

PIIKKIÖ TEPPALA MYRSKYLINNA

Rautakautisen kalmiston kaivaus

Pirkko-Liisa Lehtosalo-Hilander 1967

Fin. 24/4-68

M

Kertomus kaivauksesta, jonka Pirkko-Liisa Lehtosalo suoritti heinäkuussa 1967 P I I K K I Ö N pitäjän Teppalan kylässä Myrskylinna-nimisellä mäellä. Paikalla ovat aikaisemmin suorittaneet tutkimuksia Marketta Waris-Tamminen sekä Anna-Liisa Hirviluoto, ks. kaiv.kert. KM:n top. arkistossa. - Tähän kertomukseen liittyy 14 karttaliitettä, 53 valokuvaa (filmien n:ot 32967-33018) ja 14 diapositiivia (filmien n:ot 33242-33255). Löydökset on luetteloitu KM:n esihistoriallisen osaston luettelonumeroilla 17308:1-45.

Keväällä 1967 sain Muinaistieteelliseltä toimikunnalta tehtäväkseni suorittaa lisäkaivauksia Piikkiön Myrskylinnanmäellä, paikassa, johon huoltoasemanhoitaja Antti Niinistö suunnittelee huvilatietään. Tämä paikka on sama, jossa Marketta Waris-Tamminen on suorittanut koekaivauksia vuonna 1963. Huhtikuussa 1967 olin käynyt maisteri A-L. Hirviluodon kanssa kalmistoon tutustumassa, ja tässä yhteydessä oli määritelty osa kaivauksin tarkastettavista kohteista. Kaivauksen tarkoituksena oli saada varmuus siitä, että tien alle ei jäisi muinaisjäännöksiä, joiden oli todettu olevan erillisiä ja maan pinnalta vaikeasti havaittavia (A-L. Hirviluodon 17. 4. 1964 päivätty tarkastuskertomus). Suoritin saamani tehtävän heinäkuussa 1967 apulaisinani joukko koululaisia sekä kartanpiirtäjät M. Lehtosalo ja R. Hilander.

Ensimmäinen tutkittavista kohteista oli Marketta Wariksen 2. ja 3. kaivausalueen välille jäänyt kivilatomus, jota

osittain oli paljastettu jo A-L. Hirviluodon kanssa tekemäni huhtikuisen retken aikana. Kaivauksen kuluessa kävi ilmi, että kivilatomusta riitti lähes koko edellä mainittujen kaivausalueiden väliin jäävälle kaistalle, joten tässä kohden tutkittiin TVH:n niskaojan ja tienluiskan väliin jäävä n. 45 m<sup>2</sup> laaja alue. Tutkimatta jäi vielä tämän alueen ja M. Waris-Tammisen kaivausalueen 2 välissä oleva n. 2 m leveä kaista, jossa on mm. yksi nelikulmaista lähen-televä kivilatomus, ks. karttaliite 1 sekä valokuvat 11, 12.

Siellä missä tämän ensimmäisen latomuksen kohdalla vielä oli turvetta, sen paksuus oli n. 5-10 cm, ks. karttaliite 2 (turve oli alueelta useasta kohden rikkoutunut, kuten A-L. Hirviluodon kertomuksesta 18. 2. 1963 käy ilmi; ks. varsinkin hänen ottamaansa valokuvaa, filmi 26083). Alueen itäpäässä muodostui kiveys pääasiassa pienehköistä mukulakivistä, joita oli paikoin kolmessa kerroksessa (ks. karttaliitteet 3-7 sekä valokuvat 1-2, 10-12), mutta länsipäässä oli liki 6 m pitkä ja 1-1,5 m leveä suurten kivien muodostama latomus, joka kulki länsilounaasta itäkoilliseen ja jonka reunoilla, varsinkin pohjoissivulla, oli erittäin tiheä pienempien kivien muodostama pakkaus, ks. kartat 3-7 sekä valokuvat 2-9, 27-28, 32-37, joissa näkyy tämän latomuksen eri kaivausvaiheita. Kivet olivat pääasiassa tavallisia mukulakiviä, mutta joukossa havaittiin myös joitakin hiekkakivilaakoja. Maa kivien alla oli punaiseksi palanutta ja siellä täällä oli myös hiilialueita, varsinkin suuren nelikulmaisen laa'an alla ruudussa E3 (kivi keskellä kuvassa 6), suurten kivien alla ruuduissa CD6-8 sekä erillisinä läikkinä alueen itäpäässä

sekä alueen länsipäässä ruutujen CD3 rajalla; hiilialueet on merkitty karttoihin 4 ja 5, alue ruuduissa CD6-8 näkyy valokuvissa 19-26.

Löydökset tältä ensiksi kaivauksen alaiseksi otetulta alueelta olivat pääasiassa savitiivisteitä ja saviastianpaloja; ruudusta -A10 löytyi kuitenkin pronssinen vyönsoljenhela (KM 17308:1). Palasia suuresta saviastiasta (KM 17308:10, 19) löytyi yhdestä kasasta ruuduissa CD6 yli 1350 palasta (ks. kartta 5 ja kuva 29), osaksi aivan pieniä muruja. On mahdollista, että siinä oli alkuaan ollut kokonainen saviastia, vaikkakaan selviä pohjapaloja ei näytä olevan joukossa. Maa palasten ympäriltä oli osaksi vahvasti hiilipitoista, osaksi tummaa ja tahmeata. Savitiivistettä tai palanutta savea löytyi ruuduista A10, B10, B11, C6, C7, D6 ja D7, siis pääasiassa alueen itäpään pienikiviestä latomuksesta sekä itäisimpien suurten kivien alta. Yhtään ainoata palanutta luunsirua ei kiveyksestä löytynyt, ja vaikka kiveyksen alusta tarkastettiin huolellisesti mahdollisen ruumishaudan toteamiseksi, ei mitään sellaiseen viittaavaa tavattu. Ei ole mahdotonta, että suurten kivien alla olisi ollut matala ruumishauta, mutta tumma ja palanut alue kivien alla oli niin laaja, että se panee epäilemään muuta selitystä. Tienleikkauksen yhteydessä on saattanut hävitä suurikin kaista tästä muinaisjäänöksestä, joka oli aivan luiskan reunassa, ja siten ei ole mahdotonta, että jäljellä oleva suurten kivien rivi olisi vain pohjoisin osa jostakin suuresta kokonaisuudesta, kenties rakennuksenpohjasta, jonka etelä-, itä- ja länsi-

seinämät olisivat hävinneet luiskaa tehtäessä. Löydetyt savitiivisteet, joista osassa on selviä risupainanteita, sopisivat tähän selitykseen. Selviä tolpanjälkiä ei tavattu, vaikkakin kaivauksen eräessä vaiheessa kivet alueen itäpäässä näyttivät muodostavan mielenkiintoisen näköisiä ympyröitä (kuvat 14-18). Ainoat syvemmät tumman maan ja noen läikät olivat aivan suurten kivien alla, ks. profiilikartat 6 ja 7, eivätkä sentähden liene sellaisiksi tulkittavia.

Latomus 1:n kaivauksen aikana havaitsin siitä n. 16 m itäkoilliseen pyörityväläkisen kiven, joka pisti hiukan esiin turpeen alta. Sen eteläpuolella oli ehjää kaistaa vain vajaa puolitoista metriä eikä rikutussa reunassa näkynyt mitään erikoista. Jostakin syystä kivi näytti minusta kuitenkin niin epäilyttävältä, että pyysin erästä kaivajaani poistamaan turpeita koeojasta, joka suunnattiin lännestä käsin kiveä kohden. Turvetta ei ehditty poistaa kuin muutama paakku, kun kävi selväksi, että heti turpeen alla oli lohkotuista kivistä tehtyä latomusta. Vaikka tämän 2:n alueen, joka jäi M. Wariksen kaivausalueiden 1 ja 2 väliin, tutkimusta ei oltu osattu alkuperäissuunnitelmissa edellyttää, päätin avata kyllin suuren alueen latomuksen luonteen selvittämiseksi. Paalutus käsitti n. 35 m<sup>2</sup> ulottuen koerudun avulla n. 0,5 m:n päähän Wariksen kaivausalueesta 1 idässä ja loppuen lännessä 7,5 m:n päähän Wariksen kaivausalueesta 2. Pohjoisessa alue rajoittui niskaojan pohjoisreunaan ja etelässä tienluiskaan, ks. karttaliite 1. Koealueen 3 osoittauduttua miltei löydöttömäksi, saatettiin tämä alue

kaivaa loppuun asti kokonaisuudessaan.

Turpeen paksuus oli n. 5-10 cm (karttaliite 8) ja välittömästi sen alta paljastui matala lähinnä suorakaiteen muotoinen kivilatomus, jonka keskustaa (lähempänä itäpäätä) koristi edellä mainittu pyöristytvä kivi (karttaliite 9, valokuvat 39-41). Mikäli joitakin epäilyksiä vielä olisi ollut kiveyksen laadusta, saivat aivan alkuvaiheessa löytyvät saviasiianpalat (KM 17308:35) ja pronssisormus (17308:25) ruudusta D1 uskomaan, että kaivaus ei olisi turhaa. Latomus osoittautuikin rautakautiseksi haudaksi. Siitä kuinka laaja latomus on ollut ei voida olla aivan varmoja, koska tienluiska on voinut viedä osan, niskaoja osan (sen kohdalta tavattiin kuitenkin paikoitellen kiviä) ja erilliset myllerrykset ovat todennäköisesti rikkoneet pintaa jo ennen kaivauksia. Niinpä ei esimerkiksi voida olla varmoja siitä, onko latomuksessa ollut suuremmat reunakivet; pohjois- ja varsinkin eteläreunassa on jälkiä reunakiveyksistä (ks. kartta 9), ja itäreunaltakin sellaisiksi sopivia tavattiin, mutta länsiosasta, joka nähdäkseni oli parhaiten säilynyt, ei sellaisia löydetty. Tihein kiveys ympäröi keskuskiveä, joka osoittautui pallomaiseksi. Sitä oli kahdessa, paikoin kolmessa kerroksessa. Aluksi luultiinkin tätä n. 4 x 4 m laajaa aluetta varsinaiseksi raunioksi ja ympäröiviä kiviä siitä hajaantuneiksi, mutta suurimmat tumman maan alueet ulottuivat pallokivestä itään ja ehjin kiveys taas siitä länteen (vert. karttaliitteet 9, 10 ja 13). On mahdollista, että kiveys pallokiven itäpuolella ruuduissa BCD5 ja D6 alkuun on ollut tiheämpi, mutta hävinnyt tienluiskan teon yh-

teydessä, jolloin turve suurilta alueilta on rikkoutunut. On huomattava, että kiveys oli heti turpeen alla ja se lienee monin paikoin ollut vain yksikerroksinen.

Varsinainen haudaus oli pallokiven luoteispuolella, aivan sen juurella, n. 30-40 cm läpimitaltaan olevassa matalassa kuopassa (ks. karttaliite 11 sekä valokuvat 42-44). Tässä oli palaneiden melko puhtaiden luiden (KM 17308:34) joukossa kaksi pronssista rannerengasta (17308:26,30), kaksi pronssisormusta (17308:27,33), kymmenkunta helmeä (17308:28), pronssispiraalin katkelmia (17308:29), renkaaksi kierretty pronssitanko (17308:31) ja vahvasti profiloitu solki (17308:32). Kaikki esineet löytyivät miltei samasta tasosta (korkeuseroa tuli vain 5 cm) n. 20-25 cm turpeen pinnasta.

Vaikutti siltä kuin alapäästään hieman suippo pallokivi olisi ensin asetettu paikoilleen ja tuettu pienillä kivilä pystyasentoon (ks. valokuvat 45-52 sekä karttaliite 12, johon tukena olleet kivet on piirretty, vert. myös profiilikartat, karttaliite 13) ja sen jälkeen valutettu roviolta noukitut esineet ja puhdistetut luut kuoppaan sen juurelle. Tummat maaläikät ja hiilialueet latomuksen alla olivat niin vaatimattomia, että niillä tuskin on mitään tekemistä polttorovion kanssa. Maa latomuksen alla oli puhdasta hienoa hiekkaa.

Latomuksen 2 lounaiskulmalla oli kivetön tumma alue ruuduis-  
sa DE(-2) ja E(-1). Tästä alueesta löytyi palaneita luun-  
siruja (17308:39, 40) sekä palanen tummaa hyvää keramiikkaa

(17308:41). Vaikutti siltä, että tämä alue ei kuulunut latomuksen 2 yhteyteen, vaan johonkin muinaisjäännökseen, joka jatkui kaivetusta alueesta länteen. Tehtäessä matala koeoja tälle alueelle löydettiin kiveystä, joka vaikutti irtonaiselta, mutta sitä puhdistettaessa tavattiin myös palaneita luunsiruja (17308:43) paikasta, joka on latomus 2:n kaivausalueen rajasta n. 4 m länteen (ks. karttaliite 1 ja valokuva 38). Koska näytti siltä, että varattujen määrärahojen puitteissa ei tässä voitaisi enää kaivaa, pantiin turpeet paikoilleen. Takertuneena viimeiseen turpeeseen, joka oli otettu n. 5 m:n päästä latomuksen 2 kaivausalueen rajasta ja n. 2 m M. Wariksen kaivausalueesta 2, aivan läheltä sitä paikkaa, mistä A-L. Hirviluoto oli syksyllä 1963 kaivanut nelikulmaisen latomuksen, löydettiin miekan katkelma (17308:42), joka luonnollisesti vahvisti käsitystä siitä, että paikalla on vielä paljonkin tutkimisen arvoista. Ainakin koko alue kaivamieni latomusten 1 ja 2 välillä, siitäkkin huolimatta, että sekä M. Wariksen kaivausalue 2 ja A-L. Hirviluodon kaivama latomus sattuvat sille, on syytä tarkkaan tutkia. Käsitkseni on, että tällä alueella on vielä ainakin kaksi tutkittavaa kivilatomusta, mutta niitä voi olla useampiakin.

