



Pitäjä: Keravan kauppala  
Kylä: Yli-Kerava  
Tila: Lapila RN<sup>o</sup> 2<sup>576</sup>  
ns. Pisinmäki, Lapilan puimalan viereinen pelto  
Om. Keravan kauppala

KM 15432:1-394  
15832:1-491

Karttaliitteet 1-16  
Valokuvat f. 25845-50,  
29040-60

Kiintopiste pallopultti Lapilan  
puimaladon betonipilarissa kork.=+39,820.  
Kaivausalueen kiintopiste maakiiven huip-  
pu (liitteessä 3) = 0,41 = +43,84 m.

Keravan asemarakennuksesta n. 700 m suuntaan 18-50 sijaitsevalta Lapilan pellolta, jonka keskiosan koordinaatit ovat: p= 9951, i= 6176, (liite 1) on vuosien mittaan löytynyt runsaasti kiviesineitä. Keravan kotiseutumuseossa on kyseisen pellon lounaispäässä sijaitsevalta Hakala-nimiseltä asuintontilta Alma Matilda Nurmisen v. 1937 löytämä nelisivuinen tasataltta, sekä fil. maisteri Aarne Nurmisen vuodesta 1955 alkaen löytämiä alkeellisia kirveitä ja talttoja, esineitten katkelmia ja iskenäisiä. Kansallismuseossa on numerolla 14142 erilaisia maisteri Nurmisen ja allekirjoittaneen ym. v. 1957 tekemiä kivikautisia löytöjä.

2 { Syksyllä v. 1961 kävi paikalla amanuenssi Ville Luho toden virallisesti alueella olevan kivikautisen asuinpaikan ja rauhoittaen sen.

Kun alkukesästä 1962 oli tarkoituksena aloittaa paikalla

rivitalon rakennustyöt, otti Esihistoriallinen osasto kenttätyöohjelmaansa alueen alustavan tutkimuksen. Keravan kauppalan annettua vielä lisätyövoimaksi viisi miestä yhden viikon ajaksi suoritin tutkimustehtävän, yo. Rostislav Holthoerin toimiessa kartanpiirtäjänä, ajalla 14. 5 - 28. 5 1962.

Tällöin paalutettiin ja kaivettiin kolme metrin levyistä koeojaa XXXI:10-32, XVI-XLIV:14 ja XIX-XLVI:28 eli yhteensä 160 m ojaa. Koeojien leikkauspisteisiin kaivettiin kaksi pientehköä tasokaivausaluetta, XXVIII-XXX:12-14 (n. 24 m<sup>2</sup>) ja XXVIII-XXX:29-30 (24 m<sup>2</sup>) (liite 4).

Jatkokaivauksia varten anottiin ja saatiin Keravan kauppalalta 3000 mk:n suuruinen avustusmääräraha työvoiman palkkaamiseksi. Uudet tutkimustyöt suoritettiin 27. 5 - 14. 6 1963. Kartanpiirtäjinä toimivat ylioppilaat Helena Hakkarainen ja Outi Huurre.

Kaivaustyöt keskitettiin v. 1963 edellisen vuoden kaivausalueen XXVIII-XXX:29-30 ympärille tarkasti sille alueelle, johon kauppalanarkkitehti Jyrki Lehikoisen osoituksen mukaan rivitalon pohja tulisi kaivettavaksi. Tästä pohja-alasta pyrittiin kaivamaan mahdollisimman paljon, ainakin sen koillisosa, jossa edellisen vuoden koetutkimuksissa oli todettu kulttuurikerros vahvimaksi. Täällä oli myös pintamaa yleensä ohuempaa kuin rivitalon pohja-alan lounaisosassa. Tutkittua saatiin 343 m<sup>2</sup> eli suurin piirtein se alue, minkä kaivaminen katsottiin välttämättömäksi.

Pisinmäen kivikautinen asuinpaikka sijaitsee siis kaakkoon Keravanjoen laaksoon viettävällä peltorinteellä (liitteet 1, 3-4, valokuvat 25845, 25849-50, 29040-42, 29044-45, 29055-56). Pellon

jakaa suunnilleen koillis-lounaissuuntainen oja kahteen osaan, kaivauksessa nimitettyihin "Ylä- ja "Alapelltoon". "Yläpellon" koillis- ja lounaispäissä oli mullan alla pääasiassa savea ja hiesua, pellon keskivyöhykkeellä hienoa hiekkaa. "Alapellolla" tuli mullan alta esiin vahva savi.

"Yläpellon" yläosaan oli joskus 1920-luvulla ajettu vahva multakerros puutarhamaaksi ja tehty tiilikäytäviä sekä salaojia. Puutarhapuoli päättyi jyrkkänä pientareena "Yläpellolle". Nytemmin puutarhassa kasvoi etupäässä tiheää koivun vesaikkoa. Samaa pensaikkoa oli pellon koillispuolella, puimalan ympärillä. Puutarhan pientareella kasvoi pari pienehköä kuusta ja kolmas "Yläpellon" ja "Alapellon" välisen ojan reunalla. Koko pelto oli viljelemättömänä mulloksena.

Keravan kauppalan rakennustoimisto on tutkinut aikoinaan suunnitellun ja sittemmin alkuosaltaan hylätyn Sipoontien tielinjan Keravalta Ahjoon. Tutkimuslinja kulkee noin 70 m kaivausalueen pohjoispuolella. Kaivauskertomuksen liitteissä 2-2a kuvataan ko. tutkimusten tuloksena piirretty poikittaisprofiili Keravanjoen laaksosta.

Tutkimukset aloitettiin siten, että ensin kaivettiin metrin levyinen ja tarvittavan syvä koeoja yleensä kahtena kerroksena puutarhasta poikki "Yläpellon" "Alapellon" yläosaan saakka. Tämä oja XXXI:5-32 sijoitettiin kartoituksen runkolinjaksi kohtisuoraan korkeuskäyriä vastaan. (Ruudut XXXI:10-32 kaivettiin v. 1962 ruudut XXXI:5-9 v. 1963). Ojan lounaisseinästä piirrettiin profiili (liite 5), josta näkee, että ruuduissa XXXI:5-7 ei ollut mitään kulttuurikerrosta, vaan peltomullan alta tuli esiin vahva savi. Alin kiinteän kulttuurikerroksen osa oli ruuduissa XXXI:8-9 savessa näkyvä n. 25 cm syvä ja 1.5 m pitkä nokimaa-

kuopanne, jonka alla oli palanut kivi. Tämän tulisijan pohjan vaakituksessa saatiin asuinpaikan alarajan korkeudeksi täsmälleen 39 metriä yläpuolella meren pinnan.

Mainitusta tulisijasta ylöspäin koko koeojan matkalla oli mullan, (vahvuus 35-55 cm) ja hiesu ja savikerroksen välissä luonnostaan kivetön hieno (lento)hiekkä (vahvuus aina 50 cm:iin saakka). Hiekkä oli "Alapellon" ja "Yläpellon" väliseen pelto-ojaan saakka väriltään ruskeaa siitä ylöspäin vaalean punertavaa. Ruudusta XXXI:21 lähtien hiekkakerros oli vahvempi ja vain sen yläosa erottui punertavana, alaosa oli tavallista ruskeaa hiekkää. Pelto-ojan yläpuolella koeoja leikkasi ruudussa XXXI:13 tummanpunaisen palohiekan ympäröimän, 37 cm syvän hiilikuopan, josta tasokaivauksessa otettiin hiillinäyte KM 15432:270. Näytteen ottokohtaan ei ulottunut puiden tai kasvien juuria. Pohjaveden korkeus paikalla ei ole tiedossa. Yläpellon yläosassa puutarhapientareen juurella ei ollut multakerrosta, vaan punertava hiekkä oli heti pinnalla. Ruudussa XXXI:28 näkyvät tiilikkerros oli peräisin yllä mainituista puutarhakäytävistä.

Runkolinjan koeojaa XXXI:5-32 vastaan kohtisuoraan kaivettiin kaksi muuta koeojaa: "Yläpellon" alaosaan oja XVI-XLIV:14 (valok. 25846) ja puutarhassa oja XIX-XLVI:28. Näiden luoteisseinistä piirrettiin profiilit (liite 6). Nämä ojat kulkevat suunnilleen korkeuskäyrien suuntaisina, edellinen 41 metrin molemmin puolin ja jälkimmäinen hiukan 44 metrin alapuolella. Koeojassa XVI-XLIV:14 vaihteli mullan vahvuus 20 ja 57 cm:n välillä. Tämän alla oli muualla paitsi ojan lounaispäässä heikosti punertava hiekkakerros, joka vahvimmillaan ruudussa XXXIX:14 oli n. 33 cm paksu. Ruuduissa XXVII-XXXI:14 punertava hiekkakerros oli myös vahvaho, 25-30 cm. Koeojan koillispäässä pu-

nertavan hiekkakerroksen alla oli kellertävää hietaa, muualla hiesua tai melkeinpä savea.

Koeojassa XIX-XLVI:28 ruokamultakerros oli myös vahva ja vaihteli 12 ja 52 cm:n välillä. Ojan lounaispäässä oli seuraavana kerroksena vaalean ruskea hiekka ja koillispuolella kellertävä hiekka. Muualla ojassa eli ruuduissa XXII-XLIII:28 tuli mullan alta esiin punertava hiekka, jonka vahvuus vaihteli ojan lounaispuoliskossa 22 ja 50 cm:n välillä. Koillispuoliskossa taas punertava hiekkakerros oli ohuempi vaihdellen 2 ja 25 cm:n välillä. Luoteispuoliskossa koeoja kaivettiin hiesu- eli savikerrokseen saakka, koillispuoliskossa pohjamaaksi jäi yleensä kellertävä hieta. Multakerroksessa oli kahdessa kohtaa tiilikäytävää. Ruudussa XXVII:28 näkyi salaojaa aikoinaan kaivettaessa sekoittunutta maata, ja ruuduissa XXXVI-XXXVII:28 oli kellertävässä hiekassa punertavan hiekan painanne.

