

VÄHÄJOEN LAAKSON INVENTOINTI 1989

Turun maakuntamuseo/Turun yliopiston arkeologian osasto

TURKU, KÄRSÄMÄKI, ASUNTO-OSAKEYHTIÖ HIIDENKARTANO, KOEKAIVAUS

PK 1043 12 LITTOINEN

VIRASTOKARTTA P4 1:5000

KANTAKARTTA XXI:9 1:500

X: 6708 80

Y: 1571 40

Z: 18-21 M MPY.

MAANOMISTAJA: Asunto-osakeyhtiö Hiidenkartano, Hipantie Turku.

KENTTÄTYÖAIKA: 20.6.1989 - 2.7. 1989

KENTTÄTYÖRYHMÄ: Kenttätönjohtaja Aino Nissinaho, tutkimusapulaiset:
Hanna-Liisa Kolehmainen, Elina Saloranta, Minna Sartes, Marja Sipilä

Rahoittaja: Turun maakuntamuseo

LIITTEET:

Löytöluettelo TYA 491:1-38 *siuna by metkeerit*

Koeruutuluettelo

Mustavalkonegatiiviluettelo KF 91 642-667

Diapositiiviluettelo KD 921 95-122

Pinnakkaisvedokset mustavalkonegatiiveista

Kartat: Ote peruskartasta 1:20000

Ote virastokartasta 1:5000

Yleiskartta 1:500

Vaaituskartta 1:200

Koeruudun 4007380 leikkauskartta 1:20

Kenttätöraportti ja sen liitteet on arkistoitu Turun maakuntamuseon arkistoon, löydöt ovat Turun yliopiston arkeologian osaston kokoelmassa.

JOHDANTO

Kyseinen maasto otettiin Vähäjoenlaakson inventoinnin ohjelmaan Kärsämäen kaavoitushankkeen takia. Alue sijaitsee Radanvierusmäen kalmistosta n. 70-80 m päässä lounaassa Turku-Toijalaradan, Hipantien ja siitä radan yli erkanevan pyörätien rajaamalla pienellä hylätyllä pellolla. Ilmeisesti Kärsämäen kätkön (Vähäjoenlaakson inventointikohde n:o 009) löytöpaikka on juuri ao. pellon itäisellä reunalla, josta alkaa Asunto-osakeyhtiö Hiidenkartanon piha. Lähellä ovat myös v. 1989 kenttätökohteet Kärsämäen Marttilan pihatontti ja Kärsämäen kartanon puutarha (ks. virastokarttaote ja mv-kuvat KF 91 642-646).

Kohde on Kärsämäen hiekkaharjun kaakkoispuolisella kapealla matalalla hiekka- ja moreeniharjanteella. Maasto viettää koekaivausalueen kohdalla loivasti kaakkoon Vähäjoen suuntaan.

MENETELMÄ

Pellolle mitattiin koekuopitusverkosto teodoliitin ja mittanauhojen avulla suuntiin pohjoinen-etelä ja länsi-itä. Alue paalutettiin 10 m välein. Aluksi lapiolla kaivettiin 50 cm x 50 cm suuruisia kuoppia paalujen kaakkoispuolelle, mutta kun huomattiin, että tumma homogeeninen multakerros jatkui useimmissa kuopissa 70-80 cm syvyyteen asti, otettiin kaivinkone avuksi. Traktorikaivinkone, jonka kauhan leveys oli 40 cm, poisti aluksi n. 20 cm vahvan kerroksen 40 cm x 4 m alalta jokaisen mittapaalun kohdalta itään. Kaivuuta jatkettiin n. 10 cm paksuissa kerroksissa kerrallaan arkeologin valvonnassa. Jokaisen kerroksen jälkeen kaivuutaso tarkastettiin silmämääräisesti ja lastan avulla. Kun tasossa havaittiin esim. kiviä, jatkettiin kaivuutta lapiolla ja lastalla. Yhteensä 23 koeruutua kaivettiin n. 50 m x 40 m alalta.

HAVAINNOT

Multakerros oli epätavallisen paksu. Vain alueen pohjoisreunassa multakerros oli "normaali", n. 35 cm paksu, mutta muualla alueella ulottui usein 80-90 cm syvyyteen asti, koeruudussa 380/390 jopa 120 cm syvyyteen. Multakerros vaikutti koko alueella ja koko paksuudessaan homogeeniselta; koostumus oli silmämääräisesti sama: hieno, lähes kivetön multa. Vaikutti siltä, että alueelle olisi joskus ajettu puutarhamultaa. Multakerroksesta löytyi kuitenkin selviä rautakauden tyyppin saviastianpaloja sieltä täältä. Niiden ja kivirakenteiden johdosta alueella on kuitenkin arkeologista mielenkiintoa.

Rakenteet:

Alla kuvatussa kolmessa koeruudussa paljastettiin esille kiveyksiä tai kiveyksen osia, jotka voivat olla peräisin ihmisen tarkoituksellisesti tekemästä rakenteesta. Myös joissakin muissa kuopissa tuli esille kiviä, mutta ne vaikuttivat luontaisilta, eikä niiden yhteydestä löydetty esihistoriallisia artefakteja. Koeruudusta 400/360 paljastettiin lisäksi puupaalu. (Ks. koeruutuluettelo ja siinä mainitut viitteet)

Koeruutu 390/370

Ruudun itäpäässä paljastettiin 30-40 cm syvyydellä osa kiveyksestä, joka jätettiin paikalleen. Koeruudun länsipää kaivettiin syvemmälle. Siellä multapitoinen hiekka ulottui aina 100 cm syvyyteen, tummeten

60 cm syvyydestä alkaen. Rautakauden tyyppin saviastianpaloja löydettiin 40-100 cm syvyydeltä yhteensä 28 kappaletta (TYA 491:1-8).

Koeruutu 390/380

65-70 cm syvyydellä paljastui isoja kiviä koko koeruudun alalta. Kiveyksen yläpuolella multa oli homogeenista ja siinä oli resenttejä artefakteja kiveyksen pintaan asti. Kiveyksen lomasta löydettiin 3 palaa keramiikkaa (TYA 491:9-10) ja kvartsi-iskos (TYA 491:32). Kiveys jätettiin paikoilleen.

Koeruutu 400/370

45 cm syvyydessä alkoi paljastua kiveystä, jossa oli tiilenpaloja. Kiveyksen lomasta löytyi 4 palaa keramiikkaa (TYA 491:15-16) ja 2 kuonan palaa (TYA 491:28). Kiveys jätettiin paikoilleen.

