

ARKKII-OS. 306/5-12-2006 M

EVIJÄRVI

TIMONEN 1

MJR 052 01 0009

Kivikautisen asuinpaikan kaivaus
1971 ja 1972
Mirja Miettinen

SISÄLLYS

Arkistotiedot	s. 3
Johdanto	s. 4
Tutkimukset v. 1971 ja 1972	s. 4
Kulttuurikerros	s. 5
Kiinteät rakenteet	s. 7
Löydöt	s. 8
Yhteenveto	s. 11
Karttaluettelo	s. 13
Dialuettelo	s. 15
Negatiiviluettelo	s. 17
Kartat	s.22 - 49
Kuvataulut	s.50 - 76

ArkistotiedotEvijärvi, Lahdenkylä Timonen 1

Kivikautisen asuinpaikan kaivaus 1971 ja 1972

Kunta: Evijärvi
 Kylä: Lahdenkylä
 Tila: Timonen (6:18, vanha numero)

Maanomistajat:
 Kiinteistötunnus

Peruskartta 2314 03 Kerttuanjärvi
 Kaivausalueen p 7044 415, i 3317 898, z 61,94
 koordinaatit:
 Kohde: **Muinaisjäännösrekisteri no 052 01 0009**
 Kaivauslöydöt KM 18710:1-2508, 19050:1-567

Aiemmat löydöt alueelta:

KM: KM 9964:1-5; 17674; 17913;

Aiemmat tutkimukset:

Kerttu Itkonen 1968 tarkastus

Kirjallisuusviitteitä:

Mirja Miettinen 1983 Esihistoriallinen aika Etelä-Pohjanmaan
 Järviseudulla. *Järviseudun historia I*. Vaasa .

C.F.Meinander 1950 Esihistoria. *Etelä Pohjanmaan historia I*. Hki

Johdanto

Evijärven kunnan luoteisosassa Ähtävänjoen Timonkosken ympäristössä on jokitörmillä olevilta viljelysmailta löytnyt 1940-luvulta lähtien kivistä esineitä. C.F.Meinander arveli jo v. 1950 kaivaessaan Ähtävänjoen varrella olevalla Anttikosken asuinpaikalla, että siihen mennessä tunnettujen irtolöytöjen perusteella myös Timonkosken rannalla on kivistä asuinpaikka (Meinander, Etelä Pohjanmaan historia I, esihistoria 1950,165). Tämän jälkeen alueelta on museoon saatu lisää kivistä esineitä, niistä useimmat kotiseutuneuvos Väinö Tuomaalan välityksellä.

V. 1971 sai allekirjoittanut (silloin vielä Koskimies nimisenä) tehtäväksi suorittaa kaivauksen Timosessa Ähtävänjoen törmällä, koska paikalle oli suunniteltu asuinrakennusta. V. 1972 tutkimuksia jatkettiin rakennuspaikan vieressä tienoikaisuun ja joen ylittävän sillan korjaamiseen liittyen. Myöhemmin on asuinpaikalla Timonen 1 suoritettu koekaivauksia v. 1975 Kattilakosken voimalaitoshankkeeseen liittyen kohteen laajuuden selvittämiseksi ja v. 1977 rakennustöiden ja piha-alueen kunnostamisen aikaisempien kaivausalueiden vieressä. V. 1985 tehtiin törmällä alueen kaakkoisosassa pieni koekaivaus suunnitellun saunarakennuksen paikalla. Kaikkiaan törmällä tutkittu ala on vain osa laajempaa asuinpaikkaa, ilmeisesti kuitenkin edustava otos keskeisimmästä säilyneestä osasta.

Tutkimukset 1971 ja 1972

V. 1971 kaivaus aloitettiin tulevan rakennuksen paikalla itärannan jokitörmällä. Paikka on pieni, korkeahko hiekkainen niemi, joka on nykyisin pääosaksi peltoa. Jokirannassa kasvoi leppä- ja koivuvyöhyke, törmän päältä oli rakentamisen vuoksi äskettäin kaadettu nuoria puita, joiden rungot olivat vielä pinossa alueen reunalla (ks. valokuvat); hakkuutähteitä oli poltettu myös pellolla. Maanpinnalle erottui heikosti muutama epämääräinen matala painanne; niistä yksi oli törmällä, toinen kaivausalueiden ja pellon itäpuolella vesakossa. Kolmas ilmeisesti samantyyppinen painanne näkyi koeojan A profiilissa pellon ja törmän

rajalla, mutta maan pinnalle se ei ennen kaivausta erottunut. Yleisesti maanpinta alueella oli tasaista ja kivetöntä.

Kiintopisteeksi valittiin ainoa lähistöllä näkyvissä ollut matala maakivi sillalle vievän tien reunassa. Kiven korkeudeksi saatiin 62.29 m ymp. Mittaus tehtiin kosken vastarannalla olevasta kallioon hakatusta kiintopisteestä / 265, jonka korkeus 61.43 m. saatiin kunnan rakennustoimistosta.

Kulttuurikerros

Jotta saataisiin selville alueen maannoksen luonne, sekä miten vahvaa ja minkälaista mahdollinen kulttuurikerros rakennuspaikalla ja ympäristössä on ja miten se on säilynyt, avattiin ensin törmää vastaan suunnilleen itä-länsisuuntainen 2 m levyinen koeoja A. Se sijoitettiin suunnitellun rakennuspaikan kohdalle. Oja ulotettiin poikki jokitörmän vesirajasta pellolle saakka. Alin osa jokirannassa kaivettiin 1 m levyisenä, väliosia yhtenäisenä 2 m leveänä ja loppuosa pellolla yksittäisinä 2 x 2 ruutuina. Koeoja kaivettiin 10 cm tasoina, kartoitettiin ja löydöt otettiin samoin talteen kaivauskerroksittain.

Ojassa erottui törmällä ohut turvekerros ja sen alla vaalea huuhtoutumiskerros. Tämä tarkoitti, että ainakaan törmän päällinen ei ole ollut viljeltyä. Turpeen ja huuhtoutuneen kerroksen alla oli punaruskea, selvästi värjäytynyt kerros, jonka vahvuus vaihteli n 20-80 cm:iin. Vahvinta kerros oli törmän päällä, mutta oheni nopeasti länteen vesirajaa kohti. Itään päin peltoalueella oli ylinnä vahva ruohoturve ja sen alla hiekkansekainen ruokamulta ja kynnön sekoittamia maakerroksia. Ruokamullan alta tuli myös esiille punertavaa maata, mutta jo n. 30 m päässä joelta oli värjäytyneen kerroksen säilynyt osa selvästi ohentunut ja kauemmas edettäessä se hävisi näkyvistä vähitellen kokonaan. Törmällä punertava tai punaruskea kulttuurimaa oli yläosistaan vahvimman väristä ja vaaleni syvemmälle. Puhdas pohjamaa oli hienoa hiekkaa/hietaa. Kuten oli odotettavissa, pellon alueella viljely oli tuhonnut osan värjäytynyttä kerrosta, mutta törmällä ja jokeen laskevalla rinteellä maannos oli jotakuinkin koskematon. Koeojan A seinämästä piirrettiin profiili, jossa värjäytyneen kerroksen vahvuus ja siinä havaitut painanteet näkyvät. Koeojassa ruudussa A 9 ollut liesikiveys oli lähes 1 m syvyydellä pinnasta. Se oli n 1 m läpimittainen, pyöreä ja käsitti pari kivikerrosta sekä

kohtalaisesti hiiltä. Liesi oli hiukan värjäytyneen maan alapuolella ja tuli esiin profiilia ja ojan pohjamaata puhdistettaessa. Kivet olivat suurehkoja, tasakokoisia, osa vahvasti rapautuneita.

Tämän jälkeen kaivausta laajennettiin törmälle koeojan pohjois- ja luoteispuolelle tasokaivausalueeksi, ja sen rinnalle avattiin pienempi alue ojan eteläpuolelle sekä alueita yhdistävät 2 m levyiset kaistat, jotka ulotettiin pohjoisessa tien reunaan saakka ja etelässä törmän reunaan. V. 1972 kaivausalue oli edellisen kesän pääkaivausalueen pohjoispuolella, sillalle vievän tien vieressä, tulevan tieoikaisun kohdalla (ks. yleiskartta). Kaivaminen tapahtui 10 cm kerroksina lastoilla, vähäinen osa maata seulottiin. Tasot vaaittiin ja piirrettiin. Vuosien 1971 ja 1972 vaaitukset ja tasot on yhdistetty samoille kartoille. Tasokarttojen ohella piirrettiin detaljikarttoja liesistä ja muutamista selvästi rajautuvista likamaa-värjäytymistä. Kaivaustasoissa dokumentoitiin maan värejä yleispiirteisesti, ensi sijassa kulttuurimaan ja likamaan esiintymistä; kiviä ja kiveyksiä oli alueilla kaikkiaan vähän. Paikoin oli puhtaassa pohjamaassa oli suuria kiviä ja kivikkoa, joka ilmeisesti oli kokonaan luontaista. Maalaji alueella oli pääasiassa hiekkaa, paikoin hienoa hiekkaa tai hietaa, pohjamaa oli väriltään vaaleaa, kellertävän harmaata. Savea oli vain alimmissa ruuduissa jokirannassa.

Kulttuurikerros oli säilynyt parhaiten törmällä, jossa sen suurin vahvuus oli yleisesti 60-80 cm, paikoin enemmänkin. Törmältä pellolle/itään päin kerros vähitellen oheni ja viljelysmaan reunassa, suunnilleen linjalla 15, kulttuurikerrosta oli n 20-40 cm. Kauempana idässä linjan A yksittäisissä ruuduissa värjäytynyt kerros hävisi lopulta kokonaan näkyvistä. Kaikkiaan asuinpaikan kulttuurikerros on tavallista paksumpi ja myös väriltään selvästi erottuva. Myös löydöt korreloivat värjäytyneen maan suhteen siten, että väriltään voimakkaimmassa maassa löytöjä oli myös eniten. Värjäntymättömässä, puhtaassa näköisessä maassa oli löytöjä vain hyvin niukasti tai ei lainkaan.

Alhaalla jokirannassa vedenkorkeuden vaihtelu lienee aikojen kuluessa huuhtonut kulttuurikerrosta mennessään. Tähän saattaisi viitata alimpien ruutujen profiilissa näkyneet muta- ja saviesiintymät sekä paikoin huuhtoutuneen kerroksen puuttuminen. Ähtävänjoen vedenpinta on kosken kohdalla luultavasti ollut pitkään kohtalaisen vakaa, kauempana alajuoksulla olevista vanhemmista voimalaitoksista huolimatta. Ainakaan ne eivät liene vaikuttaneet sanottavasti korkealla törmällä olevaan

asuinpaikkaan. Vasta 1970-luvun lopulla noin kolme kilometriä alavirtaan rakennettu Kattilakosken voimalaitos lienee vaikuttanut jonkin verran veden pintaan Timosenkoskessakin.

Kiinteät rakenteet

Ainoat kaivauksissa todetut selkeät kiinteät rakenteet olivat kivettyjä **liesiä**, joita kahden kesän kaivauksilla löytyi viisi selvärajaista. Niistä neljä oli pyöreitä, läpimitaltaan n 1 m ja tehty laakeaan, pyöreäpohjaiseen kuoppaan, jossa oli vahvasti hiiltä ja nokimaata. Kiviä oli 2-3 kerroksessa ja ne olivat melko tavalla rapautuneita. Viides liesistä oli pitkänomainen tai soikea ja sen pintakivet tulivat esille jo tasossa 3 eli n 30-35 cm syvyydellä. Muut liedet olivat n 40-70 cm syvyydellä kulttuurikerroksessa ja sen alaosassa, koeojan liesi A 9 oli kuitenkin lähes metriä syvällä puhtaassa pohjamaassa. Jotkut kulttuurimaakuopissa olleet hiili ja nokiesiintymät ovat mahdollisesti kivettämiä tulenpitopaikkoja; ne eivät kuitenkaan olleet selvärajaisia.

Kulttuurikerroksen alaosissa oli muutamia **likamaa-alueita**. Näistä kaksi ulottui ympäröivää kulttuurikerrosta syvemmälle ja kummassakin oli hiukan hiiltä, toisessa lisäksi hiukan punamultaa. Ruudun D 9 läiskä oli soikea, kooltaan n 170 x 120 cm ja ulottui n 40 cm syvemmälle ympäröivää kulttuurikerrosta. Muodoltaan se oli lähinnä suippopohjainen kuoppa, jonka harmaanruskeassa likamaassa oli hiilipilkkuja. Kuopasta löytyi jonkin verran keramiikkaa, kvartseja, hiotun kiviesineen katkelma, palaneita luunsiruja, siis samanlaista aineistoa kuin kulttuurikerroksesta muutenkin. Toinen läiskä ruudussa C 9 oli n 100 x 80 cm ja muodoltaan soikea. Se ulottui laakeana kuoppana n 15 cm löytökerroksen alapuolelle puhtaaseen hiekkaan. Kuopassa oli muutama kvartsi ja aivan pohjalta löytyi suuri litteä v-porauksella varustettu meripihkanappi (KM 18710:2466). Läiskän pohjalla oli hiukan punamultapilkkuja. Kolmas läiskä oli koeojan ruudussa A 9 tasossa 4. Epämuotoisesta, n. 180 x 80 cm kokoisesta likamaa -alueesta löytyi retusoitu piilastu ja piiveitsekseksi tulkittu piiesine. Hajanaisia, aivan pieniä punamultaläiskiä ja kokkareita oli kulttuurimaassa muuallakin jonkin verran ja kulttuurimaan punaruskea, paikoin voimakas väri selittynee ainakin osaksi asuinpaikalla käsitelystä punamullasta. Ainoastaan ruudun C 9 likamaa-alueetta meripihkanappeineen voisi varauksin arvella haudaksi. Se ei kuitenkaan erottunut kulttuurikerroksessa ja oli selvästi rajautuneena näkyvissä vasta kulttuurikerroksen alapuolella. Muut syvällä olleet

likamaaläiskät eivät sisältäneet mitään erityisesti hautaukseen viittaavaa esineistöä, ellei sellaisiksi lueta piilöytöjä ruudun A 9 läiskässä. Ruutujen C 9 ja D 9 likamaa-alueiden koko vastaa kyllä suunnilleen tunnettujen kivistien hautojen mittoja, mutta punamullan vähyys ja suoranainen puuttuminen eivät riittävästi tue olettamusta haudoista.