Runkolinjakoeojan XXXI ja "Yläpellon" alaosassa kulkeneen koeojan 14 risteykseen kaivettiin keväällä 1962 pienehkö tasokaivausalue, XXVIII-XXX:13-14 neljänä kerroksena (liitteet 7-9). Pinta- eli ruokamultakerroksen alaisessa toisessa ja kolmannessa tasossa (liite 7) oli hienossa ruskeassa hiekassa hajanaisia kiviä sekä aivan kaivausalueen lounaisreunassa pienistä osittain päällekkäisistä kivistä tehty ladelma. Ruudussa XXX:14 oli heikko nokijälki ja ruudussa XXX:13 koeojan reunassa ja profiilissakin (liite 5) näkyvä, edellä mainittu hiilikuoppa. Neljännessä tasossa (liite 8) oli hiesupohjalla hajallisten kivien lisäksi ruudussa XXVIII:13 kolmen 12-15 cm pitkän kiven ryhmä ja niiden vieressä ruskea hiekkalaikku. Isot likamaa- ja nokilaukut näkyivät vain heikosti ja rajoiltaan epämääräisinä. Pohjatasossa (liite 9) oli savessa hajallaan muutamia isoja kiviä.

Kevään 1962 koetutkimuksessa kaivettiin tasoittain puutarhaan koeojien XXXI ja 28 leikkauskohtaan toinen alue XXVIII-XXX:29-30. (Tasokartat on sovellettu korkeuden perusteella v:n 1963 isoon kaivauskarttaan, vaikka tasojärjestys onkin erilainen kuin pääkartassa (liitteet 10-12). Paksu ruokamultakerros sisälsi paljon tiilikiviä. Mullan alta, josta kartoitettiin toinen taso, tuli esiin vahva kerros kivetöntä punertavan ruskeaa hiekkaa. Tästä kerroksesta noin 10 cm:n syvyydestä löytyi kvartsi-iskennäisten lisäksi mm. posliinin palasia ja rautanauvoja, mikä osoittaa kulttuurikerroksen sekaisuutta. Ruuduissa XXIX-XXX:30 tuli savihiesukerroksen alta esiin räikeän punertavan ruskeaa hiekkaa, joka muodosti kuopanteen savialueen keskelle. Tässä kuopanteessa oli hajanaisia noki- ja savilaikkuja. Ruutujen XXVIII-XXX:30 luoteisseinästä piirretyissä profiileissa ja siitä otetuissa valokuvissa (liite 14, valokk. 25847-48) näkyy punertavassa hiekassa olevaa savea. Samalla kaivausalueella oli kaksi muutakin vaalean punertavan hiekan aluetta savihiesuisessa pohjamaassa. Ruudun XXX:30 seinästä otettiin maanäytesarja 15432:394 (liite 14).

Kesällä 1963 jatkettiin koeojaa XXXI:10-32 ruuduilla XXXI:5-9 ja kaivettiin edellisen vuoden kaivausalueen ympärillä neljänä kaivausvaiheena ruudut XXVII-XXX:24-28; XXXI-XXXVII:25-31; XXIV-XXVI:24-28; XXIV-XXVII:29-31+ ruuturivi XXVIII-XXX:31 tässä luetellussa järjestyksessä (valokk. 29046-53, 29058-60).

Ruokamullan alta ilmestyi kaivausalueen XXXI-XXXVII:25-31 yläosassa puutarhan puolella ohuen tai olemattoman punertavan hiekkakerroksen alta kova savi (liite 10). Kaivausalueen alaosiin tultaessa hiekkakerros yleensä vahveni, ja pohjamaaksikin jäi kevyempi hiekan sekainen hiesu. Alueelta ei havaittu kiinteitä kivi-

kautisia jäännöksiä. Iso kivi ruudussa XXXII:28 todettiin koiran hautakiveksi. Kivirivin alle ruuduissa XXXIII:27-28 kaivetusta koekuopasta tuli vain savea vastaan. Alue kaivettiin osittain yhtenä, osittain kahtena kerroksena.

Muut kaivausalueet kaivettiin useampana kerroksena (liitteet 10-13). Ensin ajettiin pois ruokamulta lapiolla kaivaen. Puutarhan puolella eli suunnilleen ruuturivistä 27 ylöspäin oli vahvassa ruokamultakerroksessa tiilikäytäviä sekä täytesoraa. Tämän alta tuli punertavan ruskeaa kivetöntä rantahiekkaa, jossa oli aluksi ruokamultajuonia ja -laikkuja. Mullan alta vaakitettiin ja kartoitettiin taso 2 (liite 10). Kiinteistä jäljistä mainittakoon viistosti poikki kaivausalueen kulkenut ruokamulta-oja, jonka pohjalla olivat salaojaputket. Muita jäännöksiä olivat yksikerroksinen kiviryhmä ruudussa XXVI:27, jossa osa kivistä oli palaneita (valok. 29054) ja ruudussa XXVI:26 näkynyt lika- ja nokimaa-alue. Molemmat jäännökset ovat varmasti tulisijan pohjia. Kolmas heikko nokimaa-alue tuli esiin suurimmalta osaltaan ruudusta XXVIII:25. Ruudussa XXVI:29 oli ellipsin puolikkaan muotoinen 11 cm vahva savilaatta, jonka saviaineksesta otettiin näyte KM 15832:162. Pienempiä merkkejä olivat ruudun XXVIII:27 likamaalaukut ja ruudussa XXX:24 tavatut nokimaaläiskät, jotka jatkuivat neljänteen tasoon saakka eli olivat n. 40 cm syviä.

Kolmannessa tasossa (liite 11) oli kivetty tulisijan pohja hävinnyt kokonaan ruudusta XXVI:27. Sen sijaan jatkui kiveämätön nokinen liedenpohja ruudussa XXVI:26. Nokijälki ruudussa XXVIII:25 kaivettiin pohjaan, jolloin sen kokonaisvahvuudeksi tuli 21 cm. Ruudun XXVIII:27 likamaalaukut olivat laajentuneet ruu-

ruutuihin XXVIII-XXX:27 ulottuvaksi lika- ja nokimaa-alueeksi.

Ruudusta XXV:29 tuli näkyviin ryhmä palaneita kiviä, ja uusi likamaaläiskä ilmestyi ruudusta XXIX:25.

Kaivausalueen yläosassa ruuduissa XXIX-XXX:31 havaittiin hiekan painuvan kuoppana syvemmälle. Tämän hiekkakuopan pohjalta tuli esiin jatkuva savi. Hiekkalaikku yhtyi siten naapuriruutujen XXVIII-XXX:30 punertavan hiekan kuopanteisiin.

Neljännestä tasosta (liite 12) ilmestyivät uudet likamaalaikut ruutujen XXV:25 ja XXVI:25 sekä XXV:24 ja XXVI:24 rajoilla. Ruuduista XXVIII:XXX:28 havaittiin noki- ja likamaaläiskiä ja muutamia isoja kiviä. Iso nokilaikku päättyi ruudussa XXVIII-XXIX:27, jolloin sen syvyydeksi saatiin kaikkiaan n. 50 cm. Tässä tasossa päättyi myös ruudun XXIX:25 noki- ja likamaa-alue, jolloin sen syvyydeksi tuli n. 40 cm. Samaten kaivettiin pohjaan nokialue ruudussa XXVI:26 ja todettiin sen kokonaissyvyydeksi n. 45 cm.

Viimeinen eli viides taso (liite 13) kaivettiin vain osittain. Edellisessä tasossa näkyviin tulleitten noki- ja likamaa-alueitten syvyysmitoiksi saatiin n. 25 ja 35 cm. Pohjamaana oli tällä kaivausalueen osalla savea, hiesua, hietaa ja hiekkaa tässä järjestyksessä kaivausaluetta ylhäältä alaspäin tultaessa.

Irtaimet löydökset käsittävät pääasiassa kivilaji- ja kvartsi-esineistöä kuten:

Karkeasti iskettyjä kivilajiesineitä mm. kirveitä.

Enemmän tai vähemmän hiottuja kiviesineitä mm. kirveitä ja talttoja.

Liuskekärkiä ja niiden katkelmia.  
Kiviaseen kappaleita ja kivilaji-iskennäisiä.  
Hioinlaakoja ja hioimen katkelmia.  
Limsiöiskennäisiä (tulus- ja pyssypiitä)  
Kvartsi- ja kvartsiittiesineitä ja iskennäisiä.  
Muutamia saviastian paloja (nuorakeramiikkaa), palaneen saven kappaleita ja savinäytteen.  
Palaneita luun siruja.  
Hiiltä ja karstaa.

Kokeeksi kaivettiin Lapilan kerrostaloalueelle, pellolle paikkaan, joka on noin 600 metriä Keravan asemasta suoraan itään ja jonka summittaiset koordinaatit ovat p= 9976 i= 6173, 28 m pitkä ja 1 m leveä sekä 0,5-1 m syvä koeoja kohtisuoraan korkeuskäyriä vastaan (liitteet 1, 15-16, valokk. 29043-29057). Koeojassa multakerroksen vahvuus oli n. 15 cm, jonka alla oli hieno ruskea hiekka. Parissa yläosan ruudussa oli mullan ja hienon hiekan välissä n. 1,5 cm vahvuudelta ruoste-pitoista kovempaa hiekkaa. Koeojan alaosassa tavattiin viiden metrin matkalla kerrostunutta, miltei hiesumaista hietaa ja karkeampaa rantahiekkaa. Mitään löytöjä ei ojasta tavattu.

Pisinmäen kaivausten jälkeen antoi Esihistoriallinen osasto kesällä 1963 luvan rakennuksen pohjan kaivamiseen säilyttäen kuitenkin muilta osin rauhoitusmääräyksen edelleen voimassa.

Syksyllä 1963 käydessäni tri Ville Luhon kanssa rakennus-

paikalla totesimme rakennuksesta kaivetun viemäriputkiojan poikki "Yläpellon". Kauppalanpuutarhuri ilmoitti tässä yhteydessä, että jonkin ajan kuluttua tulee kaivettavaksi viemärijoja "Yläpellon" alaosasta viistosti poikki nykyisen sarakaojan "Alapellolle". Ennen tätä viemäriälyötä olisi kyseinen tuhoutuva alue ehdottomasti tutkittava, sillä pellon alaosa on vielä riittämättömästi tutkittu. Muuten rakennuksen alapuolinen alue jää puistoalueeksi, jota rauhoitusmääräys siis edelleen koskee.

Helsingissä helmikuun 20. p:nä 1964.

Jaakko Sarkamo.

