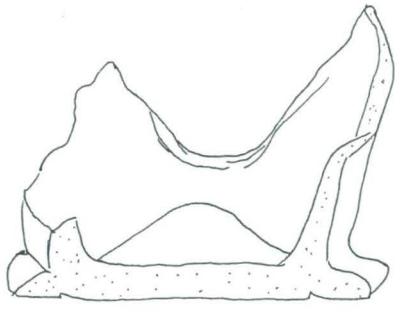


48.

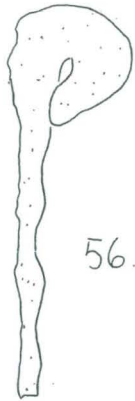
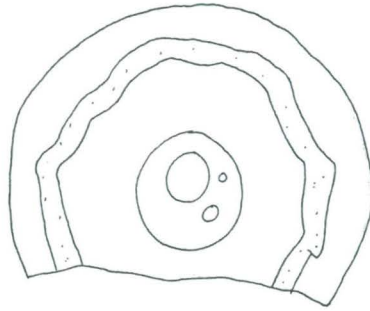


49.

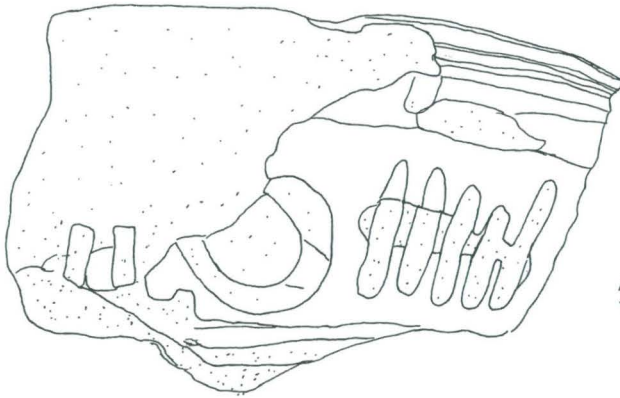




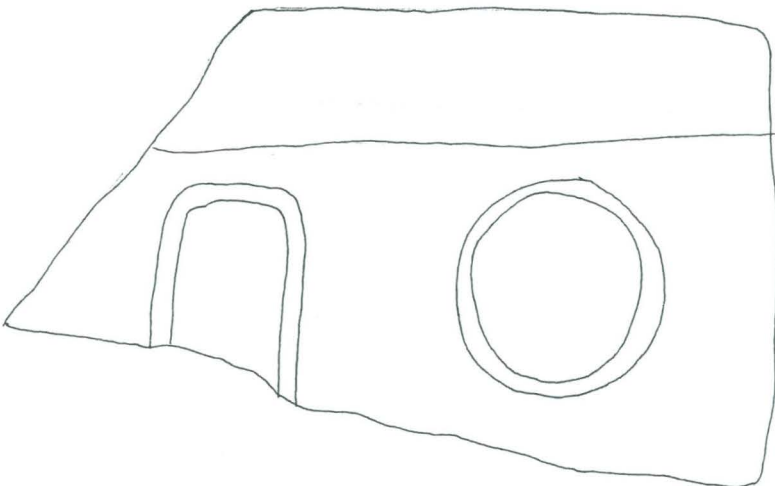
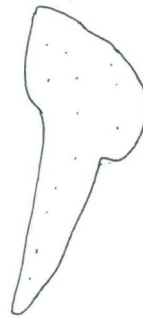
55.



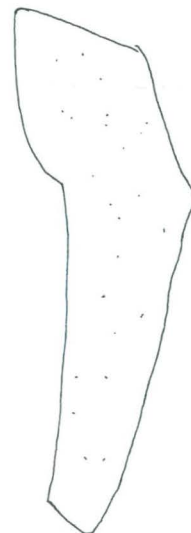
56.



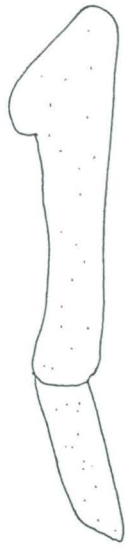
58.



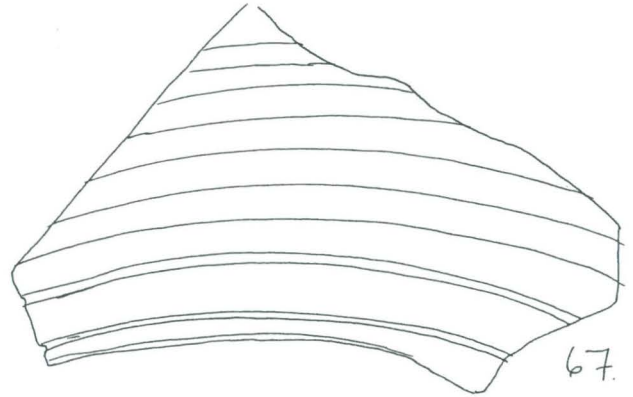
57.