Asuinpaikkakerroksessa olevia hautoja on yleensäkin vaikea erottaa muusta värjäytyneestä kulttuurikerroksesta. Lisäksi v. 1971 oli allekirjoittaneen kokemus kivistisistä haudoista vielä olematon; myöhempien kaivauskokemusten valossa voi haudan tai hautojen olemassaoloa Timosen asuinpaikkakerroksessa kuitenkin pitää mahdollisena, mutta kiistattomia kivistisiä punamultahautoja esille tulleet läiskät eivät mielestäni silti ole. V. 1973 läheisellä Kotikankaan asuinpaikalla tutkitut, tienteossa tuhoutuneet jäänteet olivat hiekkamaassa selvästi erottuvia punamultahaudan rippeitä.

Löydöt

Kaivausten löytöaineisto (KM 18710:1-2508; 19050:1-567) on kokonaisuutena hyvin runsas ja monipuolinen.

Kivilajeista eniten on **kvartsia**, jota asuinpaikalla on työstetty runsaasti iskosten ja materiaalikappaleiden suuresta määrästä päätellen.

Kvartsiesineistössä on muutamia hyvätekoisia **nuolenkärkiä** (esim. 18710:1406,1448,1787,2407) ja kärkien katkelmia, useita **kaapimia** ja erilaisia leikkaavia teriä.

Hiottujen kivilajiesineiden pääosa on katkelmia ja sirpaleita. Ehjiä esineitä ja tunnistettavia esinekatkelmia on kuitenkin verrattain paljon. Niistä voi mainita monet **pienoistaltat** (tasataltoja, myös muutama kouru- ja kynsitaltta, esim. 18710:508, 1858), pyöreäteräisten **pohjalaistyypisten kirveiden palat** (esim. 19050:528), **liuskenuolenkärjen** (KM 19710:1654) ja muutamia liuskekärkien teilmät, kaksi **liuskeista ongenkourun vartta** (KM 18910:882,1161) ja **liuskerenkaiden katkelmat** (esim. KM 18710:1601,1964,1041). **Reikäkiviä** ja sellaisten katkelmia on useita, mm. ehjä soikea reikäkivi (KM 19050:19), ja pieni litteä suippopäinen reikäkivi (KM 18710:1878).

Kivilajiaineistossa on myös iskemällä tehtyjä: liusketyyppisestä kivistä on kaksi litteää, reunoilta iskettyä **kiekkokiveä** (KM 18710:907 ja 19050:454). Samanlaisia, hiekkakivistä tehtyjä kiekkokiviä on kivistien asuinpaikoilta Pohjanmaalta mm. Pirttikylästä ja Kristiinankaupungista sekä

Satakunnasta ja Varsinais-Suomesta, josta niitä on erityisen runsaasti löytynyt Laitilan Nästinristin asuinpaikalta.

Isketyistä kivilajiesineistä voi mainita vielä muutamat **kivilajikaapimet** (esim. KM 18710:562, 1438, 19050:133) sekä muutamat **iskukivet**. Ne ovat luontaisia moreenikiviä, joissa on selvät iskunjäljet (esim. KM 18710:666).

Hiekkakiveä on Timosen asuinpaikalta ainoastaan joitain **hioinkatkelmia**. Hiomiseen on käytetty pääasiassa erilaisia paikallisia liuskeita. Onkin luultavaa, että hiekkakivi on peräisin muualta, koska luontaisesti Järviseudulla ei esiinny hiekkakiveä, erilaisia hioimiksi sopivia liuskeita kyllä runsaasti.

Piitä löydöissä on kaikkiaan vähän, vain muutama nuolenkärki, kaapimia ja joku veitsen tapainen terä (KM 18710:600,638,1206,1394,1723,1839 ja 19050: 250, 265). Pii-iskosten määrä on niin vähäinen, että on luultavaa, että ne ovat syntyneet rikkoutuneita esineistä ”korjailtaessa” ja uudelleen muokattaessa ; raaka-ainekappaleita ei asuinpaikalta löytynyt.

Meripihkaa on löydöissä vähän, sekä ehjiä esineitä että katkelmia. Esineistä kaksi on litteitä v-porauksella varustettuja nappeja (KM 18710: 25 ja 1857). Niistä pienempi(: 25) löytyi lieden B 12-13 vierestä kulttuurikerroksesta, suurempi (: 1857) kulttuurikerroksen alapuolelta likamaaläikästä ruudussa C 9. Ehjistä helmistä toinen on iso kaksoiskartion muotoinen (KM 18710:616) ja löytyi n 15-20 cm syvyydeltä kulttuurikerroksesta, toinen pieni putkimainen helmi (KM 18710:551) läheltä pintaa. Katkelmista kolme on soikeiden tai pisaranmuotoisten, ripustusreiällisten riipusten katkelmia (18710:544,710,868).

Löytöaineistossa on myös muutamia tummia, hauraita **purupihkan** kappaleita, joista muutamassa on näkyvissä selvät hampaiden jäljet (KM 18710:98 ja 19050:173,492).

Luuaineiston pääosa on kuten tavallista pieniä palaneita siruja ja silppua. Niiden joukossa on muutama pieni esinekatkelma (esim. KM 18710:1778). Luuaineistoa ei ole analysoitu.

Löytöaineiston toinen suuri ryhmä on saviastianpalat eli **keramiikka**. Pääosa aineistosta on määrittämättömiä pieniä paloja ja muruja. Suurin osa keramiikasta on sekoitteetonta tai huokoista, ilmeisesti sekoitteena ollut orgaaninen aines on liuennut maaperään. Aineistossa on vain vähän

hiekkasekoitteista keramiikkaa sekä jonkin verran selkeästi muusta erottuvaa asbestikeramiikkaa. **Asbestikeramiikka** löytyi suhteellisen pieneltä alalta törmän länsiosasta, pääosa siitä v. 1972 kaivausalueelta. Saven sekoitteena siinä on runsaasti pitkäkuituista asbestia ja palat ovat ilmeisen ohutseinäisistä, verrattain suurista astioista. Reunapaloja tai pohjapaloja ei aineistossa ole, mutta suurimmista kylkipaloista päätellen astiat ovat olleet luultavasti suorareunaisia ja profiloimattomia. Koristelua on tuskin lainkaan, muutamissa paloissa on yksittäisiä kuoppia. Samanlaista koristeetonta asbestikeramiikkaa on mm. läheisen Evijärven Isokankaan asuinpaikan aineistossa; siellä sitä on pidetty Pöljän-tyypin keramiikkana. Ohutseinäistä, koristamatonta ja runsaasti asbestia sisältäviä pieniä saviastianpaloja on inventointilöytöinä myös Evijärven Joensuun ja Ähtävän Höjforsin asuinpaikoilta. Selvää Pöljän-tyypin asbestikeramiikkaa on myös 1990-luvun alussa alempana jokivarressa tutkitulta Ähtävän Bländstrandenin asuinpaikalta. Asuinpaikkojen korkeuksien välillä on era niin, että alin /Bländstranden on 50-55 m vaiheilla, ylimmät /Joensuu 65-67 m korkeudella.

Pääosa Timosen asuinpaikan keramiikasta on **kampakeramiikkaa**, sekä tyypillistä Ka 2:1 ja Ka 2 että myöhäistä Ka 3:1 vaihetta. Reunapaloissa on usein kampakeramiikalle tyypillinen reunapaksunnos, myös suoraa tai hiukan kaarevia paloja on. Pohjapaloista ei ole havaintoja. Koristelu vaihtelee: kampaleimat, -leimavyöhykkeet, kampaleimoista muodostetut vinoneliöt jne. vuorottelevat kuoppien ja muiden yksittäisten leimapainanteiden kanssa. Tyypilliseen Ka 2:1 vaiheeseen kuuluvia paloja on suhteellisen vähän, huomattava osa on Ka 2:2 vaihetta, jossa kampaleima on ohutta ja kevyesti painettua, sekä Ka III:1 vaihetta, jonka keramiikassa koristeena on tavallisesti vain kuoppia (esim. 18710:49,1061,1574).

Keramiikasta voi mainita vielä muutamat pelkin kynsipainantein koristetut, hienojakoista savea olevat palat, jotka muistuttavat vasarakirveskulttuurin **nuorakeramiikkaa** (esim. KM 18710: 444,1574). Samaan nuorakeramiikkaa muistuttavaan ryhmään kuuluu pieni suorapohjaisen astian pohjapala (KM 18710: 633). Ehkä pohjapalaa lukuun ottamatta mainitut palat eivät ole tyypillistä nuorakeramiikkaa, vaan muistuttavat lähinnä esim. Ähtävän Kvarnabban (Björkforsissa, joen alajuoksulla) asuinpaikan ”epätyypillistä” vasarakirveskulttuurin keramiikkaa. Timosen kiviesineistössä ei näytä olevan vasarakirveskulttuurin kiviesineitä.

Saviaineistossa on muutamia **savikuvioiden** katkelmia. Sellaisiksi on luettu muutamit kaarevat savitankojen palat (KM 18710:869,1802,2013) sekä muutamit määrittämättömät esineiden palat (KM 18710:491,1786,1042,2096). Yksi katkelmista on pienestä **ihmisfiguurista** (KM 18710: 2159), pitkäkaulaisen, pystynenäisen hahmon pää. Se on vajaat pari senttiä korkea ja vaikuttaa hiukan ”satunnaistuotteelta”.

Yhteenveto

Vuosien 1971 ja 1972 kaivauksissa todettu Timosenkosken itärannan törmän laaja asuinpaikka on löytörikas ja tähän mennessä Pohjanmaalta tunnetuista tärkeimpiä. Osa kohteesta oli säilynyt verrattain hyvin törmällä, mutta muualla viljely on tuhonnut asuinpaikkaa aikojen kuluessa. Huolimatta kaivauspaikalle myöhemmin 1970-luvun lopulla tehdystä rakennuksesta, on törmällä edelleen hyvin säilynyttä kulttuurikerrosta ja osittain säilynyttä kulttuurikerrosta on viljelysmaalla ruokamullan alla.

Rakennustöiden ja tieoikaisun vuoksi alueella tutkittiin tuolloin yhteensä 640 m², mikä on kuitenkin vain osa asuinpaikasta. Läheisillä joenrantapelloilla on lisäksi useita tutkimattomia asuinpaikkoja.

Suunniteltu rakennuspaikka oli pääasiassa ehjän maannoksen alueella, jonne pääkaivausalueet sijoitettiin. Kulttuurikerros oli törmällä pääasiassa 60-80 cm vahva, paikoin enemmänkin ja pellon puolella kyntökerroksen alla 20-40 cm. Kulttuurikerros oli vahvan punaruskeaa etenkin yläosiltaan. Siihen keskittyi myös löytöjen pääosa. Kiinteitä rakenteita oli kaivettuun alaan nähden vähän. Viisi selvärajaisista kivettyä liettä, muutama selkeästi rajautuva likamaaläiskä, mutta ei esim. asumusten jäänteiksi eikä paalunjäljiksi tulkittavia muodostumia. Yksi likamaaläiskistä, josta löytyi meripihkanappi, saattaa olla ollut hauta.

Asuinpaikan löytöaineisto on erittäin runsas ja monipuolinen. Keramiikka on pääasiassa kampakeramiikkaa, tyylivaiheita Ka 2:1 ja Ka 2:2 sekä Ka 3:1, jonkin verran koristamatonta asbestikeramiikkaa, joka ilmeisesti on Pöljän-tyyppiä, sekä pieniä määriä epätyypillistä nuorakeramiikkaa. Kiviesineistö on monipuolista ja kampakeraamisille asuinpaikoille tyypillistä, etenkin sen loppuvaiheessa. Erityisesti voi mainita monet pienoistaltat, liuskerenkaiden katkelmat, ongenkoukunvarret, nuolenkärjet (kvartsia, piitä, liusketta) ja reikäkivet. Meripihkaesineistöä ovat helmet ja riipusten katkelmat, myös

muutama luuesinekatkelma löytyi. Määrällisesti kvartsiaineisto on runsain, mutta paikallisia kivilajeja, mm liuskeita on käytetty myös paljon. Paikan topografiaa tarkastelemalla selviää, että kysymys on tyypillisestä merenranta-jokisuuasuipaikasta, jolla on ilmeisesti asuttu pitkään, jossain vaiheessa jopa ympärivuotisesti. Kulttuurikerroksen vahvuus, löytöaineiston laaja ajallinen hajonta ja runsaus viittaavat tärkeään keskusasuipaikkaan. Luuaineistoa ei ole analysoitu eikä asuinpaikalta ole radiohiiliajoituksia. Löytöaineiston ja paikan rannankorkeuden perusteella keskeisiä asutusvaiheita ovat kampakeraaminen aika, Ka 2:1, Ka 2:2 ja Ka 3:1 vaiheen, mahdollisesti myös Pöljän-vaihe, johon v-poraukselliset meripihkanapit yleensä liitetään. koko löytöaineiston yksityiskohtainen analyysi puuttuu kuitenkin toistaiseksi.

Lopuksi

Timosen asuinpaikan kaivaukset tehtiin virkatyönä allekirjoittaneen virkakauden alussa. Tarkoitus oli, että myös raportointi ja löytöjen käsittely tapahtuisi virkatyönä. Tämä toteutui kuitenkin vain osittain, koska nopeasti lisääntyneet antikvaariset suojelutehtävät jouduttiin asettamaan etusijalle. Löytöaineisto saatiin kuitenkin lueteltua, kartat piirrettyä ja valokuvat pääosaksi käsiteltyä heti kaivausta seuranneina vuosina. Kertomusmuistiinpanoistakin oli olemassa alustava konsepti. Aineistoa voitiin hyödyntää mm. v 1983 julkaistussa Järviseudun esihistoriassa ja tarvittaessa koko aineisto on ollut muidenkin käytettävissä. Lopullisen raportin kokoaminen on kuitenkin joutunut odottamaan.