Kiveys ja tumman maan alue, joka näkyy karttaliitteissä 9 ja 10 kaivausalue 2:n koillisnurkalla, ei sekään luultavasti kuulunut yhteen latomus 2:n kanssa. On mahdollisuuksien rajoissa, että sen ja Wariksen 1. koealueen väliin jäävällä 1,5 m leveällä kaistalla on vielä hautaus, mutta kokeeksi kaivettu ruutu C8 ei ainakaan antanut mitään tukea tälle olettamukselle.



Kolmas koealueeni oli niskaojan pohjoispuolella suuresta kivestä itään alkaen siitä n. 4 m:n päästä ja jatkuen rakennusmestari Lindqvistin huvilalle johtavaan tiehen (ks. karttaliitteet 1 ja 14). Tutkitun alueen koko on n. 24 m<sup>2</sup>. Siltä löytyi kyllä joitakin kiviä, mutta selvää kiveystä tai muuta kalmiston merkkiä ei suurimmasta osasta sitä tavattu. Alueen länsipäässä oli kuitenkin ruuduissa EF VI-VII nokista maata, ja kun kaivausta jatkettiin hieman alueen länsireunasta isoon kiveen päin aivan niskaojan pohjoisreunalla, tuli n. 20 cm viimeisen kokonaan kaivetun ruudun (F VI) rajasta esille saviastianpaloja ja palaneita luunsiruja (17308: 44-45). A-L. Hirviluoto oli aikaisemmin löytänyt keramiikkaa ison kiven itäsivulta, joten ilmeisesti tässäkin on laajempi tutkimisen arvoinen kohta, joka ulottuu n. 4 m isosta kivestä itään (kaivetun alueen 3 rajaan).

Kaivauksen jälkeen iskettiin kaivausalueiden 2 ja 3 länsirajoilla olevat puupaalut maan sisään ja alueet täytettiin. Pallokivi kannettiin tikapuita paareina käyttäen Lindqvistin talon läheisyyteen ja rakennusmestari Lindqvistille, joka oli lomalla, jätettiin sanoma kiven tieteellisestä arvosta.

Tutkimusteni perusteella pidän todennäköisenä, että koko Myrskylinnanmäen etelärinne on täynnä rautakautisia hautoja, joten mitään rakennustöitä sillä ei tule ilman edeltäviä tutkimuksia sallia. Mäessä on kaikkialla heti turpeen alla nokikerros, joka ilmeisesti on peräisin metsäpalosta, ja tämä lieenee aika tavalla sotkenut aikaisempia havaintoja. Kaivamalla ni ensimmäisellä alueella huomattiin selvästi, kuinka kiveys

oli paikoin huomattavasti tätä kerrosta alempana. Maa kivien välissä oli harmaata, tuhkan sekaista, mutta ei mustaa, kuten heti turpeen alla. Mäki on luonnostaankin kivinen, mutta kalmistokiveykset erottuivat selvästi niistä, jotka ovat raa'assa maassa, paitsi välissä olevan maan värin myös tiheydensä ansiosta. Koska nämä kiveykset ovat maanalaisia, on niiden havaitseminen ilman kaivausta sangen vaikeata, ja niiden erillisyydestä johtuen ei ainoastaan koekuopilla saada varmaa tulosta. Alue niskaojasta etelään on syytä kaivaa kokonaisuudessaan ja niin pian, että jo kaivetut alueet vielä erottuvat maan pinnalle. Vain siten voidaan saada totuudenmukainen kuva jo tuhoutuneen kalmistonosan luonteesta.

Helsingissä 11. 1. 1968.

  
Pirkko-Liisa Lehtosalo

Luettelo kaivausta valaisevista diapositiiveista

- Dia 342 1. (f. 33242) Latomus 1, ens. kerros kuvattuna itäkoillisesta  
" 343 2. (f. 33243) \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_

dia n:o

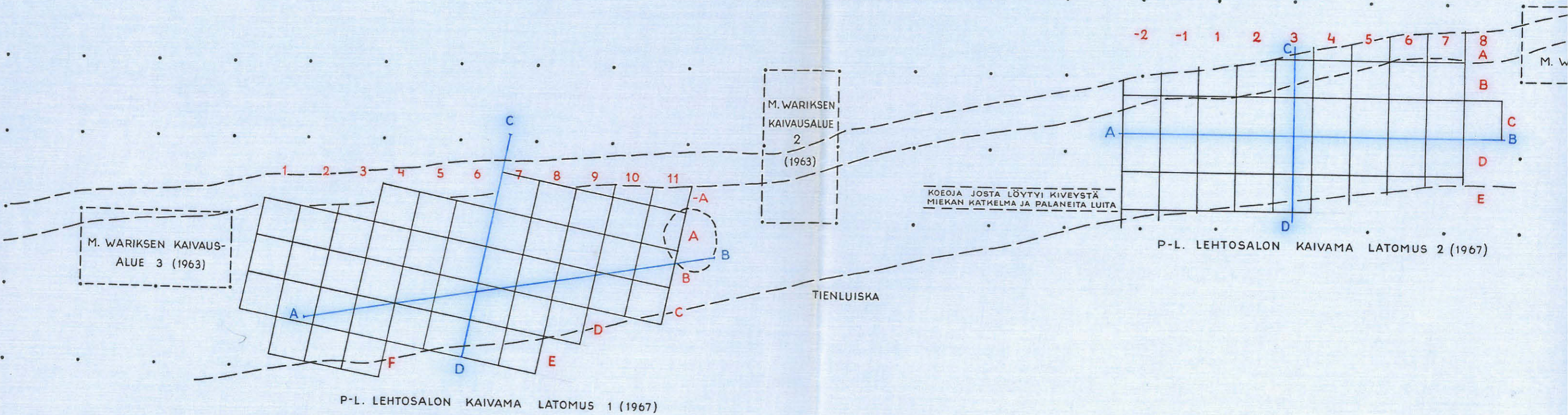
- 344 3. (f. 33244) Latomus 1, toinen kerros itäkoillisesta  
345 4. (f. 33245) — " —  
346 5. (f. 33246) Latomus 2 itäkoillisesta  
347 6. (f. 33247) —" idästä  
348 7. (f. 33248) —" luoteesta  
349 8. (f. 33249) —" lännestä  
350 9. (f. 33250) —" pohjoisesta  
351 10. (f. 33251) Latomus 2:n eteläreuna lännestä  
352 11. (f. 33252) Latomus 2 lännestä  
353 12. (f. 33253) Pallokivi luoteesta  
354 13. (f. 33254) — " —  
355 14. (f. 33255) Pallokivi lounaasta

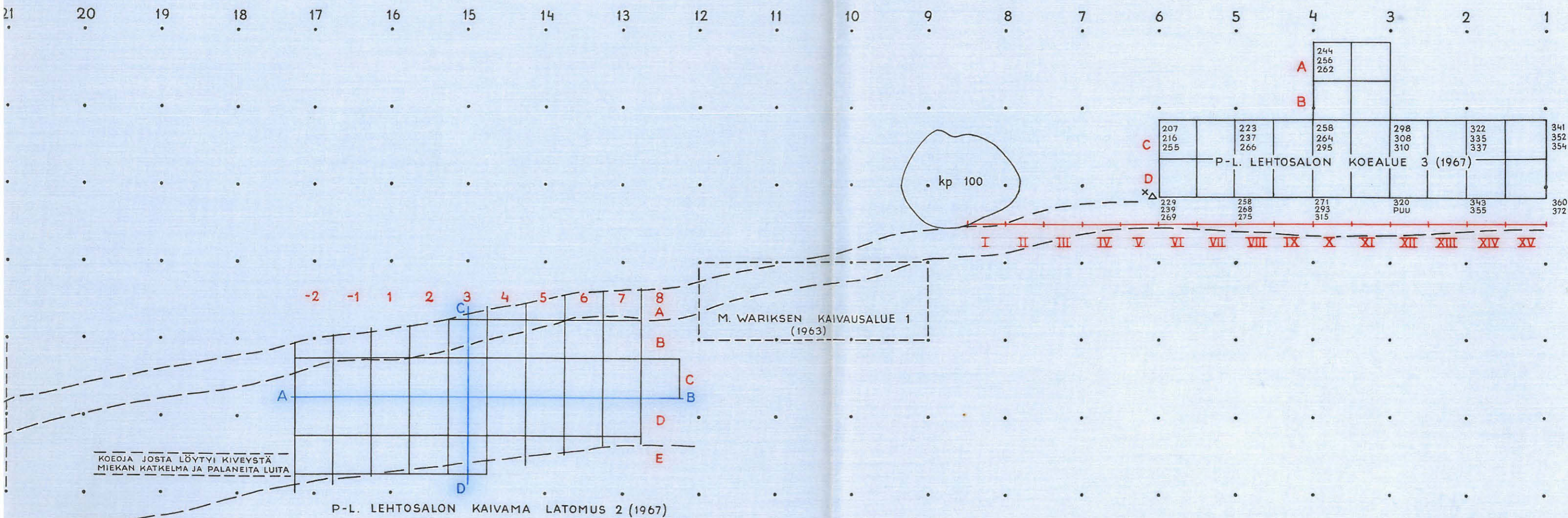
# PIIKKIÖ - MYRSKYLINNA

P-L. Lehtosalo 1967

Yleiskartta (osajäljennös M. Wariksen yleiskartasta v:lta 1963)  
Mittakaava 1:100

32 31 30 29 28 27 26 25 24 23 22 21 20 19 18 17 16 15 14 13 12





NLUISKA

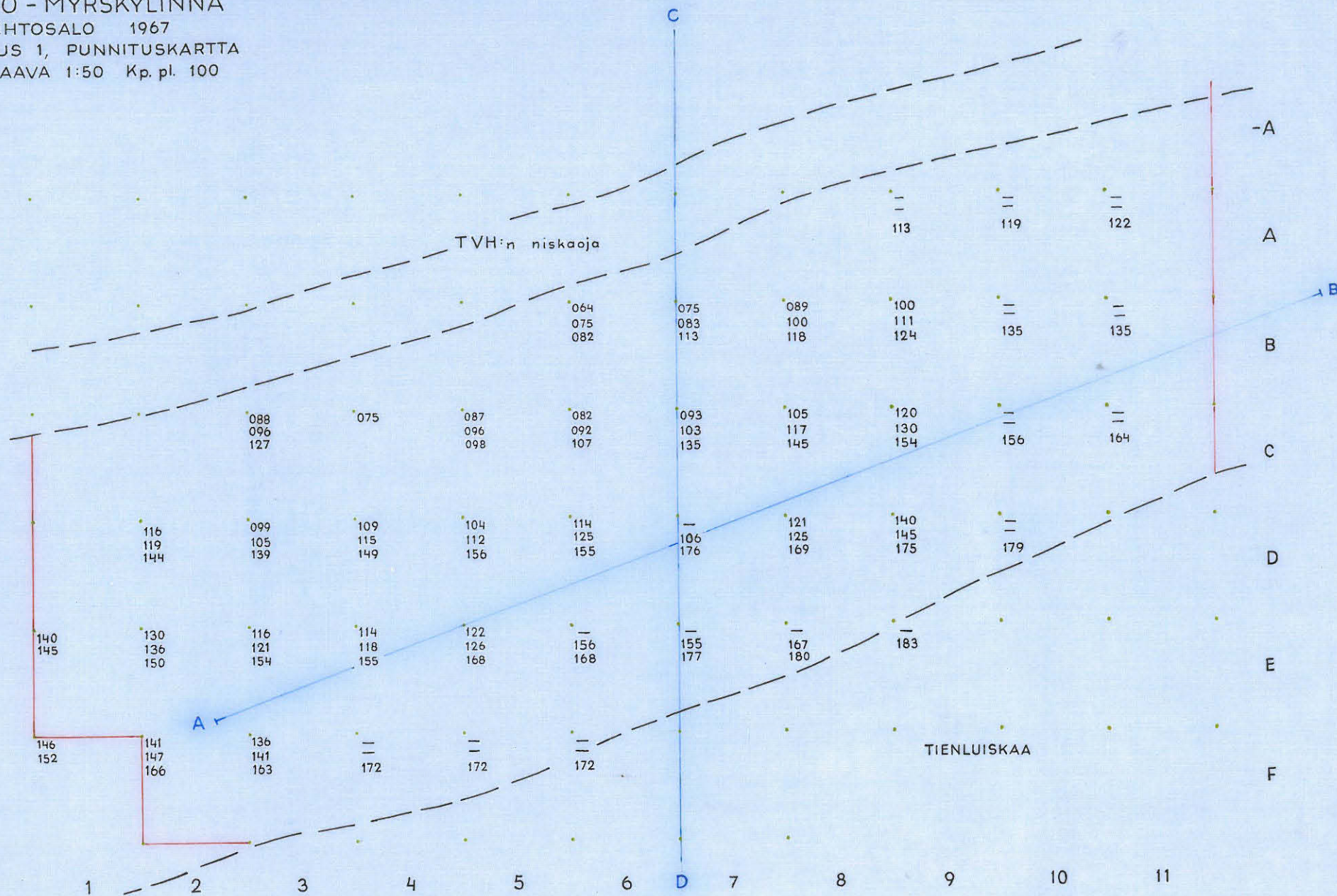
HUOM.