22067



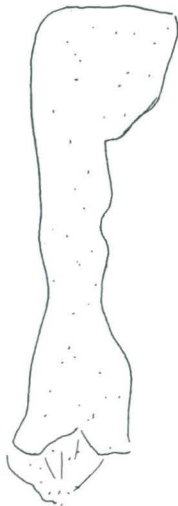
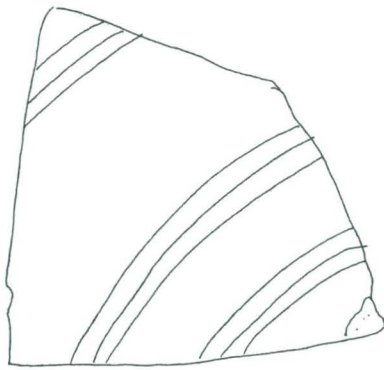
62.



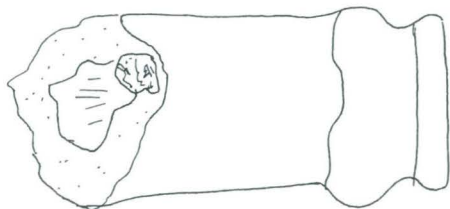
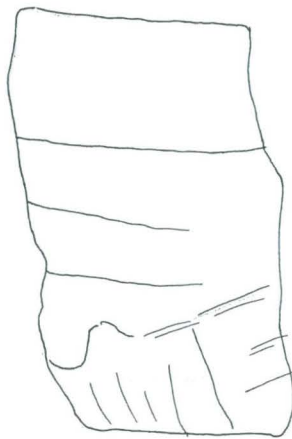
67.



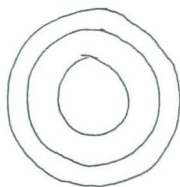
72.

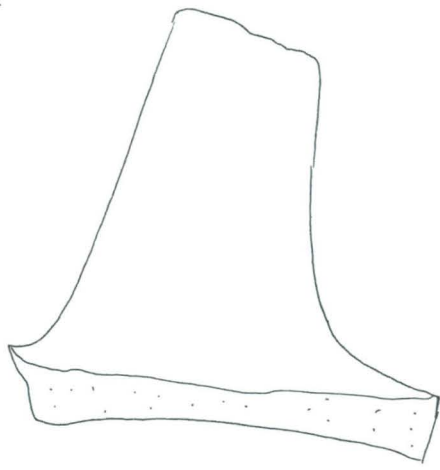


73.

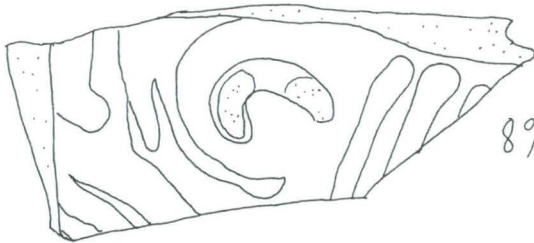


76.

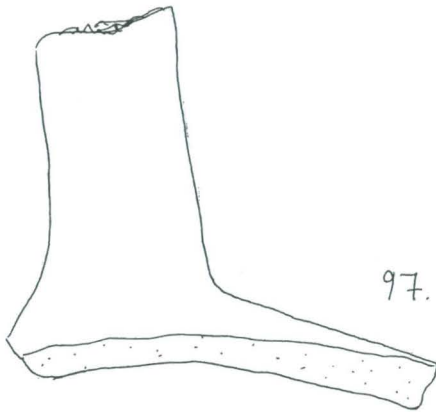




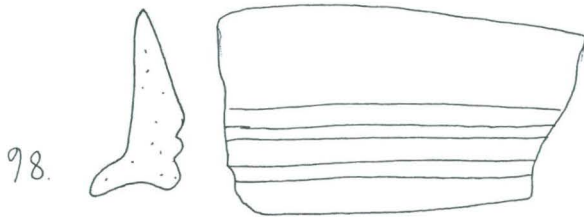
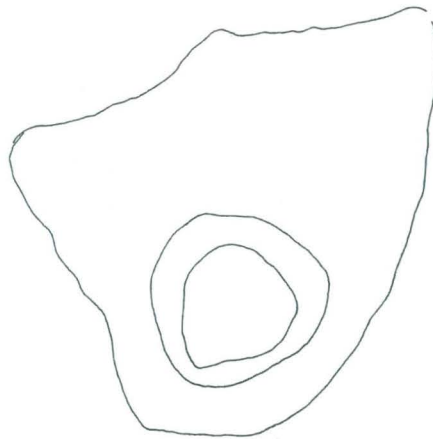
77.



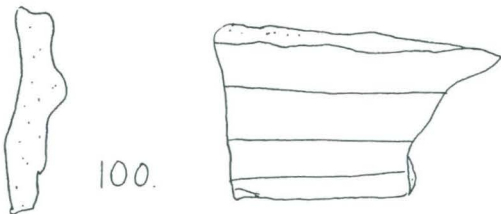
89.