Helsingissä

30.11.2006


Mirja Miettinen

Evijärvi Timonen 1, kaivaukset 1971-1972

Karttaluettelo

peruskarttaote		1: 16 000	s. 22
yleiskartta 1971-72		1 : 500	s.23
pintavaaituskartta, 1971-72		1: 200	s.24
vaaituskartta, 1971-72, taso 2		1: 200	s.25
” ” taso 3		1: 200	s.26
” ” taso 4		1: 200	s. 27
” ” taso 5		1:200	s.28
” ” taso 6		1: 200	s. 29
pintakartta, 1971-72, taso 2		1:100	s. 30
” ” taso 3		1:100	s. 31
” ” taso 4		1:100	s. 32
” ” taso 5		1.100	s. 33
detaljikartta , 1971 taso 5		1: 20	s. 34
detaljikartta, 1971 taso 6		1: 20	s. 35
detaljikartta A9 (1971) taso 4		1: 20	s. 36
detaljikartta B 12-13, (1971)taso 3		1:20	s. 37
pintakartta, 1972, taso 6		1:100	s. 38
pintakartta, 1972, taso 7		1: 100	s. 39
detaljikartta, liedet N-P9-10(1972)taso 4		1: 20	s. 40
” ” ” taso 5		1: 20	s. 41
” ” ” taso 6		1: 20	s. 42
” ” ” taso 7		1. 20	s. 43
detaljikartta liesi M12(1972) taso 4		1: 20	s. 44

profiilikartta A1-18,pohj.seinä (1971)	1:20	s. 45
profiilikartta A 19-33,pohj. seinä (1971)	1:20	s. 46
profiilikartta h 8- O 8, länsiseinä(1971)	1:50	s. 47
profiilikartta h 15-s 15, itäseinä (1971	1:50	s. 48
löytökartta 1971-72	1:100	s. 49

Evijärvi, Timonen 1, kaivaukset 1971 ja 1972

Dialuettelo

Diat 1971 :

- 58633 Asuinpaikka Timonen 1 jokitörmällä sillan vas. puolella, kuva pohjoisesta
- 58634 Timosenkosken alasuvannon pohjoisrannalla, etualalla on asuinpaikka Timonen 2 , vastarannalla asuinpaikka Myllyaho 1, kuva pohjoisesta Vanhan Timosen kohdalta
- 58635 Kaivausaluetta törmällä, ruudut B-F, tasot 1-2 , kuva itäkoillisesta 8 , vrt. nega 79578
- 58636 koeojaa A kaivetaan, kuva joelle eli länteen päin
- 58637 koeojaa A kaivetaan, kuva joelle eli länteen päin
- 58638 koeojaa A ,keski- ja itäosaa,kuva itään päin, vrt. nega 79554
- 58639 aluetta törmällä, ruudut B-F, tasot 1-2, itäkaakosta, edessä koeojaa A, vrt nega 79579
- 58640 liesi ruudussa B 12 taso 3 puhdistettuna. NW.sta
- 58641 liesi B 12 taso 3 kaivettavana, NE-sta
- 58642 liesi B 12, keskellä kaivettavana, N:sta joelle
- 58643 liesi B 12, kaivettavana, SE.sta
- 58644 lieden B 12 pohja, NW:sta
- 58645 kaivausalueen pohjakivikkoa, länsiluoteeseen päin

58646 ruudut B8-9, taso 5?, likamaa- ja punamultaläikkiä

58647 likamaa kuoppaleikkauksessa törmällä, D 9,

Diat 1972 :

58648 v 1972 kaivausaluetta luoteesta

58649 kaivausaluetta etelästä, pensaiden takana Ähtävänjoki

58650 kaivausaluetta idästä, taustalla ähtävänjoki

58651 kaivausaluetta tien kohdalla ja vieressä,kuva alhaalta
joelta,länneestä, vrt 79608

58652 liesi ruudussa M 12, taso 4 ,päältä

58653 liesikiveys N 9, tasossa 3

58654 kaivausalueelta koilliseen, vanhalle riihelle

Evijärvi, Timonen 1, kaivaukset 1971 ja 1972

Negatiiviluettelo

kuvat vuodelta 1971

- | | |
|---------------|--|
| 79544-79545 | Asuinpaikkatörmä idästä. Vas. linjan A loppupää,oik. reunassa linjan 15 länsipää. Timonkoski ja silta auton kohdalla |
| 79546 | näkymä kaivauspaikalta luoteeseen.Oik. Timosen Hautapeltoa,keskellä taustalla asp. Timonen 3 |
| 79547 | Kuva v 1971 kaivausalueelta Timosen vanhan talon suuntaan, pohjoiseen. vanha talo autiona. |
| 79548 | Kaivausalueelta koilliseen, oik. Timosen vanha riihi, nykyisin latona. |
| 79548-79551 | Panoraama Timosen kaivausalueesta 1971,kuva pohjoisluoteeseen.Metsän rajassa vanhan Timosen rakennukset. |
| 79552 | Kaivausalue, pintamaiden siivousta ja kaivauksen alkua, risuja poltetaan ent. peltomaalla(?) |
| 79553(=79549) | Kaivausaluetta etelästä |
| 79554 | Koeoja A, pohjataso,kuva jokitörmältä itään päin,etualalla liesi A9./kuva Pekka Miettinen |
| 79555 | Koeoja A,liesi A9 etualalla pohjatasossa,kuva länteen joelle päin/kuva Pekka Miettinen |
| 79556 | Jokitörmällä oleva asuinpaikka Timonen 1 lännestä vastarannalta |
| 79557 | Asuinpaikka Timonen 1 vastarannalta länsilounaasta |

- 79558 Asuinpaikka Timonen 1 kosken yläsuvannon rannalta lounaasta, asuinpaikka oik. törmällä puiden takana, taustalla peltorinteellä asuinpaikka Timonen 2
- 79559-79560 yleiskuva v 1971 keskeisestä kaivausalueesta pohjoisesta. Keskellä olevan maakasan alla osa täytettyä koeojaa A.
- 79561 Työkuva törmällä olevan linjan 8 kaivauksesta, ruudut a-h pohjoisesta
- 79562 Linja 8, ruudut h-o ,kuva kaakosta, taustalla ja vas. Ähtävänjoki ja koski
- 79563 Linja 8, ruudut o-h ,työkuva luoteesta
- 79564 Työkuva lännestä törmältä
- 79565 Liesi ruudussa B 12, taso 3, lounaasta
- 79566 Liesi B 12 taso 3, luoteesta
- 79567 Lieden B 12 pohjataso luoteesta
- 79568 työkuva: tasoja 1-2 kaivetaan, taustalla Timosen vanha riihi, kuva lännestä/kuv. PM
- 79569 Alueen G-A 15-18 pohjatasoja kaivetaan, etualalla liesi B 12
- 79570 keskeisen kaivausalueen pohjakivikkoa, josta maanpinnalle ei näkynyt mitään, oik. reunassa maakasan (koeoja A) vieressä liesi B 12 pohjatasossa.
- 79571 Raune Timonen (vas.) ja Kirsti Kultalahti kaivavat liettä A 9 koeojassa A.
- 79572 Liesi A 9 koeojassa A oli lähes metrin syvyydellä pinnasta, puhtaassa hiekassa

- 79573 Liesi A 9 päältä
- 79574 Koeojan A länsiseinän profiilia piirtämässä
Pekka Miettinen,kuva itäkoillisesta
- 79575 Koeoja A,etualalla liesi A9,taustalla jokitörmä ja koski.
- 79576 Koeojan A ruutuja A7-5 törmän joelle laskevassa
rinteessä kaivetaan
- 79577 Vas. osa täytettyä koeojaa A, jonka profiilia piirretään,
vieressä avataan ruutuja B-G.
- 79578 kaivausalueetta törmällä, ruudut B-F,tasoa 1 kaivetaan,
kuva itäkoillisesta.
- 79579 sama kuin edellinen,idästä, etualalla koeojan A
leikkausta
- 79583/79551 jokitörmää kaakosta, oik. ruudut A 5-7 kaivettavina
(osa panoramakuva)
- 79584 jokitörmää luoteesta,edessä paalutettu linja 8
- 79585 jokitörmää länsiluoteesta,kaivajat linjalla A
- 79586 yleiskuva kaivausalueesta pohjoisesta,näkyvissä
paalutettu linja 15,kaivajat linjalla A
- 79587 kaivausalueetta törmällä, etelästä, joki ja Timonkoski
puiden takana vas. ja keskellä.
- 79588-79589 yleiskuva alueesta itäkaakosta joelle päin
/=79544-79545
- 79590 yleiskuva linjaa A pitkin joelle, itäkaakosta
- 79591 kaivauspaikka jokitörmällä pellon reunassa,
kuva vanhan riihen luota

- 79592 yksityiskohta ojan A profiilista
- 79593 ojan A 15 seinämän kulttuurimaaläiskä erottuu tummempana vaalean huuhtoutumiskerroksen alla
- 79594 materiaalikivi kovaa paikallista (?)liusketta;kivestä lohkottu selvästi ainesta kiviesineisiin;kulttuuri-kerroksessa ruudussa D 14,taso 6, vl 176)
- 79595 Iso v-porauksellinen meripihkanappi in situ, ruutu C 9/vl.204, löytyi pohjatasosta,noki- ja likamaaläiskästä(mahd. haudan pohja??).
- 79596 pieni suippo reikäkivi in situ
- 79597 iso hioinlaaka,paikallista liusketta, in situ, ruutu K 15,taso 3.
- 79598 ruutujen G9-10 pohjoisseinämää.Vahva tumma kulttuurimaa erottuu heti turpeen alla,pohjamaassa vaalea hiekka vuorottelee karkeampien hiekkakerrosten kanssa (veteen kerrostunut aines)
- 79599 selvärajainen likamaa-alue ruudun D 9 tasossa 6, seinämässä näkyy laikussa nokea mustina kohtina, likamaa yhtenäisempänä tummana alueena.
- 79600 Lieden ? F9 taso 4, pohja.
- 79601 vas. linja 15 avattavana, taustalla keskiosan kaivalueen ruudut H-A/15-8,kuva pohjoisesta
- 79602 Linjan 15 eteläosaa,ruudut j-a, luoteesta
- 79603 Linjaa 15 kaivetaan, luoteesta,etualalla ruudut P-H
- 79604 työkuva etelästä,edessä ojan A profiilia
- 79605 työkuva etelälounaasta,oja A etualalla pohjaan kaivettuna

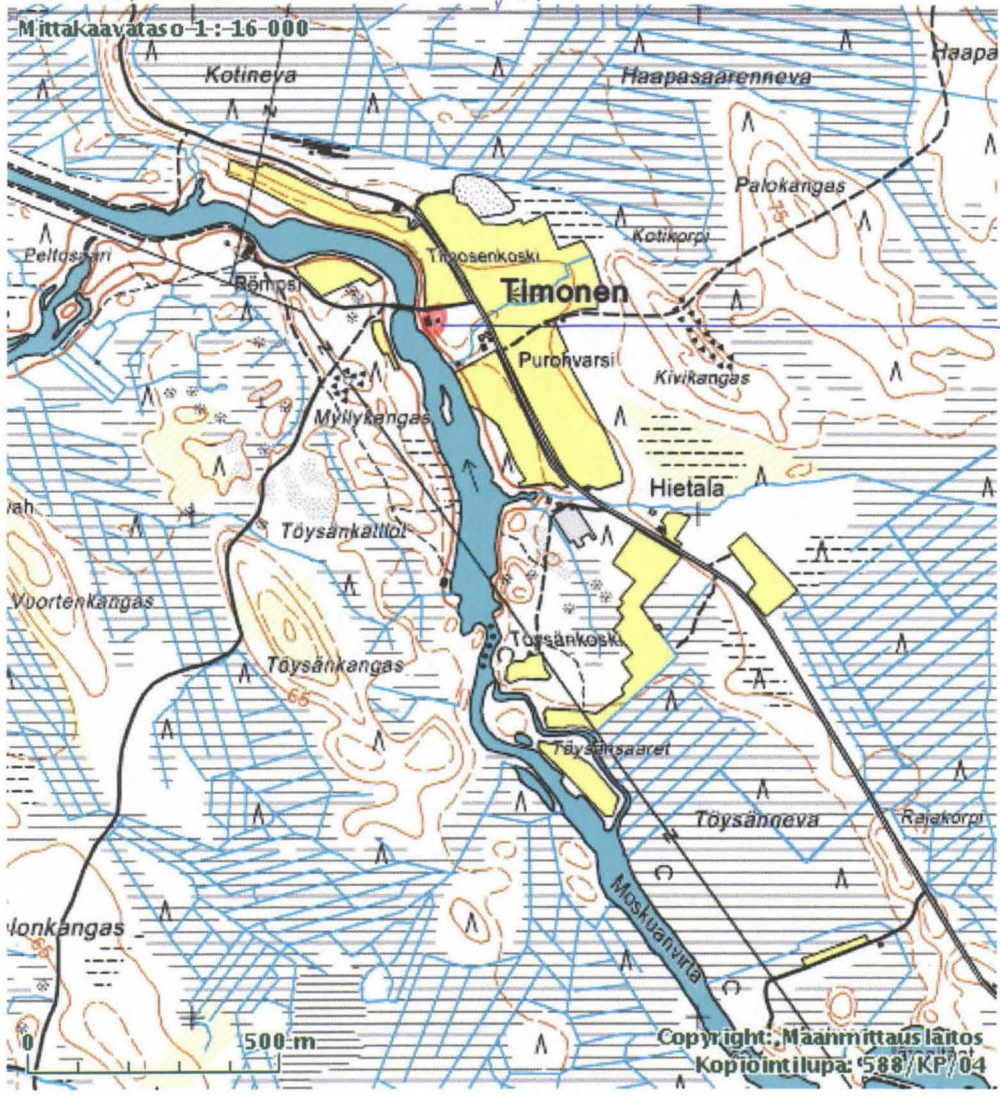
79606 keskialueen tasoja 1-2 kaivetaan, etelälounaasta

Kuvat vuodelta 1972

- 79580 V 1972 kaivausaluetta etelästä,kuv.Pekka Miettinen
- 79581 työkuva etelälounaasta
- 79582 työkuva lounaasta
- 79607 kaivausaluetta idästä kohti jokea ja siltatyömaata
- 79608 v 1972 kaivausaluetta lännestä törmän alapuolelta siltatyömaan luota
- 79609 liesi ruudussa M 12,taso 5, päältä kuvattuna
- 79610 kiveystä ruudussa Q 11,taso 4
- 79611 lieden N 9 pohja, taso 7
- 79612 ruutujen O-P/9-10 rajalla olevan lieden taso 7
- 79613 liesi ruutujen 09-P9 rajalla, vrt. kartat
- 79614 Liesi N 9, taso 4 (lieden ylempiä tasoja)
- 79615 liesi N 9, taso 6,lounaasta
- 79616 kiveys/liesi Q 11, taso 5,kaakosta

A.22

EVIJÄRVI TIMONEN 1
KAIVAUKSET 1971 JA 1972

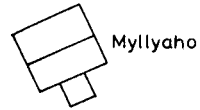
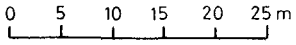


