

Esikist. tsto 72/6.2.1985

TURKU (MAARIA) JÄKÄRLÄ 1984

Kivikautisen asuinpaikan koekaivaus 27.8 - 7.9 1984

Vare Ry

TURKU (MAARIA) JÄKÄRLÄ 1984

Kunta: Turku

Kylä: Jäkärä, Metsämäki, Niuskala

Tilat: Jäkärä 1² om. Kivikartio Oy, Jäkärä, Savipelto 1⁹ om.

Jäkärän Savi Oy, Metsämäki, Metsämäki 1⁴, Rautatiealue om. Suomen

Valtio, Metsämäki, Peltomäki 1²⁵ om. Anna-Liisa ja Arvo Hörkkö os.

Metsämäki puh. 921-472021, Metsämäki, Isotalo 1⁶² om. Turun kaupunki,

Niuskala, Metsäniuskala 3¹⁰ om. Maire Tammi, os. Niuskala, puh.

921-381706.

Peruskarttalehti 1044 10 LIETO

Koordinaatit: x 6713 75 - 6714 50

y 574 50 - 575 60

O-pisteen koordinaatit: x 671 374

y 574 38

Löydöt: TYA 247:1-18

Diapositiivit

Valokuvat

Aikaisemmat löydöt:

KM 4897, 4964, 5105, 5158, 5583, 5873, 5910, 6124, 6365, 6659, 6943, 8002, 8060,
8061, 8062, 8063, 8064, 8292, 8344, 8782, 9578, 15281, 15282, 15283, 15284.

TYA 93:1-9, 95:1-148, 194:1-270, 208:1-170, 234:1-42

Lappeenrannan Museo 278 a-c

Paimalan kansakoulun kokoelmat n:ot 3 ja 17.

Aikaisemmat tutkimukset:

Cederhvarf 1907, 1910, 1911; Tallgren 1908, 1912, 1913; Äyräpää 1915,
1922; Pälsi 1922, : Kampman 1922; Varén 1922; Nordman 1922, : Tuovinen
1977; Kaskinen 1981, 1982; Nissinaho 1983.

Liitteet:

1. Selvitys koekuopista
2. Löytöluettelo
3. Diapositiiviluettelo
4. Valokuvat ja luettelo, *e: ole.*
5. Ote peruskartasta
6. Kaavio, josta ilmenee kaivetut koeruudut ja niiden keskinäinen suhde
7. Karttakopio mittakaavassa 1:1000, Turun kaupungin kaavoituksen pohjakartasta
8. Yksityiskohtakartta koeruudusta x 300 y 475, mittakaavassa 1:10
9. Kartta hiili-, noki- ja likamaaesintymistä
10. " löydöistä

Arkeologian Yhdistys Vare Ry:n toimesta ja professori Unto Salon tutkimusvastuun alaisuudessa suoritettiin koekaivauksia Turun (ent. Maarian) Jäkärän kivi-kautisella asuinpaikalla 27.8 - 7.9 1984 välisenä aikana. Turun kaupunki myönsi hakemuksesta Jäkärän tutkimushankkeeseen yhteensä 10 000 markkaa ja Kivikartio Oy 5000 markkaa. Tästä viisi tuhatta markkaa käytettiin kaivausjohtajan palkkaukseen. Muutoin kenttätyö tehtiin talkoona Vare Ry:n toimesta. Kenttätyöhön osallistui kaivausjohtajan lisäksi yhdeksän opiskelijaa eri päivinä. Kenttätyön työtuntimäärä oli n. 300 t ja esi- ja jälkityön 120 t (ei sisällä spottestiä eikä fosfaatti-analyysiä). Kaivausjohtajana toimi Aino Nissinaho.

Tutkimusalueen sijainti, koordinaatit, kasvillisuuden, topografian ja maaperän kuvaus käy ilmi vuoden 1983 kaivauskertomuksesta (Vare Ry, A. Nissinaho 1983) sivulta 1.

Menetelmä

Tutkimuksen päämääränä on kivi-kautisen asuinpaikan laajuuden selvittäminen ja asuinpaikan käyttöintensiiviteetin erojen tutkiminen. Kenttätyömenetelmänä on tasavälinen koeruudutus ja käyttöintensiiviteettiä pyritään selvittämään fosfaattigeokemiallisin menetelmin. Työ on jatkoa Vare Ry:n vuonna 1983 aloittamalle tutkimustyölle. Vuoden 1983 kenttätyövaiheessa alueelle laadittiin koordinaatisto, jonka O-piste on valtakunnallisessa koordinaatistossa x 671 374 ja y 574 38 ja Turun kaupungin koordinaatistossa

x 113739 ja y 74381. X-akseli on magneettipohjois-suuntainen ja y-akseli kohtisuorassa siihen nähden. Vuoden 1984 työn tarkoitus oli saattaa päätökseen vuonna 1983 aloitettu kartoitus. Koeruutuverkostoa tiennettiin niin, että koeruutujen etäisyys toisistaan tuli olemaan 25 m. Lisäksi vedettiin kaksi koeruutulinjaa pohjois-etelä - suunnassa Jäkärälän"rannan" keskivaiheille (karttaliite 6 ja 7). Kaaviosta karttaliitteessä 6 ovat kaivetut koeruudut näkyvissä. Koeruudut kaivettiin 50x50 cm suuruisiksi, ja periaatteena pidettiin, että ajoittavan löydön ilmaantuessa lopetettiin kaivaminen. Muussa tapauksessa jatkettiin, kunnes voitiin todeta, että oltiin saavutettu steriili kerros. Ruuduista on jäljessä luettelomainen selvitys, josta käy ilmi maalaji, maakerrosten paksuus, paikan korkeus meren pinnasta lukien, maaston topografia ja kasvillisuus koeruudun kohdalla, mahdolliset löydöt ja tiedot maanäytteestä. Liitteeseen (liite 1) on yhdistetty tiedot vuosina 1983 ja 1984 tutkituista ruuduista.

Havainnot

Vuonna 1984 koeruutuja tutkittiin yhteensä 45. Niiden sijainti maastossa ja maaston topografia näkyvät karttaliitteessä 7. Kuten 1983, oli nytkin havaittavissa, että podsoli oli yleensä heikosti muodostunut; vain ruuduissa 425/450 ja 575/275 oli rikastumiskerroksen väri voimakas. Seuraavissa koeruuduissa oli havaittavissa poikkeama normaalissa podsolimaannoksessa:

ruutu

- 250/450 hiiltä
- 250/475 hiiltä
- 225/525 rikastumiskerroksen alapuolella likamaaläiskä
- 225/575 hiiltä 10-50 cm syvyydessä
- 225/625 hiiltä 10-40 cm syvyydessä
- 175/575 likamaata, jossa hiilenmuruja 13-45 cm syvyydessä
- 175/875 likamaata 13-25 cm syvyydessä
- 625/275 hiiltä 30-35 cm syvyydessä
- 300/475 humuksen, nokimaan ja mahdollisesti punamullan muodostama "uloke" 50-60 cm syvyyteen. Toisella puolen ko. muodostelmaa oli normaali hiekkapodsolimaannos, toisella puolen lajittumaton ja podsoloitumaton sora. Muodostumasta on piirretty yksityiskohtakartta mittakaavaan 1:10 (karttaliite 8), ja siitä on otettu maanäytteitä maalajianalyysiä varten. Muodostelman esihistoriallisuudesta ei ole mitään todisteita. (diakuva 118:5-6)

Yllä olevat koeruudut sekä vuoden 1983 vastaavat on merkitty karttaan liitteeseen 9.

Löytöjä saatiin viidestä eri koeruudusta löytönumerot TYA 247:1-7 ja hajalöytöinä Karhunojantien ojan leikkauksesta ja soramonitujen reunoilta numerot TYA 247:8-18.

Ruuduista 175/425, 650/275, 225/475 ja 250/450 löytyi iskoksia. 65/275 kampaleimakoristeinen saviastianpala ja 2 kvartsi-iskosta. Merkittävää on, että em. ruutu sijaitsee mäen pohjoispuolisella rinteellä. Karttaliitteeseen 10 on merkitty koeruudut, joista vuosina 1983-4 on löydetty artefakteja. Karttaliitteitä 9 ja 10 tarkasteltaessa huomaa, että löytöjen sijainti ja noki-, hiili- tai likamaaesintymät

jossain määrin "korreloivat" keskenään.