P-L. LEHTOSALON RUUTUNUMEROT JA -KIRJAIMET MERKITYY PUNAISELLA

Δ = SAVIASTIANPALOJA

X = PALANUTTA LUUTA

PIIKKIÖ - MYRSKYLINNA  
 P-L LEHTOSALO 1967  
 LATOMUS 1, PUNNITUSKARTTA  
 MITTAKAAVA 1:50 Kp. pl. 100

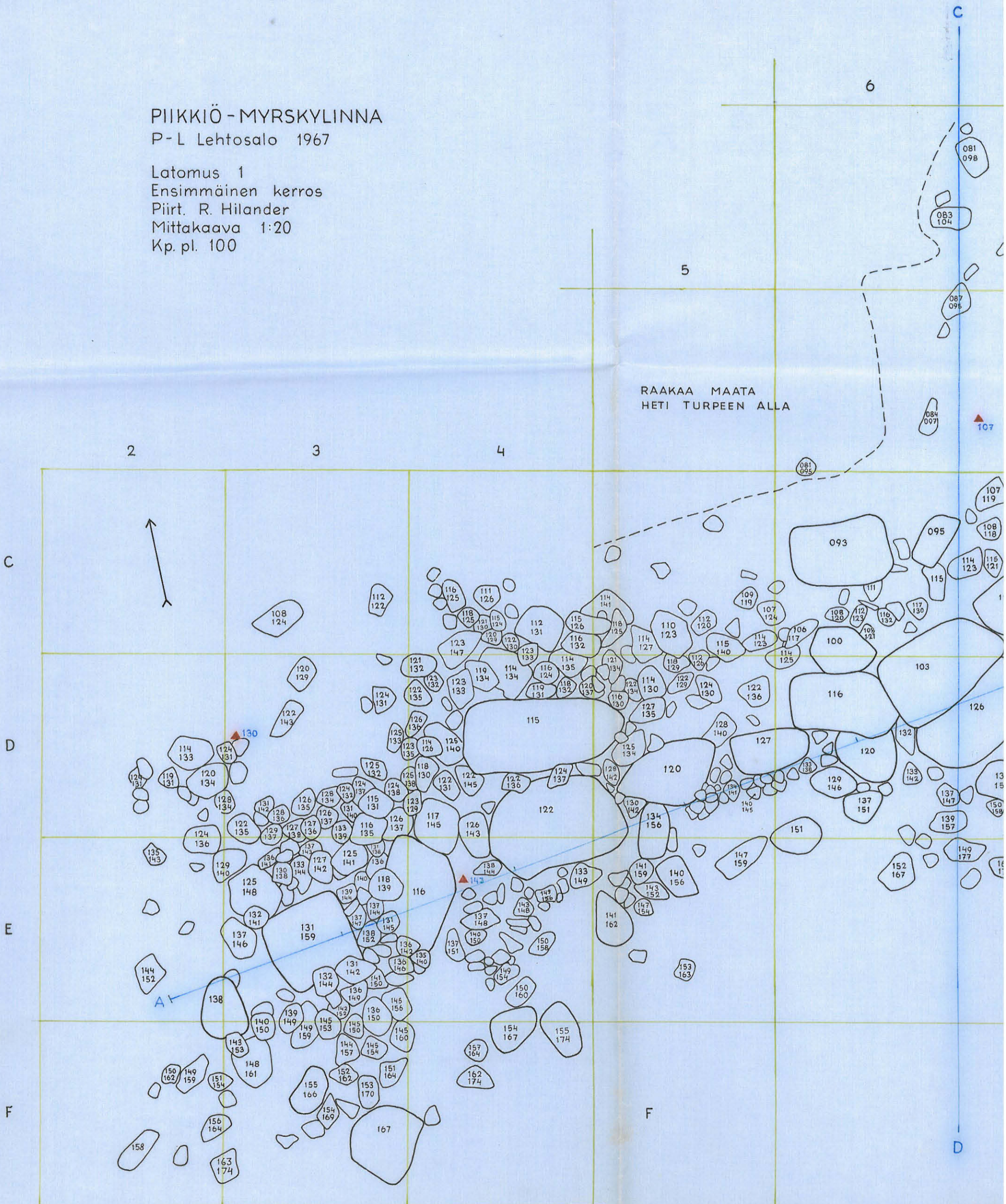


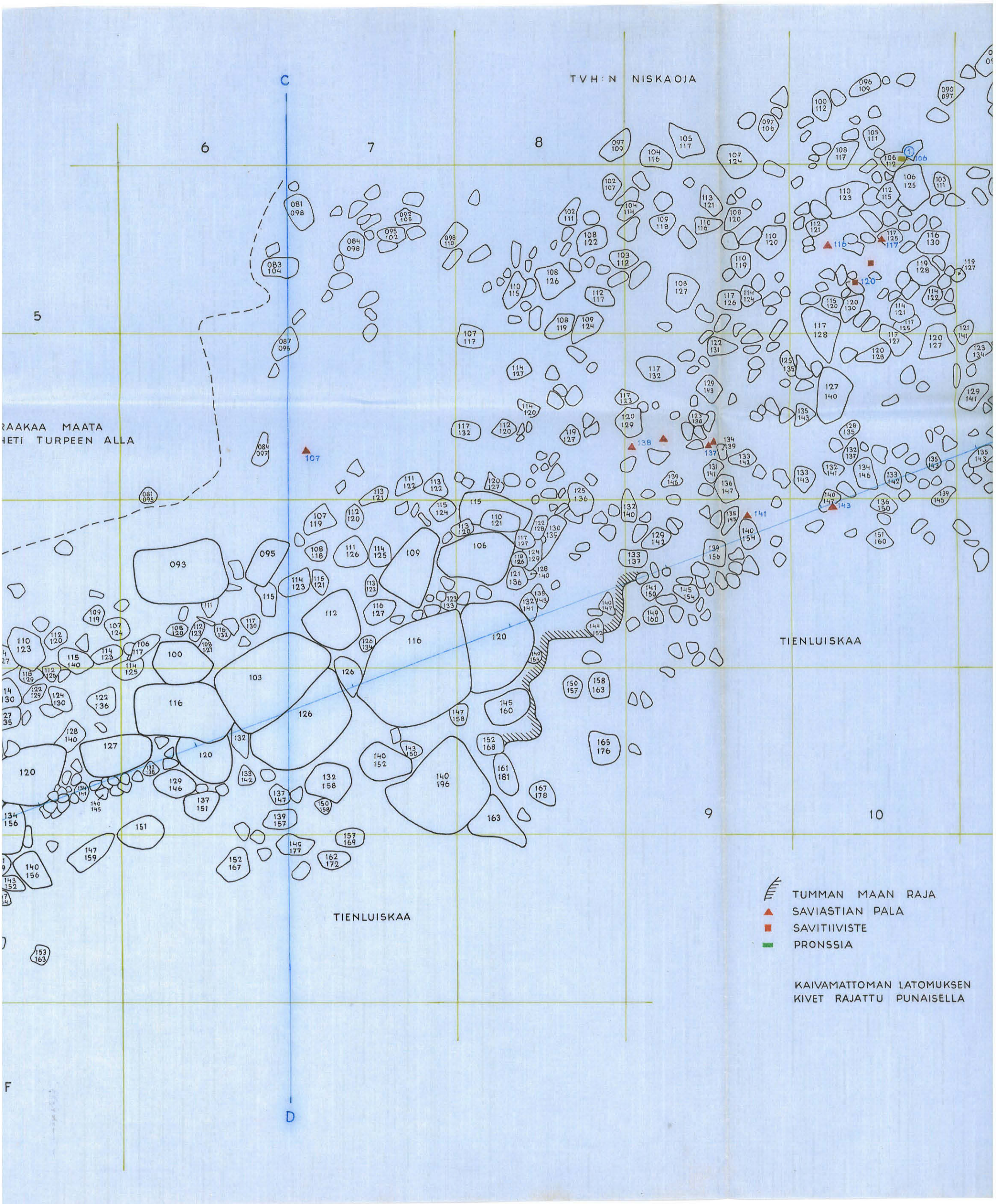
# PIIKKIÖ-MYRSKYLINNA

P-L Lehtosalo 1967

Latomus 1  
Ensimmäinen kerros  
Piirt. R. Hilander  
Mittakaava 1:20  
Kp. pl. 100

RAAKAA MAATA  
HETI TURPEEN ALLA





TVH:N NISKAJOJA

6

7





8

5

RAAKAA MAATA  
HETI TURPEEN ALLA

TIENLUISKAA

TIENLUISKAA

-  TUMMAN MAAN RAJA
-  SAVIASTIAN PALA
-  SAVITIIVISTE
-  PRONSSIA

KAIVAMATTOMAN LATOMUKSEN  
KIVET RAJATTU PUNAISELLA

C

D

9

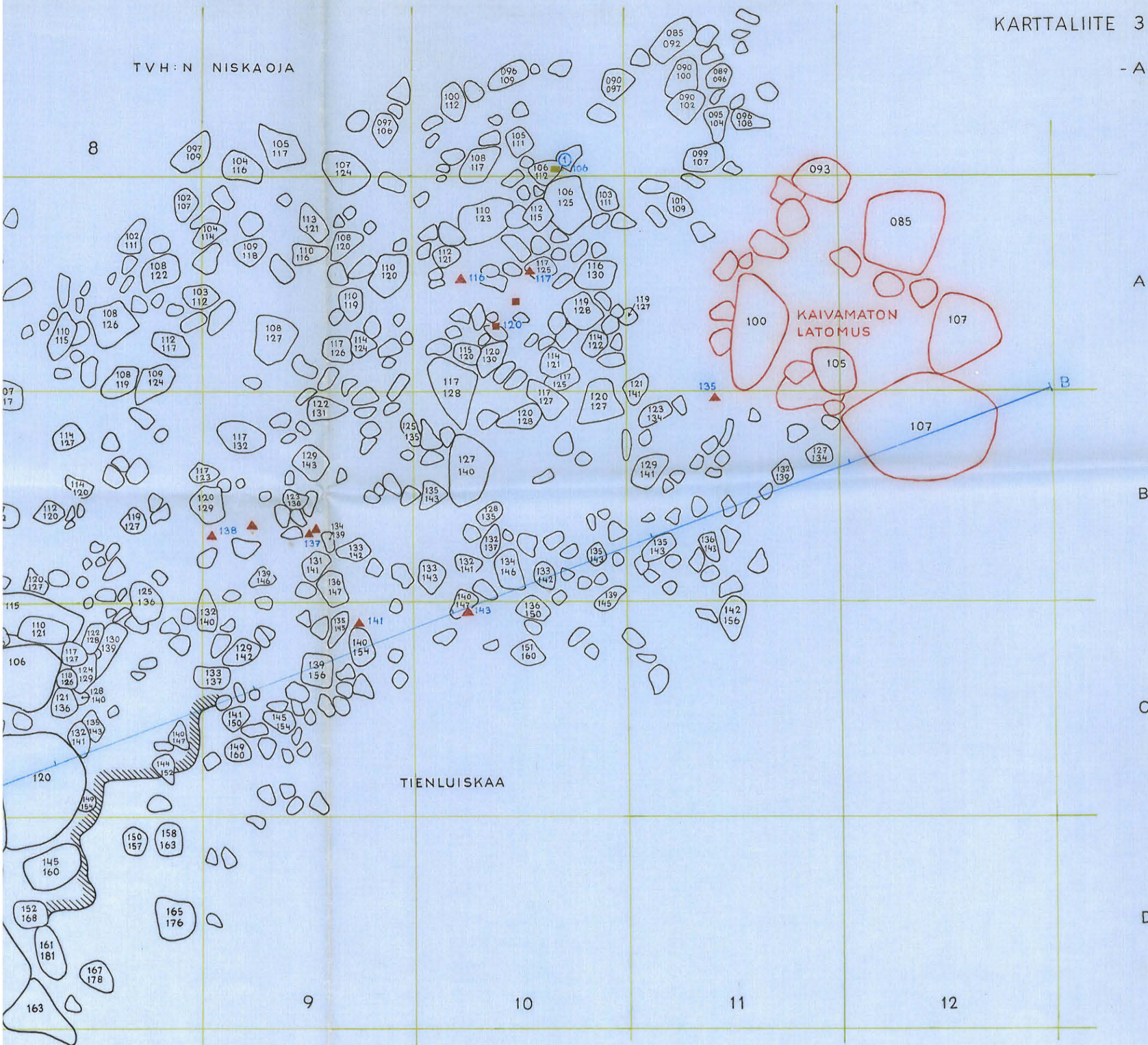
10





F



TVH: N NISKAOJA

8








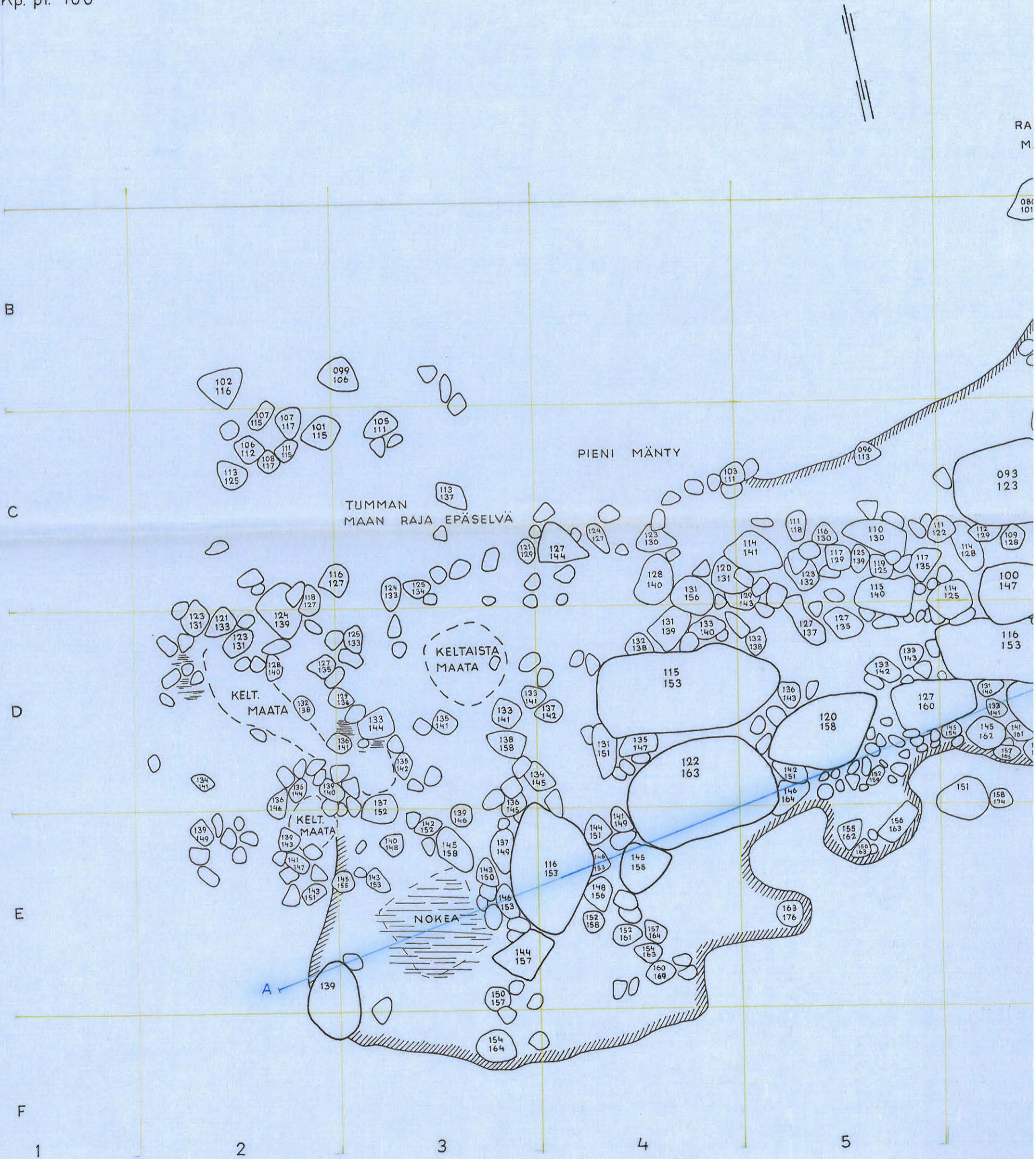
-  TUMMAN MAAN RAJA
-  SAVIASTIAN PALA
-  SAVITIIVISTE
-  PRONSSIA






KAIVAMATTOMAN LATOMUKSEN  
KIVET RAJATTU PUNAISELLA

PIIKKIÖ MYRSKYLINNA  
P-L. Lehtosalo 1967

Latomus 1  
Toinen kerros  
Piirt. P-L. Lehtosalo  
Mittakaava 1:20  
Kp. pl. 100