ASUINPAIKKA
TIMONEN 1
PÄR. 052 010009

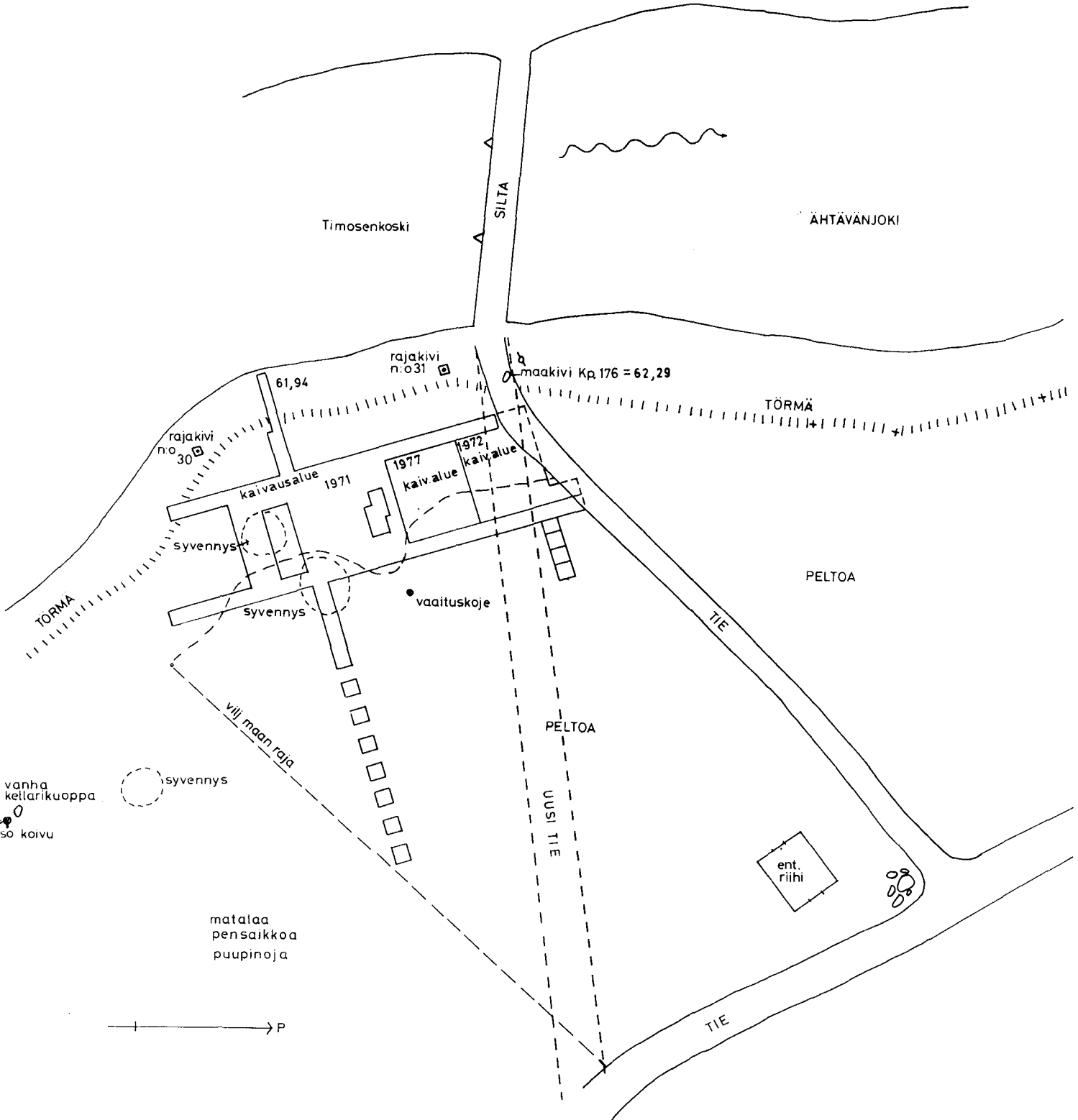
PK 2314 03

EVIJÄRVI, LAHDENKYLÄ, TIMONEN
ASUINPAIKAN KAIVAUS 1971 - 1972, 1977
Mirja Miettinen

Yleiskartta
~~1:500~~
Kp. 176 = 62,29



265
● kallioon hakattuja
262 = 61,43



EVIJÄRVI

Lahdenkylä

Timonen

Asuinpaikan kaivaus 1971, 1972

Vaaituskartta kerros 5

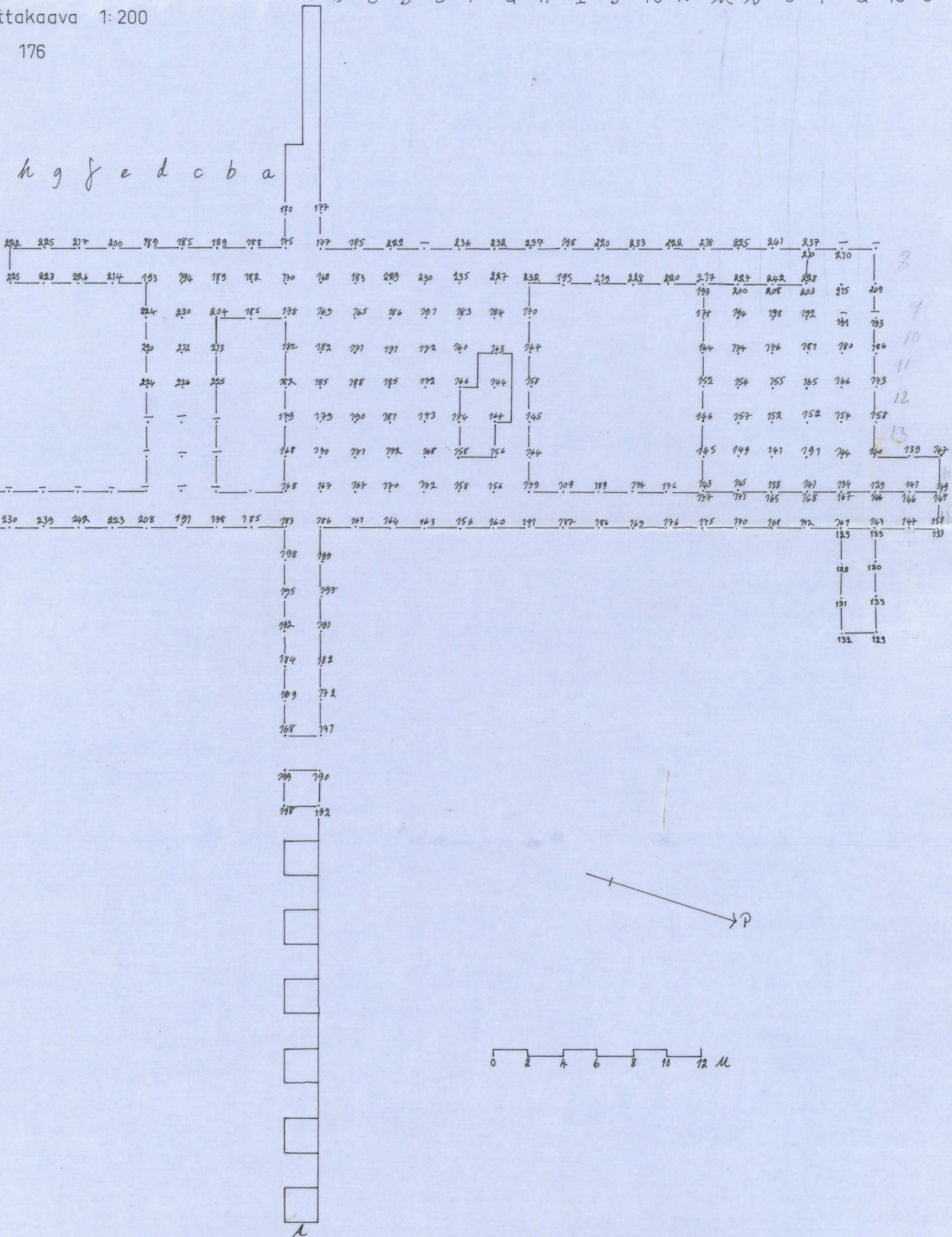
Mittakaava 1:200

Kp 176

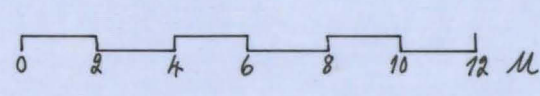
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S

j i h g f e d c b a



8
9
10
11
12
13



EVIJÄRVI
Lahdenkylä

Timonen

Asuinpaikan kaivaus 1971, 1972.

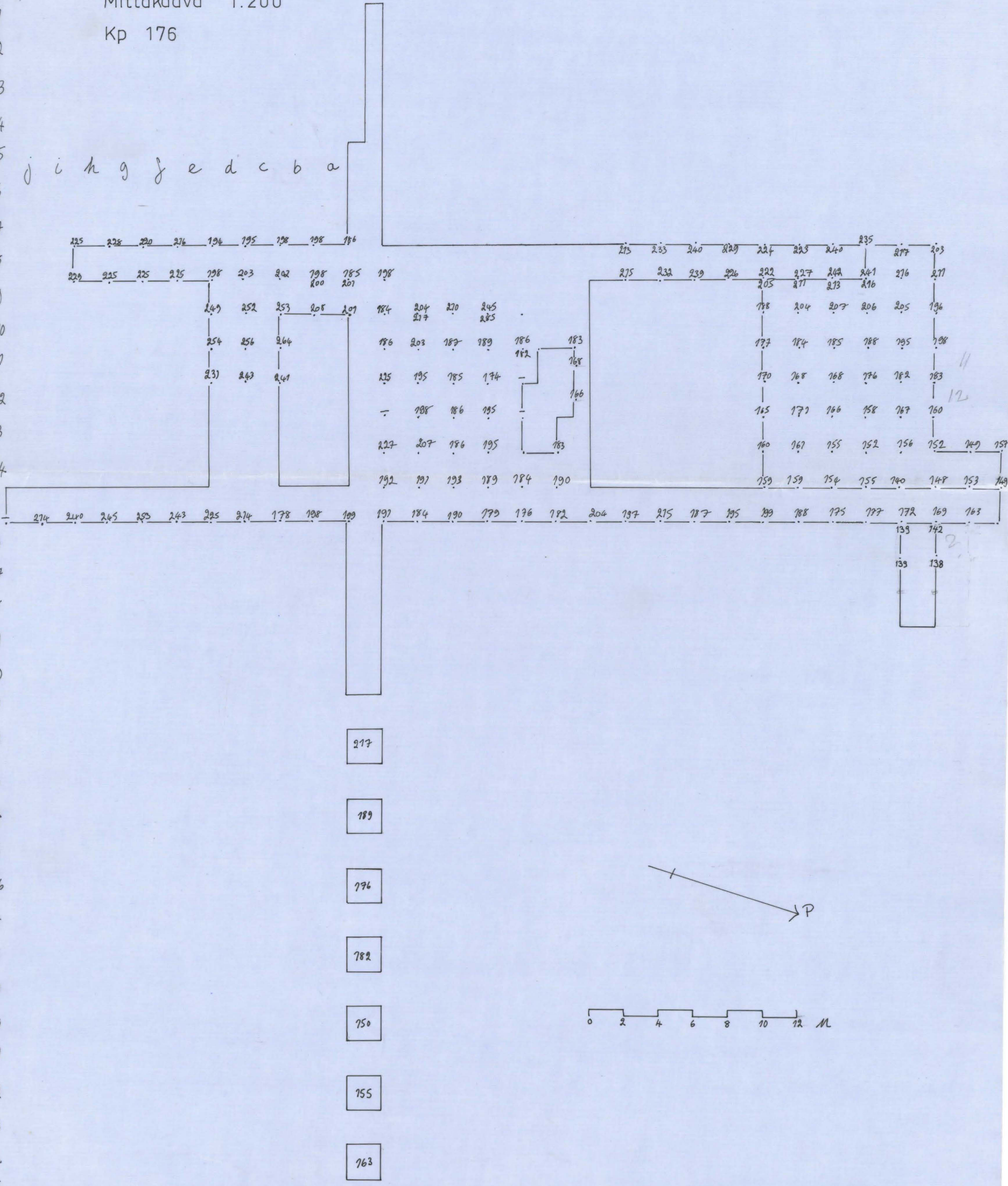
Vaaituskartta, kerros 6 ^{1/4-pohjakuva}

Mittakaava 1:200

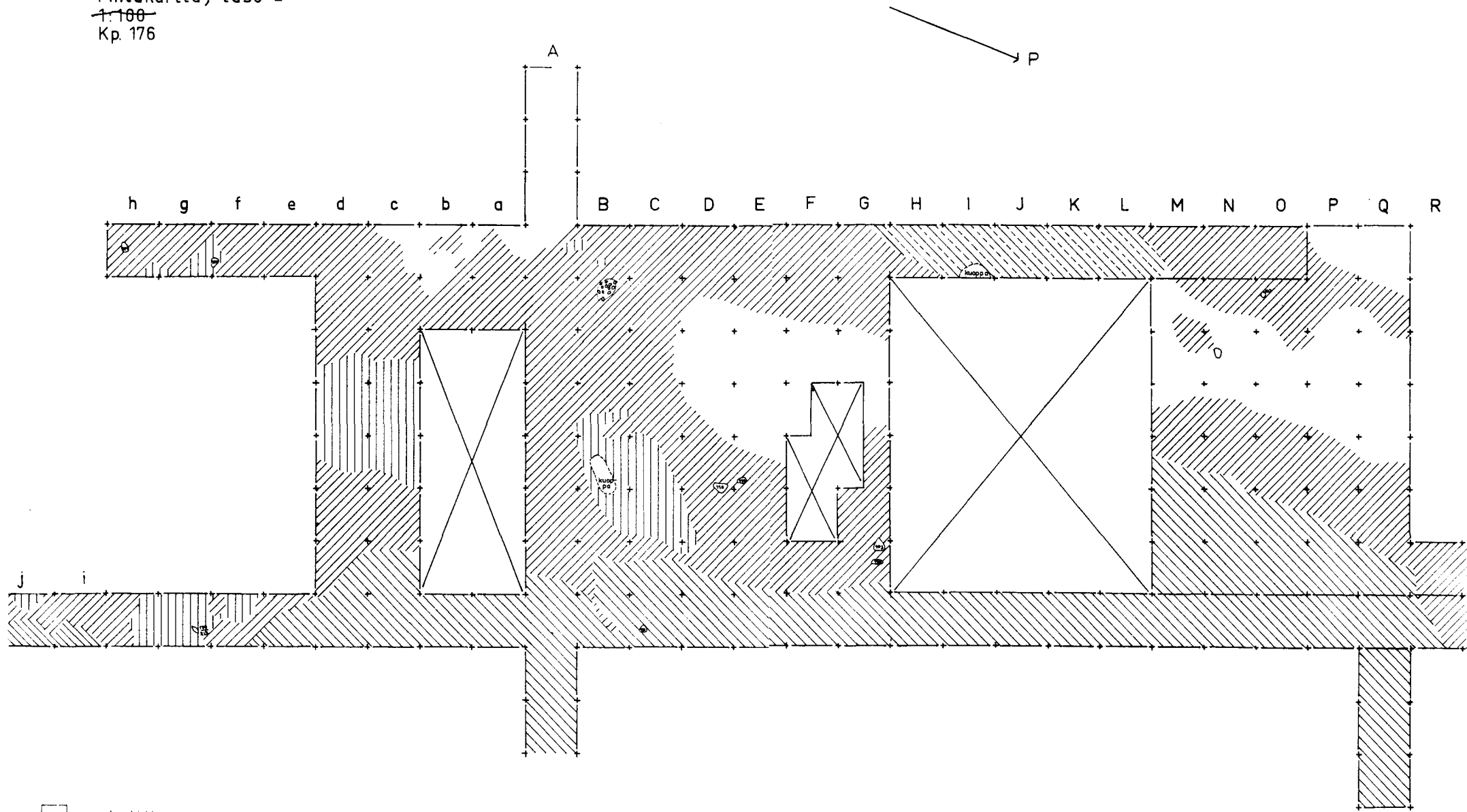
Kp 176






A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S

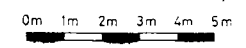
j i h g f e d c b a



Pintakartta, taso 2
~~1:100~~
Kp. 176



-  vaalea hiekka
-  liijyhietä
-  ruskea hiekka
-  mullasekainen hiekka
-  sekoittunut maa:
hiekkää, multaa, maatunutta parkkia