# Kerava Pisinmäki

F 25845



Kaivaus käynnissä - idästä

F 25846

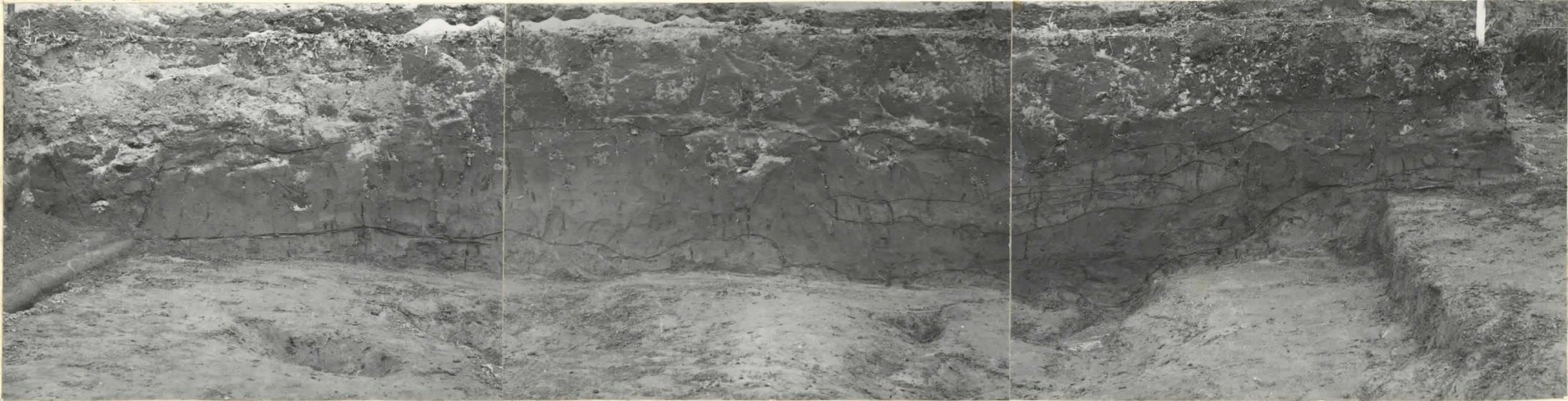


Kojojaa 14 kaivetaan - pohjoisesta

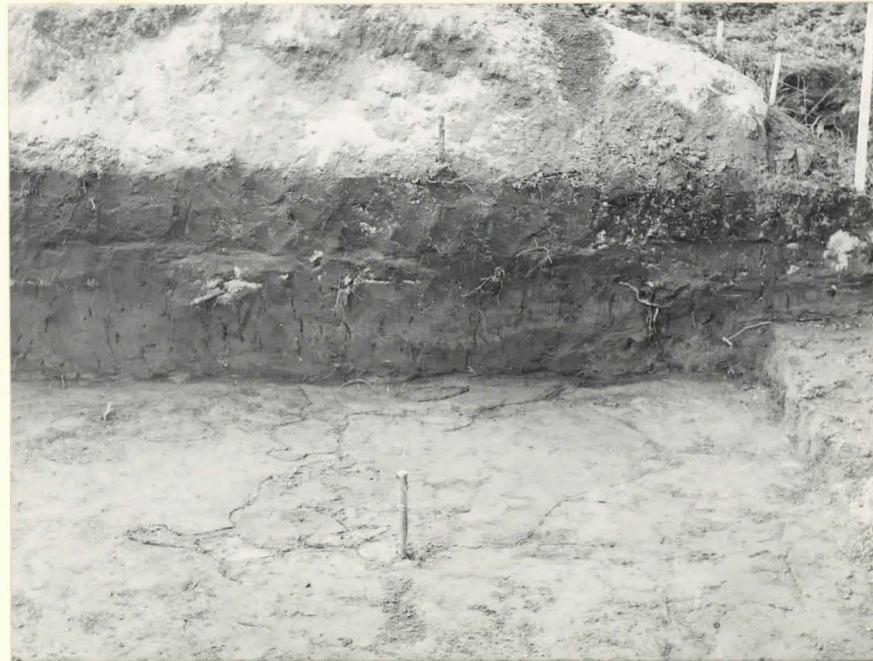
F 25848 a

Kerava Pisinmäki b

c



F 25847



Kaivausalue XXVIII-XXX:  
29-30 länsiseinämä poh-  
jaan kaivettuna.

Kaivausalueen  
XXVIII-XXX: 29-30 läm-  
siseinämän pohjoisosa  
ja kaivaustasoa 5.

Valok. J. Saikamo 1962

# Kerava Pisinmäki

F 25849 a

b

c



Keravanjoen laaksoa ja Pisinmäkeä (kuvasa c) johon nähden  
kuvattu kaakosta.

F 25850 a

b



Kaivausalue  
tutkimuksen  
jälkeen -  
idästä.

Valok. J. Sankama 1962

# Kerava Pisinmäki

F 29055 a

b



Kaivausalue paroraamana, valokuvattuna lounaasta

Valok. J. Savkamo 1963

# Kerava Pisinmäki

F29056



Kaivausalue kuvattuna Ahjon tieltä  
eli idästä.

F29057



Hakan kerrostalojen tulevaa seutua, lapilaminteessä  
johon kaivettiin koeoja, kuvattuna ms.  
Saleniuksen mäeltä eli kaakosta.

Valok. J. Sarkamo 1963

# Kerava Pisimmäki



F 29058

Työkuori



F 29059



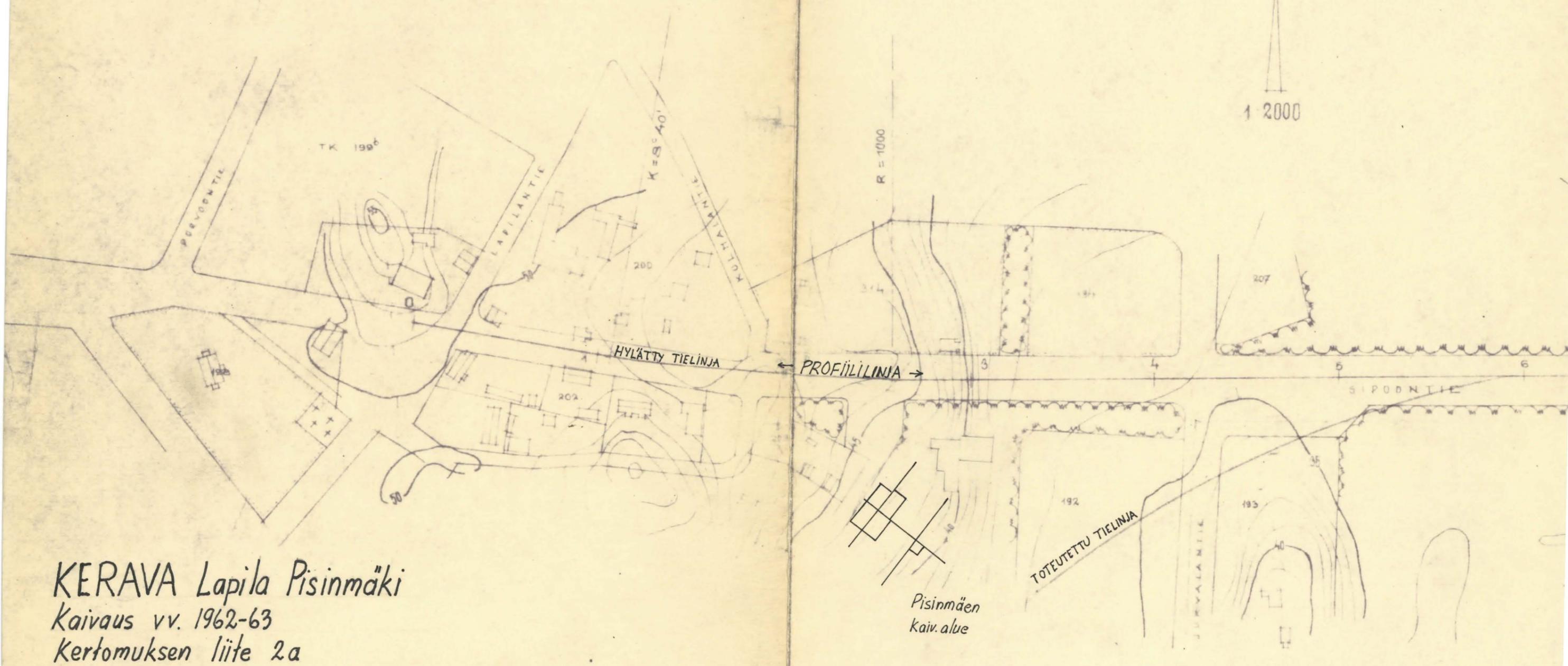
F 29060

Etualalla asuinpaikan  
löytöjä Fil.maist. Aarne  
Nurminen.