Koeruudun 400/360 paalu

50 cm syvyydeltä alkaen paljastui puupaalu, joka oli suhteellisen hyvin säilynyt. Paalua paljastettiin 80 cm syvyydelle asti. Siltti-kerroksessa paalun ympärillä näkyi selvästi tummempi pyöreä jälki, joka oli syntynyt paalua varten kaivetun kuopan täytyessä. Paalu jätettiin paikoilleen. Paalun hyvän säilyneisyyden perusteella voi olettaa, ettei se ole kovin vanha.

TULKINTA JA JATKOTOIMENPIDE-EHDOTUS

Vaikuttaa siltä, että aluetta on joskus tasattu puutarhamullalla. Alkuperäinen maanpinta on mahdollisesti ollut hyvinkin epätasainen päätellen kiveyksien sijaintikorkeuksista. Koekaivauksessa ei kiveyksien luonteesta saatu riittävästi selvää, mutta koska alueelta niitä löytyi ja niiden yhteydestä esihistoriallisia saviastianpaloja, tulkitseen ne muinaismuistolain piiriin kuuluviksi kunnes niiden luonne on tarkemmin tutkittu.

Turussa 6.toukokuuta 1991



Aino Nissinaho

VAHAJOEN LAAKSON INVENTOINTI 1989
TURUN MAAKUNTAMUSEO/ TURUN YLIOPISTON ARKEOLOGIAN OSASTO

TURKU, KÄRSÄMAKI, ASUNTO-OSAKEYHTIÖ HIIDENKARTANO

KOERUUTULUETTELO

380/390 0-15 cm multa
15-80 cm humuksen sekainen hiekka, joka paikoin ulottuu 120 cm syvyyteen asti. Aina 50 cm syvyyteen asti resenttejä artefakteja
80-100 cm puhdas hiekka
kaivettu koneella 0-60 cm, 60 cm -- lastalla ja lapiolla

380/400 0-95 cm multa
95-115 cm hiekka
kaivettu koneella

390/370 W-pää 0-100 cm multapitonen hiekka, joka tummeni 60 cm syvyydestä alkaen
100-110 cm puhdas savi
E-pää 0-40 cm multa
30-40 cm syvyydessä kiveys

kaivettu koneella 0-40 cm, 40 cm --- lapiolla
mv-kuva KF 91 648, 667
TYA 491:1-8, 28 palaa keramiikkaa eri syvyyksissä, 491:27 kuonanpala 50-60 cm syv., 491:29 pii 80-90 cm syv.

390/380 0-85 cm multa, jossa paikoitellen myös savea
65 cm syvyyteen asti resenttejä artefakteja
65-70cm alkaen suuria kiviä
mv-kuva KF 91 647, 654, 663
kaivettu koneella 0-60 cm, 60 cm ---lapiolla ja lastalla
TYA 491:9-10 4 palaa keramiikkaa, 491:32 kvartsi-iskos 90 cm syv.

390/390 0-15 cm multa
15-90 cm tumma mullan sekainen hiekka.
90-95 cm savi
kaivettu koneella 0-70 cm 70 cm -- lapiolla ja lastalla
TYA491:11 1pala keramiikkaa 80 cm syv.

390/400 0-66 cm multa, jossa tiilenpaloja 30 cm syv.
66-70 cm savi
kaivettu koneella 0-30 cm, 30 cm --- lapiolla

400/360 0-58 cm multa, 35 cm syv. tiiltä
58-80 cm siltti
puupaalu pystyssä 50cm- 80 cm syvyydellä, sen ympärillä tummempi pyöreä jälki:
60 cm syv. paalun läheltä hiiltä
kaivettu koneella 0-50 cm, 50 cm ---lapiolla

2

TYA 491:13 pala keramiikkaa 70 cm syv.
491:33 4 palaa kvartssia n. 70 cm syv.
Hiilinäyte 491:38 45 cm syv.

400/370 0-50 cm multa
 50-60 cm värjäytynyt hiekka
 60-65 cm puhdas hiekka
 45-55 cm syvyydessä kiveystä, josta tiilen paloja
 mv-kuvat KF 91 649-650, 661-662
 kaivettu koneella 0-50 cm, 50 cm ---lapiolla
 TYA 491:15,16 4 palaa keramiikkaa 59-62 cm syv.,
 491:28 2 kuonan palaa 58 cm syv.

400/380 0-90 cm multa, joka tummempi 60- 90 cm
 mullan seassa nokea ja saviläiskiiä
 90-100 cm vaalea hiekka
 kaivettu koneella 0-40 cm, 40 cm --lapiolla
 TYA 491:37 hioimen katkelma 80 cm syv.

400/390 0-85 cm multa, jossa 50-65 cm syv. savijuonne
 85-88 cm hiekka
 kaivettu koneella 0-30 cm, 30 cm ---lapiolla, seu-
 lottu
 TYA 491:17-21 11 palaa keramiikkaa 50-80 cm syv.,
 491:30 piin pala 50 cm syv., 491.34-35 kaksi kvart-
 si-iskosta 50cm ja 80 cm syv.

400/400 0-70 cm multa
 70-85 cm savi
 kaivettu koneella 0-30 cm, 30 cm---lapiolla

400/410 0-55 cm multa, jossa 30 cm syv. tiilenpaloja
 55-70 cm savi
 kaivettu lapiolla ja lastalla

410/360 0-30 cm multa
 30-80 cm hiekka
 kaivettu koneella 0-40 cm, 40 cm ---lapiolla ja las-
 talla

410/370 0-100 cm multa, joka tummempi ja hiekkalaikkuinen
 60-100 cm
 60-65 cm syvyydessä harvakseltaan kiviä
 mv-kuvat KF 91 651-652, 664-665
 kaivettu koneella 0-40 cm, 40 cm --- lapiolla
 TYA 491:36 kvartsi-iskos 40 cm syv.