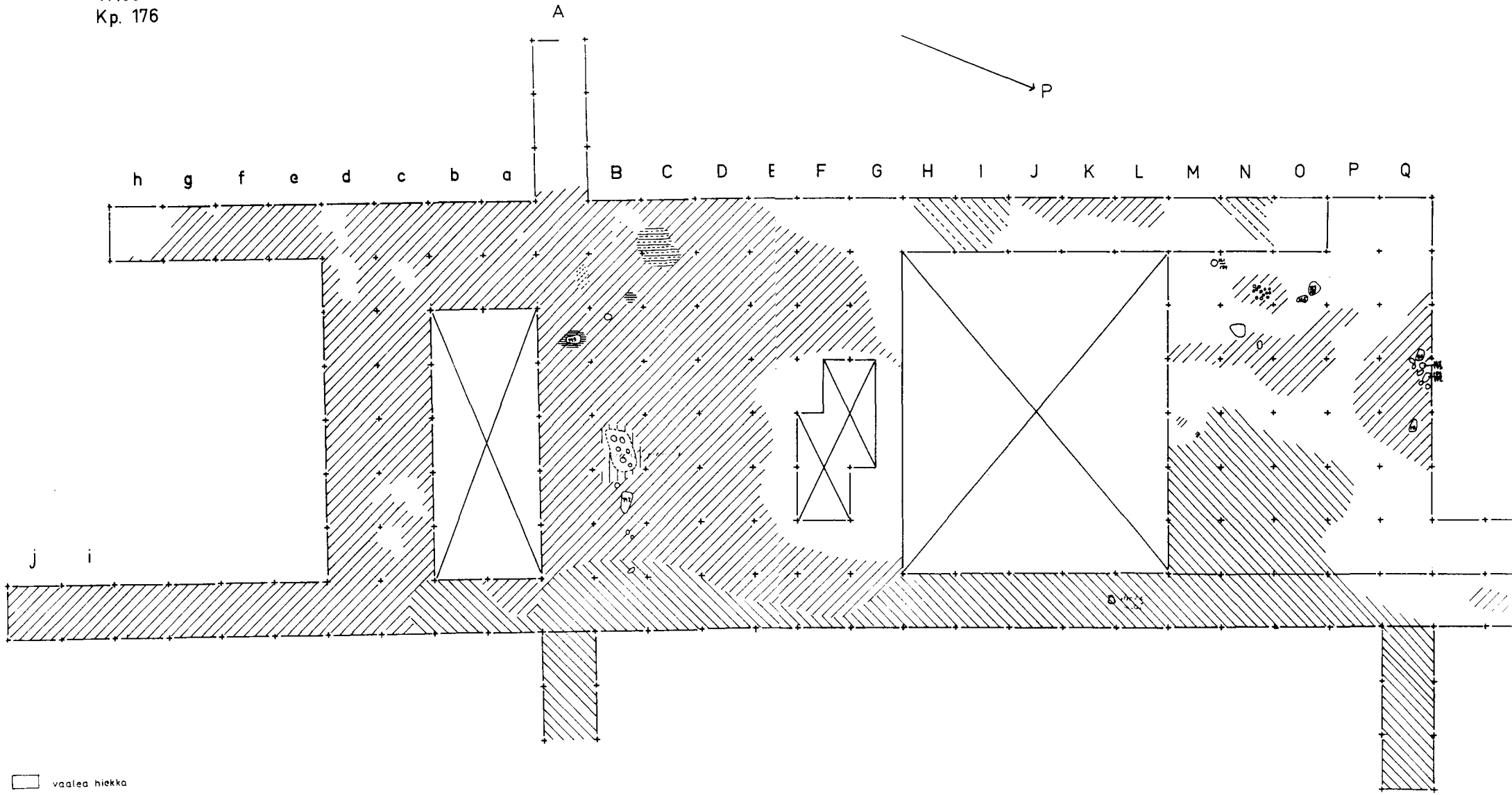










501

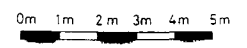
Pintakartta, taso 3

1:100

Kp. 176



-  vaalea hiekka
-  liijyhieta
-  mullansekainen hiekka
-  ruskea hiekka
-  sekoittunut maa (hiekkaa, multaa, tiiltä, hiiltä yms.)
-  likamaa
-  hiuti, noki
-  savenmullta



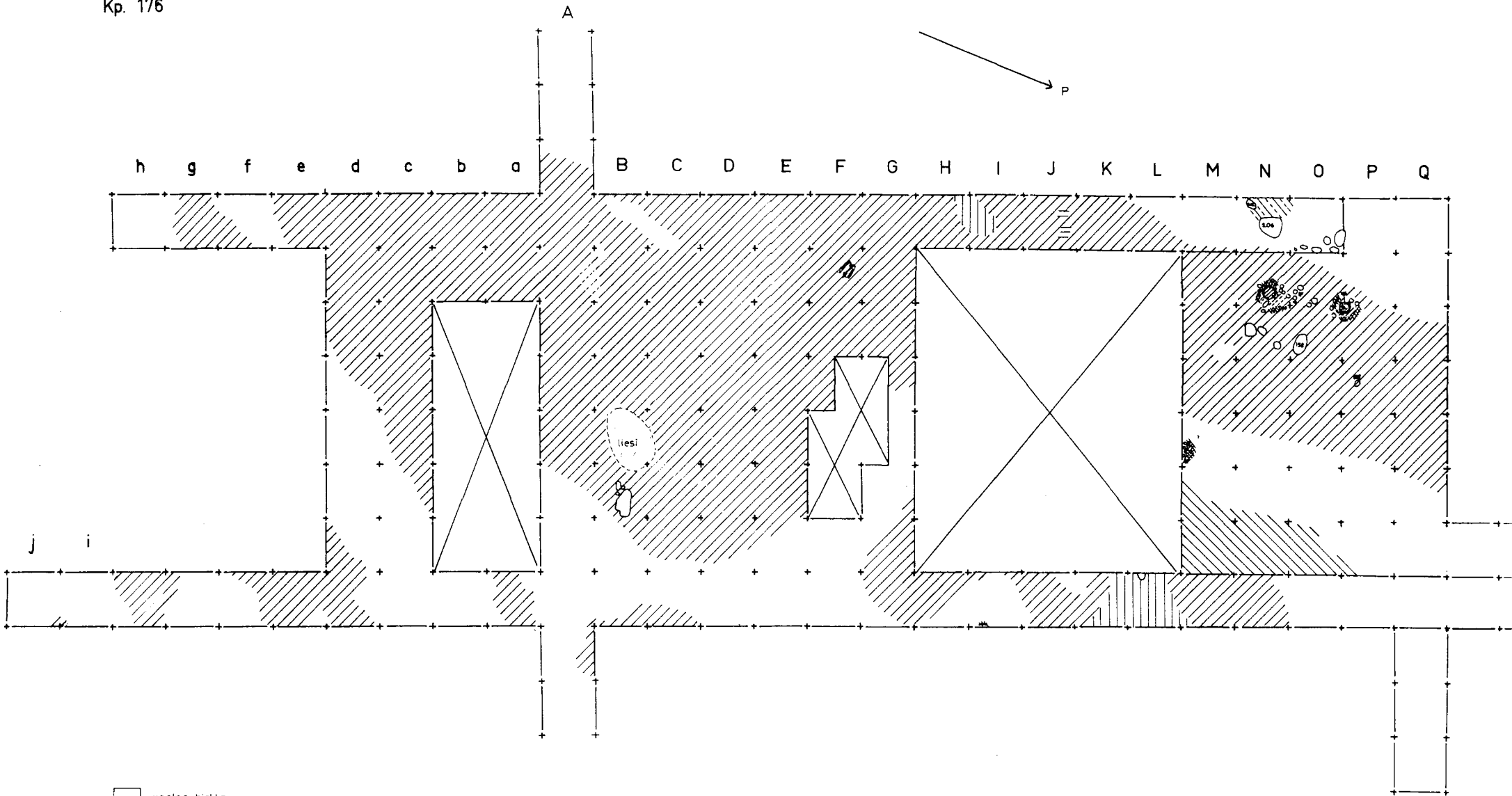
EVIJÄRVI, LAHDENKYLÄ, TIMONEN
 ASUINPAIKAN KAIVAUS 1971-1972
 Mirja Miettinen

B.22

Pintakartta, taso 4

~~1:100~~

Kp. 176



- | | | | |
|--|-----------------------|--|---------|
| | vaalea hiekka | | likamaa |
| | lyijyhietta | | oaloma |
| | mullansekainen hiekka | | |
| | ruskea hiekka | | |
| | sekoittunut maa | | |

0m 1m 2m 3m 4m 5m

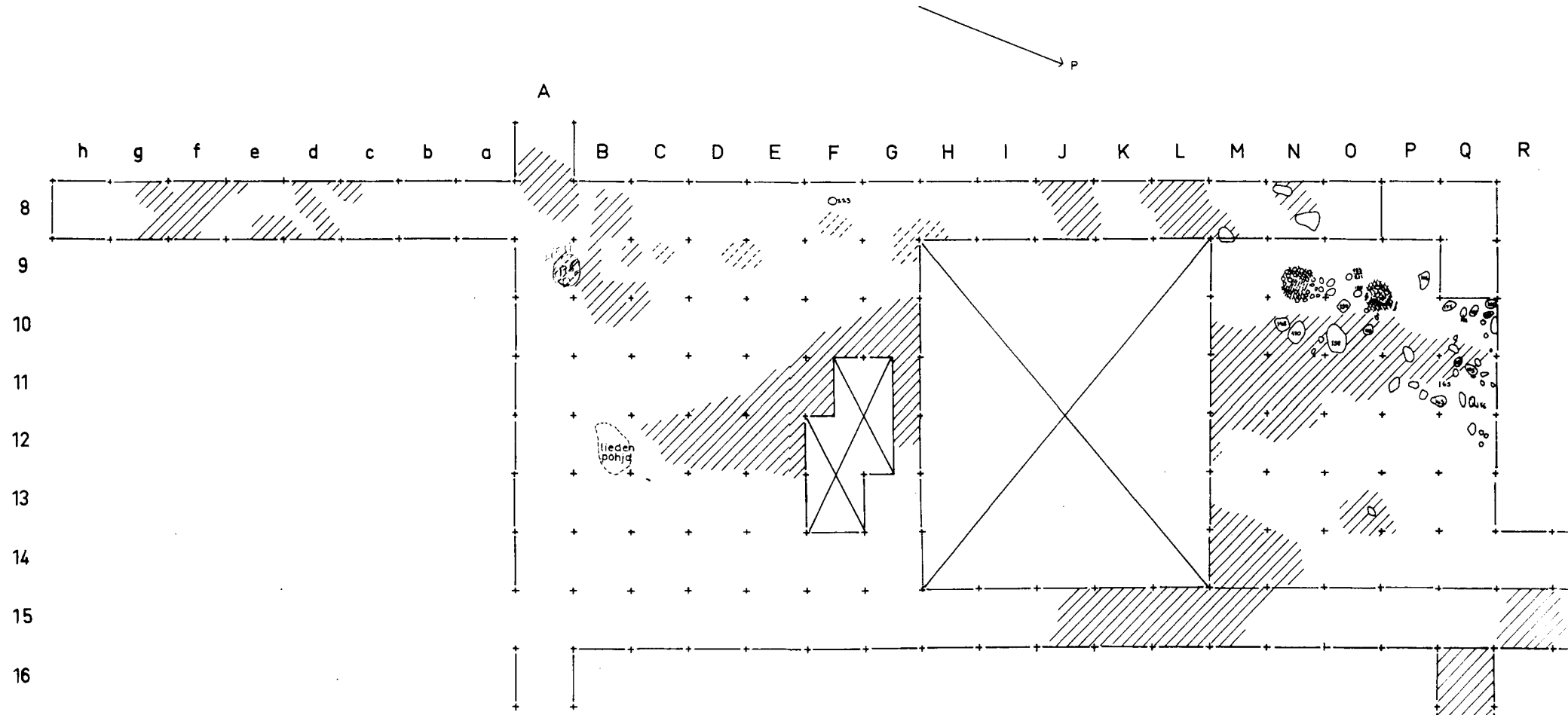
EVIJÄRVI, LAHDENKYLÄ, TIMONEN
 ASUINPAIKAN KAIVAUS 1971-1972
 Mirja Miettinen





S. 23

Pintakartta, taso 5

~~1:100~~

Kp. 176



-  vaalea hiekka
-  ruskea ja kirjava hiekka
-  likamaa
-  hiili ja noki
-  palomaa