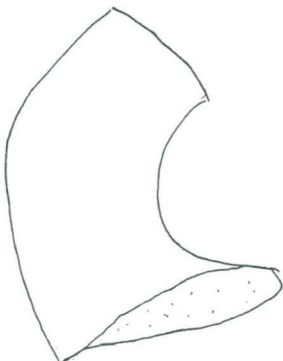
97.



98.

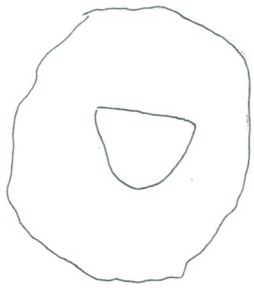


100.

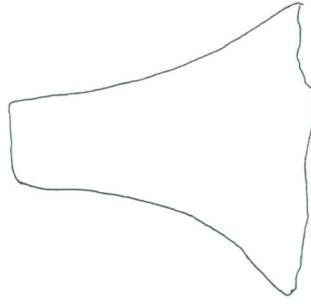


101.

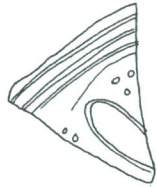
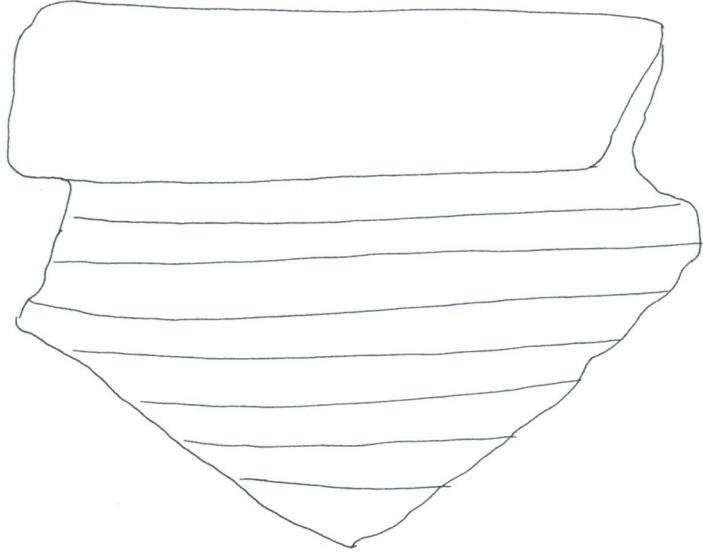
22067



102.

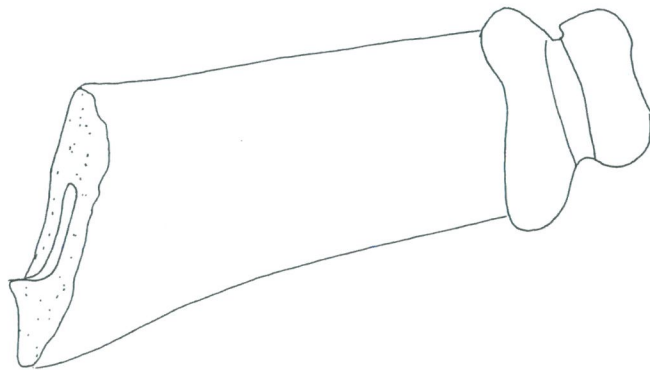


103.



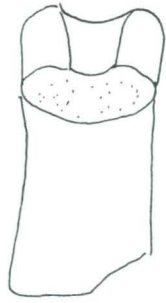
104.

110.

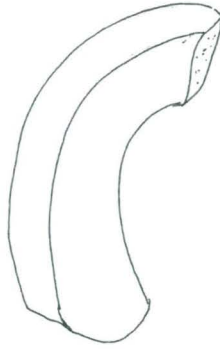


112.

22067



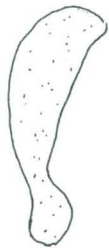
120.



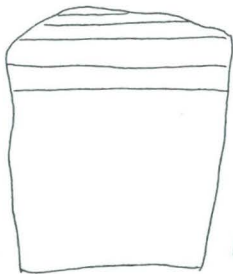
122.



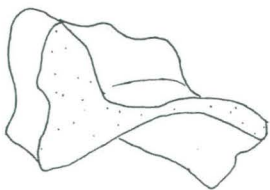
125.



127.