410/380 0-50 cm mullan sekainen hiekka
 50-110 cm puhdas hiekka
 kaivettu koneella

410/390 0-35 cm mullansekainen hiekka
 35-50 cm edellistä tummempi multakerros
 50-65 cm sora
 65-90 cm savi
 kaivettu 0-50 cm koneella, 50 cm ---lapiolla ja las-
 talla
 TYA 491:22 7 palaa keramiikkaa n. 50 cm syv., 491:31
 piin pala

410/400

0-60 cm multa, jossa 40-60 cm tummempaa nokipitoista

3

60-80 cm savi

55 cm syv. iso kivi, jonka ympärillä 60-70 cm syvyydestä alkaen pinempiä kiviä

mv-kuva KF 91 666

kaivettu koneella 0-30 cm, 30 cm ---lapiolla ja lastalla

420/370

0-50/90 cm multa, kerroksen paksuus vaihtelee kuopar eri osissa

50/90- n. 105 vm hiekka

hiekkakerroksessa kiviä

kaivettu koneella

420/380

0-50 cm multa, koekuopan itäpäässä 0-80 cm

50-70 cm hiekka

multakerroksessa resenttejä artefakteja koko syvyydellä

kaivettu koneella 0- 50 cm, 50 cm --- lapiolla, seullottu

420/390

0-35 cm multa

35-55 cm savi

55-60 cm syvyydestä alkaa kiveys

mv-kuva KF 91 653

kaivettu koneella 0-30 cm, 30 cm ---lapiolla

420/400

0-35 cm multa

35-40 cm savi

kaivettu koneella 0-30 cm, 30 cm --- lapiolla

430/390

0-35 cm multa

35- 55 cm savi

55- 70 cm kiveys

n. 75-100 cm hiekka

kaivettu koneella 0-30 cm, 30 cm --- lapiolla

430/400

0-20 cm multa, jossa kiviä

20-50 cm multa, jossa resenttejä artefakteja vielä

50 cm syvyydessä

50-65 cm savi

kaivettu koneella 0-30 cm, 30 cm ---lapiolla

VÄHÄJOEN LAAKSON INVENTOINTI 1989
TURUN MAAKUNTAMUSEO/ TURUN YLIOPISTON ARKEOLOGIAN OSASTO

MUSTAVALKONEGATIIVILUETTELO

KF 91 642. Turku, Kärsämäki, Asunto-osakeyhtiö Hiidenkartano, yleiskuva koekuopitetusta alueesta, panoraamakuva: eteläisin osa kaakosta. 21.6.89 Elina Saloranta.

KF 91 643. Turku, Kärsämäki, Asunto-osakeyhtiö Hiidenkartano, yleiskuva koekuopitetusta alueesta, panoraamakuva: keskiosa kaakosta. 21.6.89 Elina Saloranta.

KF 91 644. Turku, Kärsämäki, Asunto-osakeyhtiö Hiidenkartano, yleiskuva koekuopitetusta alueesta, panoraamakuva: keskiosa kaakosta. 21.6.89 Elina Saloranta.

KF 91 645. Turku, Kärsämäki, Asunto-osakeyhtiö Hiidenkartano, yleiskuva koekuopitetusta alueesta, panoraamakuva: pohjoisin osa kaakosta. 21.6.89 Elina Saloranta.

KF 91 646. Turku, Kärsämäki, Asunto-osakeyhtiö Hiidenkartano, yleiskuva koekaivausalueesta päälinjan kohdalla pohjoisesta. 21.6.89 Elina Saloranta.

KF 91 647. Turku, Kärsämäki, Asunto-osakeyhtiö Hiidenkartano, koeoja 390/380, kivet 80 cm syvyydessä idästä. 26.6.89 Hanna-Liisa Kolehmainen.

KF 91 648. Turku, Kärsämäki, Asunto-osakeyhtiö Hiidenkartano, koeoja 390/370 itäpää 25 cm ja länsipää 30 cm syvyydessä, kiveystä lännestä. 26.6.89 Marja Sipilä.

KF 91 649. Turku, Kärsämäki, Asunto-osakeyhtiö Hiidenkartano, koeoja 400/370 kiveystä 50 cm syvyydellä sekä itäpähän tehdyn kuopan seinämää, josta näkyy mullan vaihtuminen puhtaaksi hiekaksi idästä. 28.6.89 Marja Sipilä.

KF 91 650. Turku, Kärsämäki, Asunto-osakeyhtiö Hiidenkartano, koeoja 400/370 länsipään kiveys ylhäältä kuvattuna n. 50 cm syvyydessä. 28.6.89 Marja Sipilä.

KF 91 651. Turku, Kärsämäki, Asunto-osakeyhtiö Hiidenkartano, koeojan 410/370 luuesiintymä ojan länsipäässä 50 cm syvyydessä pohjoisesta. 28.6.89 Marja Sipilä.

KF 91 652. Turku, Kärsämäki, Asunto-osakeyhtiö Hiidenkartano, koeoja 410/370 luuesiintymä ojan länsipäässä 50 cm syvyydellä ylhäältä. 28.6.89 Marja Sipilä.

KF 91 653. Turku, Kärsämäki, Asunto-osakeyhtiö Hiidenkartano, koeoja 420/390 kiveys 65 cm syvyydessä idästä. 28.6.89 Hanna-Liisa Kolehmainen.

KF 91 654. Turku, Kärsämäki, Asunto-osakeyhtiö Hiidenkartano, koeoja 390/380 kiveys 80 cm syvyydessä idästä. 30.6.89 Hanna-Liisa Kolehmainen.

KF 91 655. Turku, Kärsämäki, Asunto-osakeyhtiö Hiidenkartano,

koeoja 400/360 pohja sekä siellä pystyssä oleva paalu idästä. 30.6. 89 Elina Saloranta.

KF 91 656. Turku, Kärsämäki, Asunto-osakeyhtiö Hiidenkartano, koeoja 400/360 paalu lähikuvassa idästä. 30.6. 89 Elina Saloranta.

KF 91 657. Turku, Kärsämäki, Asunto-osakeyhtiö Hiidenkartano, koeoja 400/360 paalu ja sen ympäriltä paljastunut likamaaalue ylhäältä. 30.6.89 Elina Saloranta.

KF 91 658. "

KF 91 659. Turku, Kärsämäki, Asunto-osakeyhtiö Hiidenkartano, koeoja 400/360 paalu idästä. 30.6.89 Elina Saloranta.

KF 91 660. Turku, Kärsämäki, Asunto-osakeyhtiö Hiidenkartano, työkuvassa Elina Saloranta. 30.6.89 Aino Nissinaho.

KF 91 661. Turku, Kärsämäki, Asunto-osakeyhtiö Hiidenkartano, koeoja 400/370 kiveys idästä. 3.7.89 Minna Sartes.

KF 91 662. "

KF 91 663. Turku, Kärsämäki, Asunto-osakeyhtiö Hiidenkartano, koeoja 390/380 kiveys 1 m syvyydessä lännestä. 3.7.89 Elina Saloranta.