Valok. J. Saikamo 1963

# EHDOTUS SIPOONTIEN RAKENTAMISEKSI

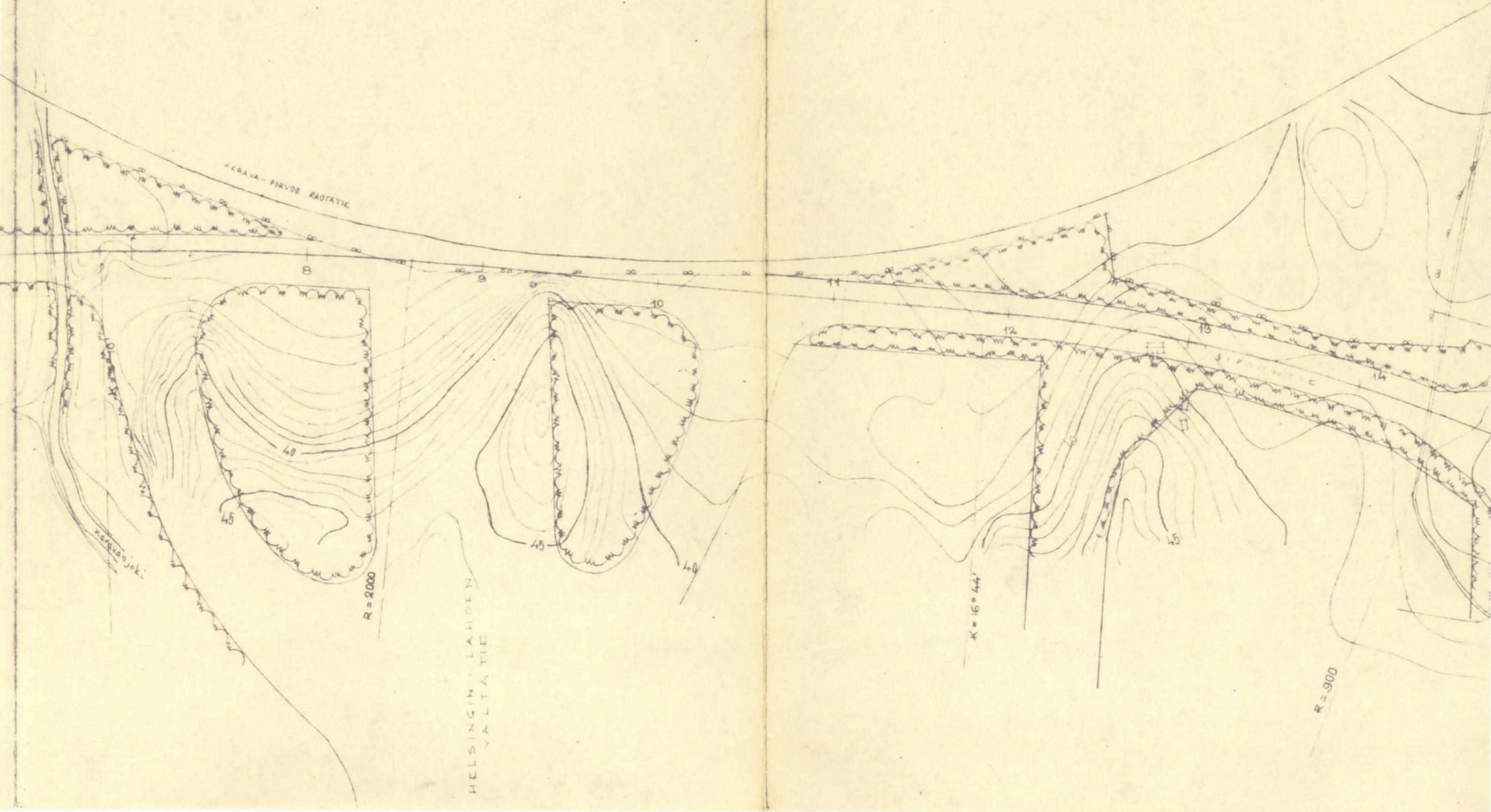
AS. PIIRROS



KERAVA Lapila Pisinmäki  
 Kaivaus vv. 1962-63  
 Kertomuksen liite 2a

KERAVAN KAUPPALAN RAKENNUSOIMISTO		
1962-63		
SIPOONTIE		
KERAVA		
EHDOTUS SIPOONTIEN RAKENTAMISEKSI		
AS. PIIRROS		

P/17/0



KRAVA - PORVOO RAUTATIE

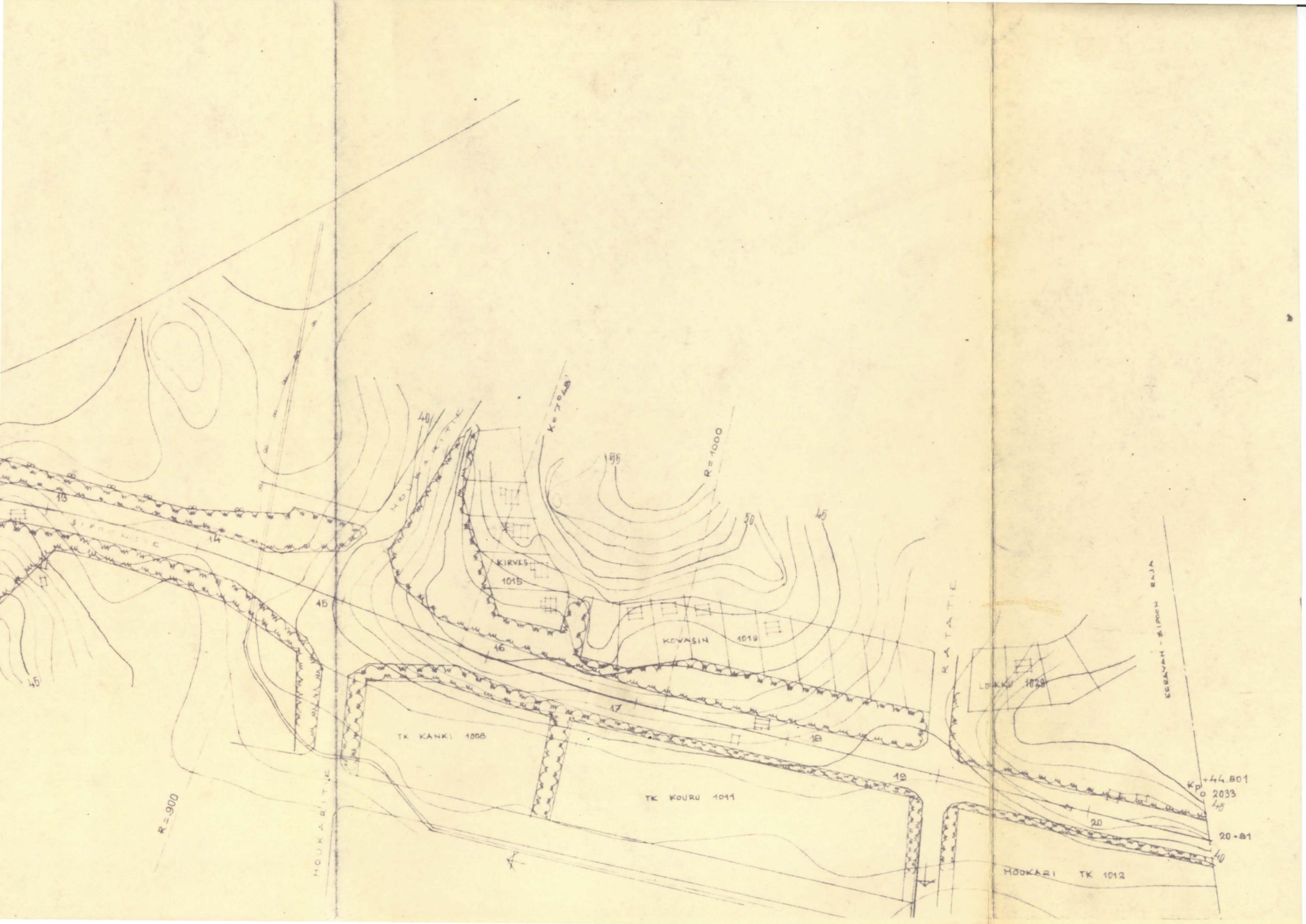
Kangasajoki

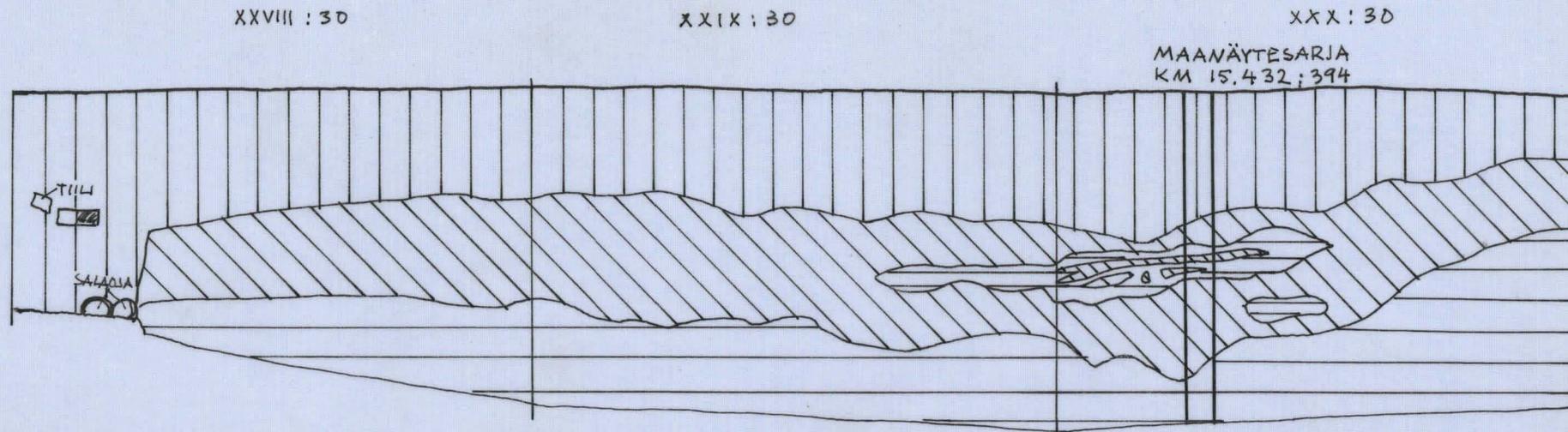
R = 2000

HELSINGIN - LAHDEN  
YALTYTIE

K = 16° 44'

R = 900





KERAVA, LAPILA, PISINMÄKI. KAIVAUS V. 1962-63

RUUTUJEN XXVIII-XXX:30 LUOTEISSEINÄ

MITTA 1:25

KERTOMUKSEN LIITE N:O 14.