Karhunojantien ojan leikkauksista poimittiin 3⁴ saviastian-palaa, TYA 247:8-12, joista yksi on reunapala (TYA 247:10), 32 kvartsi-iskosta ja 4⁴ kivilaji-iskosta ja yksi porfyyyriydin (TYA 247:13-18). Löytöpaikat (myös vuoden 1983 irtolöytöjen) on merkitty karttaliitteeseen 7 x-merkillä. Voi havaita, että Karhunojantien mutkan tienoilla, Metsärantaan vievän tien risteyksen tienoilla ja vuonna 1983 löydetyssä kampakeraamisessa paikassa (x 200 yn.830) on löytökeskittymät. Lisäksi oli tonttien Metsäranta, Peltomäki 1²⁵ ja Isotalo 1⁶² välisen rajapyykin lähellä löytöjä ja nokimaaläiskä. ojan profiilissa (kuva TYA 118:1 dia-). Em. rajapyykistä n:o 26 n. 4 m itään oli vahvasti nokipitoinen kulttuurimaaläiskä, joka ulottui maanpinnasta lukien 60 cm syvyyteen. 40-60 cm syvyydellä maan "kulttuuripitoisuus" oli vahvimmillaan. Läiskä oli noin 60 cm leveä, malliltaan pyöreähkö, eikä siinä ollut kiviä. Rajapyykistä n o 26 16 m itään oli toinen läiskä. Se alkoi ihan humuksen alareunasta ja oli n. 30 cm syvä ja 30 cm leveä ja alaspäin kapeneva nokimaaläiskä, jossa oli hiilenmuruja mutta ei kiviä. Edellä mainitut irtolöydöt ja nokimaaläiskät ovat kaikki Karhunojantien pohjoispuolisesta ojanleikkauksesta.

Turussa 1.10 1984



Aino Nissinaho
Kenttätöön johtaja

TURKU (MAARIA) JÄKÄRLÄ : SELVITYS KOERUUDUIDTA V.1983-4

000/000 = koeruudun tunnus, joka on koordinaattien mukainen

527/210 1983

- 0-5 cm humus
- 5-8 huuhtoutumiskerros } moreeni
- 8-25
- kasvillisuus: sekametsä, mustikka
- pinnanmuoto: pohjoiseen viettävä rinne
- korkeus 46-47 m mpy
- löydöt: TYA234:5, kvartsi-iskos ja porfyryri-iskos 10 cm syvyydestä.
- maanäyte: N:0 1 22 cm syvyydestä.
- muuta: koekuoppa sijaitsee ihan sorakuopan tuntumassa.

527/275 1983

- 0-4 cm humus
- 4-9 huuhtoutumiskerros } kivistä soraa
- 9-56 ei selvää rikastumiskerrosta }
- kasvillisuus: kuusimetsää, mustikka
- korkeus: 46-47 m mpy
- pinnanmuoto: loivasti pohjoiseen viettävä rinne.
- löytöjä :ei
- maanäyte N.o 3, 20 cm syvyydestä

675/275 1984

- 0-10 cm humus
- 10-15 huuhtoutumiskerros } hiekka
- 15-30 rikastumiskerros }
- 30-90 puhdas hiekka }
- kasvillisuus:lehtipuumetsä, mustikka
- pinnanmuoto: tasainen
- korkeus:36-37 m mpy
- maanäyte: a 28 cm, b 40 cm.
- muuta: koeruutu ojan vieressä, lähellä myös vanha pelto.

650/275 1983

- 0-18 cm humuksen sekainen hiekka
- 18-35 puhdas hiekka
- 35-42 harmaa hienojakoinen hiekka , huuhtoutumiskerros
- 42- 60 puhdas hiekka
- kasvillisuus:havupuuvaltainen sekametsä.
- pinnanmuoto: tasainen
- korkeus: 37-38 m mpy
- löydöt: TYA 247:3, kvartsi-iskos 20 cm syvyydestä.
- maanäyte: a 20 cm, b 35 cm syvyydestä.
- muuta: tie vieressä,mistä voi johtua kerrosten sekoittuneisuus

625/275 1984

- 0-5 cm humus
- 5-15 cm huuhtoutumiskerros, soransekainen hiekka
- 15-40 rikastumiskerros, jossa nokiläiskiä
- kasvillisuus: havupuuvaltainen sekametsä,sammal, mustikka
- pinnanmuoto: loivasti luoteeseen viettävä rinne
- korkeus: 38-39 m mpy
- löydöt: TYA 247:1-2, 1 saviastianpala, 1 kvartsiiskos 20-30cm syv.
- maanäyte: a 20 cm , b 40 cm syvyydestä.
- muuta: nokea kuopan pohjalla.

600/275 1983

- 0-4 cm humus
- 4-60 ei kerrostuneisuutta, maalaji karkeaa hiekkaa, pohjalla savea.
- kasvillisuus: kuusimetsä, sammal
- pinnanmuoto: jokseenkin tasainen mäen tyvi.
- korkeus: 39-40 m mpy
- löytöjä:ei
- maanäyte: n:o 3,20 cm syvyydestä

575/275 1984

- 0- 10 cm humus
- 10-20 huuhtoutumiskerros
- 20-60 cm rikastumiskerros } hiekka t. hiekkamoreeni
- 60-75 puhdas hiekka
- kasvillisuus: havupuuvaltainen sekametsä, sammal, mustikka
- pinnamuoto: loivasti luoteeseen viettävä rinne
- korkeus: 41-42 m mpy
- löytöjä: ei
- maanäyte: a 25 cm, b 50 cm syvyydestä
- muuta: suuria kiviä ja vahva rautaoksidikerros (50-60 cm syv. rikastumiskerroksessa

550/275 1983

- 0-10 cm humus
 - 10-15 cm epämääräinen huuhtoutumiskerros
 - 15- 35 rikastumiskerros
 - 35-55 puhdas moreeni
- } moreeni
- kasvillisuus: kuusivaltainen sekametsä, mustikka
 - pinnanmuoto: loivahkosti pohjoiseen viettävä rinne
 - korkeus: 44-45 m mpy
 - löytöjä: ei
 - maanäyte: N:0 4, 22 cm syvyydestä

500/275 1983

- 0-5 cm humus
- 5-45 moreeni, jossa mahdollisesti epämääräistä kulttuuri-kerrosta.
- kasvillisuus: sekametsä
- pinnanmuoto: lähellä mäen lakipistettä, pohjoiseen viettävä rinne.
- korkeus: 49-50 m mpy
- Löytöjä: ei
- maanäyte: n:o 5, 20 cm syvyydestä

475/275 1984

- 0-10 cm humus
- 10 - kallio
- kasvillisuus:sekametsä
- pinnanmuoto: mäen laki
- korkeus: 50 m mpy
- löytöjä: ei
- maanäyte: ei

450/275 1983

- 0-7 cm humus
 - 7-12 epämääräinen huuhtoutumiskerros
 - 12-37 puhdasta
- } kivistä soraa
- kasvillisuus: kuusivaltainen sekametsä
 - pinnanmuoto: jokseenkin tasainen mäen laki
 - korkeus: 49-50 m mpy
 - löytöjä: ei
 - maanäyte: n:o 6, 25 cm syvyydestä

700/ 350 1983

- 0-5 cm humus
- 5-50 cm hiekansekainen savi
- kasvillisuus: kuusivaltainen sekametsä, käenkaali, mustikka

675/350 1984

- 0- 20 puhdas hiekka
- 20-27 savi
- 27-55 savensekainen siltti, jossa ilmeisesti humusta seassa, koska väri on tumma.
- kasvillisuus: havupuuvaltainen sekametsä
- pinnanmuoto: luoteeseen viettävä rinne
- korkeus: 39-40 m mpy
- löytöjä: ei
- maanäyte: a 30 cm., b 50 cm syvyydestä
- muuta: koeruudun vieressä kaivanto, joten näytteet voivat olla kontaminoituneita

650/350 1983

- 0-5 cm humus
- 5-55 moreeni
- kasvillisuus: kuusivaltainen sekametsä, mustikka, käenkaali
- pinnanmuoto: loivasti pohjoisluoteeseen viettävä rinne
- korkeus: 41-42 m mpy
- löytöjä: ei
- maanäyte n:o 8, 28 cm syvyydestä

625/350 1984

- 0-5 cm humus
- 5-10 huuhtoutumiskerros
- 10-35 rikastumiskerros } moreeni
- 35- kallio
- kasvillisuus: havupuuvaltainen sekametsä
- pinnanmuoto: luoteeseen viettävä rinne
- korkeus: 44-45 m mpy
- löytöjä: ei
- maanäyte: a 25 cm syvyydestä

600/350 1983

- källio

575/350 1984

- 0-5 cm humus
- 5-60 heikosti podsolimuodostunut, karkeaa hiekkaa
- kasvillisuus: havupuuvaltainen sekametsä, mustikka
- pinnanmuoto: länteen viettävä rinne

- korkeus: 47-48 m mpy
- löytöjä: ei
- maanäyte: a 25 cm syvyydestä
- muuta : ilmeisesti vanhan jo maatuneen soramontun pohja

550/350 1983

- 0-5 cm humus
- 5-65 keskikarkeaa hiekkaa, jossa ei huuhtoutumis- ja rikastumiskerrosta havaittavissa
- kasvillisuus: kuusimetsä, mustikka
- pinnanmuoto: jyrkkä rinne, lähellä kallio, ks. kohtaa muuta
- korkeus: 47-48 m mpy
- löytöjä: ei
- maanäyte: n:o 9, 20 cm syvyydestä
- muuta: pinnanmuoto on luultavasti sekundaarinen, koska koeruutu sijaitsee vanhan jo luonnon entisöimän soranottokuopan reunalla.