KF 91 664. Turku, Kärsämäki, Asunto-osakeyhtiö Hiidenkartano, koeoja 410/370 kiveykset 60 cm syvyydessä itäpäässä ja 90 cm syvyydessä länsipäässä idästä. 3.7.89 Marja Sipilä.

KF 91 665. Turku, Kärsämäki, Asunto-osakeyhtiö Hiidenkartano, koeoja 410/370 länsipään kiveys idästä. 3.7.89 Marja Sipilä.

KF 91 666. Turku, Kärsämäki, Asunto-osakeyhtiö Hiidenkartano, koeoja 410/400 kiveys 80 cm syvyydessä idästä. 3.7.89 Hanna-Liisa Kolehmainen.

KF 91 667. Turku, Kärsämäki, Asunto-osakeyhtiö Hiidenkartano, koeoja 390/370 kiveys 50 cm syvyydessä idästä. 4.7.89 Marja Sipilä.

VÄHÄJOKILAAKSON INVENTOINTI 1989
TURUN MAAKUNTAMUSEO/ TURUN YLIOPISTON ARKEOLOGIAN OSASTO

DIAPOSITIIVILUETTELO

KD 91 95. Turku, Kärsämäki, Asunto-osakeyhtiö Hiidenkartano, yleiskuva koekuopitetusta alueesta kaakosta. 21.6.89 elina Saloranta.

KD 91 96. "
KD 91 97. "
KD 91 98. "

KD 91 99. Turku, Kärsämäki, Asunto-osakeyhtiö Hiidenkartano, yleiskuva koekaivausalueesta päälinjan kohdalla pohjoisesta. 21.6.89 Elina Saloranta.

KD 91 100. Turku, Kärsämäki, Asunto-osakeyhtiö Hiidenkartano, koeoja 390/380, kivet 80 cm syvyydessä idästä. 26.6.89 Hanna-Liisa Kolehmainen.

KD 91 101. Turku, Kärsämäki, Asunto-osakeyhtiö Hiidenkartano, koeoja 390/370 itäpää 25 cm ja länsipää 30 cm syvyydessä, kiveystä lännestä. 26.6.89 Marja Sipilä.

KD 91 102. Turku, Kärsämäki, Asunto-osakeyhtiö Hiidenkartano, koeoja 400/370 kiveystä 50 cm syvyydellä sekä itäpäähän tehdyn kuopan seinämää, josta näkyy mullan vaihtuminen puhtaaksi hiekaksi idästä. 28.6.89 Marja Sipilä.

KD 91 103. Turku, Kärsämäki, Asunto-osakeyhtiö Hiidenkartano, koeoja 400/370 länsipään kiveys ylhäältä kuvattuna n. 50 cm syvyydessä. 28.6.89 Marja Sipilä.

KD 91 104. Turku, Kärsämäki, Asunto-osakeyhtiö Hiidenkartano, koeojan 410/370 luuesiintymä ojan länsipäässä 50 cm syvyydessä pohjoisesta. 28.6.89 Marja Sipilä.

KD 91 105. "

KD 91 106. Turku, Kärsämäki, Asunto-osakeyhtiö Hiidenkartano, koeoja 410/370 luuesiintymä ojan länsipäässä 50 cm syvyydellä ylhäältä. 28.6.89 Marja Sipilä.

KD 91 107. Turku, Kärsämäki, Asunto-osakeyhtiö Hiidenkartano, koeoja 420/390 kiveys 65 cm syvyydessä idästä. 28.6.89 Hanna-Liisa Kolehmainen.

KD 91 108. Turku, Kärsämäki, Asunto-osakeyhtiö Hiidenkartano, koeoja 390/380 kiveys 80 cm syvyydessä idästä. 30.6.89 Hanna-Liisa Kolehmainen.

KD 91 109. Turku, Kärsämäki, Asunto-osakeyhtiö Hiidenkartano, koeoja 400/360 pohja sekä siellä pystyssä oleva paalu idästä. 30.6.89 Elina Saloranta.

KD 91 110. Turku, Kärsämäki, Asunto-osakeyhtiö Hiidenkartano,

koeoja 400/360 paalu lähikuvassa idästä. 30.6. 89 Elina Saloranta.

KD 91 111. Turku, Kärsämäki, Asunto-osakeyhtiö Hiidenkartano, koeoja 400/360 paalu ja sen ympäriltä paljastunut likamaaalue ylhäältä. 30.6.89 Elina Saloranta.

KD 91 112. "

KD 91 113. Turku, Kärsämäki, Asunto-osakeyhtiö Hiidenkartano, koeoja 400/360 paalu idästä. 30.6.89 Elina Saloranta.

KD 91 114. Turku, Kärsämäki, Asunto-osakeyhtiö Hiidenkartano, työkuvassa Hanna-Liisa Kolehmainen. 30.6.89 Aino Nissinaho.

KD 91 115. Turku, Kärsämäki, Asunto-osakeyhtiö Hiidenkartano, työkuvassa Marja Sipilä kaivamassa 390/380 idästä. 30. 6.89 Aino Nissinaho.

KD 91 116. Turku, Kärsämäki, Asunto-osakeyhtiö Hiidenkartano, koeoja 400/370 kiveys idästä. 3.7.89 Minna Sartes.

KD 91 117. "

KD 91 118. Turku, Kärsämäki, Asunto-osakeyhtiö Hiidenkartano, koeoja 390/380 kiveys 1 m syvyydessä lännestä. 3.7.89 Elina Saloranta.

KD 91 119. Turku, Kärsämäki, Asunto-osakeyhtiö Hiidenkartano, koeoja 410/370 kiveykset 60 cm syvyydessä itäpäässä ja 90 cm syvyydessä länsipäässä idästä. 3.7.89 Marja Sipilä.

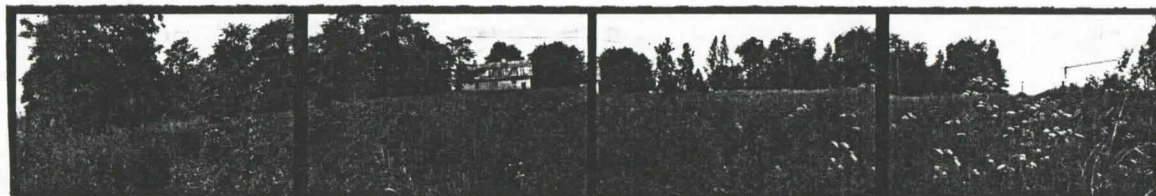
KD 91 120. Turku, Kärsämäki, Asunto-osakeyhtiö Hiidenkartano, koeoja 410/370 länsipään kiveys idästä. 3.7.89 Marja Sipilä.