XXVIII

XXIX

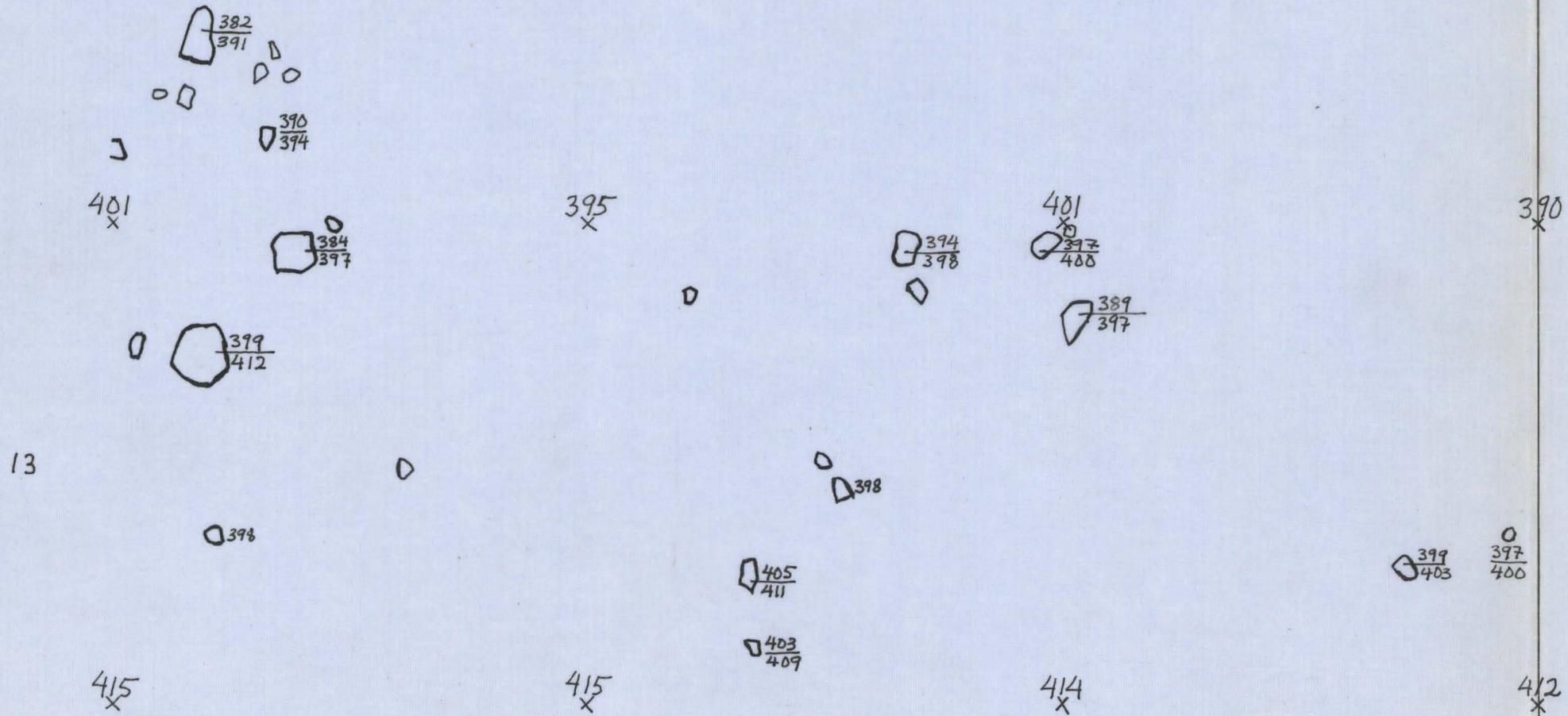
XXX

KERAVA, LAPILA, PISINMÄKI  
 KAIVAUS V. 1962 J. SÄRKÄMÖ  
 PINTAKARTTA ALUEELTA XXVIII-XXX: 13-14, TASO 5.  
 MITTA 1:25  
 KERTOMUKSEN LIITE N:O 9.

KOEOJA 14

14 391 395 392 388

POHJAMAA:  
 HIESUA JA  
 SAVEA



# KERAVA, LAPILA, PISINMÄKI

KAIVAUS V. 1962

PINTAKARTTA KAIVAUSALUEELTA XXVIII-XXX / KOEJOJA 14

MITTA 1:25 TASO 4.

13-14

KERTOMUKSEN LIITE N:o 8.

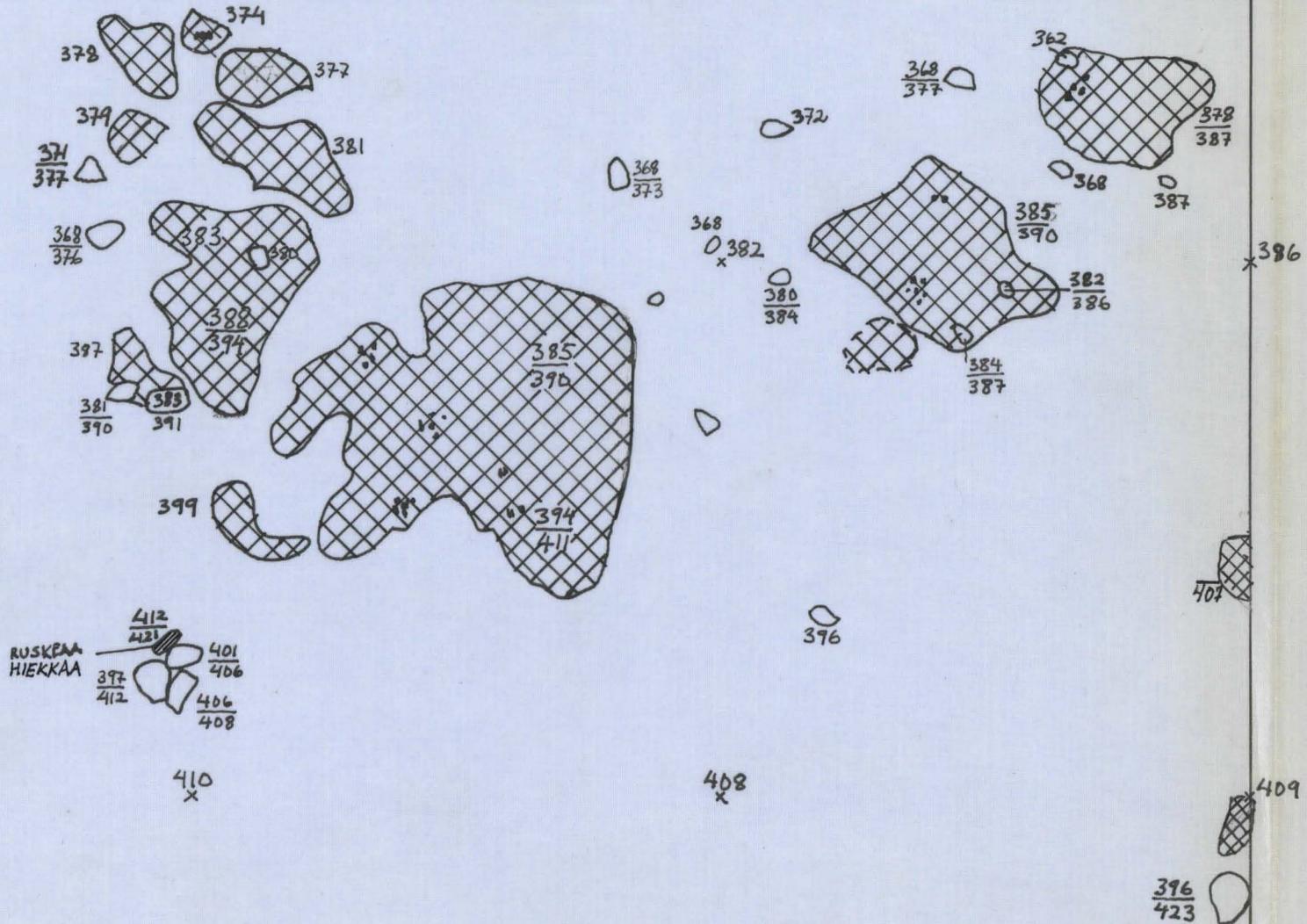
14

YLEISMAA:  
HIESUA

389  
x

13

403  
x



KOEJOJA XXXI

XXVIII

XXIX

XXX

# KERAVA, LAPILA, PISINMÄKI

KAIVAUUS U. 1962

PINTAKARTTA KAIVAUSSALUEELTA XXVIII - XXX: 13-14 KOEJOJA 14

MITTA 1:25 TASOT 1-3.

KERTOMUKSEN LIITE N:O 7.

YLEISMAA:

RUSKEAA

HIETAA

14

323  
353  
365

352  
358

324  
352  
363

354  
365

324  
348  
359

340  
324

355  
357

325  
350  
356

13

381  
378

341  
364  
368

363  
372

342  
362  
368

362  
392

365

343  
357  
370

N:O 15.432:  
X 267  
PL 381

OJAN REUNA

385  
376  
396

382  
386

369  
387  
390

X N:O 15.432: 2.82  
PL. 399

362  
386  
392

324  
392

380

352  
393  
398

OJAN PÄHJÄ

KOEJOJA XXXI

KOEOJAN XIX-XLVI:28 LUOTEISSEINÄ

XIX

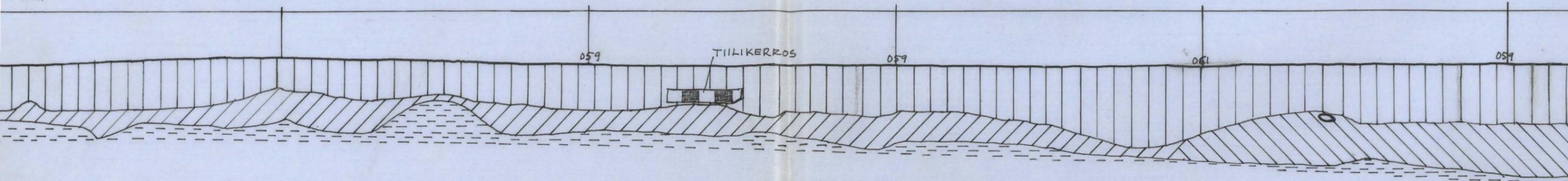
XX

XXI

XXII

XXIII

M YMP



KERAVA, LAPILA, PISINMÄKI

KAIVAUS V.1962 J. SARKAMO

KIIINTOPISTE = MAAKIVI = 0.41 = 43.840 YMP

MITTA 1:25

KERTOMUKSEN LIITE N:06.