525/350 1984

- 0-5 cm humus
- 5-25 rikastumiskerros } hiekka
- 25- 60 puhdas hiekka }
- kasvillisuus: havupuuvaltainen sekametsä, mustikka
- pinnanmuoto: ilmeisesti jo maatuneen soramontun pohja
- korkeus: 47-48 m mpy
- löytöjä: ei
- maanäyte: a 25 cm syvyydestä

500/350 1983

- 0- 7 cm humus
- 7-10 cm epämääräinen huuhtoutumiskerros } hiekka
- 10-55 puhdas }
- kasvillisuus: kuusimetsä, mustikka
- pinnanmuoto: vaihteleva, ilmeisesti sekundaari, ks. kohtaa muuta
- korkeus: 48-49 m mpy
- löytöjä: ei
- maanäyte:n:o 10, 25 cm syvyydestä
- koeruutu sijaitsee vanhan soramontun keskellä, kuitenkin montun pohjasta nousevan maatötsäleen päässä, jossa kasvaa täysikasvuinen kuusi. Koeruudun kohdalla maanpinta voi siis olla lähellä alkuperäistä.

475/350 1984

- 0-13 cm huuhtoutumiskerros, hiekka
- 13-60 hyvin lajittunut hiekka, ilm. kokonaan rikastumiskerrosta
- kasvillisuus: sekametsä, sammal, mustikka
- pinnanmuoto: tasainen mäen laki
- korkeus: 49 m mpy
- löytöjä: ei
- maanäyte a 25 cm, b 50 cm syvyydestä
- muuta: metsätien kohdalla

450/350 1983

- 0-7 cm humus
 - 7- 12 huuhtoutumiskerros
 - 12-17 rikastumiskerros
 - 17-55 puhdas
- } hienoa hiekkaa
- kasvillisuus: sekametsä, aluskasvillisuutta vähän
 - pinnanmuoto: tasainen mäen laki
 - korkeus: 48-49 m mpy
 - löytöjä: ei
 - maanäyte: n:o 11, 17 cm syvyydestä rikastumiskerroksen alapuolelta

425/350 1984

- 0-2 cm humus
 - 2-5 huuhtoutumiskerros
 - 5-40 rikastumiskerros
 - 40 -55 puhdas
- } hiekka
- kasvillisuus: havupuuvaltainen sekametsä, rakkasammal puolukka, mustikka
 - pinnanmuoto: tasanne
 - korkeus: 49-50 m mpy
 - löytöjä: ei
 - maanäyte: a 25 cm, b 45 cm syvyydestä
 -

400/350 1983

- 0- 10 cm humus
- 10- 45 m^oreeni, jossa hiekka erityisen värjäytynyttä
- kasvillisuus: mäntyvaltainen metsä, aluskasvillisuus koerpuudun kohdalla erittäin runsasta
- pinnanmuoto: tasaisen hiekkapohjaisen mäenpäällyspanin ja kalliikon välinen kallioporras.
- korkeus: 50-51 m mpy
- löytöjä: ei

- maanäyte: n:o 12, 23 cm syvyydestä
- muuta: maanlaatu (mahd. moreeni) koostuu kovasti värjäytyneestä, melkein mustasta hiekasta ja kivistä (n. 10-20 cm ja pienempiä), n. 20 cm syvyydestä löytyi noenpalasia, jotka voivat olla maatumisen aiheuttamia

375/350

- kallio

350/350

- kallio

325/350

- kallio

300/350 1983

- 0-10 cm humus
- 10-60 cm hienoa kerrostunutta hiekkaa
- kasvillisuus: mäntymetsää
- pinnanmuoto: loivasti etelään viettävä rinne
- korkeus: , 45-46 mmpy
- alöytöjä:ei
- maanäyte: n:o 13, 20 cm syvyydeltä.
- muuta: ruudun seinäprofiilissa 10-60cm pieniä hii-
lenpaloja

275/350 1983

- 0- 5 cm humus
 - 5-8 huuhtoutumiskerros
 - 8- 45 rikastumiskerros
 - 45 - hiekka
- } hiekka
- kasvillisuus: havupuuvaltainen metsä, mustikka rahka-
sammal
 - pinnanmuoto: loivasti etelään viettävä rinne
 - korkeus: 43-44 m mpy
 - löytöjä: ei
 - maanäyte: a 25 cm, b 45 cm syvyydestä

250/350 1983

- 0-10 cm humus
- 10- 20cm huuhtoutumiskerros, hiekka

- kasvillisuus: mäntymetsää, aluskasvillisuutta vähän
- pinnanmuoto: loivasti etelään viettävä rinne
- korkeus: 42-43 m mpy
- löytöjä: TYA 234:9, 2 kpl kvartsi-iskoksia 6 cm syvyydestä
- maanäyte: n:o 14, 20 cm syvyydestä

200/350

- Karhunojantien reuna, ei koeruutua

175/350

- tiedot jäljempänä

150/350

- alue ilmeisesti jätemaankaatoaluetta, ei koeruutua.

125/350 1983

- 0-10 cm humus
- 10- 80 cm hiekka
- kasvillisuus: nuori lehtipuuvaltainen sekametsä
- pinnanmuoto: erittäin loivasti etelään viettävä rinne
- korkeus: 34-35 m mpy
- löytöjä: ei
- maanäyte n:o 15, 20 cm syvyydestä

100/350 1983

- 0-20 cm humus
- 20- 40 savi
- 40- 80 hiekka
- kasvillisuus: lehtipuuvaltainen sekametsä
- pinnanmuoto: loivasti etelään viettävä rinne
- korkeus: 32-33 m mpy
- löytöjä: ei
- maanäyte: n:o 16, 25 cm syvyydestä.

225/350 1983

- 0-10 cm humus
- 10-20 huuhtoutumiskerros } hiekkaa
- 20-24 rikastumiskerros }
- kasvillisuus: tiheä havumetsä, vähän aluskasvillisuutta
- pinnanmuoto: loivasti etelään viettävä rinne
- korkeus: 40-41 mpy
- löytöjä: TYA 234:6, kivilaji-iskos, punaista hiekkakiveä 25 cm syvyydestä

- maanäyte n:o 17, 24 cm syvyydestä

225/375 1984

- 0-5 cm humus
 - 5- 15 huuhtoutumiskerros
 - 15-35 heikko rikastumiskerros
 - 35- 70 puhdas
- } hiekka
- kasvillisuus: havupuuvaltainen sekametsä, mustikka, rahkasammal
 - pinnanmuoto: loivasti etelään viettävä rinne
 - korkeus: 40-41 m mpy
 - löytöjä: ei
 - maanäyte: a 30 cm ja b 50 cm syvyydestä

225/400 1983

- 0-5 cm humus
 - 5- 7 huuhtoutumiskerros
 - 7 -55 cm puhdas
- } hieta
- kasvillisuus: havumetsä
 - pinnanmuoto: loivasti etelään viettävä rinne
 - korkeus: 41-42 m mpy
 - löytöjä: ei
 - maanäyte: n: o 18, 20 cm syvyydestä
19, 30 cm syvyydestä
20, 40 cm syvyydestä

225/425 1984

- 0-2 cm humus
 - 2-15 huuhtoutumiskerros
 - 15- 35 rikastumiskerros
 - 35 - 50 puhdas
- } hiekka
- kasvillisuus: havupuuvaltainen sekametsä, mustikka, rahkasammal
 - pinnanmuoto: loivasti etelään viettävä rinne
 - korkeus: 41-42 m mpy
 - löytöjä: ei
 - maanäyte: a 25 cm, b 40 cm syvyydestä