KD 91 121. Turku, Kärsämäki, Asunto-osakeyhtiö Hiidenkartano, koeoja 410/400 kiveys 80 cm syvyydessä idästä. 3.7.89 Hanna-Liisa Kolehmainen.

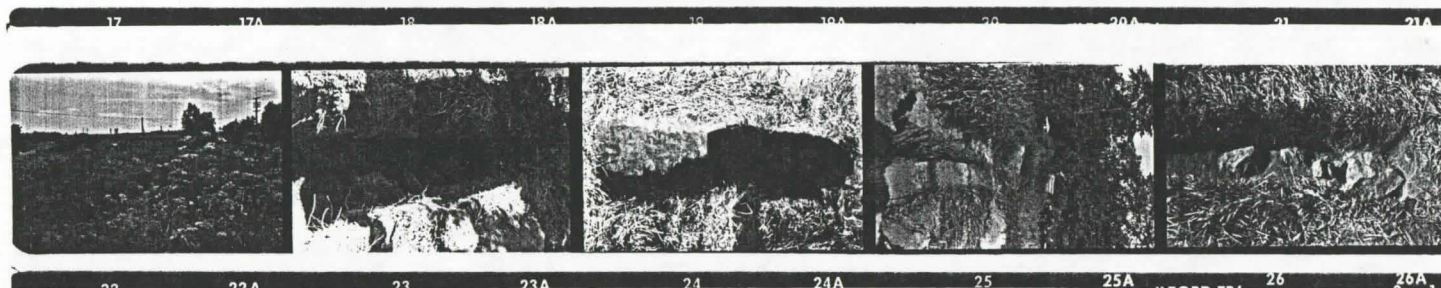
KD 91 122. Turku, Kärsämäki, Asunto-osakeyhtiö Hiidenkartano, koeoja 390/370 kiveys 50 cm syvyydessä idästä. 4.7.89 Marja Sipilä.

VÄHÄJOEN LAAKSON INVENTOINTI 1989
TURUN MAAKUNTAMUSEO/TURUN YLIOPISTON ARKEOLOGIAN OSASTO
Turku, Kärsämäki, Asunto-osakeyhtiö Hiidenkartano, koekaivaus
Pinnakkaisvedokset KF 91 642-660