M YMP

KOEOJAN XVI-XLIV:14 LUOTEISSEINÄ

XVI

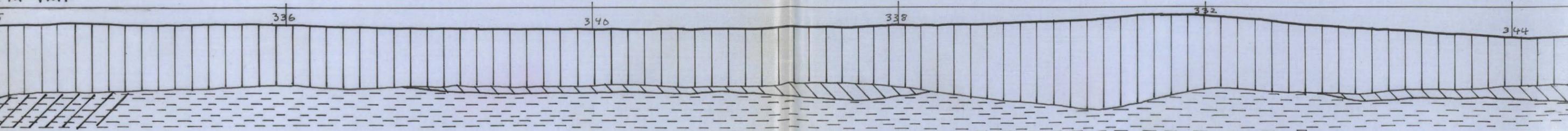
XVII

XVIII

XIX

XX

M YMP



IV

XXV

XXVI

XXVII

FILIKERRDS

060

062

057

SALAPUTKI

XXVIII

42m

XXI

XXII

XXIII

XXIV

XXV

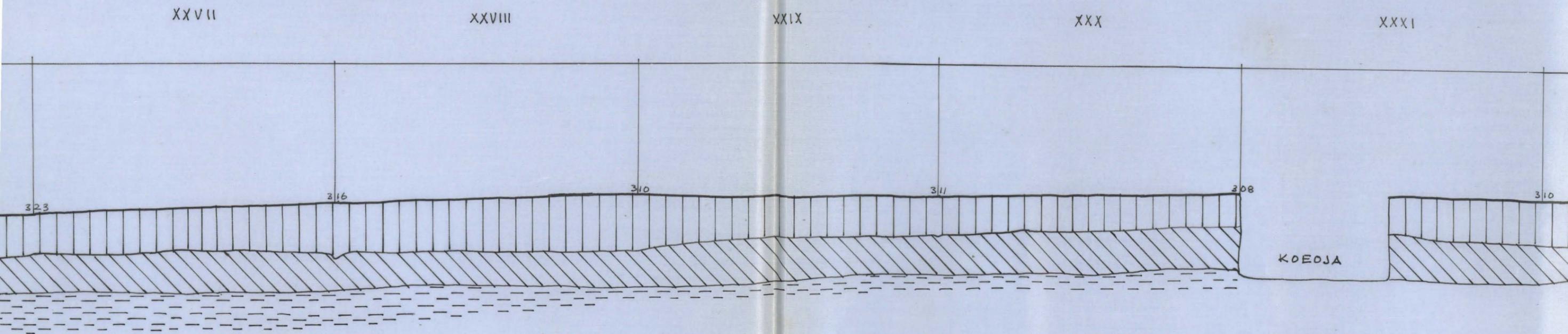
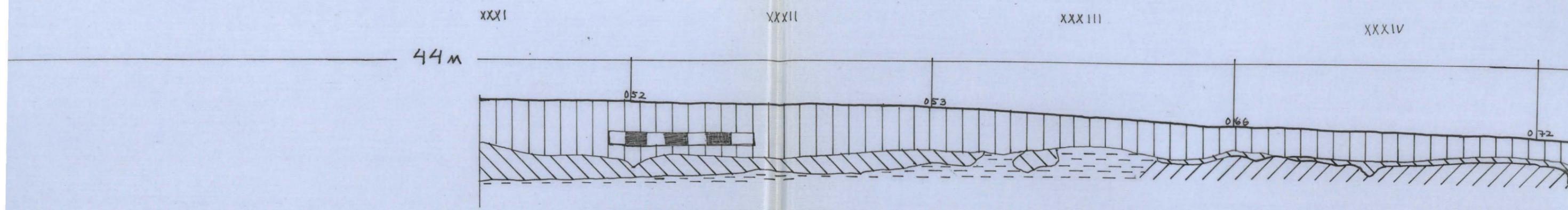
347

346

341

333

325



XXXV

XXXVI

XXXVII

XXXVIII

XXXIX

072

073

072

073

077

XXXII

XXXIII

XXXIV

XXXV

XXXVI

313

318

320

325

327

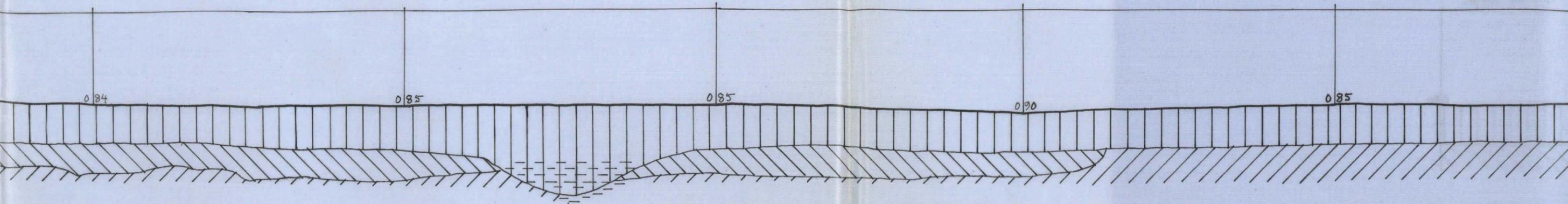
XL I

XL II

XL III

XL IV

XL V



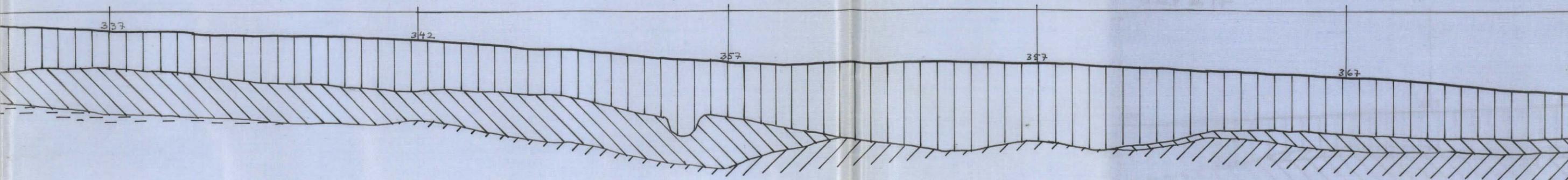
XXXVIII

XXXIX

XL

XLI

XL II



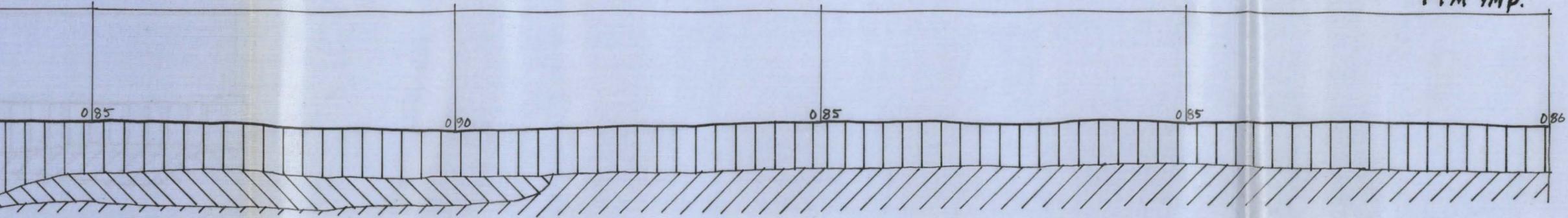
XLIII

XLIV

XLV

XLVI

44 M YMP.



XL

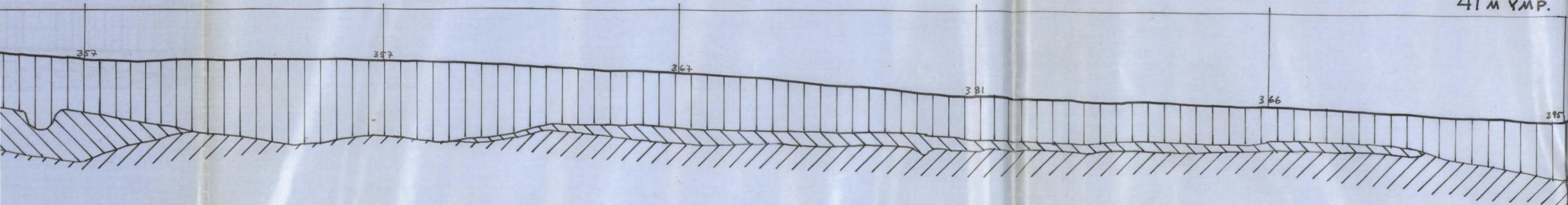
XL I

XL II

XL III

XL IV

41 M YMP.



# KERAVA, LAPILA, PISINMÄKI

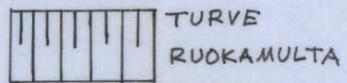
KAIVAUS V. 1962-63 J. SARKAMO

KOEOJAN XXXI: 5-32 LÖUNAISSAINÄ

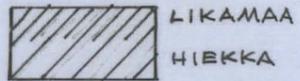
MITTA 1:25

KIIINTOPISTE = MAARKIVI = 041 = 43.840 YMP

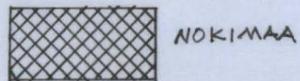
KERTOMUKSEN LIITE N:O 5.