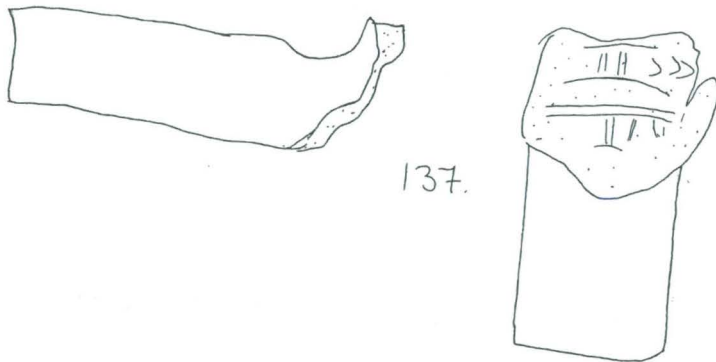
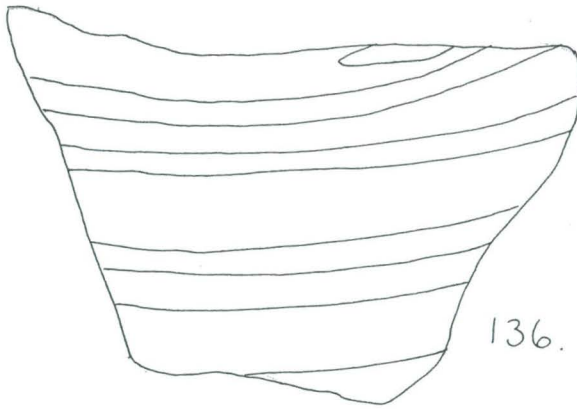
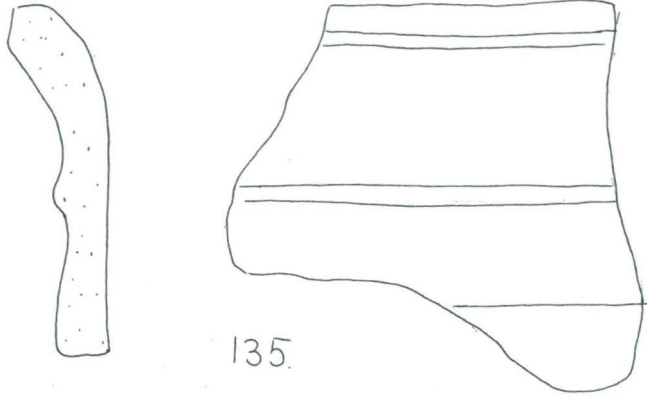
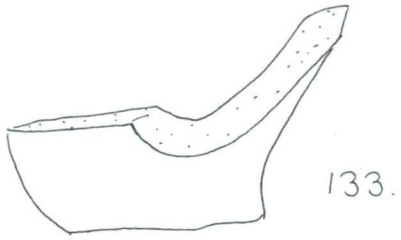
129.



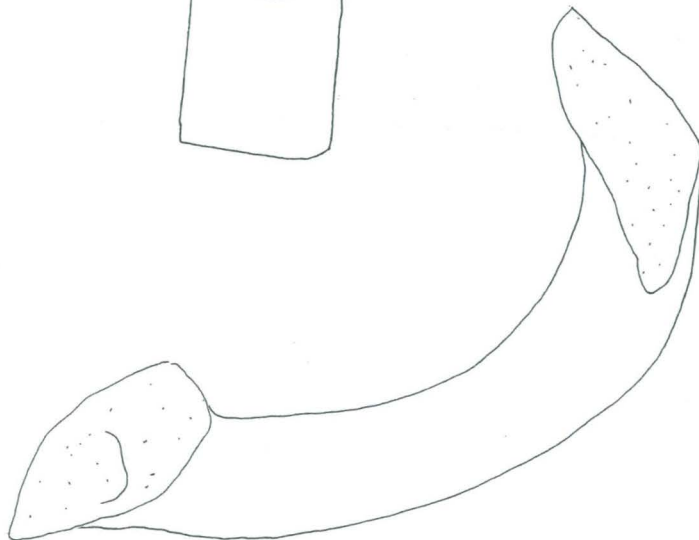
131.

132.

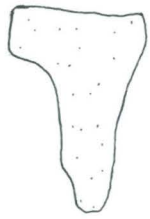




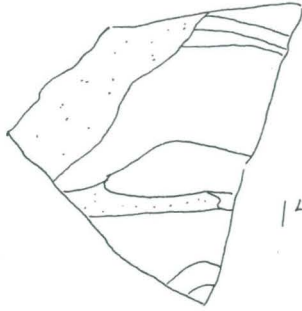
143.