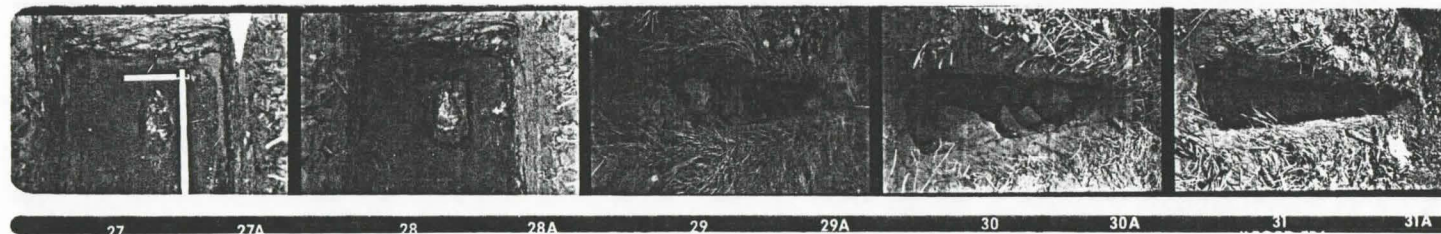
642-645



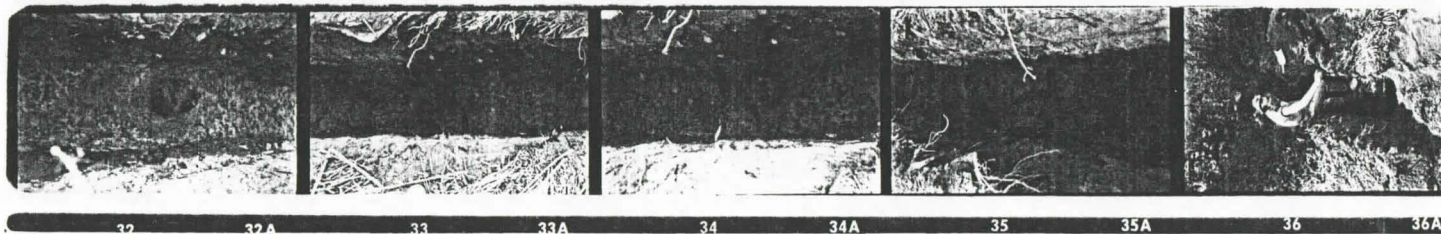
646-650



651-655



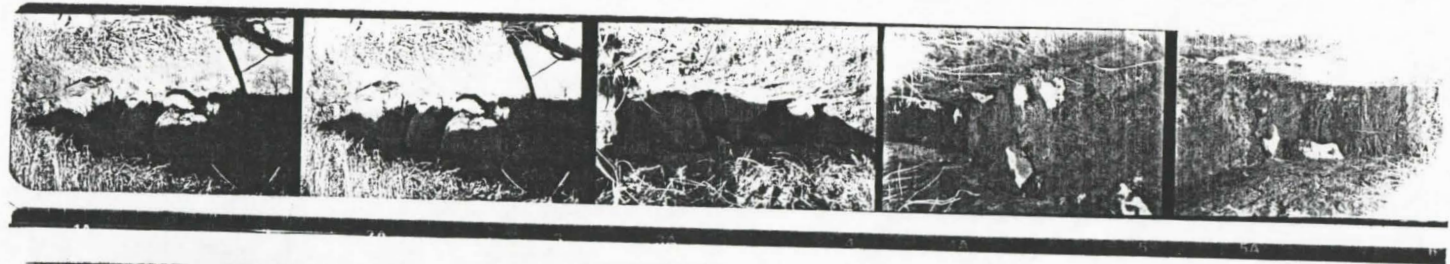
655-660



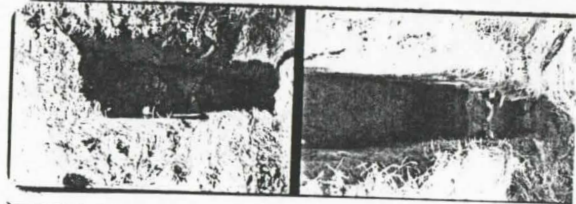
12

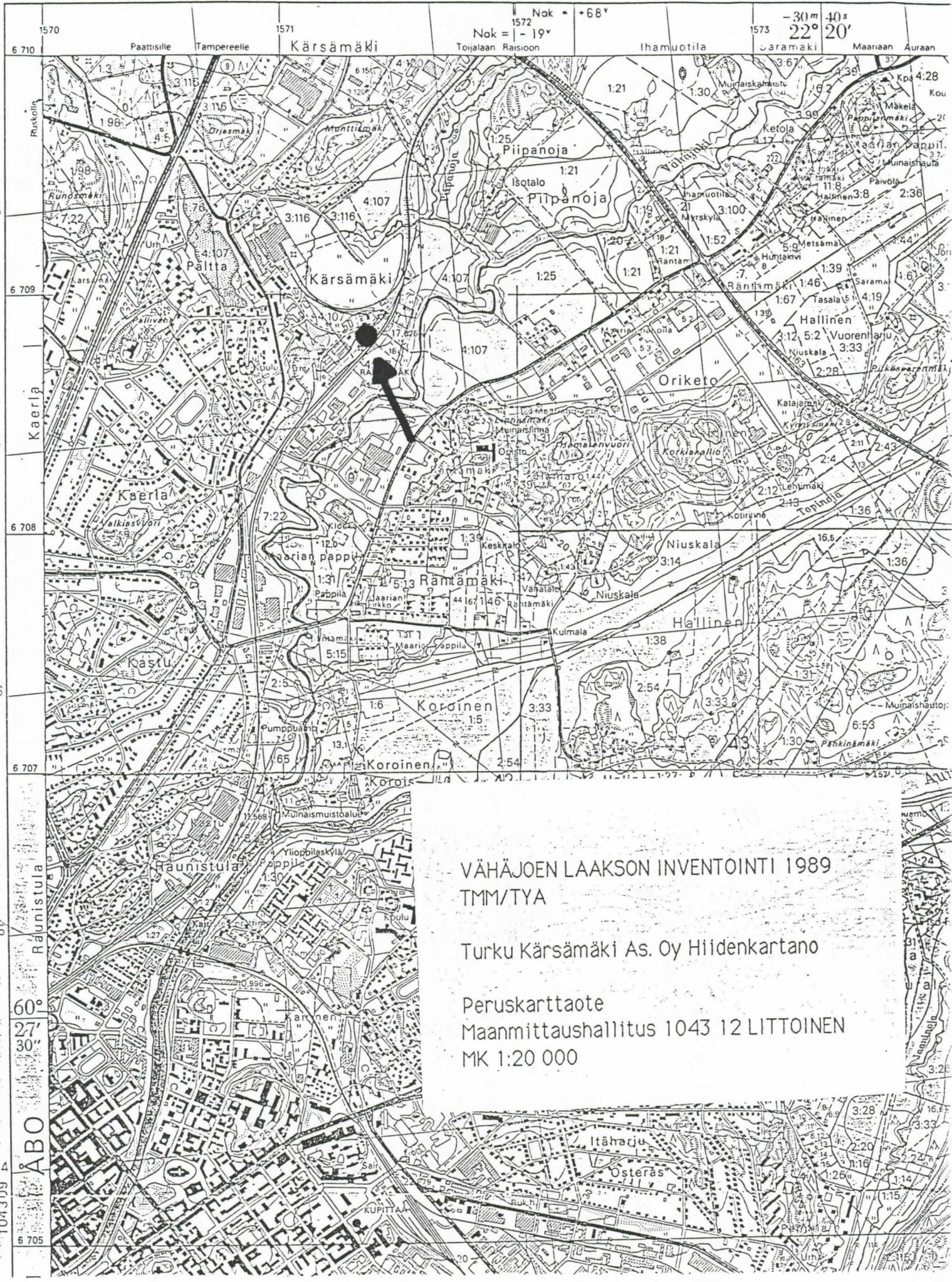
VÄHÄJOEN LAAKSON INVENTOINTI 1989
TURUN YLIOPISTO/ARKEOLOGIAN OSASTO/ TURUN MAAKUNTAMUSEO
TURKU, KÄRSÄMÄKI, ASUNTO-OSAKEYHTIÖ HIIDENKARTANO, KOEKAIVAUS
Pinnakkaisvedokset KF 91 661-667