225/450 1983

- 0-15 cm humus
- 15- 60 cm hiekka, joka tummaksi värjäytynyttä profiiliin 15-34 cm kohdalta

- kasvillisuus: sekametsä, mustikka
- pinnanmuoto: loivasti etelään viettävä rinne
- korkeus: 41-42 m mpy
- löytöjä: TYA:234:7, mahdollisesti kvartsi-iskos 30 cm syvyydestä
- maanäyte n:o 21, 22 cm syvyydestä
22, 35cm syvyydestä

225/475 1984

- 0-3 cm humus
 - 3- 10 huuhtoutumiskerros
 - 10-22 heikko rikastumiskerros
 - 22-45 puhdas
- } hiekkamoreeni
- kasvillisuus: havupuuvaltainen sekametsä, karhunsammal, puolukka, mustikka
 - pinnanmuoto: loivasti etelään viettävä rinne
 - korkeus: 41-42 m mpy
 - Löytöjä: TYA 247:5 1 kpl kvartsi-iskoksia (?) 20 cm syv.
 - maanäyte: a 25 cm, b 40 cm syvyydestä

225/500 1983

- 0-5 cm humus
 - 5- 6 huuhtoutumiskerros
 - 6- 80 puhdas
- } hiekka
- kasvillisuus: kuusivaltainen sekametsä, mustikka
 - pinnanmuoto= hyvin loivasti etelään viettävä rinne
 - korkeus: 41-42 m mpy
 - löytöjä: TYA:234:1, 6 kpl saviastianpaloja 30 cm syv.
 - maanäyte: n:o 23 a turve, 23 b 7 cm syvyydestä, 23c 12 cm syv.
24, 33 cm syv.
25, 47 "
26, 60 "
 - muuta: koeruudusta noin 1 m päässä itään on n. 2 m laaja maakuoppa ja n. 10 m päässä näistä pohjoiseen toinen, soikea läpimitaltaan 2,5 - 3 m.

225/525 1984

- 0-5 cm humus
 - 5-20 cm huuhtoutumiskerros
 - 20-35 heikko rikastumiskerros
 - 35- 50 puhdas
- } hiekka
- kasvillisuus: havupuuvaltainen sekametsä, mustikka, rahkasamma

- pinnanmuoto: loivasti etelään viettävä rinne
- korkeus: 41-42 m mpy
- löytöjä: ei
- maanäyte: a 25 cm , b 38 cm syvyydestä
- rikastumiskerroksen alapuolella likamaalta vaikuttava läiskä

225/550 1983

- 0-7 cm humus
 - 7- 8 cm huuhtoutumiskerros
 - 8- 60 puhdas
- } hieno hiekka
- kasvillisuus: kuusimetsä
 - pinnanmuoto: etelään viettävä rinne
 - korkeus: 41-42 m mpy
 - löydöt: ei
 - maanäyte: n:o 27, 20 cm syvyydestä

225/575 1984

- 0-5 cm humus
 - 5- 10 cm huuhtoutumiskerros
 - 10-30 likamaakerros, jossa nokea
 - 30-50 puhdas hiekka
- } hiekka
- kasvillisuus: havupuuvaltainen sekametsä, karhunsammal, mustikka
 - pinnanmuoto: loivasti etelään viettävä rinne
 - korkeus: 41-42 m mpy
 - löytöjä: ei
 - maanäyte: a 25 cm, b 45 cm syvyydestä
 - muuta: hiiltä 10-50 cm syvyydessä

225/600 1983

- 0-7 c m humus
- 7-33 hiekka
- kasvillisuus: kuusimetsä, mustikka
- pinnanmuoto: loivasti etelään viettävä rinne
- korkeus: 41-42 m mpy
- löytöjä: ei
- maanäyte n:o 28, 18 cm syvyydestä

225/625 1984

- 0-10 cm humus
 - 10-25 cm huuhtoutumiskerros
 - 25- 40 rikastumiskerros
 - 40-55 puhdas
- } hiekka
- kasvillisuus: havupuuvaltainen sekametsä, karhunsammal, mustikka

- pinnanmuoto: loivasti etelään viettävä rinne
- korkeus: 43-44 m mpy
- löytöjä: ei
- maanäyte: a 30cm, b 40 cm syvyydestä
- muuta 40 cm syvyydessä hiiltä

225/650 1983

- 0-7 cm humus
- 7-8 huuhtoutumiskerros } hiekka
- 8- 30 puhdas }
- kasvillisuus: kuusvaltainen metsä, mustikka
- pinnanmuoto: loivasti etelään viettävä rinne
- korkeus: 43-44 m mpy
- löytöjä: TYA 234:8, 2 kpl porfyryri-iskoksia 30 cm syvyydestä
- maanäyte: n:o 29, 21 cm syvyydestä
- muuta : hiekassa oli hiilenmuruja

225/675 1984

- 0-5 cm humus
- 5-35 voimakas rikastumiskerros } hiekka
- 35-60 puhdas }
- kasvillisuus: mäntytaimikko, puolukka, mustikka, kanerva
- pinnanmuoto: loivasti etelään viettävä rinne
- korkeus: 43-44 m mpy
- löytöjä: ei
- maanäyte: a 25 cm, b 40 cm syvyydestä

225/700

- kallio

225/725 1984

- 0-8 cm humus
- 8- 13 cm huuhtoutumiskerros } hiekka
- 13- 25 rikastumiskerros }
- 25- 45 harmaa hiekka }
- kasvillisuus: mänty- ja koivutaimitikko, kataja
- pinnanmuoto: loivasti etelään viettävä rinne
- korkeus: 43-44 m mpy
- löytöjä: ei
- maanäyte: a 20 cm, b 35 cm syvyydestä

225/750 1983

- 0-10 cm humus
- 10-11 huuhtoutumiskerros } hieno hiekka
- 11-53 puhdas }
- kasvillisuus: nuori koivutaimikko, kanerva, mustikka
- pinnanmuoto: loivasti etelään viettävä rinne
- korkeus: 44-45 m mpy
- löytöjä: ei
- maanäyte: n:o 30, 23 cm syvyydestä

225/775 1984

- 0-2 cm humus
- 2-10 cm huuhtoutumiskerros } moreeni
- 10- 30 rikastumiskerros }
- 30- 50 puhdas }
- kasvillisuus: havupuumaltainen sekametsä, puolukka, mustikka
- pinnanmuoto: loivasti etelään viettävä rinne
- korkeus: n. 45m mpy
- löytöjä: ei
- maanäyte: a 25 cm, b 40 cm syvyydestä
- muuta: koeruutu sijaitsee itse asiassa n. x225 y773

225/800 1983

- kallio

225/825 1984

- 0-10 cm humus
- 10- 30 moreeni
- 30 - peruskallio
- kasvillisuus: sekametsä, puolukka, mustikka
- pinnanmuoto: kaakkoon viettävä kalliainen rinne, irtokiviä
- korkeus: 45-46 m mpy
- löytöjä: ei
- maanäyte: a 15-20 cm syvyydestä

225/ 850 1983

- 0-10cm humus
- 10- 30 cm moreeni
- kasvillisuus: kuusimetsä, mustikka, heiniä
- pinnanmuoto: kahden kalliokkoisen mäen välissä, melkein toisem tyvessä
- korkeus: 46-47 m mpy
- löytöjä:ei

-maanäyte: n:o 30, 30 cm syvyydestä

-

225/875 1984

- 0-20 cm humus
- 20-30 rikastumiskerros } moreeni
- 30- 40 moreeni, 40 cm maakivi tai kallio
- kasvillisuus: havupuuvaltainen sekametsä, puolukka, mustikka
- pinnanmuoto: loivasti etelään viettävä rinne
- korkeus: 44-45 m mpy
- löytöjä: ei
- maanäyte: a 25 cm syvyydestä

225/900 1983

- 0-12 cm humus
- 12- 20 cm moreeni
- kasvillisuus: kuusimetsä, mustikka, heiniä
- pinnanmuoto: loivasti etelään viettävä rinne
- korkeus: 43-44 m mpy
- löytöjä: ei
- maanäyte: n:o 32, 20 cm syvyydestä