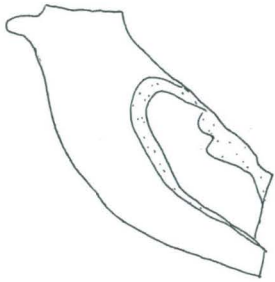
22067



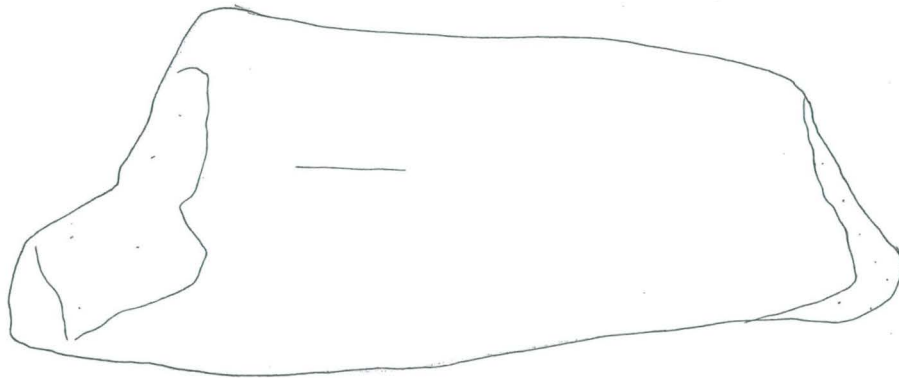
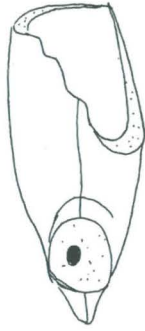
144.



148.



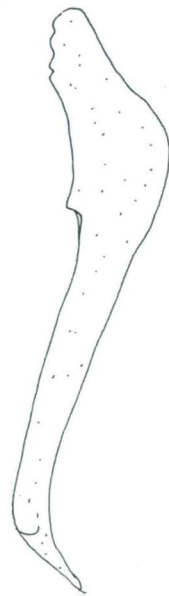
150.

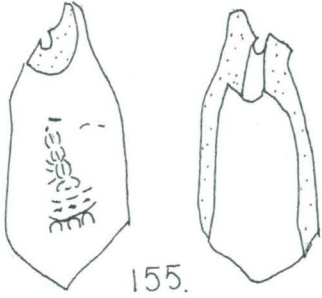


153.

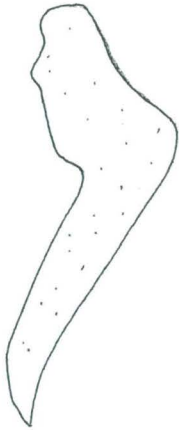
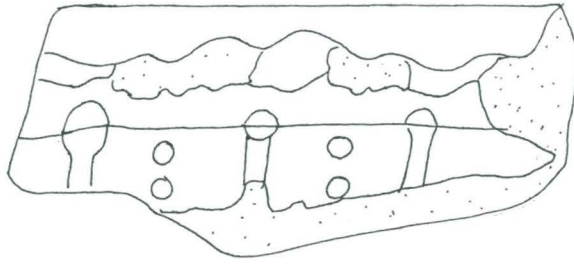


154.





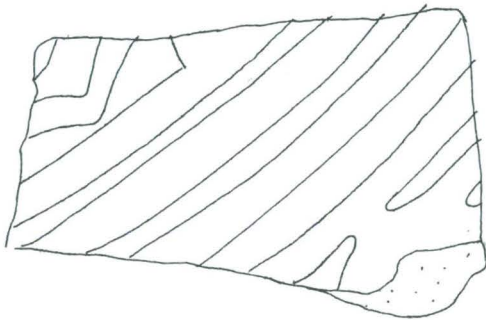
156.



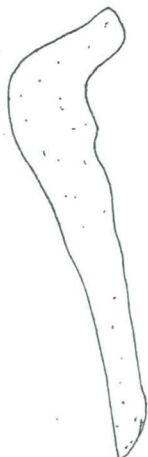
157.



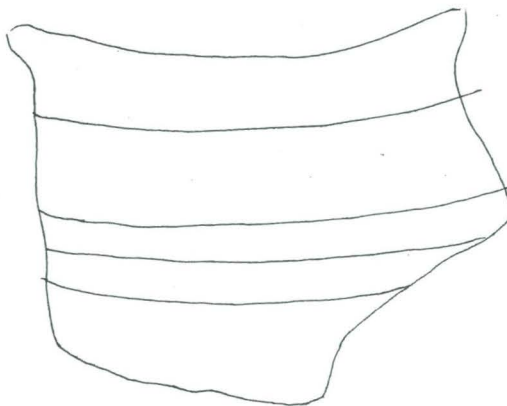
158.



160.



164.



LUETTELO JÄLKITÖIDEN YHTEYDESSÄ POISTETUISTA ESINEISTÄ

KARSINTAKRITEERIT: Löydöt ovat sekoittuneesta maasta tai kauhalöytöjä, alkuperäiseltä löytyyheydeltään epäselviä. Karsinta on ollut sitä tiukempaa, mitä epävarmempi löytyyhteys on ollut. Poistoon ovat joutuneet myös laadullisesti heikompi aineisto, rautanaulat ja valtaosa lasista.