661-665



666-667





VÄHÄJOEN LAAKSON INVENTOINTI 1989
TMM/TYA

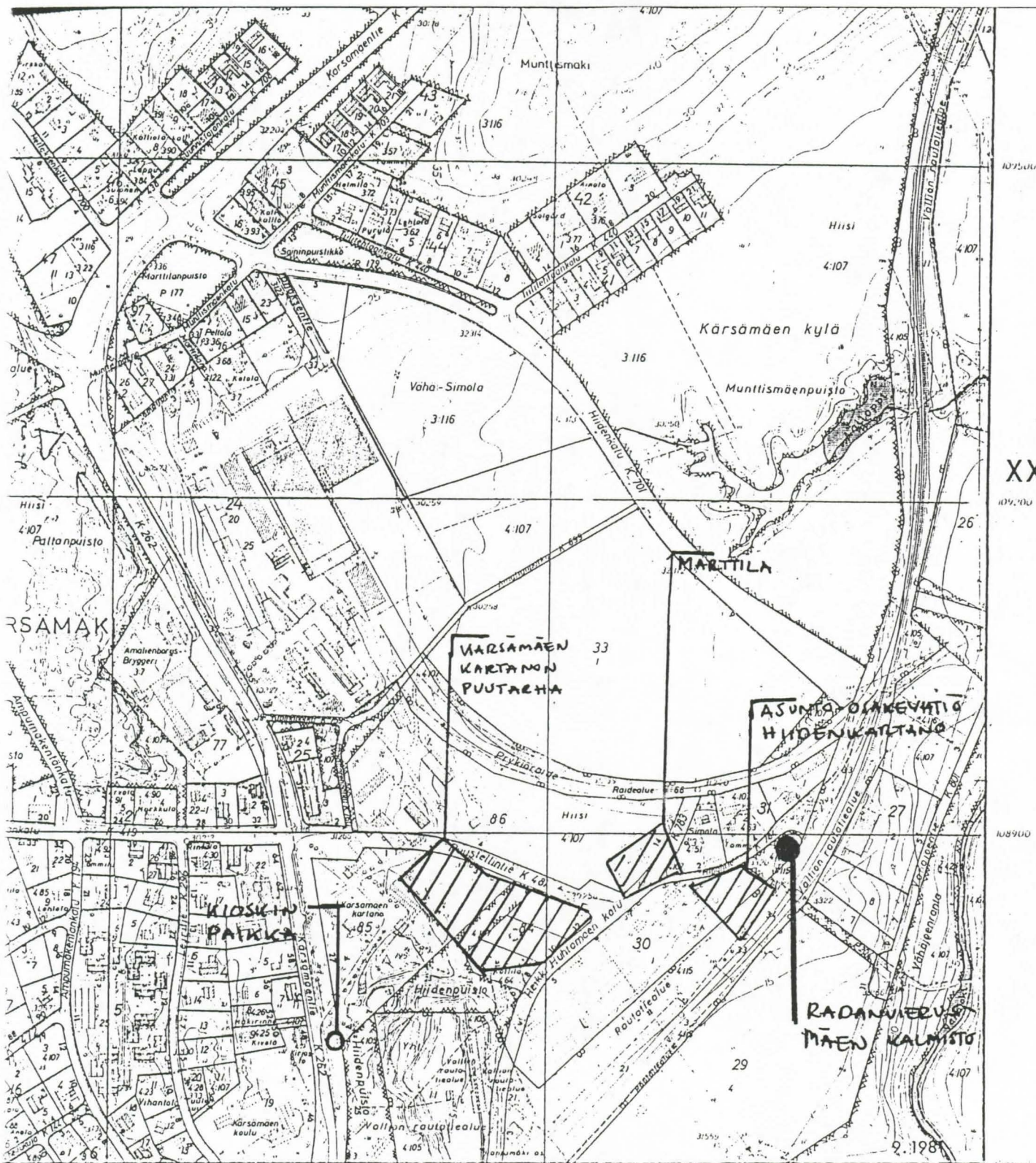
Turku Kärämäki As. Oy Hiidenkartano

Peruskarttaote
Maanmittaushallitus 1043 12 LITTOINEN
MK 1:20 000

104309
14
6 705
ABO
60°
27'
30"

15
14
13
12
11
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

Ote Turun virastokartasta P4 1:5000 , Kärsämäen tutkimuskohteet merkitty

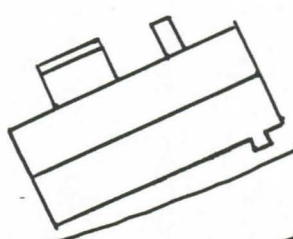


9

- Viemärikaivo ja viemärijohto
- Suurjännitejohto pylväineen
- Korkeuskäyrät ja korkeusluku
- Vesistö, kaislikko
- Asemakaavan mukainen puisto
- Asemakaavan mukainen liikennealue

- VÄTTI V** Kaupunginosan nimi,-numero
- Haarlan yks. Kylän nimi
- Pikola 2⁶.26 Tilan nimi ja rekisterinumero
- 5 6 Asemakaavan mukainen korttelin ja tontin numero (toteutettu)
- 5 6 Asemakaavan mukainen korttelin ja tontin numero (toteuttamaton)
- 5 Osoitenumero