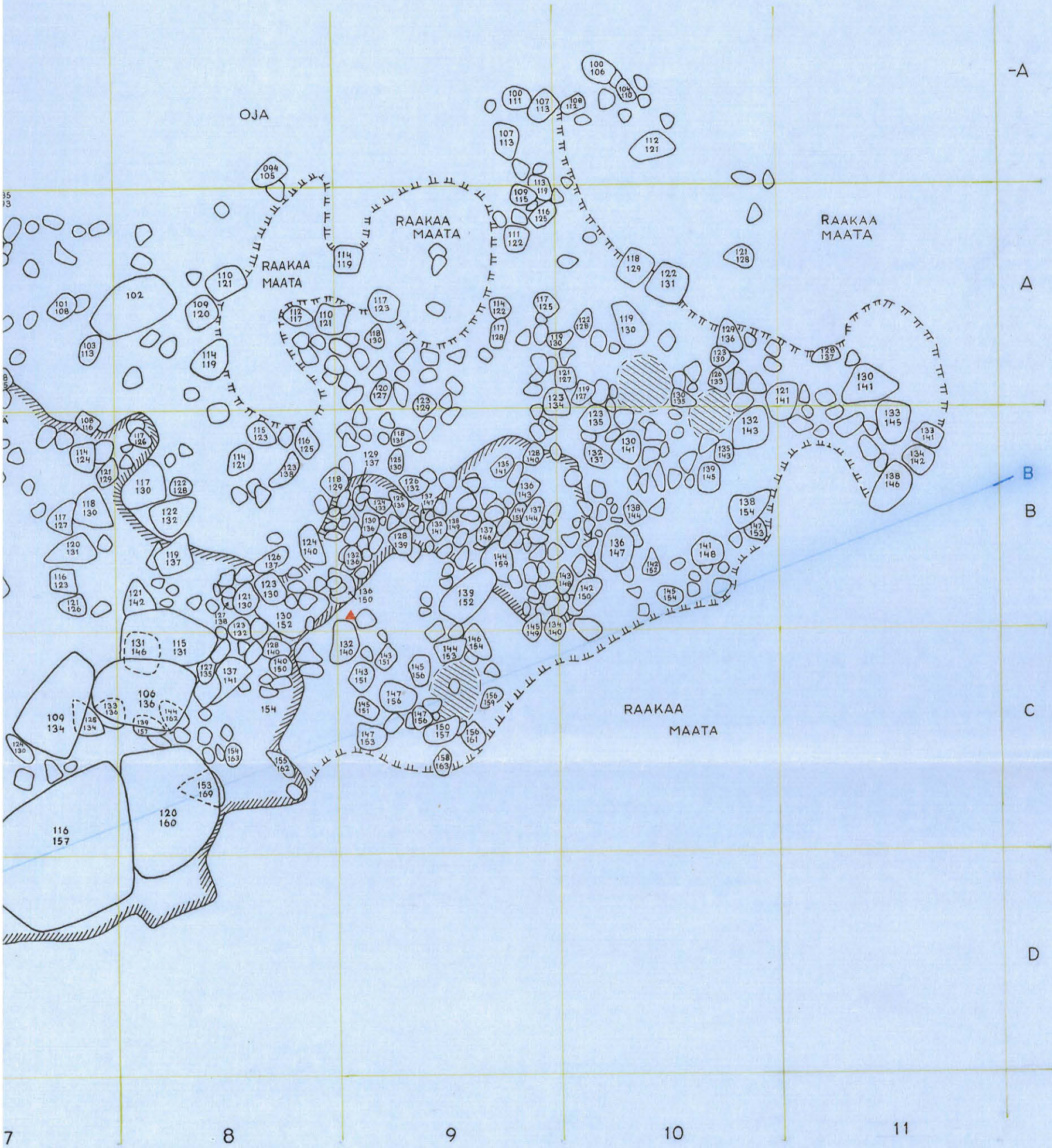
-  SEKAISEN MAAN RAJA
-  TUMMAN HIILENSEKAISEN MAAN RAJA
-  TUMMAA MAATA
-  HIILTÄ
-  SAVIASTIANPALA