0m 1m 2m 3m 4m 5m

EVIJÄRVI, LAHDENKYLÄ, TIMONEN
 ASUINPAIKAN KAIVAUS 1971
 MIRJA MIETTINEN

DETALJIKARTTA, taso 5

~~1:20~~

Kp. 176 = 62,29m ymp

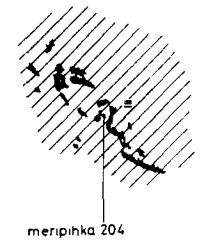
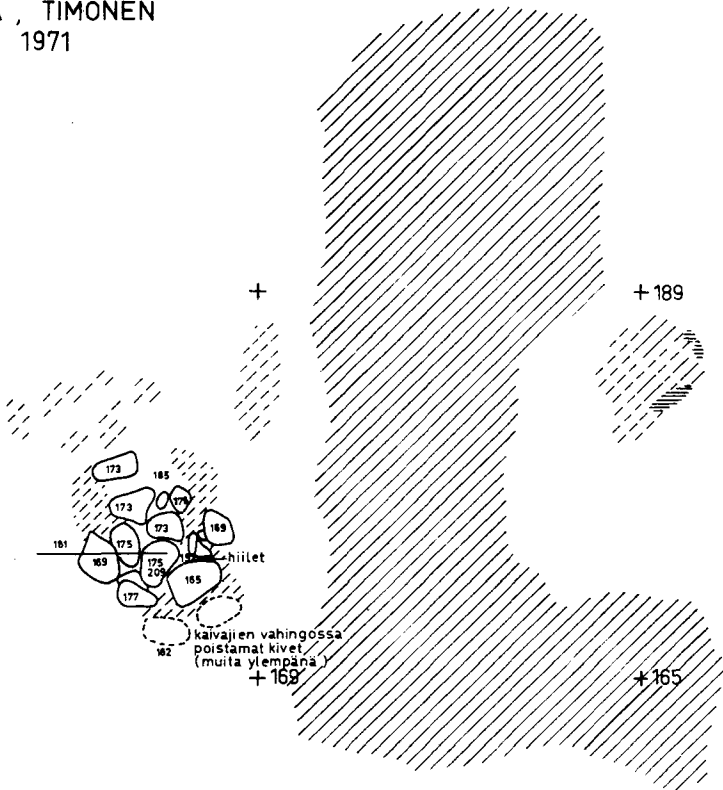
+

+

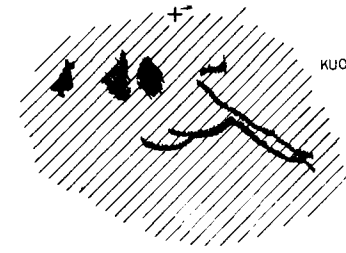
+189

+222

+23



KUOPAN POHJA 217



KUOPAN POHJA 280

+178

+169

+165

202

+229

210

+230

245

+23

184

187

189

186

203

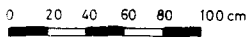
195

185

182



- vaalea hiekka
- ruskea hiekka
- likamaa
- hiili, noki
- punamulta



A

B

C

D

E

9

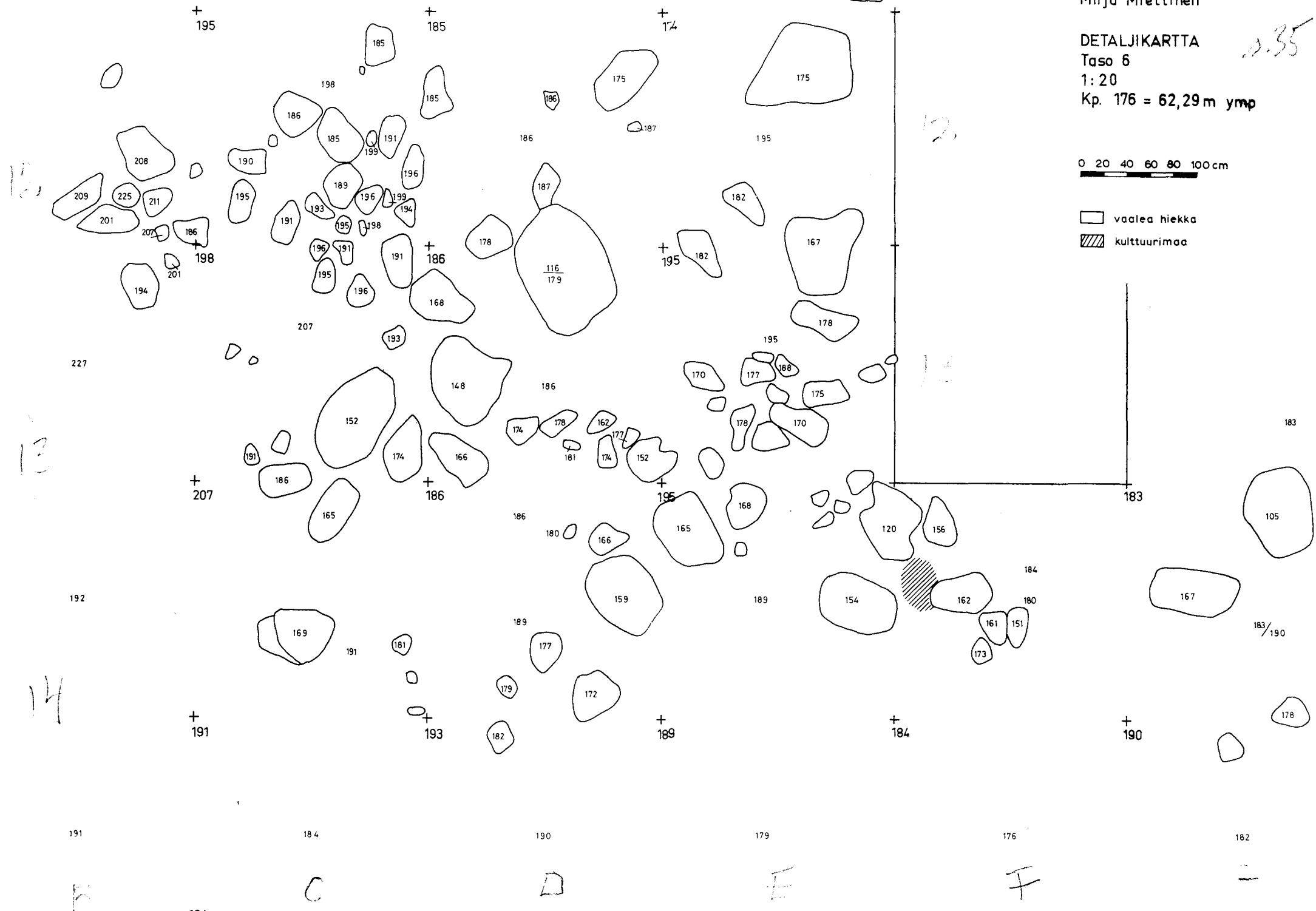
11

DETALJIKARTTA
Taso 6
1:20
Kp. 176 = 62,29 m ymp

2.35

0 20 40 60 80 100 cm




□ vaalea hiekka
▨ kulttuurimaa

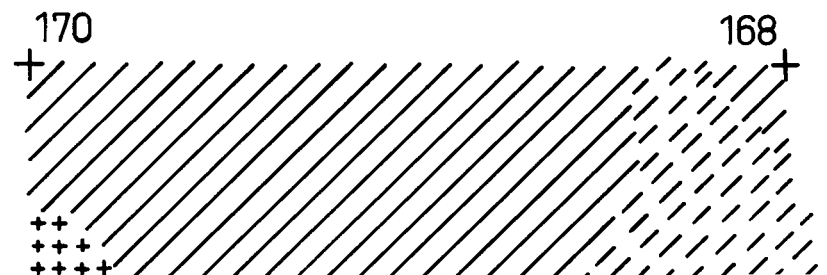


EVIJÄRVI LAHDENKYLÄ TIMONEN ASUINPAIKAN KAIVAUS 1971 Mirja Miettinen

Detaljikartta ruudusta A9/taso 4
1:20

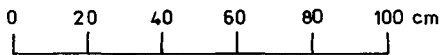
Kp 176=62.29 m ymp




-  likamaa
-  ruskea hiekka
-  keramiikanpalasia

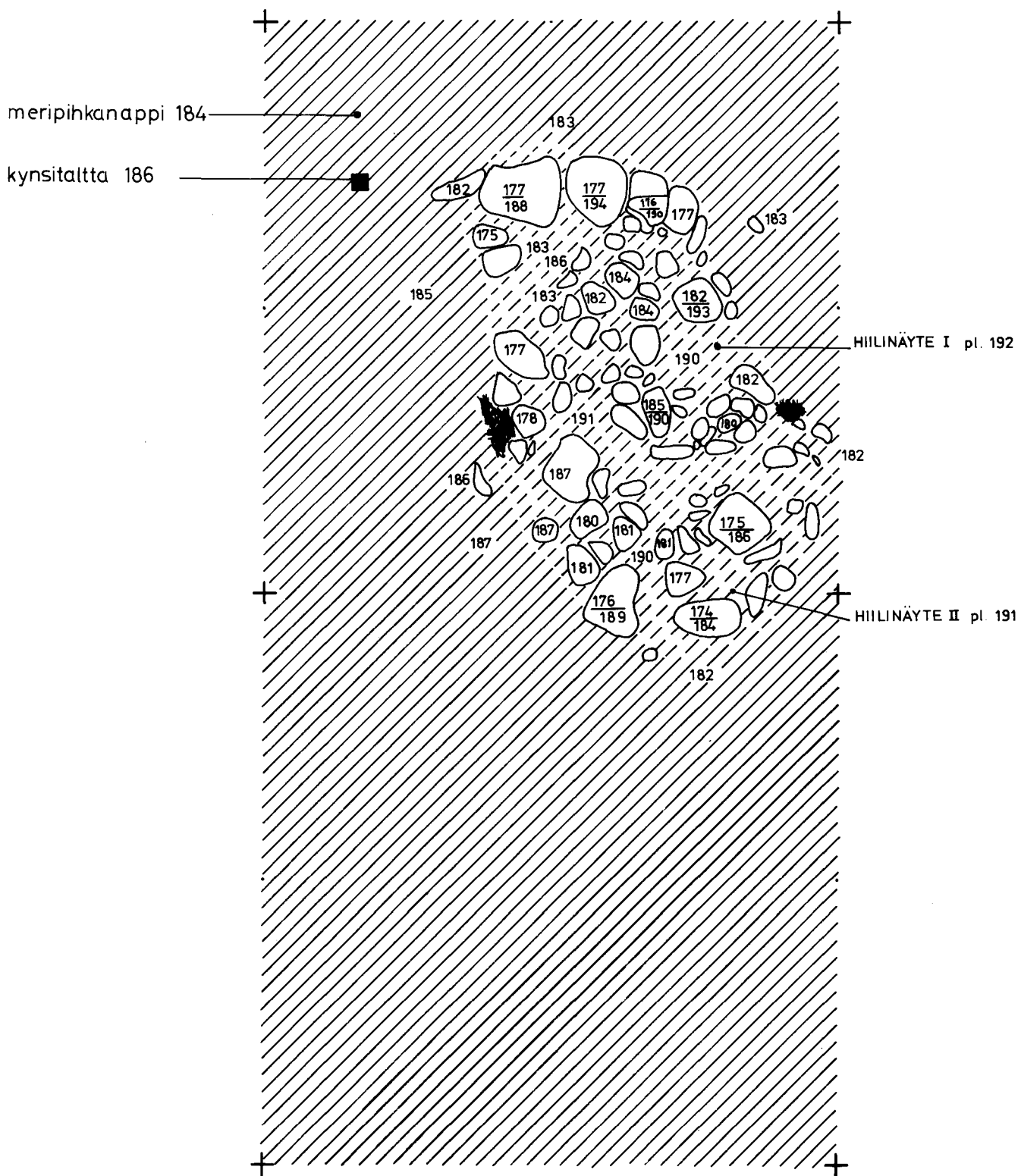
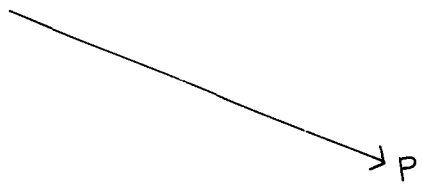


EVIJÄRVI, LAHDENKYLÄ, TIMONEN
ASUINPAIKAN KAIVAUS 1971
Mirja Miettinen

Liesi B 12-13 / Kerros 3
1:20
Kp. 176 = 62,29



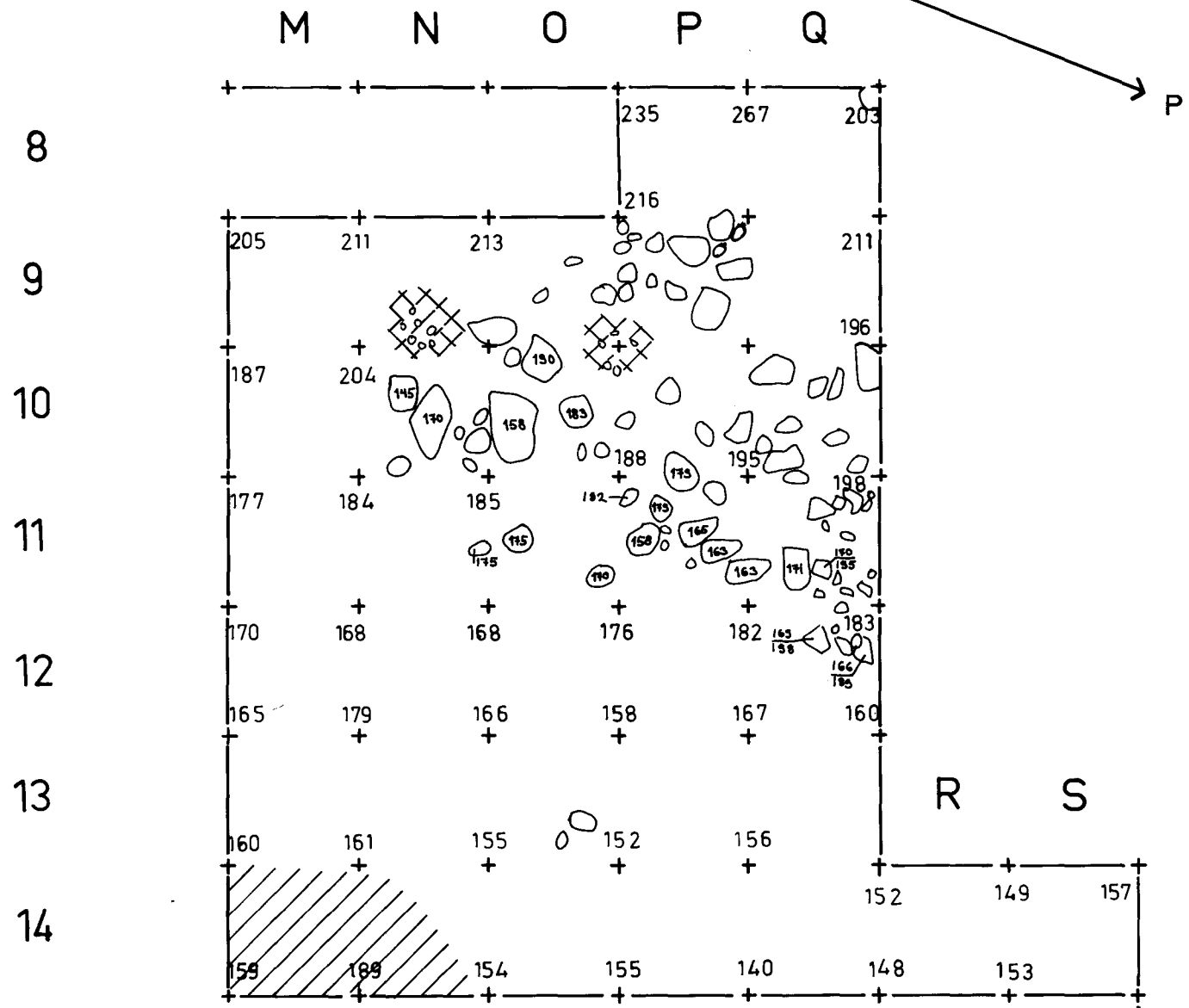
-  ruskea hiekka
-  likamaa, h.
-  hiili ja noki