TURVE  
RUOKAMULTA



LIKAMAA  
HIEKKA



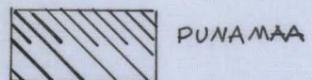
NOKIMAA



TUHKA



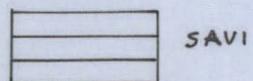
HIILI



PUNAMAA



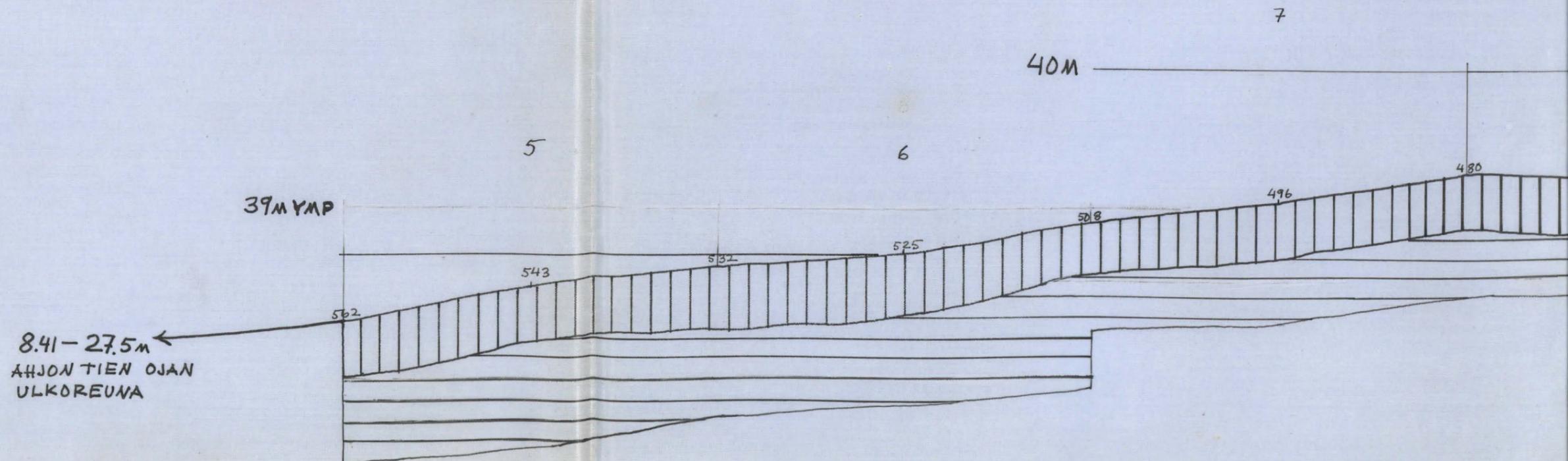
HIRSU

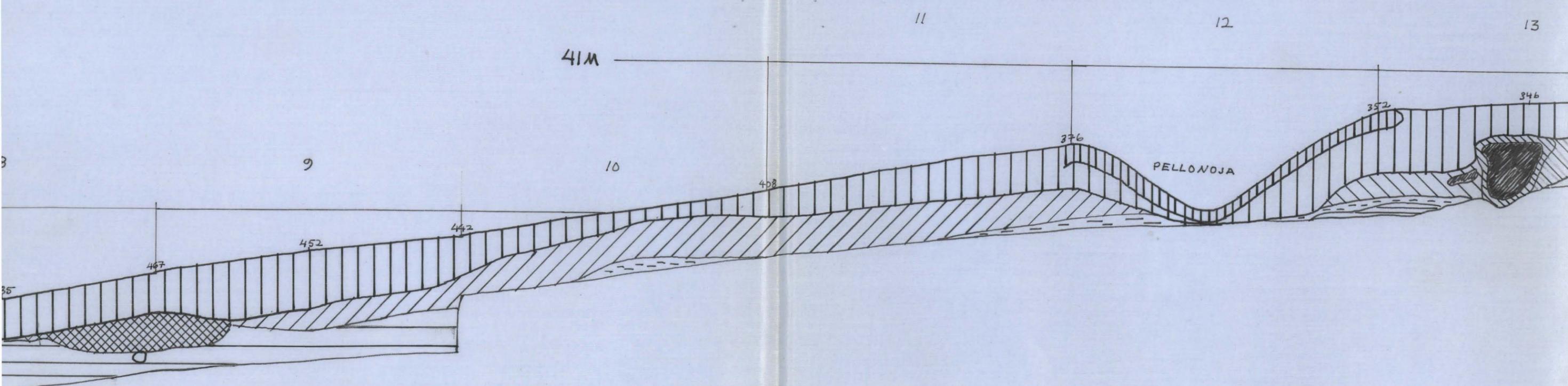


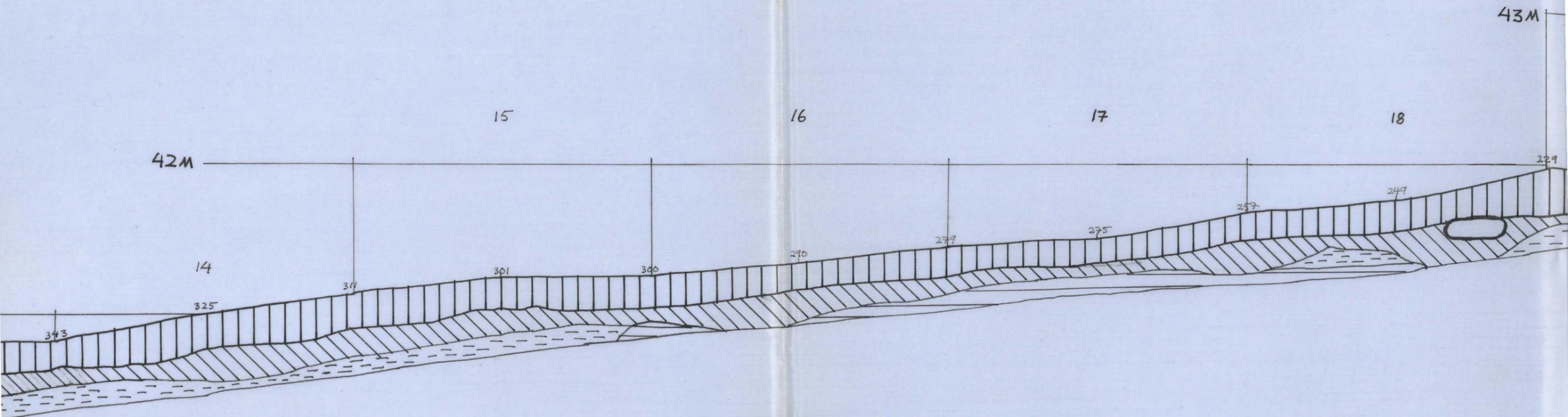
SAVI



TIILI







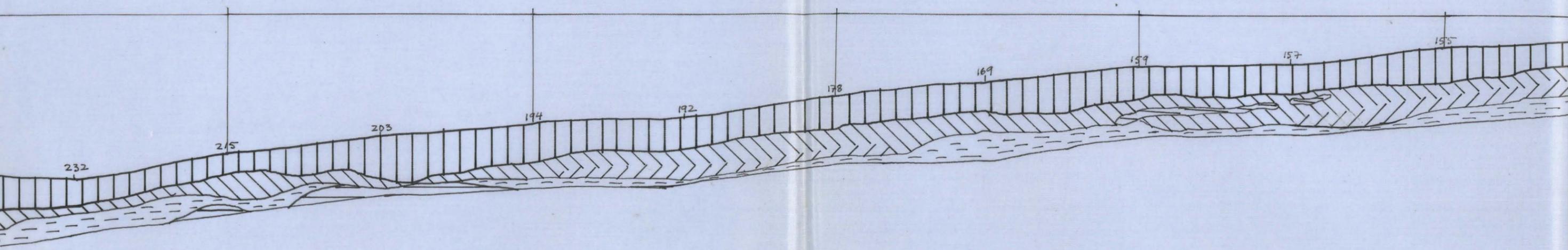
19

20

21

22

23



25

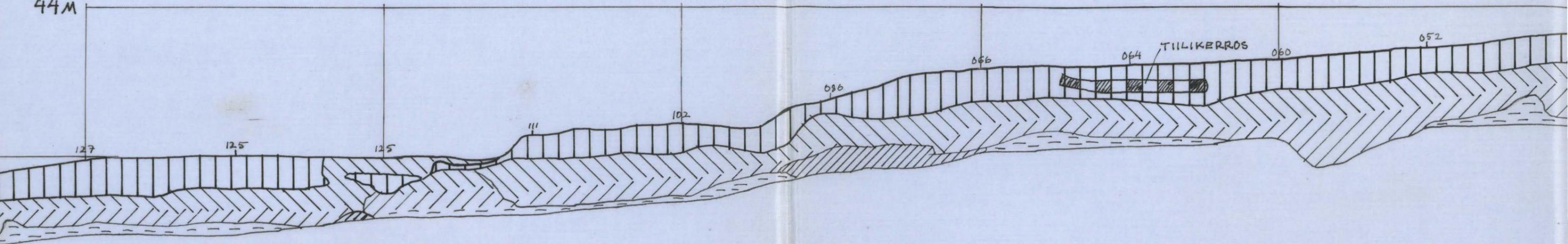
26

27

28

29

44M



127

125

125

111

102

096

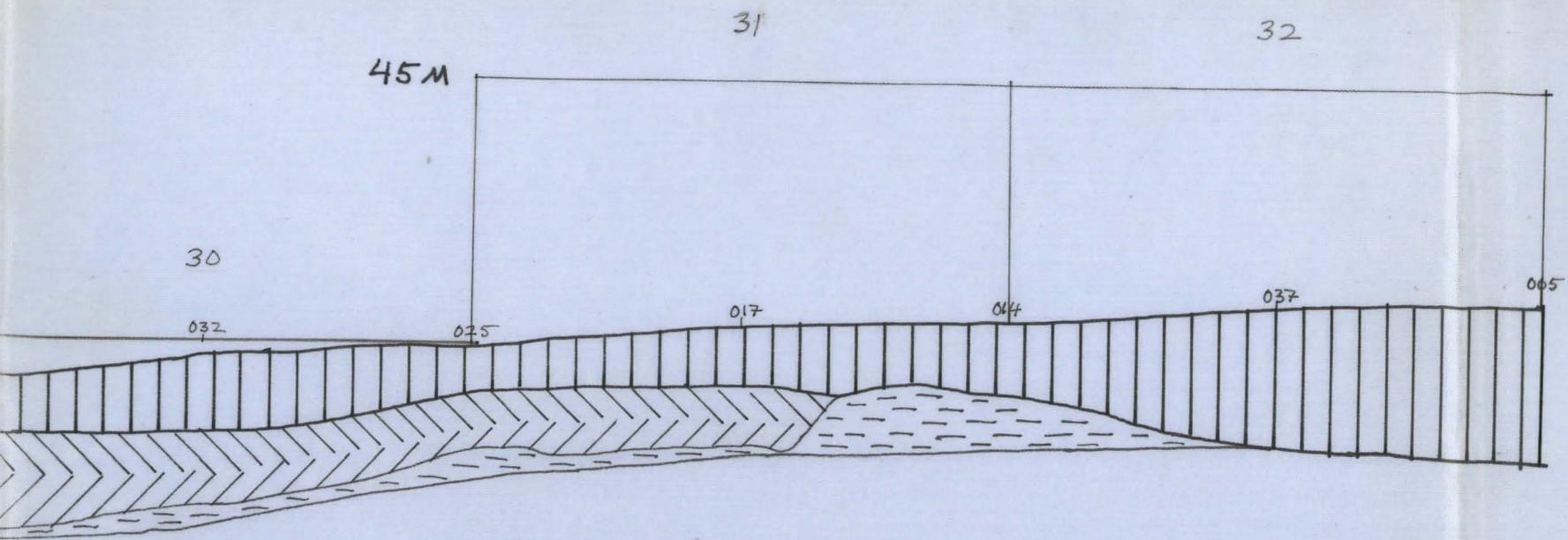
066

064

TILIKERROS

060

052



KERAVALA, LAPILA, PISINMÄKI

KAIVAUS v. 1962-63

OTE ASEMAKAAVASTA:

KERAVAN KAUPPALA

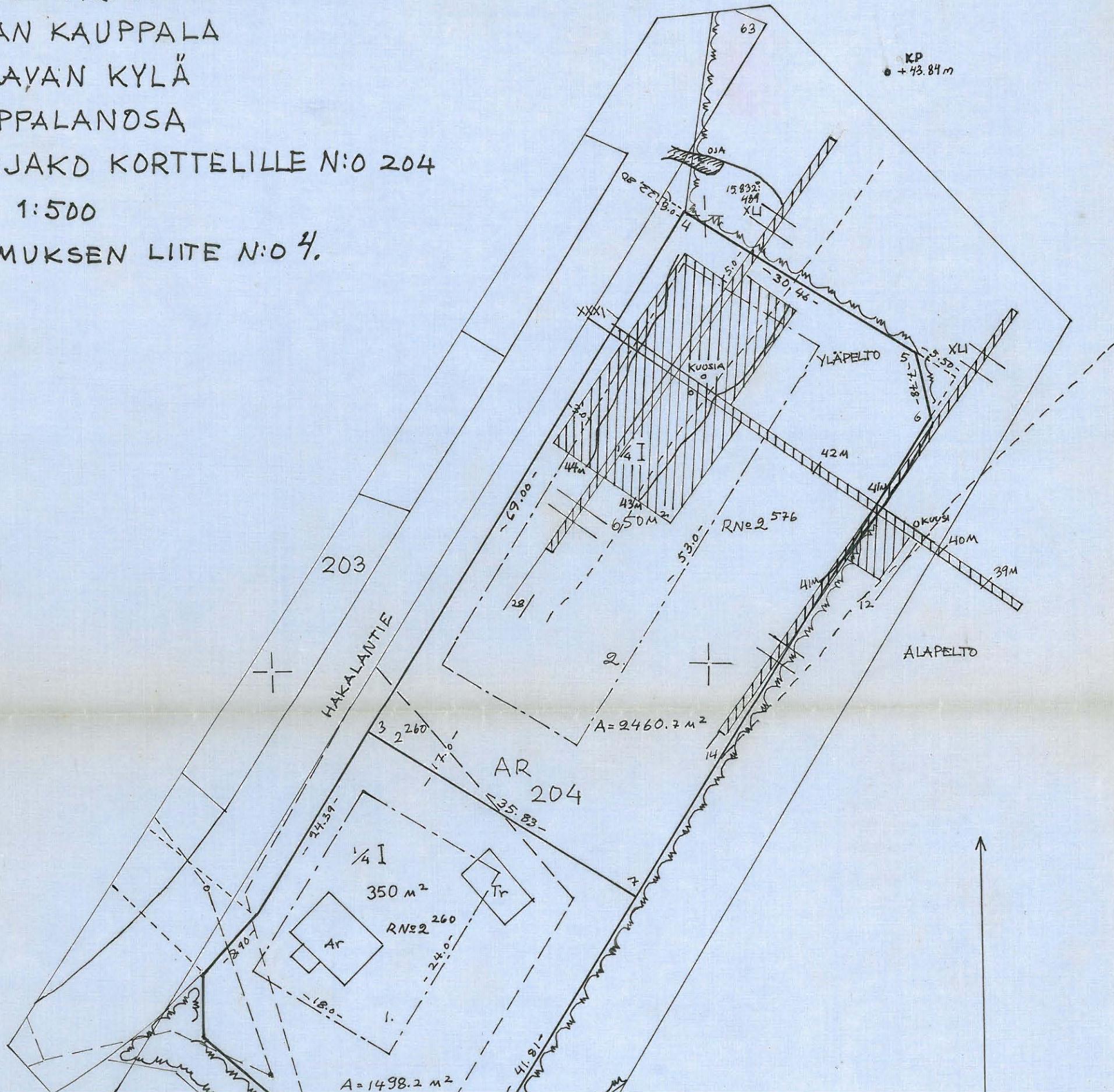
YLIKERAVAN KYLÄ

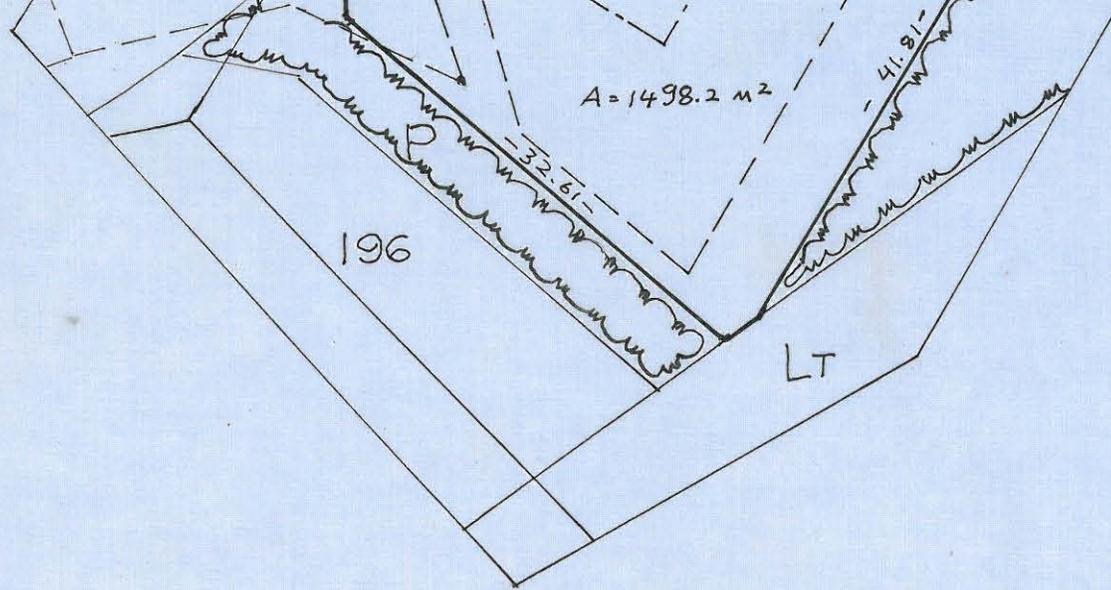
IV KAUPPALANOSA

TONTTIJAKO KORTTELILLE N:O 204

MITTA: 1:500

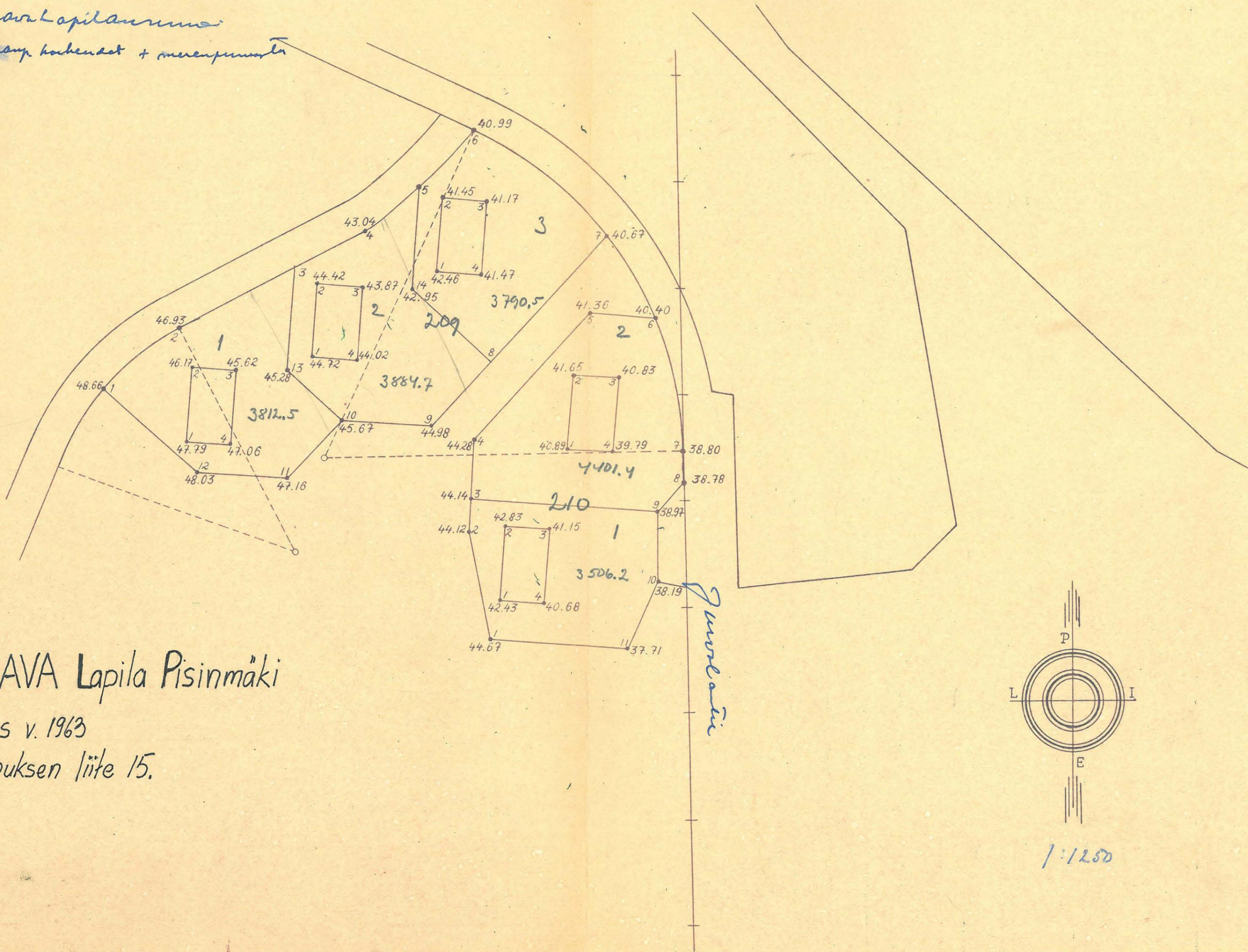
KERTOMUKSEN LIITE N:O 4.





Kerava Lapilauruma

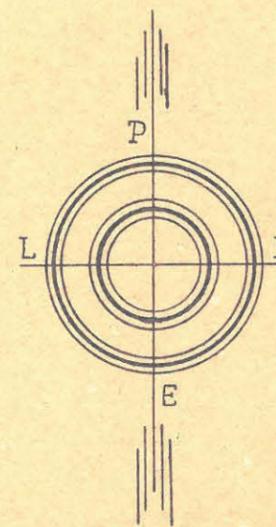
00.00 Maanp. korkeudet + merenpinnasta



KERAVA Lapila Pisinmäki

Kaivaus v. 1963

Kertomuksen liite 15.



1:1250



PL asemakaavaan  
1:2000 oikeaksi todistaa


 KERAVAN KAUPUNKI  
 RAKENNUSVIRASTO  
 KAAVOITUSOSASTO  
*Ella Pekkarinen*  
 Ella Pekkarinen  
 asemakaava-arkkitehti

23.6.1959

12.1.1966

17.6.1966

30.3.1963

20.9.1974

23.6.1959

23.4.1969

23.11.1962

3.1.1973

16.5.1977

28.2.1950

4.12.1951

7.11.1969

8.2.1968

4.12.1951

3.6.1965

16.5.1977

4.11.1976

12.8.1971

1927

1952

1953

2.1.1968

199<sup>a</sup>

218

214

238

215

211

239

212

212

209

205

237

210

240

200

200

201

210

174

73

202

203

204

197

175

195



674

215

248

(IVK2)

(IVK5)

239

224

213

2576

240

(1)

240

(1)

(IVK3)

(IVK4)

584

2226

HAKALANTIE

2518

348

2519

349

2108

784

(4)

201

Yli.tie

811

255

(IVK17)

2529

681

(IVK13)

KUIJALANTIE

(IVK16)

203

204

2160

489

2603

491

2603

491

2160

489

2576

452

(IVK6) TEOLLISUUSTIE

815

(3)

(5)

251

(6)

252

(IVK23)

260

359

2138

360

2123

416

(IVK8) JUUSSILANTIE

2252

370

2252

370

(4)

739

2196

740

2576

452

2576

213

(7)

190

8191

214

845

844

175

741

351

18

351

2576

213

Ylikeravan kylä

2576

490

840

368

OTE KUNTEISTOKARTASTA 1:2000

25.11.1977