-  SEKAISEN MAAN RAJA
-  TUMMAN HIILENSEKAISEN MAAN RAJA
-  TUMMAA MAATA
-  HIILTÄ
-  SAVIASTIANPALA



KARTTALIITE 4



# PIIKKIÖ - MYRSKYLINNA

P-L. Lehtosalo 1967

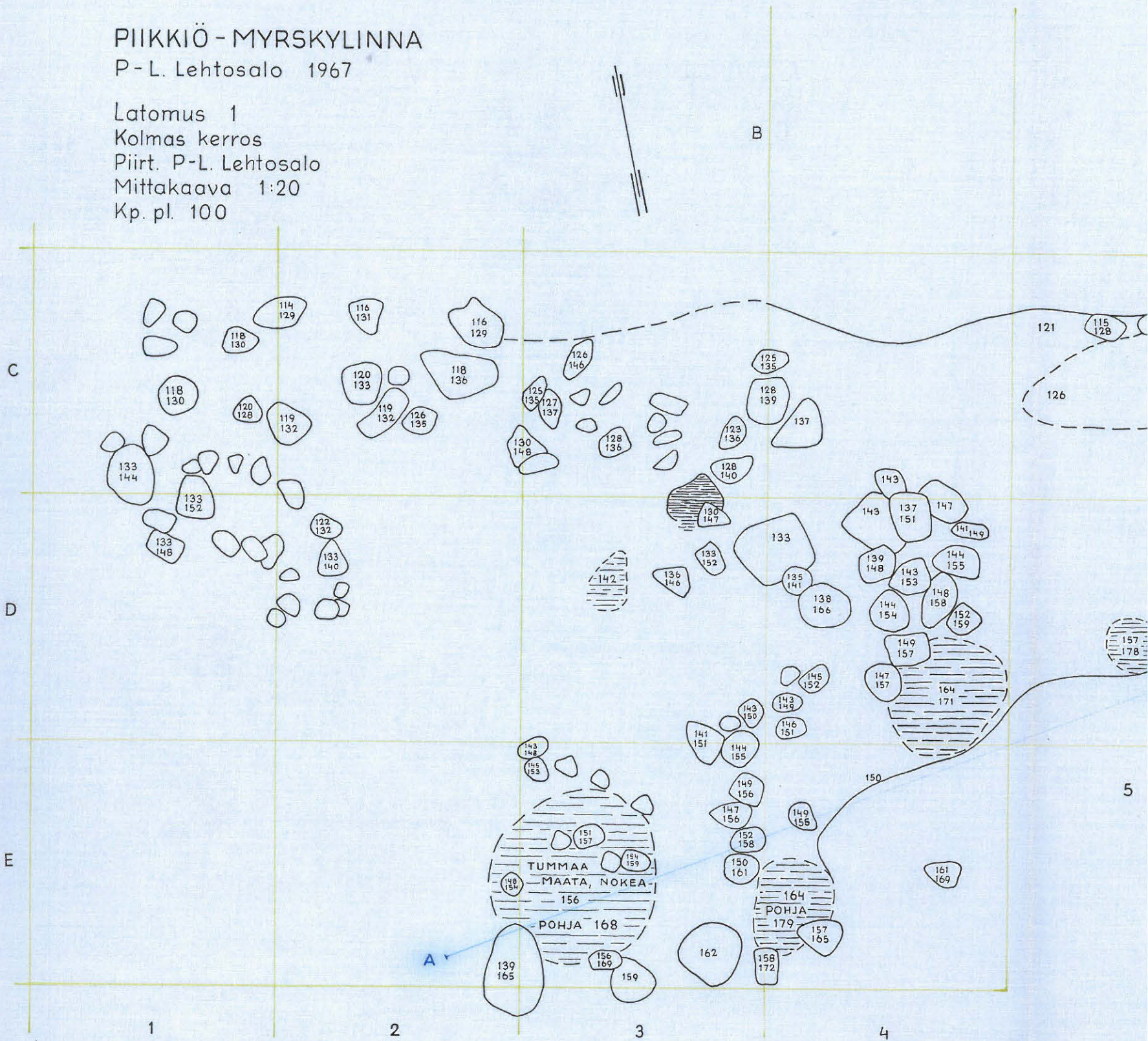
Latomus 1

Kolmas kerros

Piirt. P-L. Lehtosalo

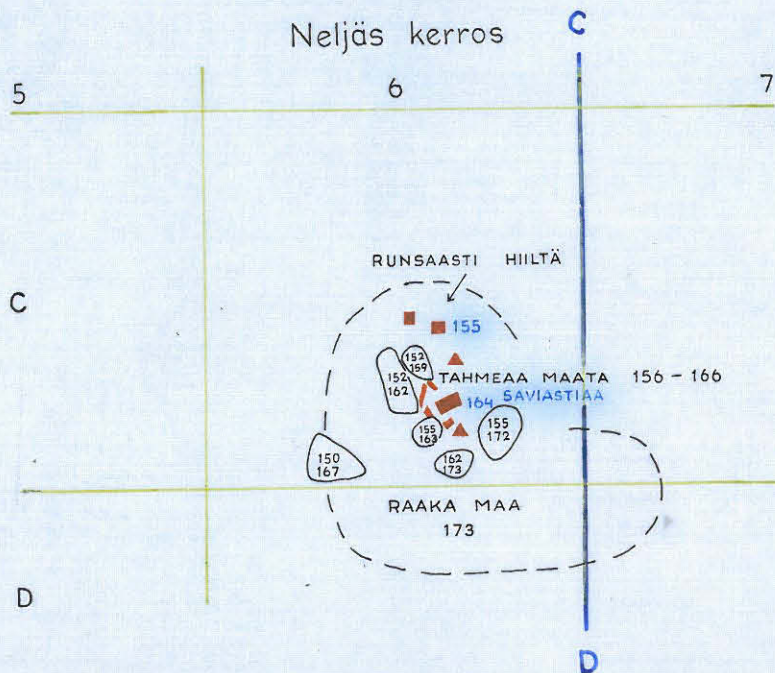
Mittakaava 1:20

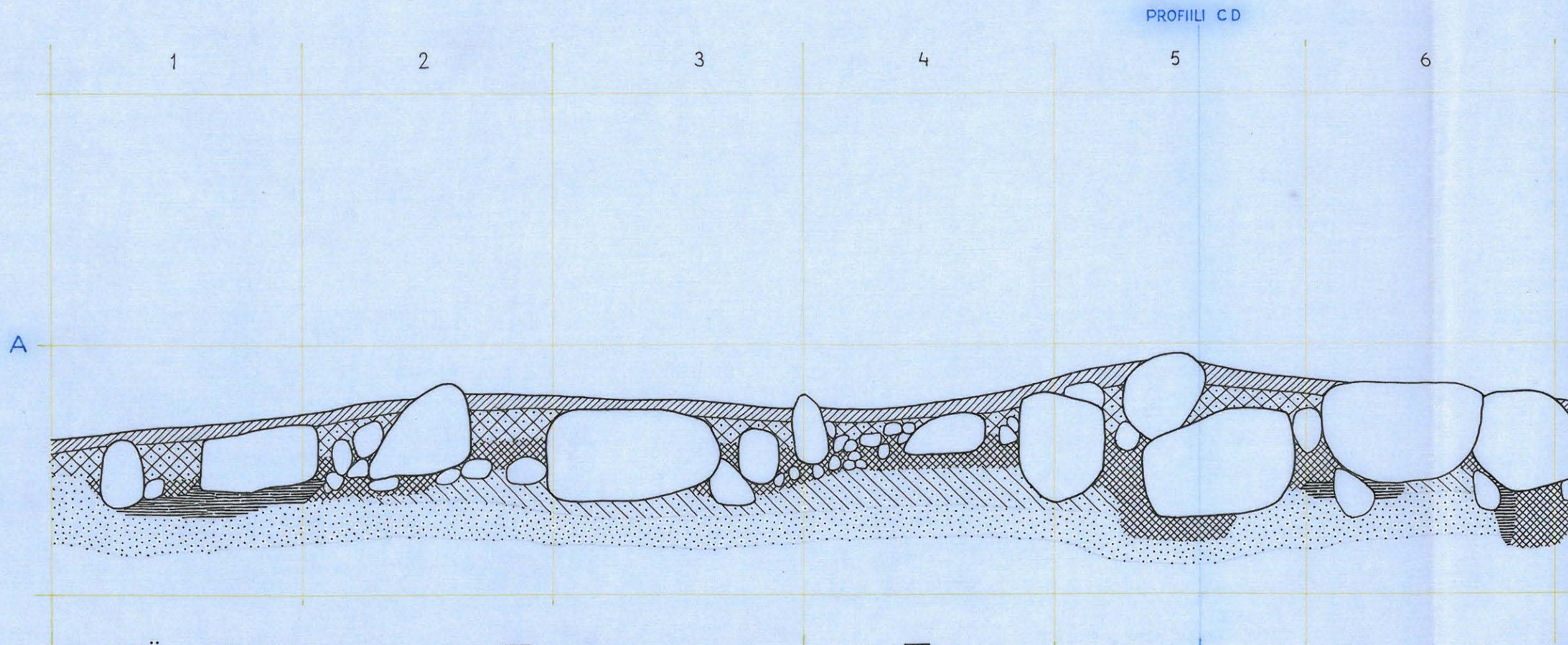
Kp. pl. 100






Neljäs kerros







PIIKKIÖ - MYRSKYLINNA  
 P-L. Lehtosalo 1967


Latomus 1, profiili A-B  
 Mittakaava 1:20  
 Kp. pl. 100


 TURVEKERROS


 PINTAMAATA

 SEKAISTA MAATA

 TUMMAA HIILENSEKAISTA MAATA

 HIILTÄ

 PUNAISEKSI PALANUTTA MAATA

 PUHDASTA HIEKKAA

KARTTALIITE 6

6

7

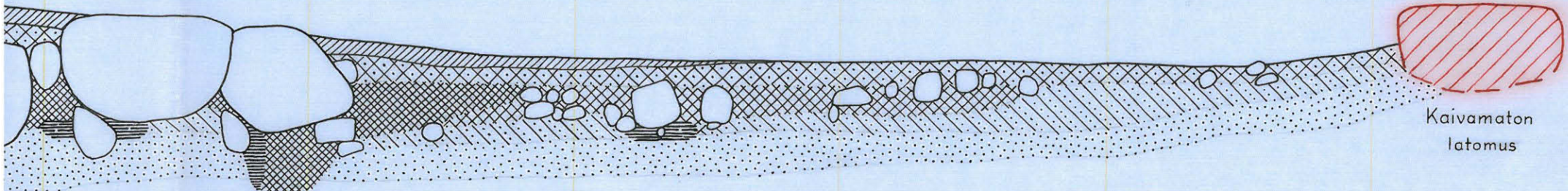
8

9

10

11

B

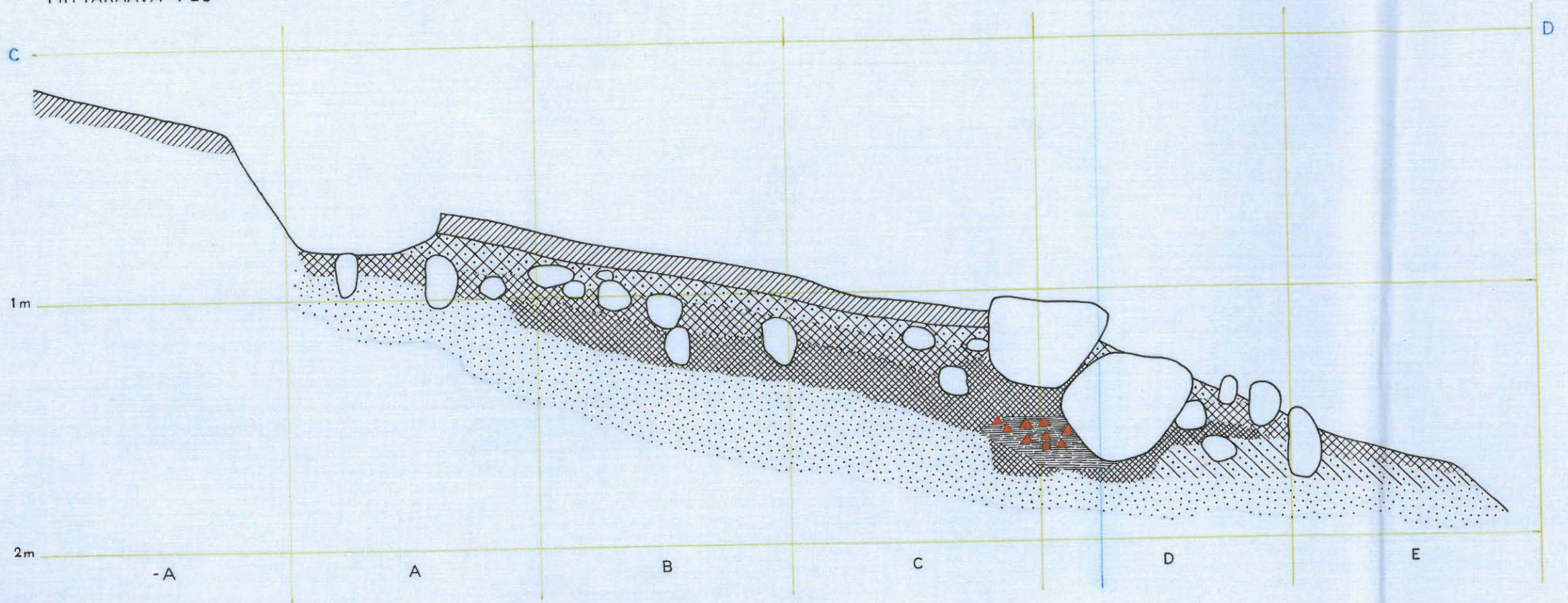











Kaivamaton  
latomus



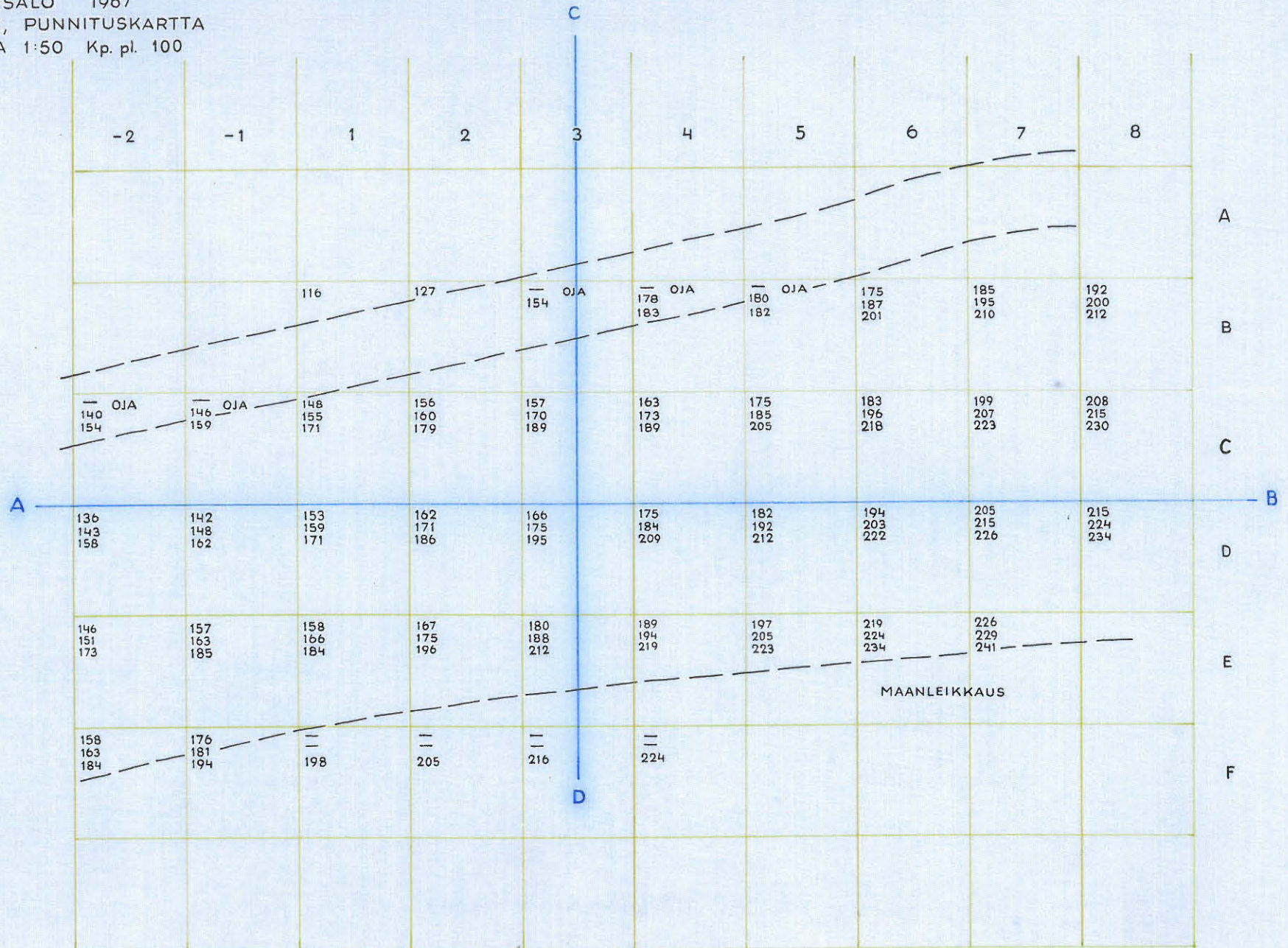
PIIKKIÖ - MYRSKYLINNA  
 P-L LEHTOSALO 1967  
 LATOMUS 1, PROFILI C-D  
 MITTAKAAVA 1:20

Profiili A-B



- |   |   |
|---|---|
|  TURVEKERROS                 |  PUHDASTA HIEKKAA |
|  PINTAMAATA                  |  HIILTÄ           |
|  SEKAISTA MAATA              |  SAVIASTIANPALA    |
|  TUMMAA HIILENSEKAISTA MAATA |  PALANUTTA SAVEA   |
|  PUNAISEKSI PALANUTTA MAATA  |   |