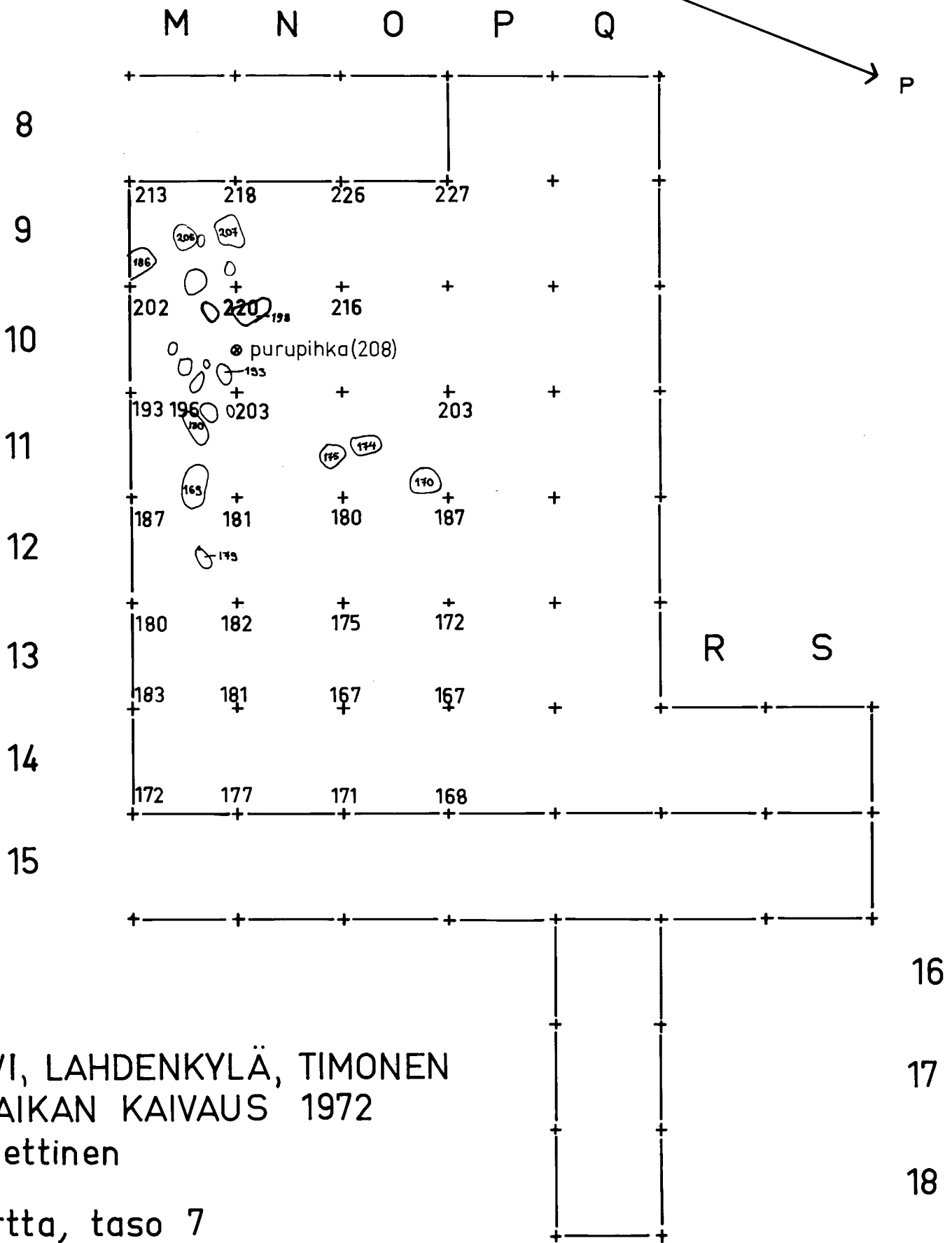
12

13

1.30



1971 kaivettu



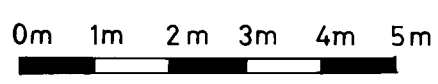
EVIJÄRVI, LAHDENKYLÄ, TIMONEN
ASUINPAIKAN KAIVAUS 1972

Mirja Miettinen

Pintakartta, taso 7
1:100

Kp. 176=62.29m ymp

□ vaalea hiekka



EVIJÄRVI, LAHDENKYLÄ, TIMONEN
ASUINPAIKAN KAIVAUS 1972
Mirja Miettinen

1.40

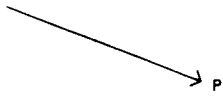
Detaljikartta liesistä ruuduissa N-P 9-10

Taso 4

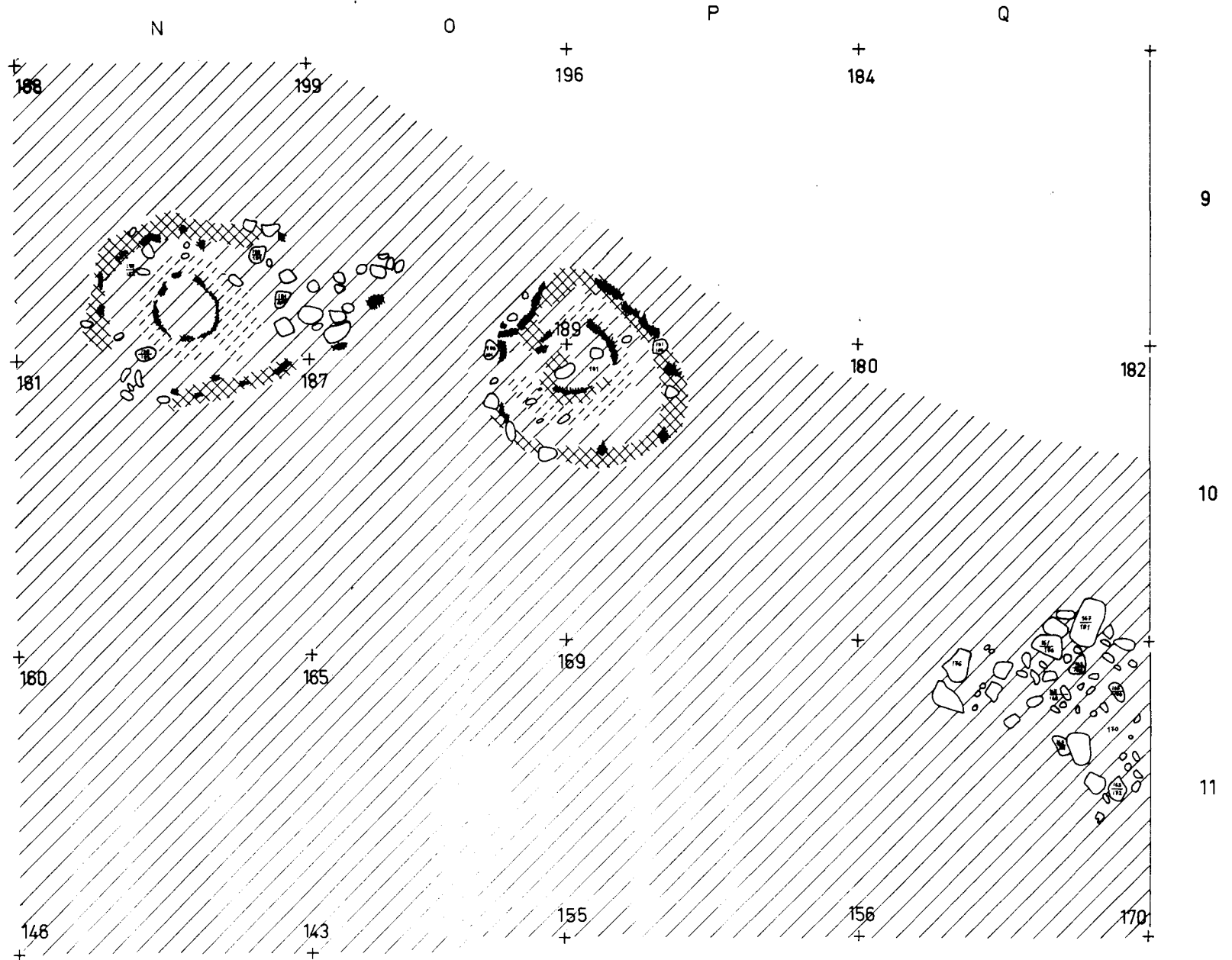
~~1:20~~

Kp. 176=62.29m ymp

0 20 40 60 80 100 cm



-  vaalea hiekka
-  ruskea hiekka
-  likamaa
-  palomaa
-  hiili, noki



EVIJÄRVI, LAHDENKYLÄ, TIMONEN
ASUINPAIKAN KAIVAUS 1972
 Mirja Miettinen

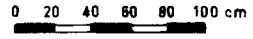
2.41

Detaljikartta liesistä ruuduissa N-P 9-10

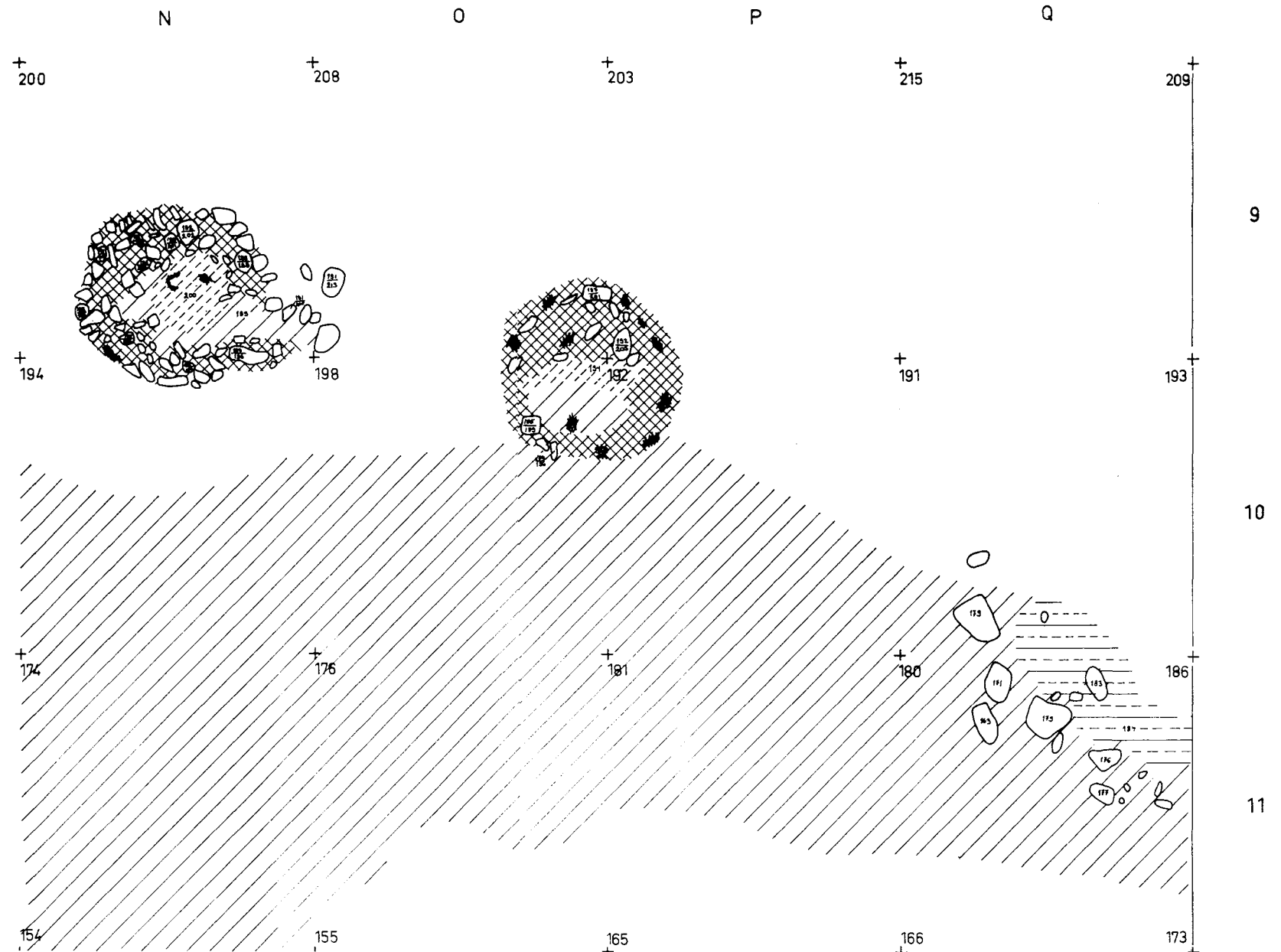
Taso 5

~~1:20~~

Kp. 176=62.29m ymp



-  vaalea hiekka
-  ruskea hiekka
-  likamaa
-  palomaa
-  hiili, naki
-  savensekainen maa