YHTEYS	KUVAILU
Kaivanto 1A Kaivolaaajennus 30 - 150 cm pinnasta	2 kpl suunreuna, punasavikeramiikkaa 9 kpl kylkipaloja, punasavikeramiikkaa 12 kpl fajanssin paloja, valkoinen lasitus 1 kpl posliini, valkoinen 2 kpl vihertävää tasolasia 1 kpl kirkas tasolasi 1 kpl pullonreunalasi, ruskea 1 kpl lasi, ohut, taite, ruskea 1 kpl lasi, kirkas 2 kpl rautanauvoja, poikkileikkaus suorakaide
R1 ja R2 välistä yläp.	1 kpl peililasia
R4:n päältä Sekoittunut	4 kpl kylkipaloja, punasavikeramiikkaa 3 kpl kaakelinpaloja, valkoisia koristelemattomia 1 kpl kylkipala, posliini 4 kpl vihreästä lasia, valmistettu puhaltamalla 8 kpl pieniä taso- ja pullolasin paloja 3 kpl liitupiipun varsia, koristelemattomia
R4:n alapuolelta Sekoittunut	2 kpl punasavikeramiikkaa 2 kpl paksuja lasinpalasia, syöpyneitä 2 kpl kylkipaloja, fajanssia, valkoisia, toisessa sinistä koristelua, halkeillut.
R3:n ja R4:n alapuolelta Kauhalöytöjä	6 kpl vihertävää ohutta lasia, lasimaljoista? 5 kpl vihertävää tasolasia 2 kpl vihertävää pullolasia 2 kpl kylkipaloja (siruja), punasavikeramiikkaa
Kaivanto 1 B Pintakerros Sekoittunut	2 kpl liitupiipun varsia, koristelemattomia 1 kpl vihreä pullonpohja (puhallettu) 2 kpl rautavartaan paloja 2 kpl ohutta vihreää lasinsirua
R7:n päältä Pintamaa	1 suunreuna, punasavikeramiikkaa, sisäpinnalla kellanvihreä lasitus 2 kpl kaakelia 2 kpl lasia 2 kpl fajanssia, valkoisia
R6:n läheisyydestä Sekoittunut	2 kpl kylkipaloja, punasavikeramiikkaa, toisen sisäpinnalla ruskeaa lasitusta 2 kpl kaakelia, lasittamattomia 1 kpl pullonpohja, vihreä, puhallettu 1 kpl liitupiipun varsia
R4:n ja R6:n välistä 60 - 90 cm pinnasta Sekoittunut	1 kpl kylkipala, punasavikeramiikka 1 kpl fajanssi, valkoinen lasitus (lohjennut) 2 kpl kaakelia 1 kpl liitupiipun varsia 6 kpl lasinpaloja

Kaivanto 1 B Kauhalöytöjä	3 kpl liitupiipun varren katkelmia 1 kpl valkosavikeramiikan sivu 1 kpl fajanssi 1 kpl ruskeaa pullolasia
Kaivanto 1 B 110 - 114/45-49	1 kpl punasavikeramiikka, sisäpinnalla ruskea lasitus 1 kpl rautanaula
Kaivanto 1 B 109 - 111/45-47 Z = 8,00 - 8,50	4 kpl liitupiipun varsia, koristelemattomia 14 kpl punasavikeramiikkaa 2 kpl fajanssia 1 kpl kaakelinpala 3 kpl lasinpaloja, vihreitä
Kaivanto C kaivolaajennus Z = 8,40 - 8,80 Sekoittunut	7 kpl liitupiipun varsia, koristelemattomia 10 kpl punasavikeramiikkaa 6 kpl rautanauloja 3 kpl lasia 1 kpl valkosavikeramiikan palanen 1 kpl lysterilasi 1 kpl fajanssi 4 kpl kaakelia
R13 itäpuoli Pintamaa	1 kpl lasinsiru
R12 ja R13 pohjoisp. Z = 7,70 - 8,40 Sekoittunut	2 kpl punasavikeramiikkaa 1 kpl pullonpohja, vihreä 1 kpl rautanaula
Kaivanto 1C Kaivolaajennus Kauhalöytöjä	1 kpl Punasavikeramiikka, padan jalan katkelma 6 kpl punasavikeramiikan palaa 1 kpl fajanssia 2 kpl tasolasia, kirkkaita 3 kpl tasolasia, vihertäviä, ruttoisia
Kaivanto 1C Pintamaa	1 kpl punasavikeramiikkaa 1 kpl lasia
Kaivanto 1 C 119 - 122/51-52 Z = 8,00 - 8,80	3 kpl punasavikeramiikkaa 5 kpl tasolasia 3 kpl fajanssia
Kaivanto 1 C 117 - 120/51-52 Z = 7,90 - 8,50	1 kpl punasavikeramiikkaa 4 kpl lasia
Kaivanto 1 C 122 - 125/51-52 Z = 810 - pinta	4 kpl punasavikeramiikkaa 1 kpl fajanssia, valkoinen lasitus 3 kpl lasia, vihertävää
Kaivanto 1 C 118 - 119,50/51-52 Z = 9,00 - 9,30	3 kpl posliinin paloja, valkoisia 1 kpl tasolasi, vihertävä
Kaivanto 1 C	7 kpl punasavikeramiikkaa