225/925 1984

- 0-20 cm humus
- 20-40 huuhtoutumiskerros } soramoreeni
- 40 -55 puhdas }
- kasvillisuus: havupuuvaltainen sekametsä, mustikka, rahkasammalehti
- pinnanmuoto: loivasti etelään viettävä rinne
- korkeus: 44-45 m mpy
- löytöjä: ei
- maanäyte: a 20 cm, b 40 cm syvyydestä

225/950 1983

- 0-10cm humus
- 10- 20 huuhtoutumiskerros } moreeni
- 20-50 puhdas }
- kasvillisuus: kuusivaltainen sekametsä, mustikka
- pinnanmuoto: jyrkähkö etelään laskeva rinne
- korkeus: 45-46 m mpy
- löytöjä: ei
- maanäyte: n:o 33, 25 cm syvyydestä

225/975 1984

- 0-10 cm humus
- 10- 15 huuhtoutumiskerros

- 15-35 cm rikastumiskerros } moreeni
- 35- 50 puhdas }
- kasvillisuus: havupuuvaltainen sekametsä, mustikka, puolukka
- pinnanmuoto: etelään viettävä rinne
- korkeus: 47-48 m mpy
- löytöjä: ei, maanäyte: a 25 cm syvyydestä

225/1000 1983

- 0-10 cm humus
- 10- 18 soramoreeni
- kasvillisuus: mäntyvaltainen sekametsä, mustikka, puolukka
- pinnanmuoto: tasanne jyrkähkön rinteeseen päällä
- korkeus: 51-52 m mpy
- löytöjä: ei
- maanäyte: n:o 34, 18 cm syvyydestä

175/100 1983

- 0-35 cm humus
- 35-60 hiekansekainen hieta
- kasvillisuus: kuusivaltainen sekametsä, mustikka, rahkasammal
- pinnanmuoto: jokseenkin tasainen
- korkeus: 30-31 m mpy
- löytöjä: ei
- maanäyte: n:o 35, n. 40 cm syvyydestä
- muuta: maanäyte mahdollisesti kontaminoitunut, koska koeruudun vieressä sijaitsee oja.

175/150 1983

- 0-25 cm humus
- 25-65 hiekka
- kasvillisuus: kuusivaltainen sekametsä, mustikka, sammal
- pinnanmuoto: jokseenkin tasainen
- korkeus: 31-32 m mpy
- löytöjä: ei
- maanäyte: n:o 36, 35 cm syvyydestä

175/200 1983

- 0-20 cm humus
- 20-28 cm huuhtoutumiskerros } hiekka
- 28- 60 rikastumiskerros }
- kasvillisuus: kuusivaltainen sekametsä, mustikka, puolukka
- pinnanmuoto: jokseenkin tasainen

- 175/250 ja 175/300
- soraomonttua

175/350 1983

- 0-3 cm humus
- 3-13 huuhtoutumiskerros } hiekka
- 13- 75 puhdas }
- kasvillisuus: kuusimetsän reuna, aukean reuna.
- pinnanmuoto: jokseenkin tasainen
- korkeus: 36-37 m mpy
- löytöjä: ei
- maanäyte: n:o 38, 20 cm syvyydestä
- muuta: maanäyte mahdollisesti kontaminoitunut, koska vieressä sorakuoppa ja jätemaankaatoalue

175/375 soraomonttu, ei koeruutua175/400 soraomonttu, ei koeruutua175/425 1984

- 0-2 humus
- 2-10 huuhtoutumiskerros } hiekka
- 10-30 rikastumiskerros }
- 30- 35 puhdas }
- kasvillisuus: tiheä sekametsä, rahkasammal
- pinnanmuoto: loivasti/etelään viettävä rinne
- korkeus: 37-38 m mpy
- löytöjä: TYA 247:4 1 kpl kvartsi- ja 1 kpl porfyryri-iskoksi 20 cm syvyydestä
- maanäyte: a 28 cm syvyydestä

175/450 1983

- 0-5 cm humus
- 5- 14 cm huuhtoutumiskerros } hieno hiekka
- 14- 50 puhdas }
- kasvillisuus: kuusimetsä, sammal
- pinnanmuoto: erittäin loivasti etelään viettävä rinne
- korkeus: 37-38 m mpy
- löytöjä: ei
- maanäyte: n:o 39, 18 cm syvyydestä

175/475 1984

- 0-5 cm humus
- 5- 12 huuhtoutumiskerros } siltti
- 12-25 rikastumiskerros }
- 25- 35 puhdas }

- kasvillisuus: kuusivaltainen sekametsä, puolukka, mustikka¹ r
rahkasammal
- pinnanmuoto: hyvin loivasti etelään viettävä rinne
- korkeus: 37-38 m mpy
- löytöjä: ei
- maanäyte: a 25 cm syvyydestä

175/500

1983

- 0-4 cm humus
- 4-15 hienoa hiekkaa
- kasvillisuus: kuusivaltainen sekametsä, mustikka
- pinnanmuoto: jokseenkin tasainen paikka loivasti etelään viettävällä rinteellä.
- korkeus: 37-38 m mpy
- löytöjä: TYA: 234:2 ja 3, 1 kpl kierrenuorakoristeisia saviastianpaloja ja 3 kpl koristeetonta saviastianpalaa n. 10 cm syvyydestä.
- maanäyte: n:o 40, 18 cm syvyydestä
- muuta: koeruutusijaitsee keskellä kärrypolkua, joten maakerrokset ovat mahdollisesti sekoittuneet ja maanäyte kontaminoitunut

175/530

1984

- 0- 40 cm hiekka
 - 40- 42 humus
 - 42- 47 heikko huuhtoutumiskerros
 - 47- 57 heikko rikastumiskerros
 - 57- 80 puhdas
- } hiekka
- kasvillisuus: harva nuori sekametsä, mustikka
 - pinnanmuoto: tasanne
 - korkeus: 36-37 m mpy
 - löytöjä: ei
 - maanäyte: a 60 cm, joka vastaa alkuperäisen maanpinnan tasosta 20 cm syvyyttä, ks. kohtaa muuta
 - muuta: koeruudun kohdalla on ilmeisesti ojan penjka (ens. 40 cm paksuudella)

175/550

1983

- 0-4 cm humus
 - 4- 14 huuhtoutumiskerros
 - 14- 50 rikastumiskerros
- } hiekka

- kasvillisuus: nuori sekametsä, sammal, mustikka
- pinnanmuoto: loivasti etelään viettävä rinne
- korkeus: 36-37 m mpy
- löytöjä: TYA 234:4, palaneen saven kappale t. saviastianpala
- maanäyte: n:o 41, 15 cm syvyydestä

175/575 1984

- 0-10 cm humus
- 10-13 heikko huuhtoutumiskerros
- 13- 35 likainen hiekka } hiekka
- 35- 60 puhdas }
- kasvillisuus: nuori sekametsä, puolukka, ruohikko
- pinnanmuoto: tasainen
- korkeus: 36-37 m mpy
- löytöjä: ei
- maanäyte: a 25 cm ja b 40 cm syvyydestä
- muuta: likamaakerroksessa hiiltä

175/600 1983

- 0-10 cm humus
- 10- 40 savi
- kasvillisuus: koivuvaltainen sekametsä, mustikka, kuolleenmiehenkoura
- pinnanmuoto: jokseenkin tasainen
- korkeus: 35-36 m mpy
- löytöjä: ei
- maanäyte: ei

175/625 1984

- 0-15 cm turve
- 15- 60 savi
- kasvillisuus: sekametsätaimikko, rahkasammal
- pinnanmuoto: tasainen
- korkeus: 35-36 m mpy
- löytöjä: ei
- maanäyte: a 25 c syvyydestä

175/650 1983

- 0-5 cm humus
- 5-45 hiekansekainen savi
- kasvillisuus: kuusivaltainen sekametsä, mustikka, korte
- pinnanmuoto: loivasti etelään viettävä rinne

- korkeus: 36-37 m mpy
- löytöjä:ei
- maanäyte: n:o 43, 15 cm syvyydestä

175/675 1984

- 0-25 cm humus
- 25-50 hiekka
- kasvillisuus: sekametsä, kanerva, ruohikko, rahkasammal
- pinnanmuoto: loivasti etelään viettävä rinne
- korkeus: 36-37 m mpy
- löytöjä:ei
- maanäyte: a 30 cm ja b 15 cm syvyydestä

175/700 1983

- 0-10 cm humus
- 10- 65 hienoa hiekkaa, jossa myös savesta seassa
- kasvillisuus: nuori kuusikko sekametsässä, mustikka, karhunsammal
- pinnanmuoto: loivasti etelään viettävä rinne
- korkeus: 37-38 m mpy
- löytöjä:ei
- maanäyte: n:o 44, 20 cm syvyydestä