PIIKKIÖ - MYRSKYLINNA  
 P-L LEHTOSALO 1967  
 LATOMUS 2, PUNNITUSKARTTA  
 MITTAKAAVA 1:50 Kp. pl. 100



# PIIKKIÖ MYRSKYLINNA

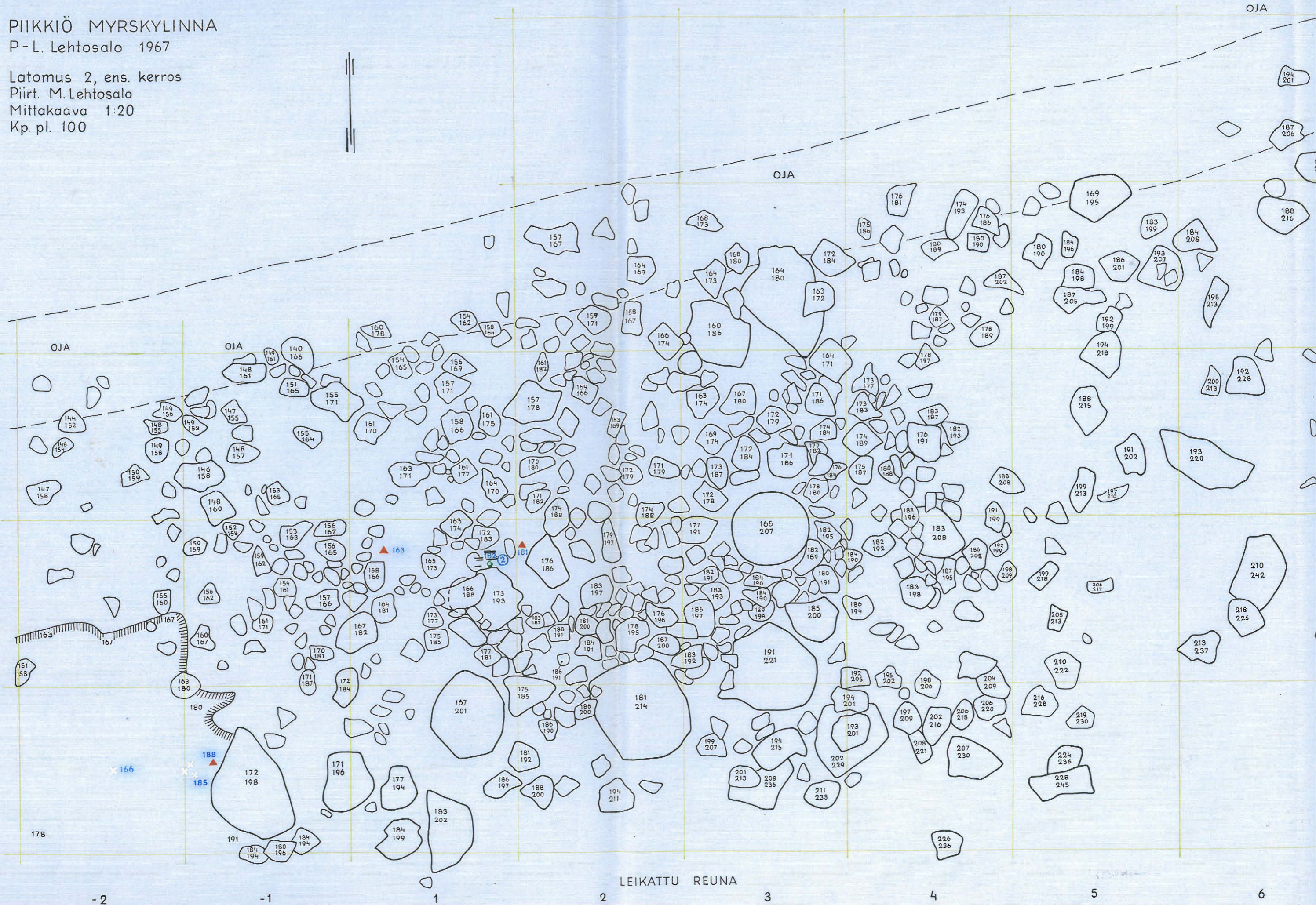
P-L. Lehtosalo 1967

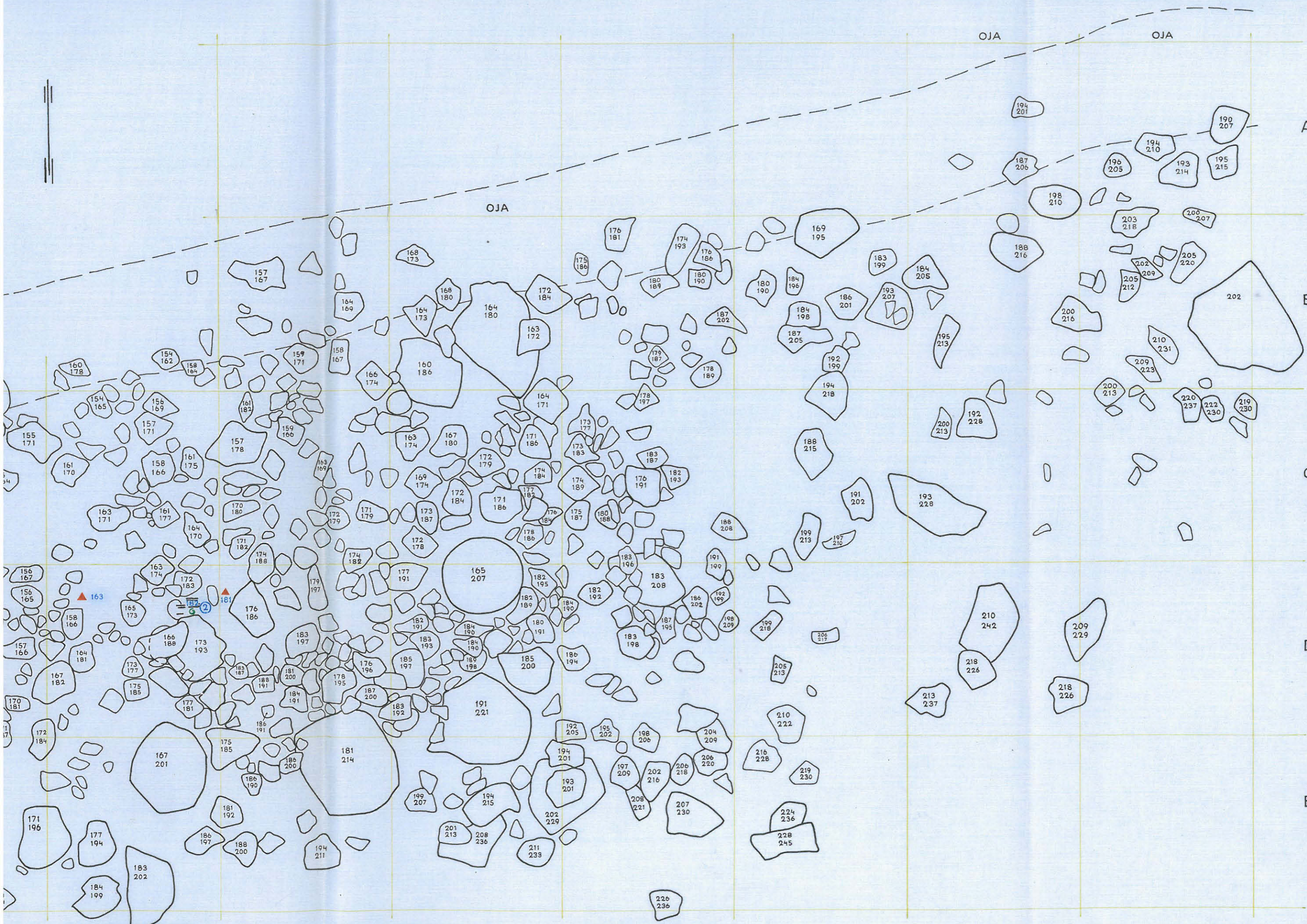
Latomus 2, ens. kerros

Piirt. M. Lehtosalo

Mittakaava 1:20

Kp. pl. 100





LEIKATTU REUNA

1 2 3 4 5 6 7

# PIIKKIÖ - MYRSKYLINNA

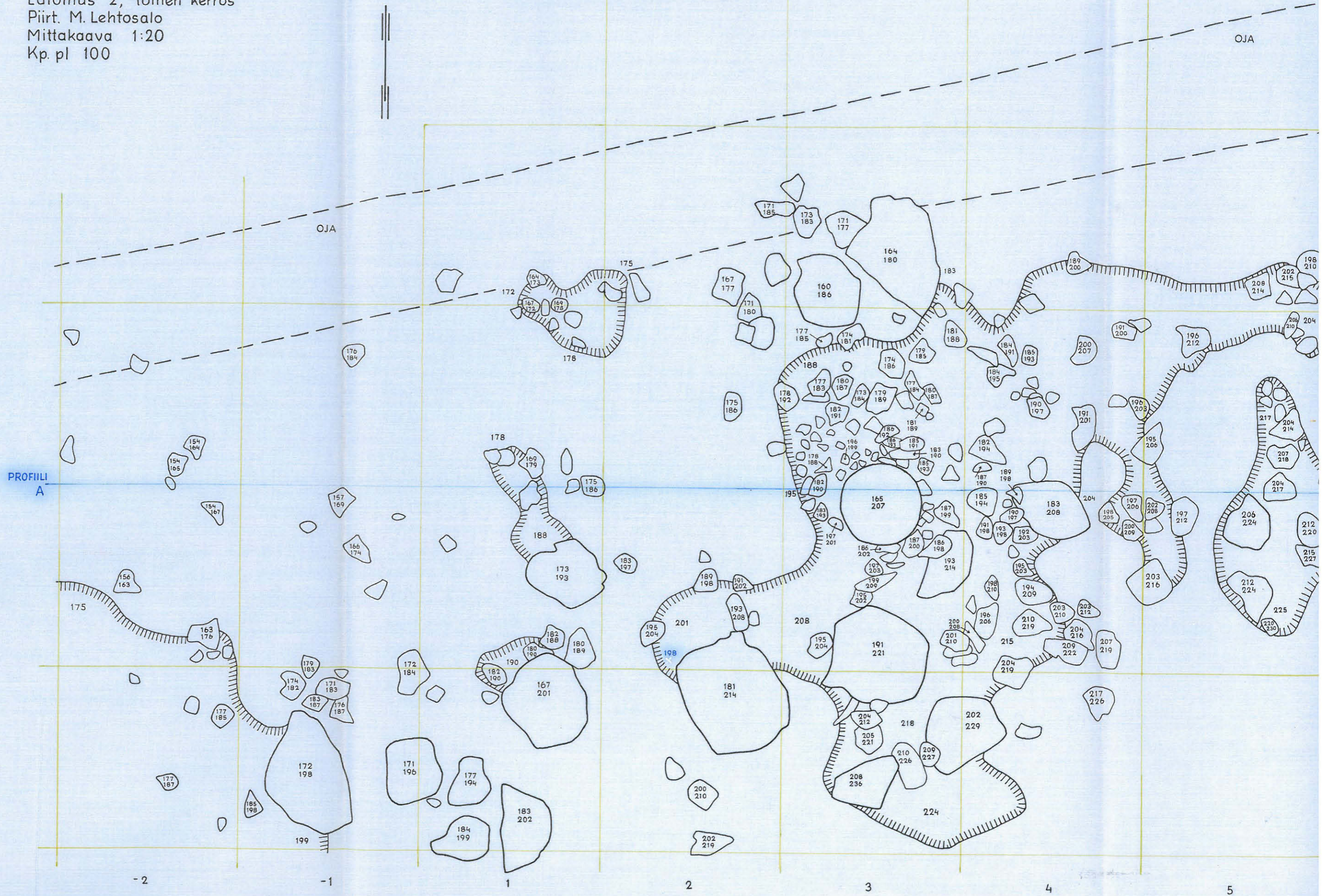
P-L. Lehtosalo 1967

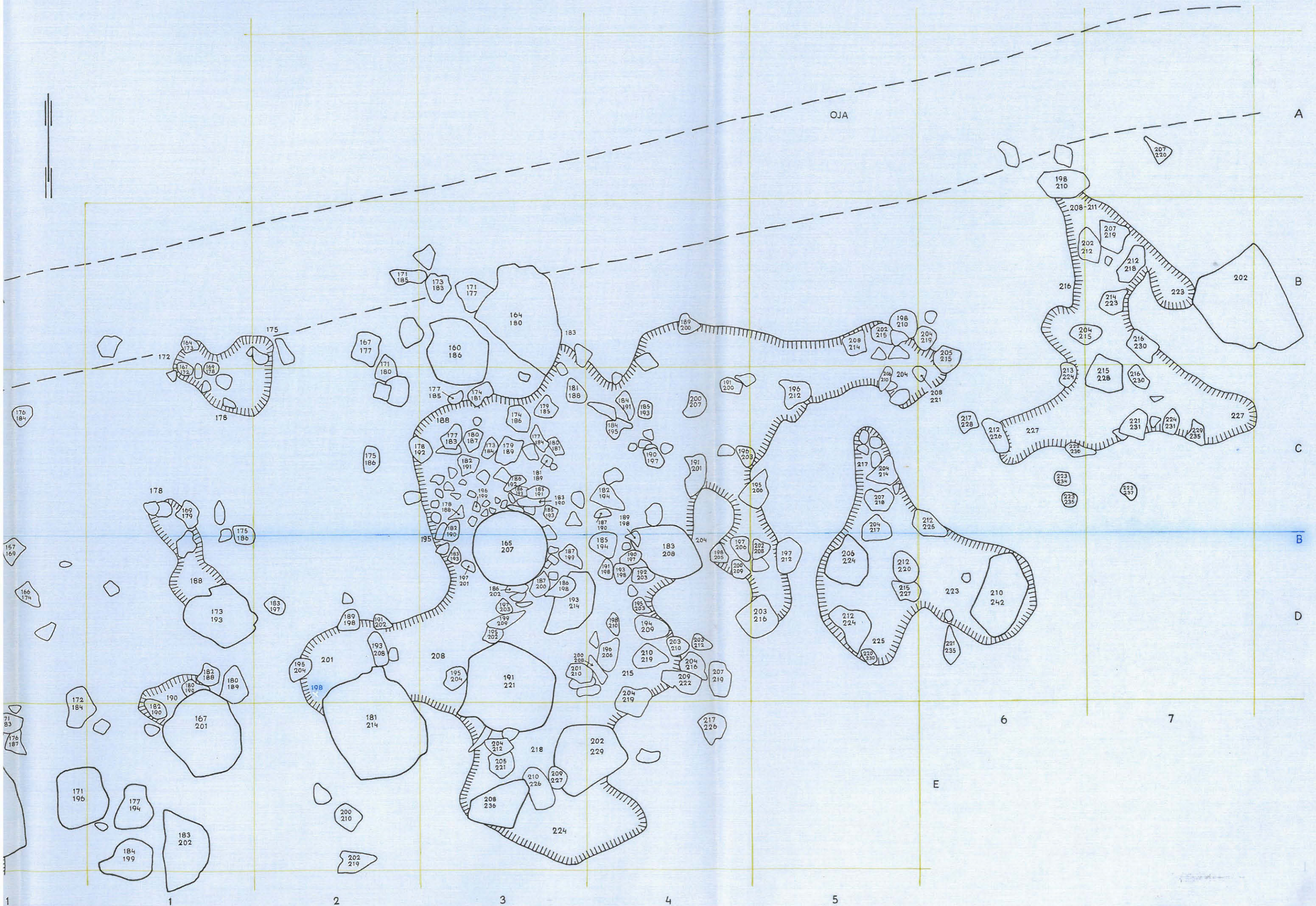