Kaivolaajennus Alaosa	2 kpl fajanssia 1 kpl liitupiipun varsi 10 kpl lasia 4 kpl lasia, sulaneita
Kaivanto 1 C 122 - 126/51-52 Z = 7,50 - 8,00	3 kpl liitupiipun varsia 1 kaakelinpala 1 fajanssi 4 kpl lasi, vihertävä
Kaivanto 2 Pintamaa	4 kpl punasavikeramiikkaa 2 kpl tasolasia, vihertäviä 1 kpl tasolasia, kirkas
Kaivanto 3 Pintamaa	3 fajanssia 1 kpl posliinin siru 2 kpl lasia, kirkasta
Kaivanto 3 Pintamaa	2 kpl punasavikeramiikkaa
Kaivanto 3 Z = 8,80 - 9,00	1 kpl punasavikeramiikkaa 1 kpl fajanssia
Kaivanto 3 Z = 8,70 - 9,00	2 kpl punasavikeramiikkaa
Kaivanto 3 Z = 8,60 - 8,80	5 kpl punasavikeramiikkaa 1 kpl lasia
Kaivanto 4 Y = 37,60 -40,00 Pintamaa	2 kpl fajanssia
Kaivanto 4 X114/ 37 - 38 Z = n. 8,80	5 kpl fajanssia 2 kpl posliinia 1 kpl maitolasia
Kaivanto 4 114/38 - 41 Z = 8,60 - 8,80	2 kpl fajanssia 3 kpl tasolasia 1 kpl lasia (astiasta?)
Kaivanto 4 R9:n päältä Pintamaata	2 kpl punasavikeramiikkaa 1 fajanssi 1 kpl posliinia 2 kpl liitupiipun varsia, koristelemattomia 3 kpl tasolasia, vihertäviä
Kaivanto 4 R9 päältä ja sivuilta Pintamaa	5 kpl fajanssia 1 kpl punasavikeramiikkaa 13 kpl lasinpaloja, vihertäviä
Kaivanto 4 114/45 - 47 Z = 9,30 - 9,50	1 fajanssi 5 kpl lasinpaloja, vihertäviä 1 kpl rautanuloja

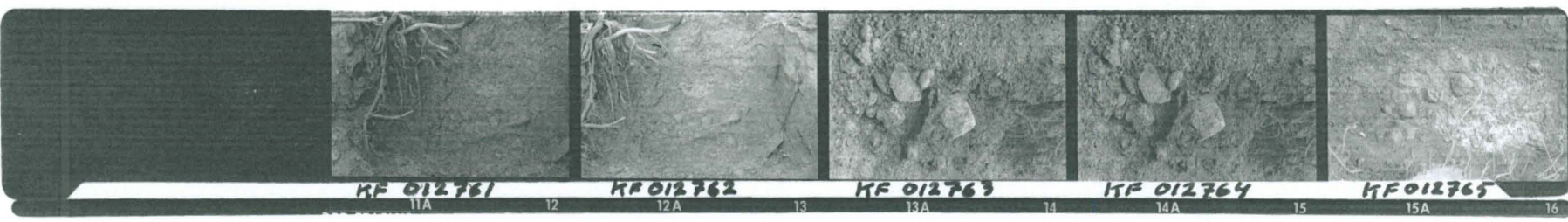
Kaivanto 4 114/45-47 Pintamaata, sekoitt..	8 kpl fajanssia 1 kpl rautanaula
Kaivanto 4 R9:n yhteydessä	1 kpl fajanssin pala
Kaivanto 4 R9:n ja R10:n välistä Z = 8,90 - 9,00	9 kpl punasavikeramiikkaa 1 kpl fajanssia 1 kpl liitupiipun varsi 6 kpl lasia, vihertävää 12 kpl lasia, kirkasta 1 kpl lasimaljan paloja
Kaivanto 4 R8:n sivulla ja ala- puolella	5 kpl punasavikeramiikkaa 1 kpl fajanssia 1 kpl punasavikeramiikkaa, padan jalan fragmentti 1 kpl lasia
Kaivanto 4 114/ 44 - 47 Z = n. 8,00	1 kaakelinpala, valkoinen lasitus 5 kpl lasia 1 kpl punasavikeramiikkaa
Kaivanto 4 114/44 - 47 Z = 8,40 - 8,80	2 kpl liitupiipun varsia 5 kpl punasavikeramiikkaa 5 kpl tasolasia
Kaivanto 4 Y = 45 - 48 Z = 7,60 - 8,10	1 kpl punasavikeramiikka, savipadan jalka 2 kpl punasavikeramiikkaa 1 fajanssi 1 rautanaula
Kaivanto 5 Z = 8,50 - 9,00	9 kpl punasavikeramiikkaa 1 kpl liitupiipunvarsia 4 kpl kaakelinpaloja 3 kpl fajanssia 2 kpl lasipullon sirpaleita 2 kpl lasia 2 kpl rautanuloja
Kaivanto 5 Sekoittunut	2 kpl punasavikeramiikkaa 1 kpl liitupiipun varsia 4 kpl lasia 2 kpl rautanuloja
Kaivanto 5	2 kpl punasavikeramiikkaa 1 kpl punasavikeramiikka, pohjanreuna 1 kpl punasavikeramiikka, padanjalka 1 kpl fajanssia 2 kpl lasia
Kaivanto 5 103-107/46-47 Z = 9,50 - 9,60	1 kpl punasavikeramiikka 1 kpl vihreää lasia
Kaivanto 5 Talosokkelin vierestä	4 kpl punasavikeramiikkaa 1 fajanssi