71300

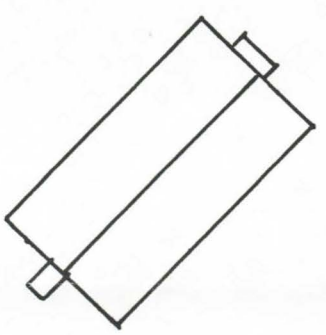


Hipantie

430/390 430/400

420/370 420/380 420/390 420/400

410/360 410/370 410/380 410/390 410/400



400/360 400/370 400/380 400/390 400/400 400/410

390/370 390/380 390/390 390/400

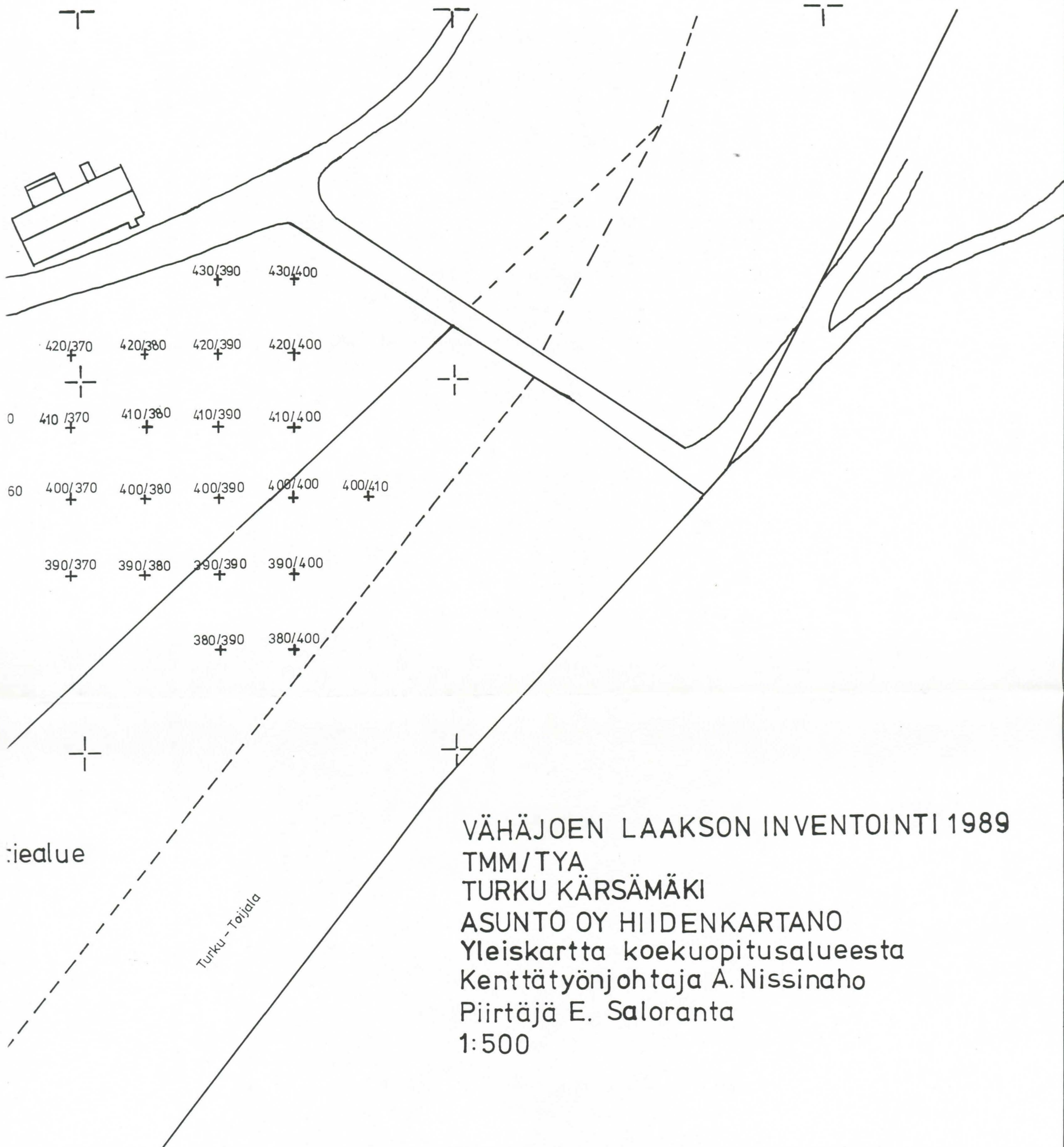
380/390 380/400

108800

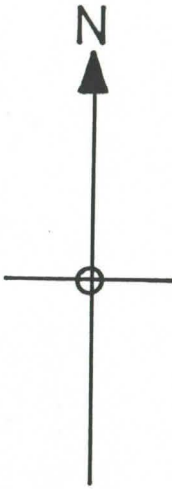
Rautatiealue

Turku - Toijala

VÄH
TMM
TUR
ASU
Yleis
Kent
Piirt
1:50



VÄHÄJOEN LAAKSON INVENTOINTI 1989
 TMM/TYA
 TURKU KÄRSÄMÄKI
 ASUNTO OY HIIDENKARTANO
 Yleiskartta koekuopitusalueesta
 Kenttätöyönjohtaja A. Nissinaho
 Piirtäjä E. Saloranta
 1:500



Hipantie

⊕
kp

420/370 420/380 420/390 420/400

+ 049 053 070 087 093 + 099 107 121 131 137 + 141 158 166 175 180 + 189 195 198 191
 + 051 059 088 085 096 + 099 112 130 133 131 + 150 161 174 176 181 + 194 195 196 187

410/360 410/370 410/380 410/390 410/400

+ 083 095 101 107 + 115 125 130 135 155 + 162 168 174 194 203 + 211 218 228 237 243 + 250 253 280 246 272 271
 + 072 097 093 104 109 + 113 127 130 146 155 + 169 171 189 197 208 + 213 228 234 245 247 + 251 252 245 260 279

400/360 400/370 400/380 400/390 400/400 400/410

+ 118 126 133 141 161 + 174 186 193 202 206 + 221 220 235 251 265 + 270 268 267 284 300 + 302 307 311 313 319 + 315 320 317
 + 128 129 130 136 170 + 180 188 205 202 219 + 220 231 239 251 261 + 269 265 266 300 301 + 304 310 314 314 317 317 318 310

390/370 390/380 390/390 390/400

+ 248 259 260 263 271 + 266 265 266 310 316 + 319 325 334 340 345 + 347
 + 258 265 267 270 271 269 210 311 317 + 328 329 338 344 352

TURKU KÄRSÄMÄKI
ASUNTO OY HIIDENKARTANO

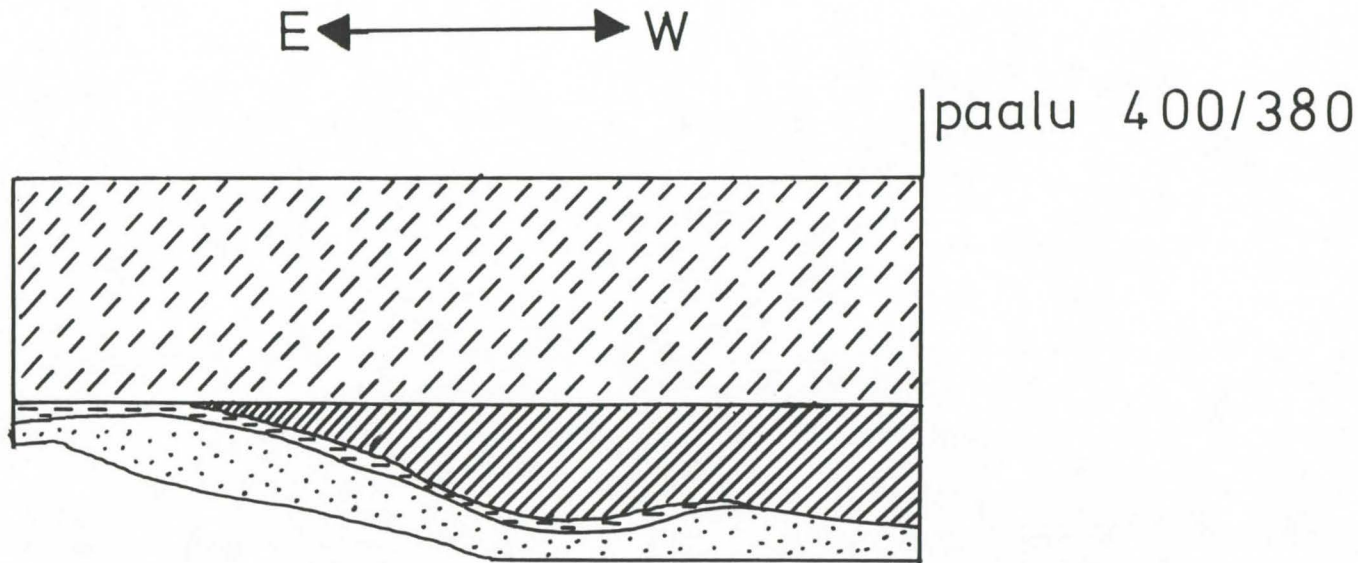
VÄHÄJOEN LAAKSON
INVENTOINTI 1989
TMM/TYA

Vaaituskartta 1:200
tl 108

+ = koekuopan paalu

Kenttätöyönjohtaja A. Nissinaho
Piirtäjä E. Saloranta

17



-  =peltomulta
-  =nokinen kerros
-  =siltti
-  =hiekka

VÄHÄJOEN LAAKSON INVENTOINTI
1989

TMM/ TYA

TURKU KÄRSÄMÄKI

ASUNTO OY HIIDENKARTANO

Leikkaus koekuopasta 400/380

Kenttätöyönjohtaja A.Nissinaho

Piirtäjä E. Saloranta

1:20