175/725 1984

- 0-30 cm humuksen ja hiekan sekainen kerros
- 30-60 tumma humuksensekainen sora
- kasvillisuus: sekametsätaimikko, mustikka, karhunsammal
- pinnanmuoto: loivasti etelään viettävä rinne
- korkeus: 38-39 m mpy
- löytöjä:ei
- maanäyte: a 25 cm ja b 40 cm syvyydestä

175/750 1983

- kallio

175/775 1984

- kallio

175/800 1983

- 0-5 cm humus
- 5- 50 cm moreeni
- kasvillisuus:kuusivaltainen sekametsä, mustikka, puolukka

- pinnanmuoto: jyrkästi etelään viettävällä kallioisella rinteellä
- korkeus: 41-42 m mpy
- löytöjä: ei
- maanäyte n:o 45, 25 cm syvyydestä

175/825 1984

- kallio

175/850 1983

- 0-4 cm humus
- 4- 55 hiekka jossa ohut huuhtoutumiskerros
- kasvillisuus: kuusivaltainen sekametsä, mustikka
- pinnanmuoto: jyrkähkö etelään viettävä rinne
- korkeus: 41-42 m mpy
- löytöjä: TYA 234:10, kvartsi-iskos 10 cm syvyydestä
- maanäyte: n:o 46, 27 cm syvyydestä

175/875 1984

- 0- 3 cm humus
- 3- 13 huuhtoutumiskerros
- 13- 25 likainen hiekka
- 25- 80 hieno hiekka
- kasvillisuus: havupuuvaltainen sekametsä, karhunsammal
- pinnanmuoto: tasanne etelään viettävällä rinteellä
- korkeus: 39-40 m mpy
- löytöjä: ei
- maanäyte: a 20 cm ja b 45 cm syvyydestä

175/900

- kallio

175/925 1984

- 0-15 cm humus
- 15- 20 huuhtoutumiskerros
- 20-50 humuksen sekainen hiekka
- 50- 60 karkea, tiivis, ilm. rautaoksidipitoinen hiekka
- kasvillisuus: havupuuvaltainen sekametsä, mustikka, puolukka
- pinnanmuoto: loivasti etelään viettävällä rinteellä
- korkeus: 38-39 m mpy
- löytöjä: ei
- maanäyte: a 25 cm syvyydestä

175/950 1983

--0-20 cm humus

20- 60 cm moreeni

- kasvillisuus: kuusivaltainen sekametsä, mustikka, puolukka
- pinnanmuoto: jyrkästi etelään viettävä rinne
- korkeus: 39-40 m mpy
- löytöjä:ei
- maanäyte: n:o 47, 27 cm syvyydeltä

175/975 1984

- 0- moreeni

- kasvillisuus: havupuuvaltainen sekametsä, mustikka
- pinnanmuoto: jyrkkä etelään viettävä rinne
- korkeus:38-39 m mpy
- löytöjä:ei
- maanäyte: ei

175/1000 1983

-0-5 cm humus

5-35 moreeni

- kasvillisuus: kuusimetsä, lillukka, heinät
- pinnanmuoto: jyrkästi etelään viettävä rinne
- korkeus: 39-40 m mpy
- löytöjä:ei
- maanäyte: n:o 48, 20 cm syvyydestä

200/925

-ei koeruutua

200/ 950 1983

-0-10 cm humus

10- 45 moreeni

- kasvillisuus: kuusivaltainen sekametsä, mustikka
- pinnanmuoto: loivasti/etelään viettävä rinne
- korkeus: 41-42 m mpy
- löytöjä:ei
- maanäyte: n:o 49, 20 cm syvyydestä

200/975 1984

- 0-2 cm humus

2-12 huuhtoutumiskerros
 12- 40 rikastumiskerros } moreeni
 40- puhdas

- kasvillisuus: havupuupuuvaltainen sekametsä, mustikka, puolukka

- pinnanmuoto: etelään viettävä rinne
- korkeus: 45-46 m mpy
- löytöjä: ei
- maanäyte: a 25 cm syvyydestä

200/1000 1983

- 0-5 cm humus
- 5-17 cm moreeni
- kasvillisuus: kuusimetsä, mustikka
- pinnanmuoto: jyrkästi etelään viettävän rinteeseen päällä, loivemmalla kohdalla
- korkeus: 45-46 m mpy
- löytöjä: ei
- maanäyte: n:o 50, 17 cm syvyydestä

325/450 1984

- 0-15 cm humus
 - 15- 20 huuhtoutumiskerros
 - 20- 23 humus
 - 23- 56 rikastumiskerros
- } hiekkamoreeni
- kasvillisuus: havupuuvaltainen sekametsä, mustikka, puolukka
 - pinnanmuoto: hyvin loivasti etelään viettävä rinne
 - korkeus: 49-50 m mpy
 - löytöjä: ei
 - maanäyte: a 30 cm ja b 50 cm syvyydestä

300/450 1984

- 0-12 cm humus
 - 12-20 cm huuhtoutumiskerros
 - 20- 45 rikastumiskerros
 - 45- 55 puhdas
- } hiekkamoreeni
- kasvillisuus: havupuuvaltainen sekametsä, mustikka, karhunsammal
 - pinnanmuoto: loivasti etelään viettävä rinne
 - korkeus: 47-48 m mpy
 - löytöjä: ei
 - maanäyte: a 30 cm ja b 50 cm syvyydestä
 - muuta: joko hyvin muodostunut podsoli tai kulttuurikerrosta.

275/450 1984

- 0-5 cm humus
 - 5-15 huuhtoutumiskerros
 - 15- 30-45 rikastumiskerros
 - 30-45-60 puhdas
- } hiekka

- havupuuvaltainen sekametsä, karhunsammal, mustikka
- pinnanmuoto: tasainen
- korkeus: 45-46 m mpy
- löytöjä: ei
- maanäyte: a 25 cm ja b 50 cm syvyydestä

250/450 1984

- 0- 10 cm humus
 - 10-15 huuhtoutumiskerros
 - 15- 50 rikastumiskerros, jossa kulttuurimaata
 - 50- 70 puhdas
- } hiekka
- kasvillisuus: havupuuvaltainen sekametsä, karhunsammal, mustikka
 - pinnanmuoto: loivasti etelään viettävä rinne
 - korkeus: 43-44 m mpy
 - löytöjä: TYA 247:7, 1 kivilaji-iskos 50 cm syvyydestä
 - maanäyte: a 25 cm ja b 45 cm syvyydestä
 - muuta: hiiltä

300/475 1984

- kerrostuneisuudesta on profiilikartta
- kasvillisuus: havupuuvaltainen sekametsä, karhunsammal, mustikka
- pinnanmuoto: kumpuileva loivasti etelään viettävä rinne
- korkeus: 47-48 m mpy
- löytöjä: ei
- maanäyte: a 25 cm ja b 40cm syvyydestä
- muuta: koeruudun kohdalla kerrostuneisuudessa häiriö, josta selvitys kaivauskertomuksen tekstiosassa ja profiilikartoissa

275/475 1984

- 0-45 humus
- 45- kallio
- kasvillisuus: sekametsä
- pinnanmuoto: kumpuileva kalliokkoinen etelärinne
- korkeus: 45-46 m mpy
- löytöjä: ei
- maanäyte: ei

250/475 1984

- 0-10 cm humus
 - 10- 20 cm huuhtoutumiskerros
 - 20- 45 rikastumiskerros
 - 45- 50 puhdas
- } moreeni