103/48-52
Sekoittunut

2 kpl rautanauvoja
4 kpl lasia

Kaivanto 5 B
Talosokkelin vierestä
Sekoittunut

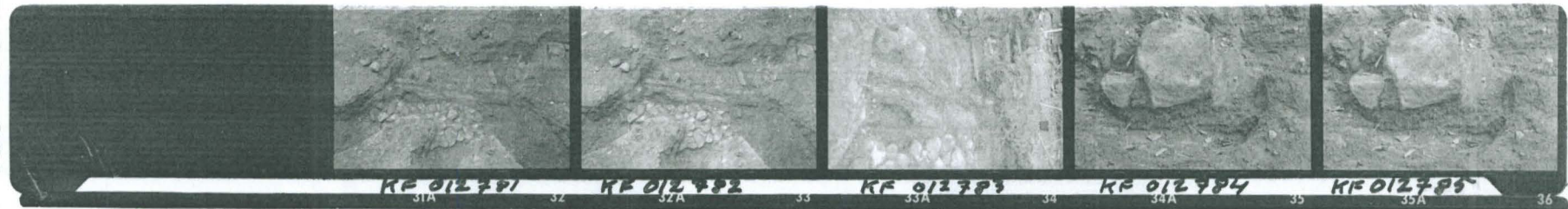
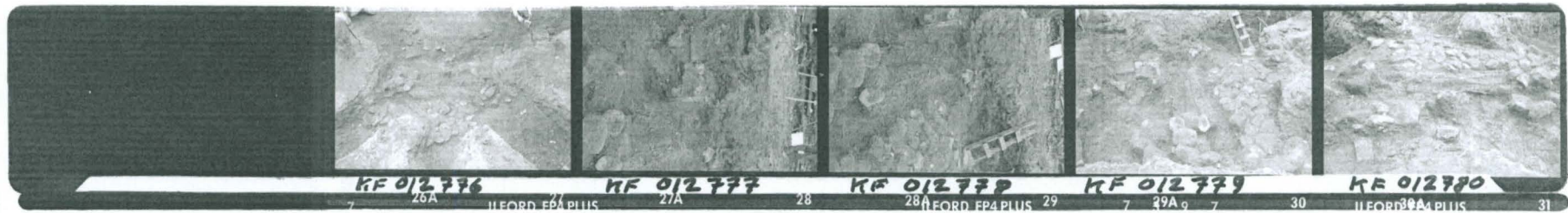
4 kpl punasavikeramiikkaa
3 kpl punasavikeramiikka, pohjanreuna
1 kpl liitupiipun varsia
2 kpl tasolasia



DATE

SUBJECT

TECHNICAL DATA





RD FP4 PLUS

KF 012786

KF 012787

KF 012788

KF 012789

KF 012790



KF 012791

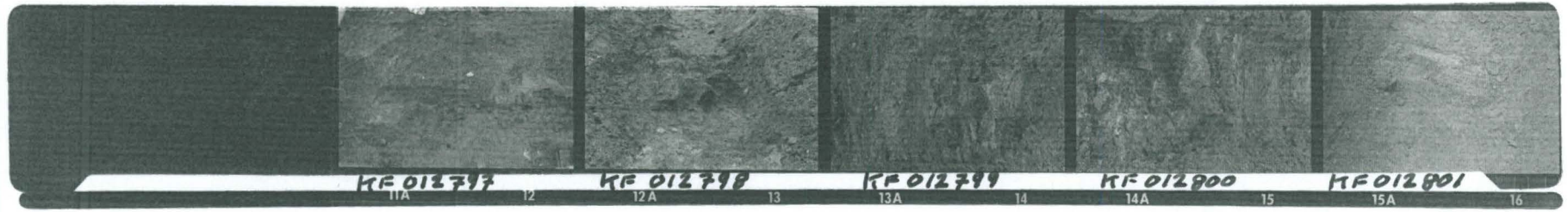
KF 012792

KF 012793

KF 012794

KF 012795

KF 012796



KF 012797

KF 012798

KF 012799

KF 012800

KF 012801



KF 012802

KF 012803

KF 012804

KF 012805

KF 012806

DATE

SUBJECT

TECHNICAL DATA