Latomus 2, toinen kerros

Piirt. M. Lehtosalo

Mittakaava 1:20

Kp. pl 100





# PIIKKIÖ - MYRSKYLINNA

P - L. Lehtosalo 1967

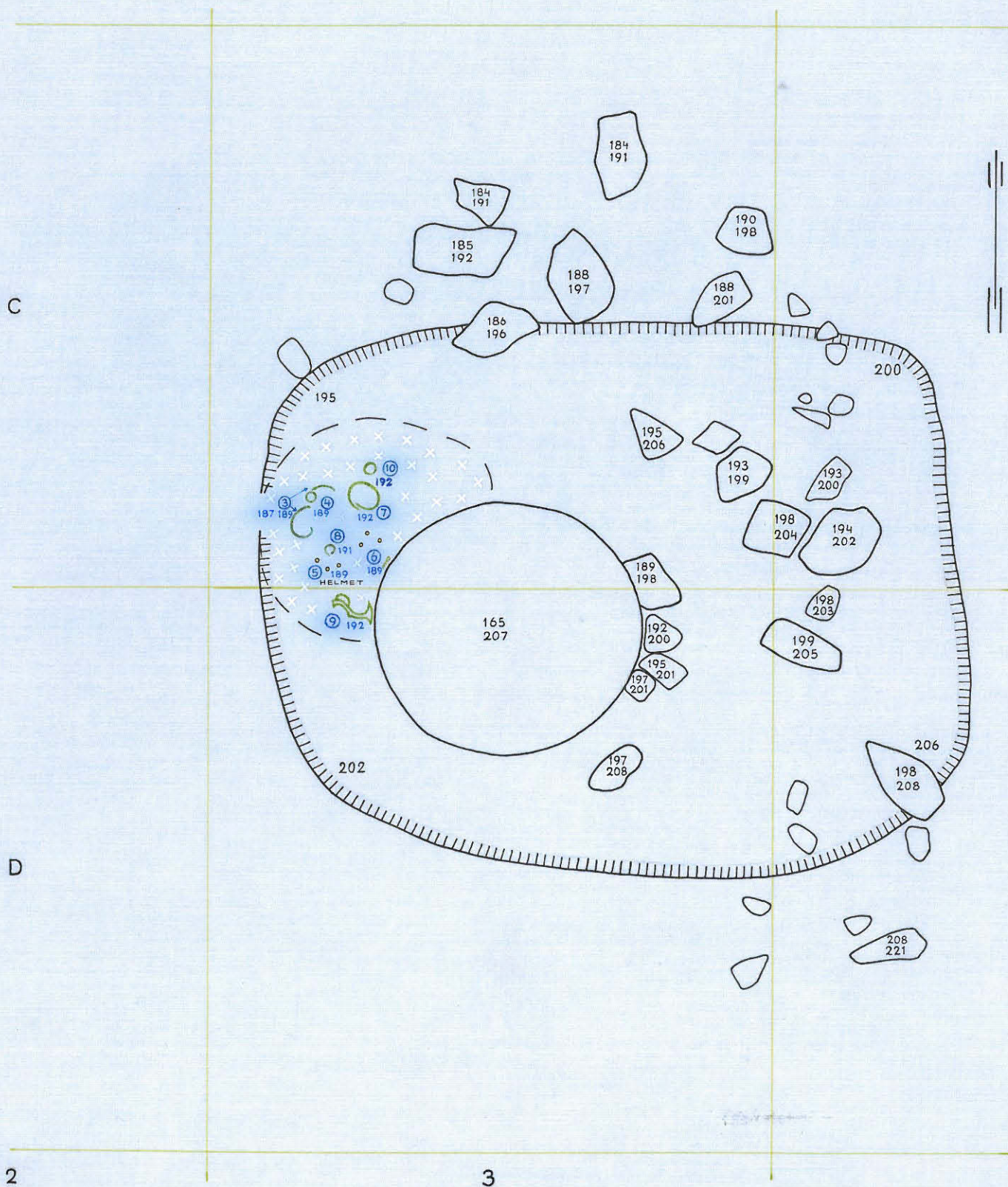
KARTTALIITE 11

Latomus 2, löytökartta (kolmas kivikerros)

Piirt. M. Lehtosalo

Mittakaava 1:10

Kp. pl. 100



# PIIKKIÖ - MYRSKYLINNA

P - L. Lehtosalo 1967

KARTTALIITE 12

Latomus 2

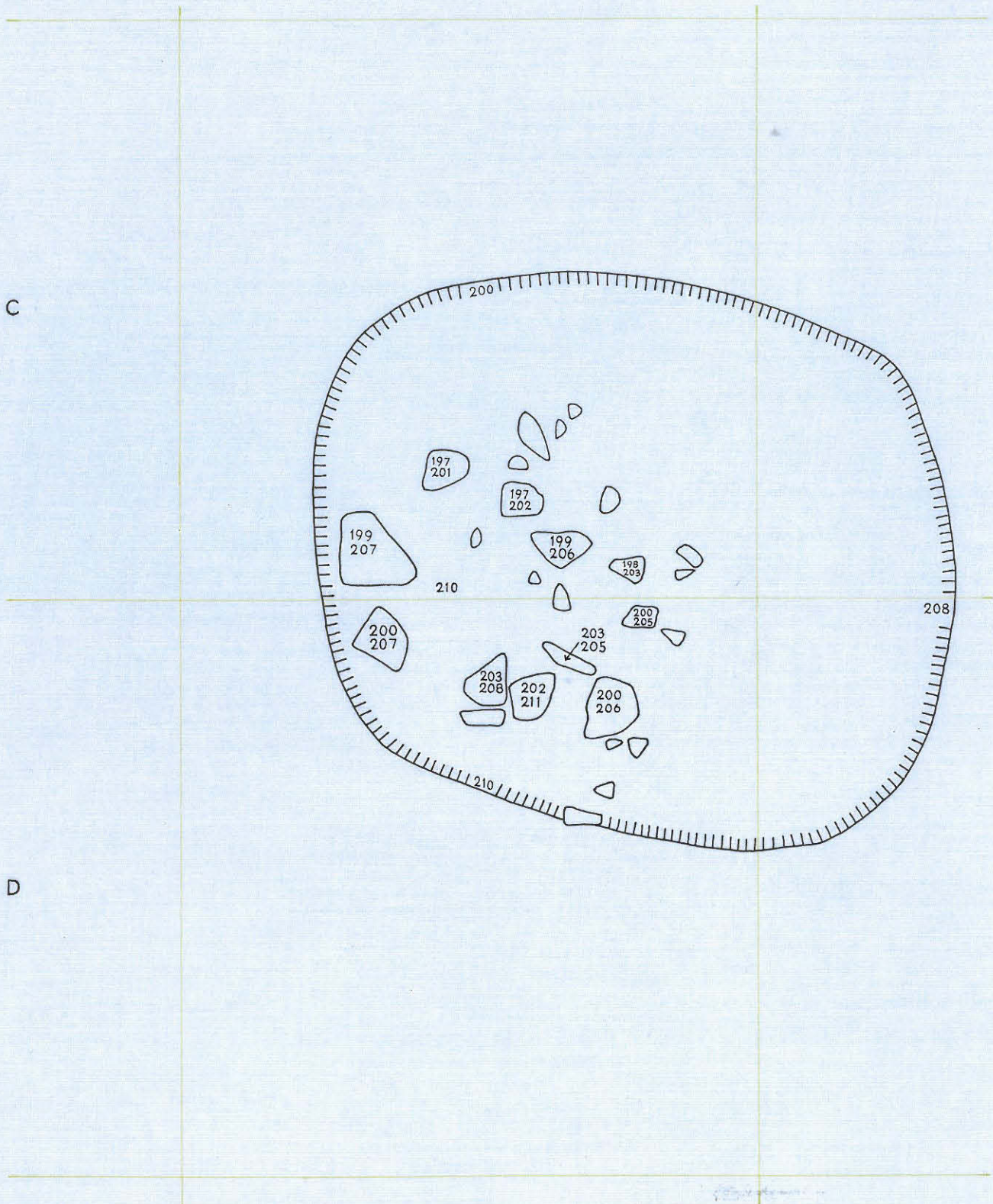
Neljäs kerros (kivet, jotka tukivat hautapalloa)