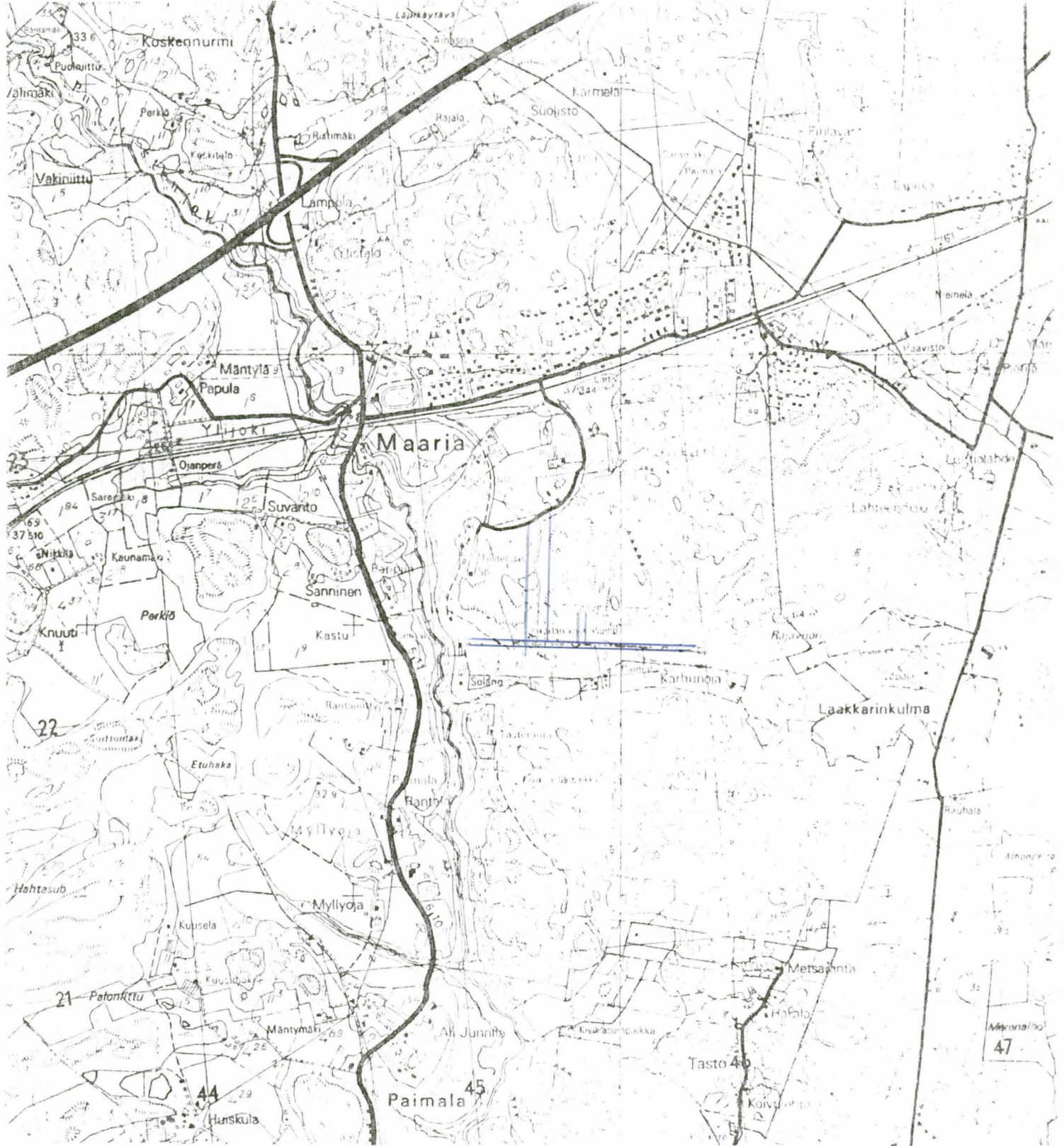
- kasvillisuus: havupuuvaltainen sekametsä, karhunsammal
- pinnanmuoto: loivasti etelään viettävä rinne
- korkeus: 43-44 m mpy
- löytöjä:ei
- maanäyte: a 25 cm ja b 40 cm syvyydestä
- Muuta: hiiltä

LIITE 2

TYA luettelo 247 ks. Turun yliopiston luettelot

TURKU JÄKÄRLÄ 1984 : Diapositiiviluettelo

- TYA 118:1 Karhunojantien pohjoispuolisen ojan seinämässä oleva nokikuvio rajapyykistä n:o 26 16 m itään olevassa kohdassa kuvattu etelästä.
- 118:2 Kulttuurikerrosta Karhunojantien pohjoispuolisen ojan seinämässä Metsärantaan vievän tien kohdalla.
- 118:3 Koeruutu 325/450 : vahva podsolimuodostuma.
- 118:4 "
- 118:5 Koeruutu 300/475
- 118:6 "



LIITE 5

OTE PERUSKARTTALHDESTÄ N:o 1014 TO LIITO (painettu v. 1968)
 x 6712 00 - 6717 00 y 573 00 - 577 00

TURKU (MAARIA) JÄKÄRLÄ, kivikautinen asuinpaikka
 Vuosien 1983-4 tutkimusalue

675/275 □ 675/350 □

650/275 □

625/275 □ 625/350 □

□

575/275 □ 575/350 □

525/350 □

475/275 □ 475/350 □

425/350 □

325/450 □

300/450 □ □ 300/475

275/350 □ 275/450 □ □ 275/475

250/450 □ □ 250/475

225/375 □ 225/425 □ 225/475 □ 225/525 □ 225/575 □ 225/625 □ 225/675 □ 225/725 □ 225/775 □ 225/825 □ 225/875 □ 225/925 □ 225/975 □

200/975 □

175/425 □ 175/475 □ 175/525 □ 175/575 □ 175/625 □ 175/675 □ 175/725 □ 175/775 □ 175/825 □ 175/875 □ 175/925 □ 175/975 □

N



TURKU (MAARIA) JÄKÄRLÄ 1984

Koeruutujen keskinäinen sijainti ja
koordinaatit x/y

Mittakaava 1:2500

VARE RY, A.Nissinaho

100m



P



TURKU JÄKÄRLÄ 1984

KOEKUOPAN x300 y475

PROFIILIT JA TASOT

Vare Ry A. Nissinaho

MK 1:10



turve ja humus



noensekainen maa



lika maa



punertava maa

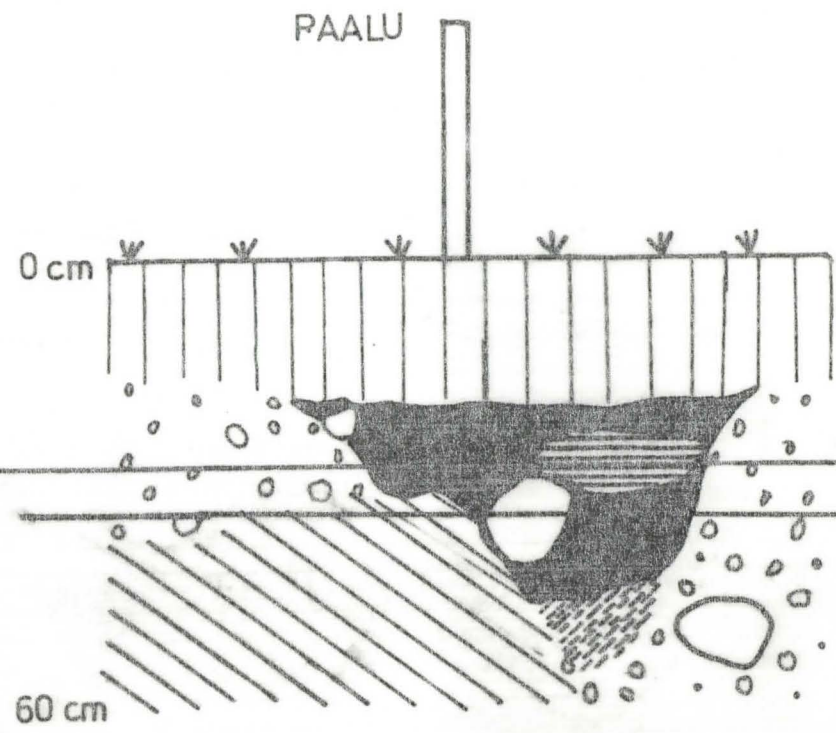


hiekkä

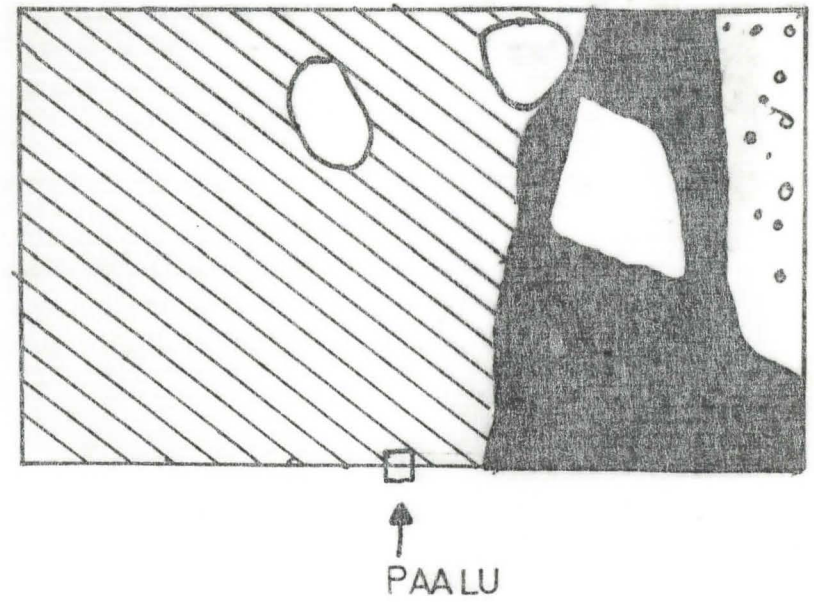
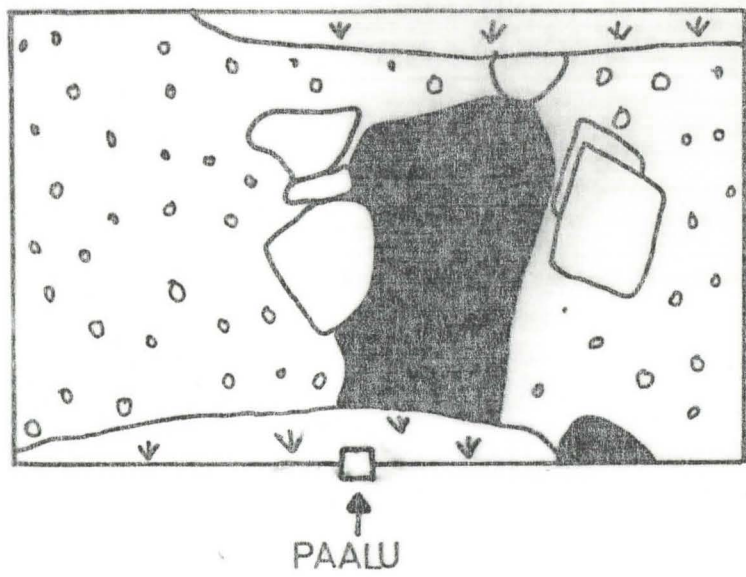
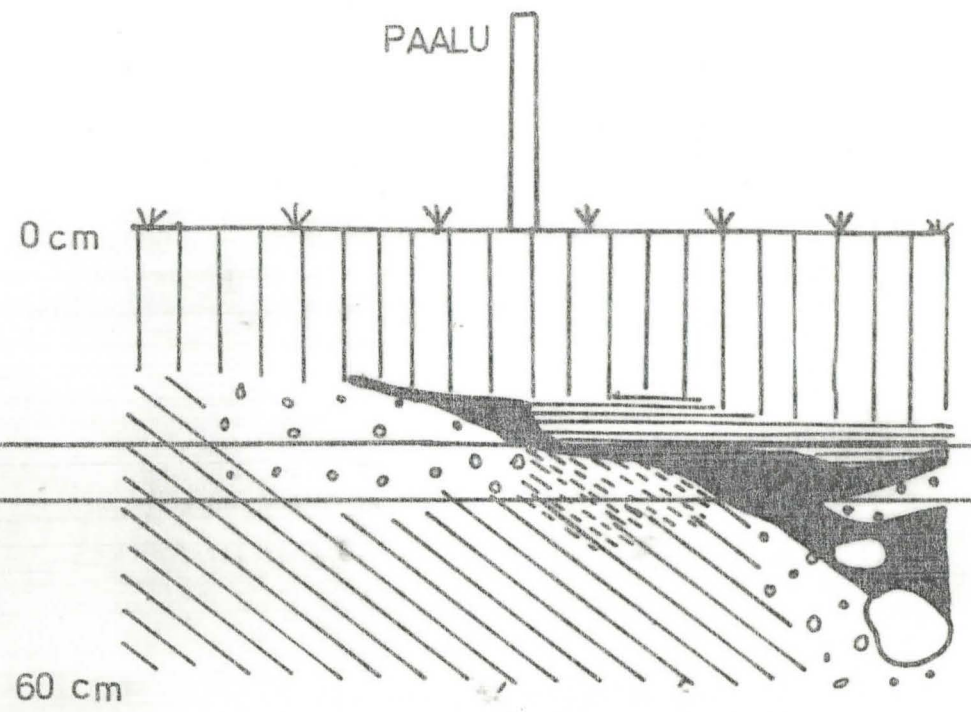


moreeni

KOEKUOPAN X:300 Y:475 POHJOISPUOLINEN PROFIIILI

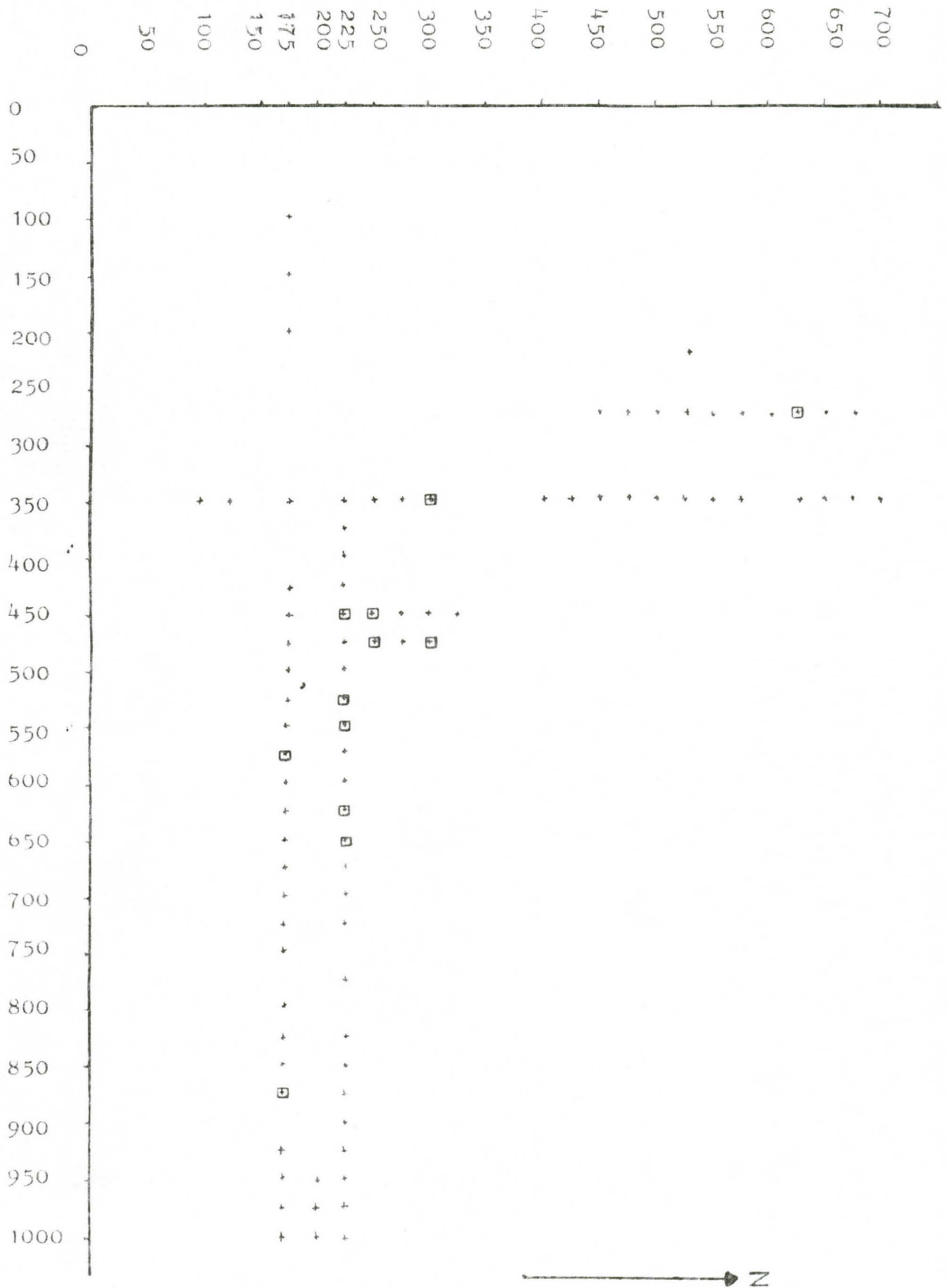


KOEKUOPAN X:300 Y:475 ETELÄFUOLINEN PROFIIILI



+ kaivettu koeruutu

□ koekuopa, jossa likamaata, hiiltä & inokea



- + kaivettu koeruutu
- koekuoppa, josta löytö(jä)