Piirt. M. Lehtosalo

Mittakaava 1:10

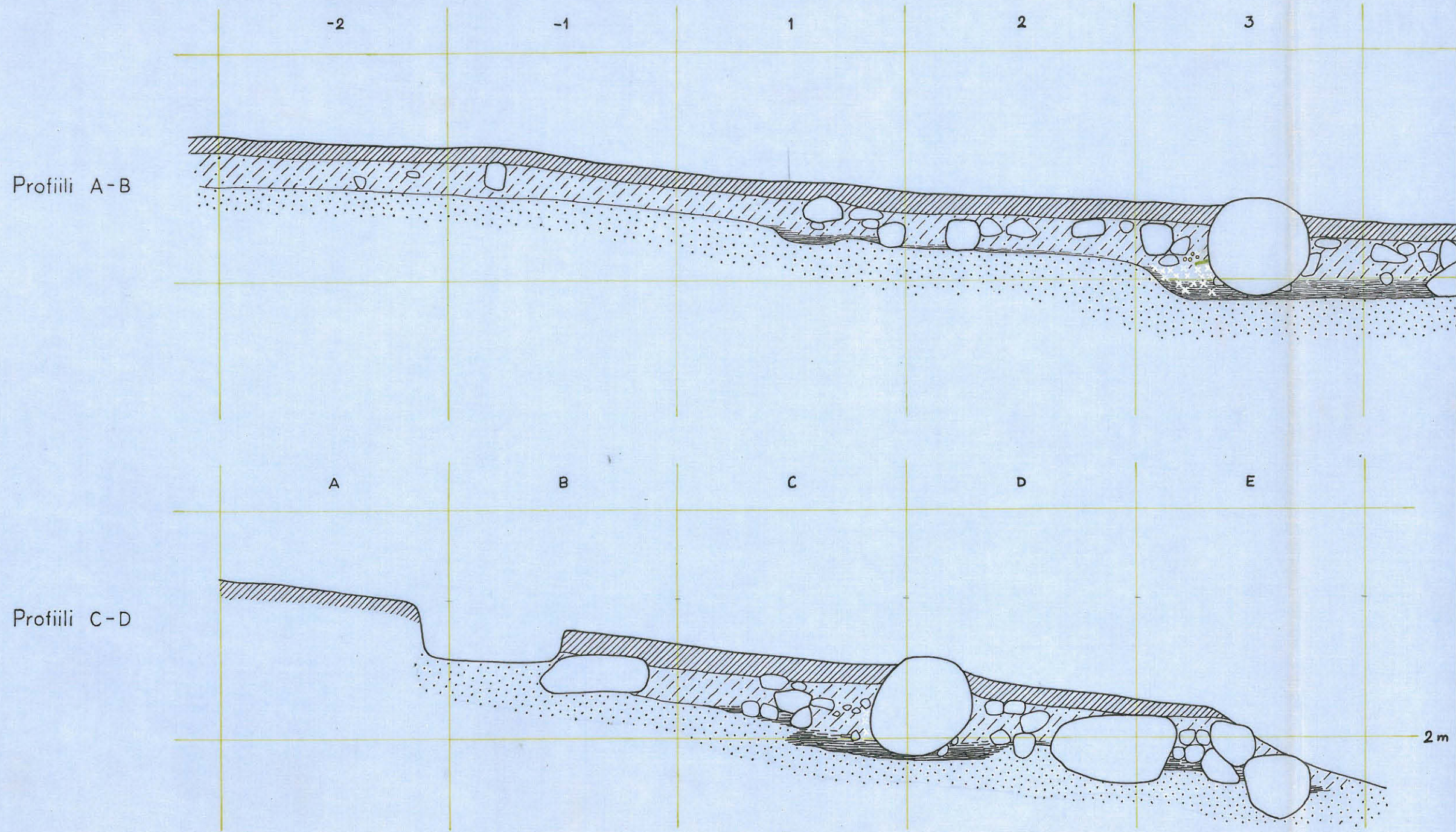
Kp. pl 100

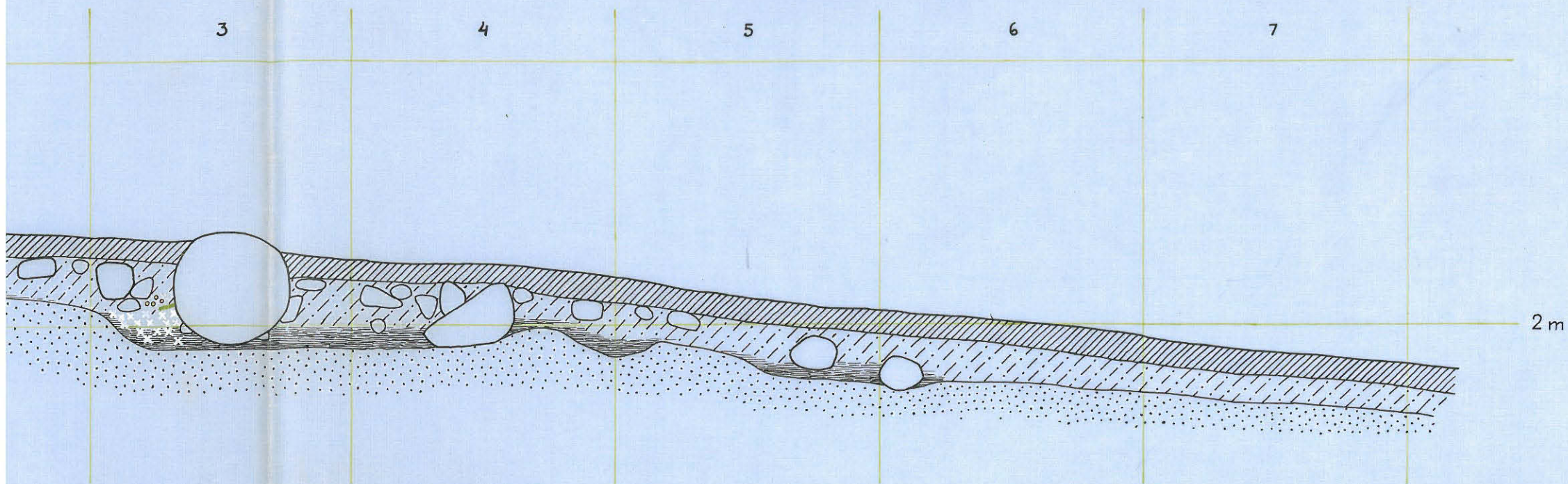
3












PIIKKIÖ - MYRSKYLINNA  
P-L. Lehtosalo 1967

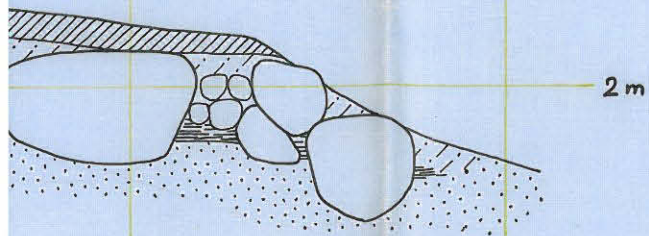




E

Latomus 2, profiilit  
Piirt. P.-L. Lehtosalo  
Mittakaava 1:20  
Kp. pl. 100

-  TURVEKERROS
-  MULLANSEKAISTA HIEKKA
-  HIEKKA
-  HIILENSEKAISTA MAATA
-  HELMIÄ
-  PALANUTTA LUUTA
-  PRONSSISOLKI



# PIIKKIÖ MYRSKYLINNA

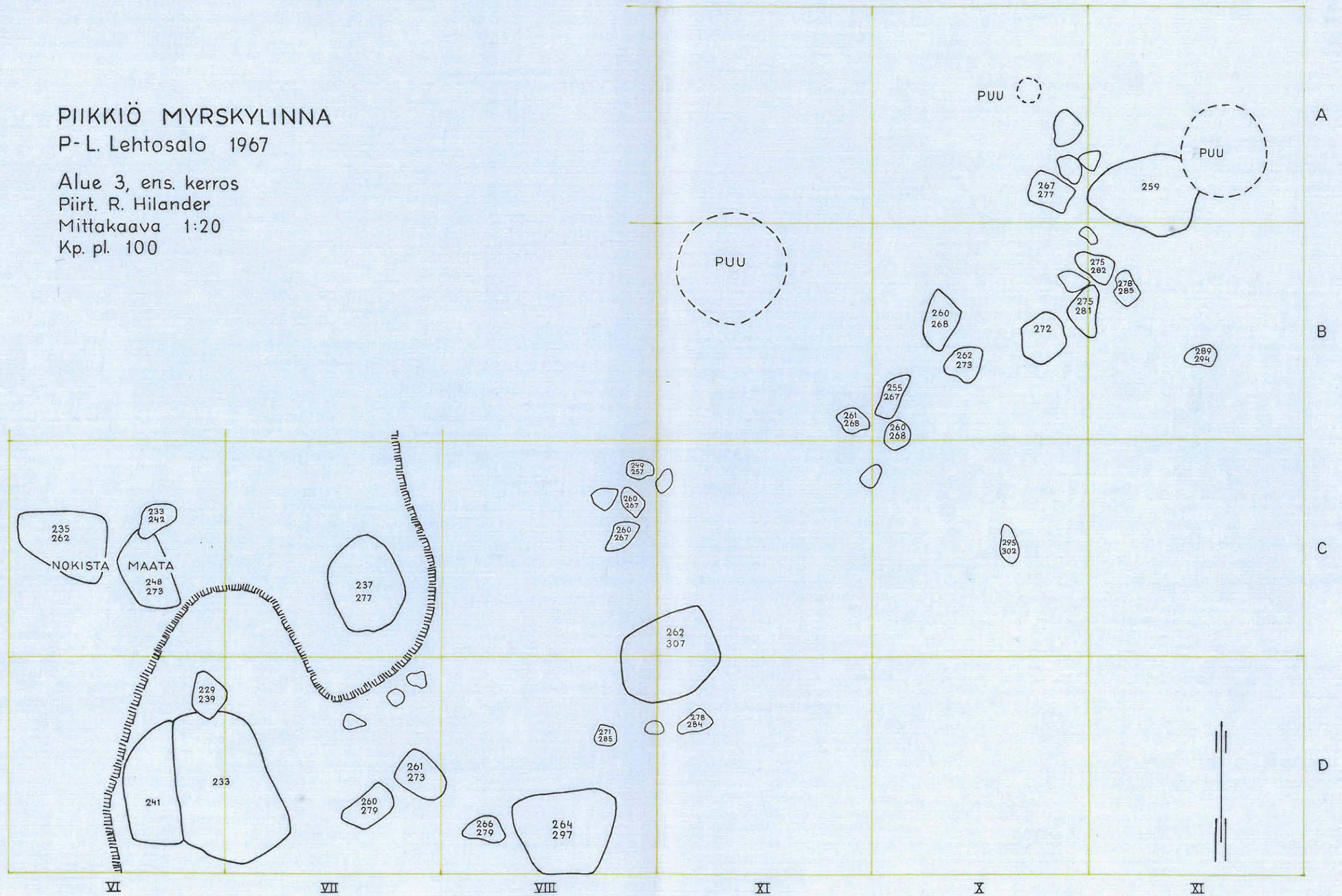
P-L. Lehtosalo 1967

Alue 3, ens. kerros

Piirt. R. Hilander

Mittakaava 1:20

Kp. pl. 100



F. 32967



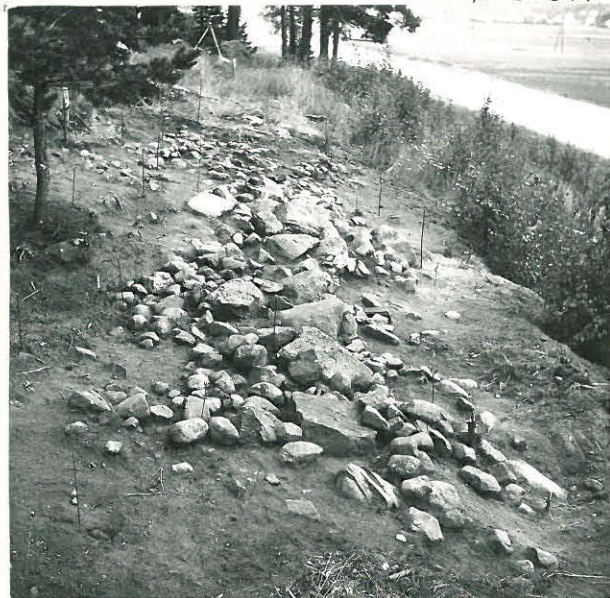
1. Ensimmäisen latomuksen itäpäätä kuvattuna koillisesta käsin. Esillä ensimmäinen kerros.

F. 32969



3. Latomus I kuvattuna koillisesta, ensimmäinen kerros. Taustalla lahden takana Kuusiston linna.

F. 32971



5. Latomus I:n ensimmäinen kerros länsilounaasta.

F. 32968



2. Latomus I kuvattuna koillisesta. Taustalla Helsinki-Turku maantie. Ensimmäinen kerros.

F. 32970



4. Latomus I kuvattuna länsilounaasta, ensimmäinen kerros.

F. 32972



6. Latomus I:n läntisin osa kuvattuna etelälounaasta.

F. 32973



7. Latomus I, ensimmäistä kerrosta ruuturivien 4 ja 5 kohdalla kuvattuna miltei pohjoisesta.

F. 32975



9. Latomus I, ensimmäistä kerrosta ruuturivien 7 ja 8 kohdalla kuvattuna pohjoisesta.

F. 32977



11. Latomus I:n ensimmäinen kerros kuvattuna itäkoillisesta. Etualalla vielä kaivamattomasta latomuksesta muutamia kiviä.

F. 32974



8. Latomus I, ensimmäistä kerrosta ruuturivien 6 vaiheilla kuvattuna pohjoisesta.

F. 32976



10. Latomus I:n itäosan ensimmäistä kivikerrosta kuvattuna koillisesta.

F. 32978



12. Nelikulmainen, vielä kaivamaton latomus ja latomus I:n kaakkoiskulma kuvattuna etelälounaasta.

F. 32979



13. Latomus I:n ensimmäinen kerros kuvattuna idästä käsin.

F. 32980



14. Latomus I, kiveyksen toista kerrosta ruudussa C9, kuvattu eteläkaakosta.

F 32981



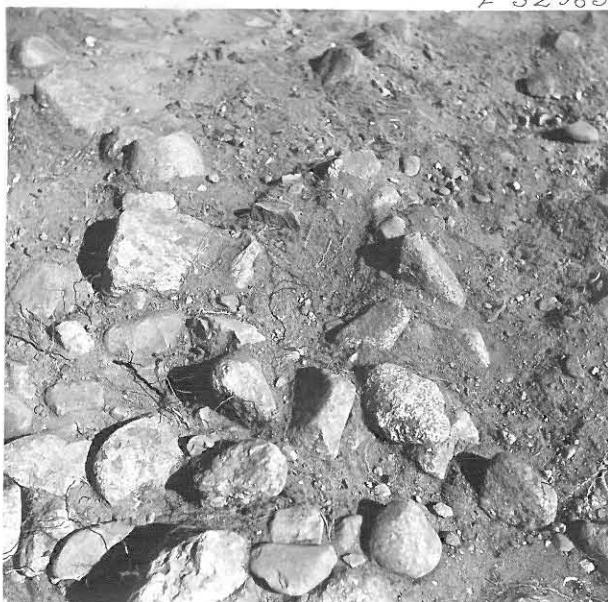
15. Latomus I, kiveyksen toista kerrosta ruuduissa AB10, kuvattu kaakosta.

F 32982



16. Latomus I, kiveyksen toista kerrosta ruuduissa AB10 kuvattuna kaakosta.

F 32983



17. Latomus I, kiveyksen toista kerrosta ruudussa B9 kuvattuna kaakosta.

F 32984



18. Latomus I, kiveyksen toista kerrosta ruuduissa BC8 kuvattuna kaakosta.

F 32985



19. Latomus I, tumman maan raja ruuduis-  
sa C89 kuvattuna kaakosta.

F 32986



20. Latomus I, kiveys ja nokimaa ruuduis-  
sa BC8 kuvattuna kaakosta.  
F 32987



21. Latomus I, kiveys ja nokimaa ruudussa C8 kuvat-  
tuna idästä.

F 32988



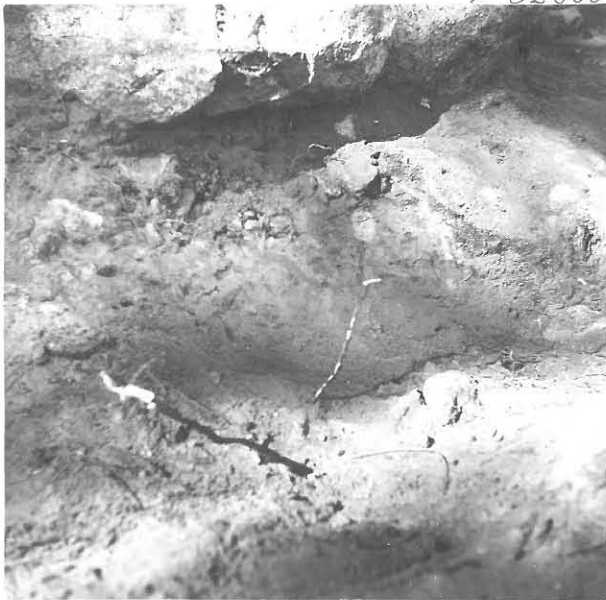
22. Latomus I, musta maa suuren kiven  
alla ruudussa D7, kuvattu etelästä.

F 32989



23. Sama kuin edellä ja samasta suun-  
nasta.

F 32990



24. Sama kuin kuvissa 22 ja 23.

F 32991



25. Latomus I, toinen kivikerros ja tumman maan alue suurten kivien itäpuolella, kuvattu itäkaakosta.

F 32993

F 32992



26. Latomus I, toista kivikerrosta ruuturivien 6 ja 7 kohdalla, kuvattu etelästä.



27. Latomus I, kiveyksen toista kerrosta ruuturivissä 5, kuvattu etelästä.

F 32994



28. Latomus I, kiveyksen toista kerrosta ruuturivissä 4-5, kuvattu kaakosta.

F 32995



29. Latomus I, saviastianpalat ruudussa C6 syvyydessä 164, kuvattu etelän puolelta.



F 32996



30. Latomus I itäkoillisesta, länsipäässä ensimmäinen kerros, itäpäässä toinen.

F 32998



32. Latomus I:n toinen kerros kaivauksen alaisena, kuvattu itäkoillisesta.

F 33000



34. Latomus I:n pohjoisreunaa kuvattuna idästä, toinen kerros.

F 32997



31. Latomus I:n itäpään toinen kerros idästä kuvattuna.

F 32999



33. Sama kuin edellä.

F 33001



35. Latomus I kuvattuna länsilounaasta; toinen kivi kerros jo osittain poistettu.

F 33 002



36. Latomus I:n suuria kiviä kuvattuna etelälounaasta käsin.

F 33 003



37. Latomus I:n itäpään suuria kiviä kuvattuna pohjoisluoteesta.

F 33 004



38. Latomus I:n ja II:n välialue kuvattuna itäkoillisesta latomus II:n alueelta käsin; oikealla olevien mäntyjen tällä puolen on ollut M. Tamminen koealue 2, turvetkasan takana on kaivamon nelikulmainen latomus. Vasemmalla näkyvästä koeajasta (kiveyksestä) löytyi palaneita luita sekä rautamiekan katkelma. Taustalla on latomus I:n alueen täyttö käynnissä. Suurin piirtein oikealla olevan pensaan ja pyöreän tolpan kohdalla on ollut A-L. Hirvilluodon kaivama nelikulmainen latomus.

F 33005



39. Latomus II kuvattuna länsilounaasta. Vasemmalla olevan suuren kiven ja latomus II:n välissä M. Tammisen kaivausalue 1. F 33007

F 33006



40. Latomus II kuvattuna luoteesta käsin. Keskellä latomusta hautapallo.

F 33008



41. Latomus II kuvattuna itäkoillisesta. Taustalla työ käynnissä latomus I:n kohdalla. F 33009



42. Hautapallo kuvattuna luoteesta käsin; sen edessä hauta rannerenkaineen (17308:26) ja palaneine luineen. F. 33010



43. Rannerenkaan katkelma (17308:26) ja palaneita luuta hautapallon luoteispuolella. Kuvattu pohjoisesta.



44. Sormus (17308:33), rannerengas (17308:30) ja pronssirengas (17308:31) hautapallon luoteispuolella, kuvattu pohjoisluoteesta.

F 33011



45. Latomus II kaivauksen loppuvaiheessa, kuvattu lännestä.

F 33013



47. Hautapallo kuvattuna idästä.

F 33015



49. Hautapallo luoteesta.

F 33012



46. Hautapallo kuvattuna pohjoisesta kaivauksen loppuvaiheessa.

F 33014



48. Hautapallo kuvattuna etelästä.

F 33016



50. Hautapallo lounaasta kuvattuna.

F 33017



51. Hautapallo kuvattuna pohjoisluoteesta. Sen varjo lankeaa paikkaan, jossa palaneita luuta oli runsaimmin.

F 33018



52. Kuoppa, josta hautapallo on nostettu pois. Vasemmalla, kuopan reunalla, näkyy osa niistä pienistä kivistä, jotka tukivat pallon pystyasentoon. Kuva on otettu luoteesta.



53. Kaivajat kokoontuneina hautapalloa palvomaan. Kuva on otettu pohjoisesta käsin.