EVIJÄRVI, LAHDENKYLÄ, TIMONEN
 ASUINPAIKAN KAIVAUS 1972
 Mirja Miettinen

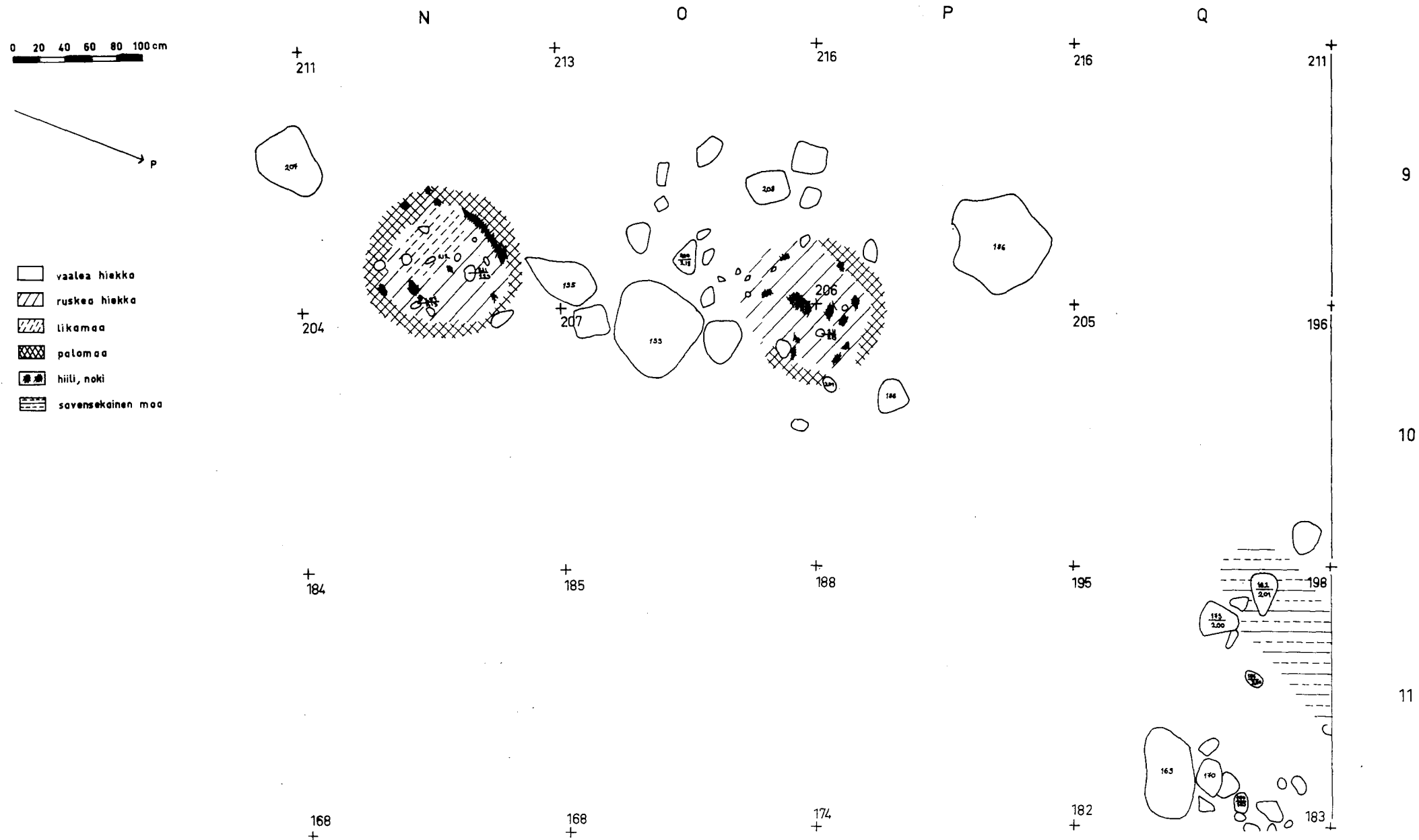
1.42

Detaljikartta liesistä ruuduissa N-P 9-10

Taso 6

~~1:20~~

Kp. 176=62.29m ymp

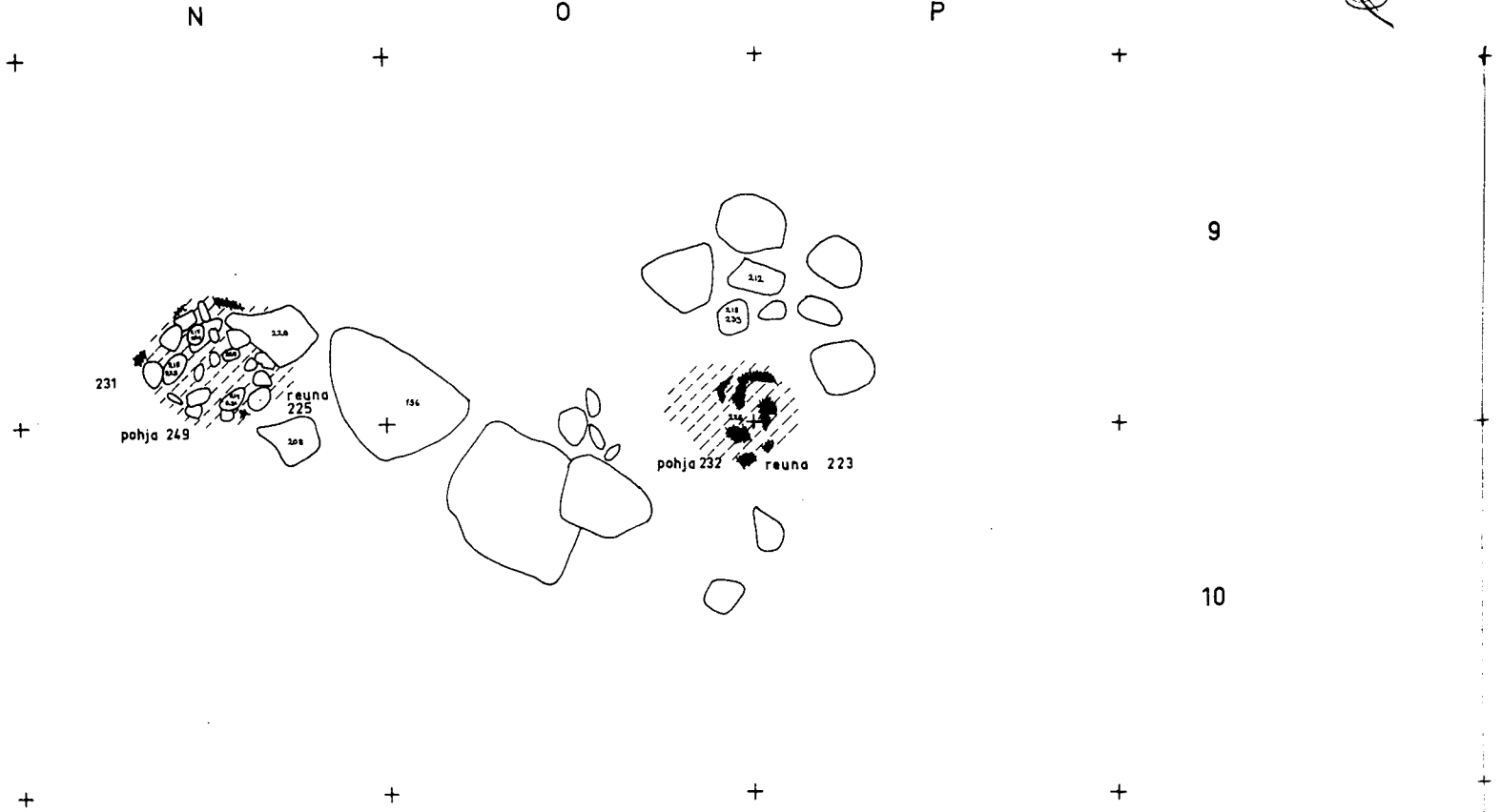


EVIJÄRVI, LAHDENKYLÄ, TIMONEN
ASUINPAIKAN KAIVAUS 1972
Mirja Miettinen

Detaljkartta liesistä ruuduissa N-P 9-10
Taso 7 / pohja
~~1.20~~
Kp. 176

1,43

0 20 40 60 80 100 cm



- vaalea hiekka
- likamaa
- hiili, noki

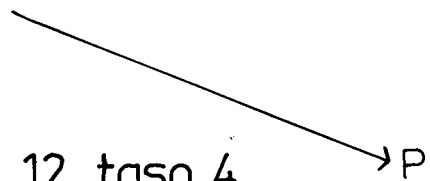
9
10

EVIJÄRVI, LAHDENKYLÄ, TIMONEN ASUINPAIKAN KAIVAUS 1972

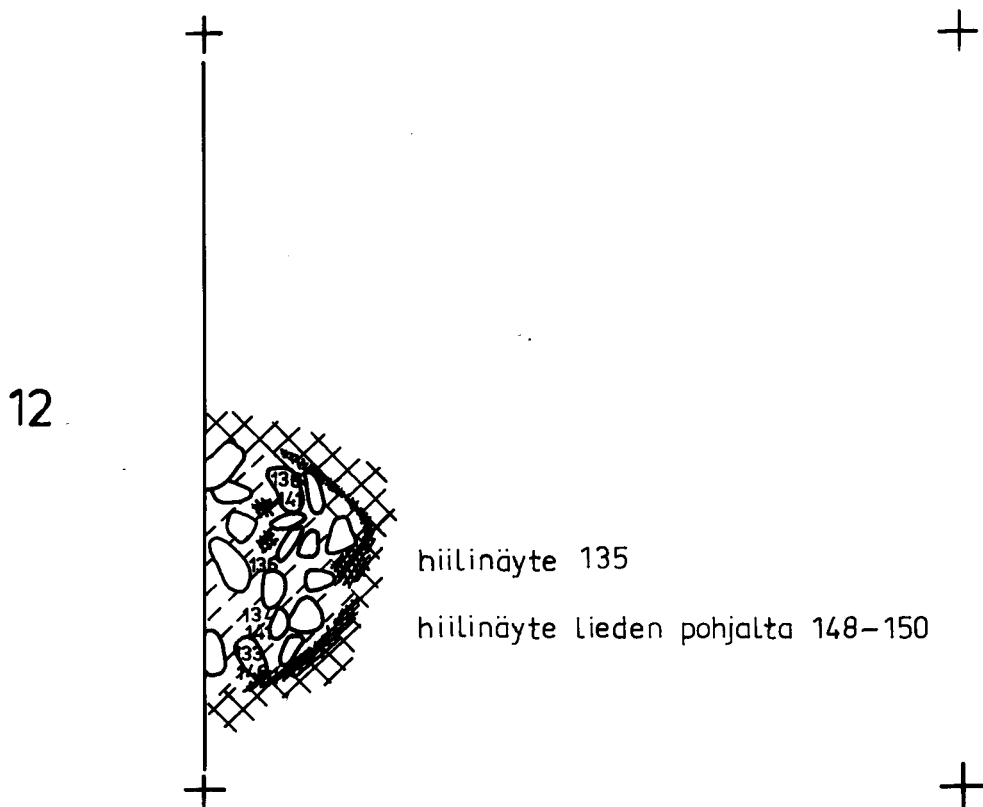
Mirja Miettinen



Detaljkartta liedestä ruudussa M 12, taso 4
1:20

Kp 176=62.29m ymp

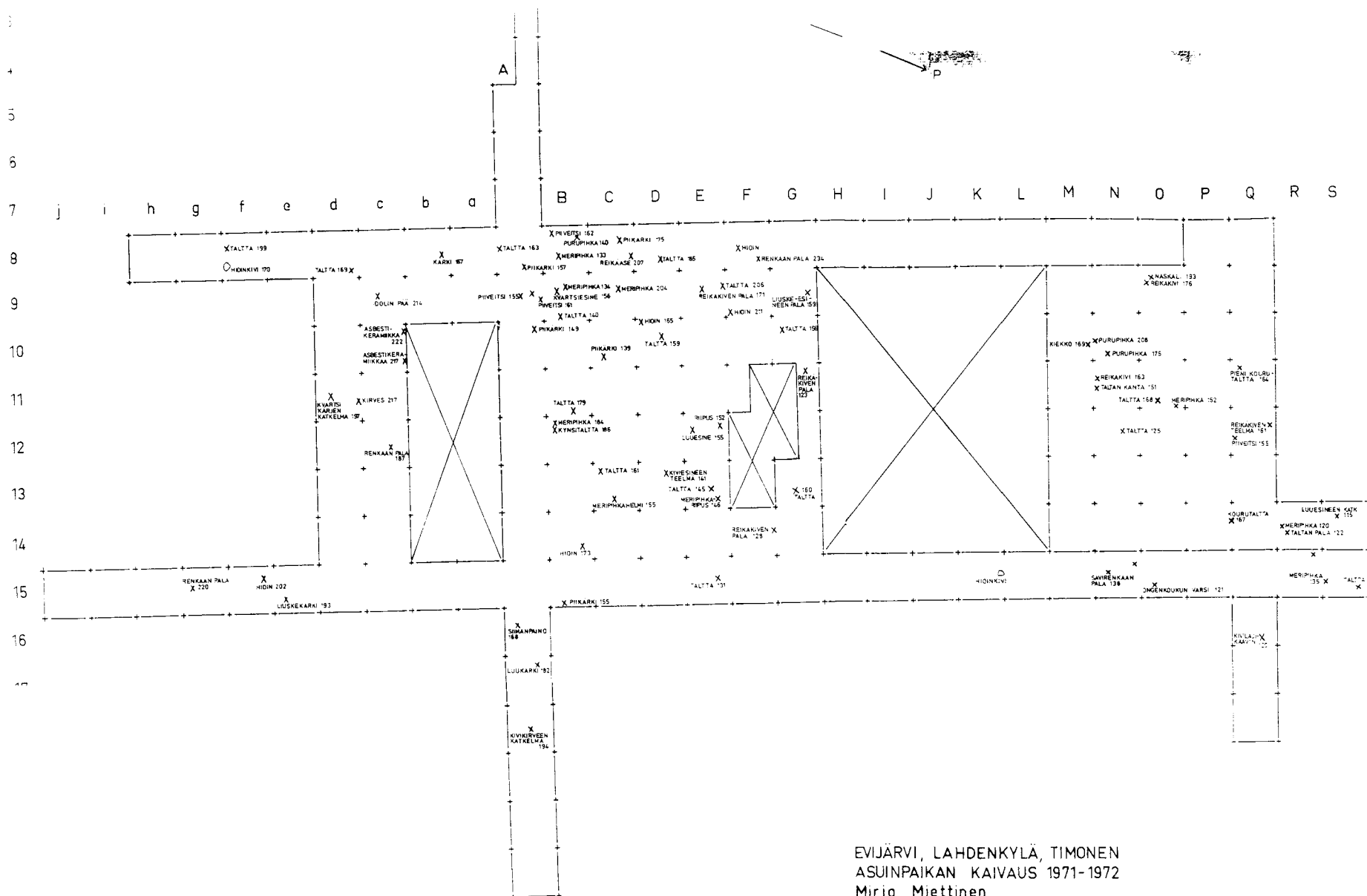


M



-  vaalea hiekka
-  likamaa
-  palomaa
-  hiili, noki

0 20 40 60 80 100 cm



EVIJÄRVI, LAHDENKYLÄ, TIMONEN
 ASUINPAIKAN KAIVAUS 1971-1972
 Mirja Miettinen

LÖYTÖKARTTA
~~1-100~~
 K: 176

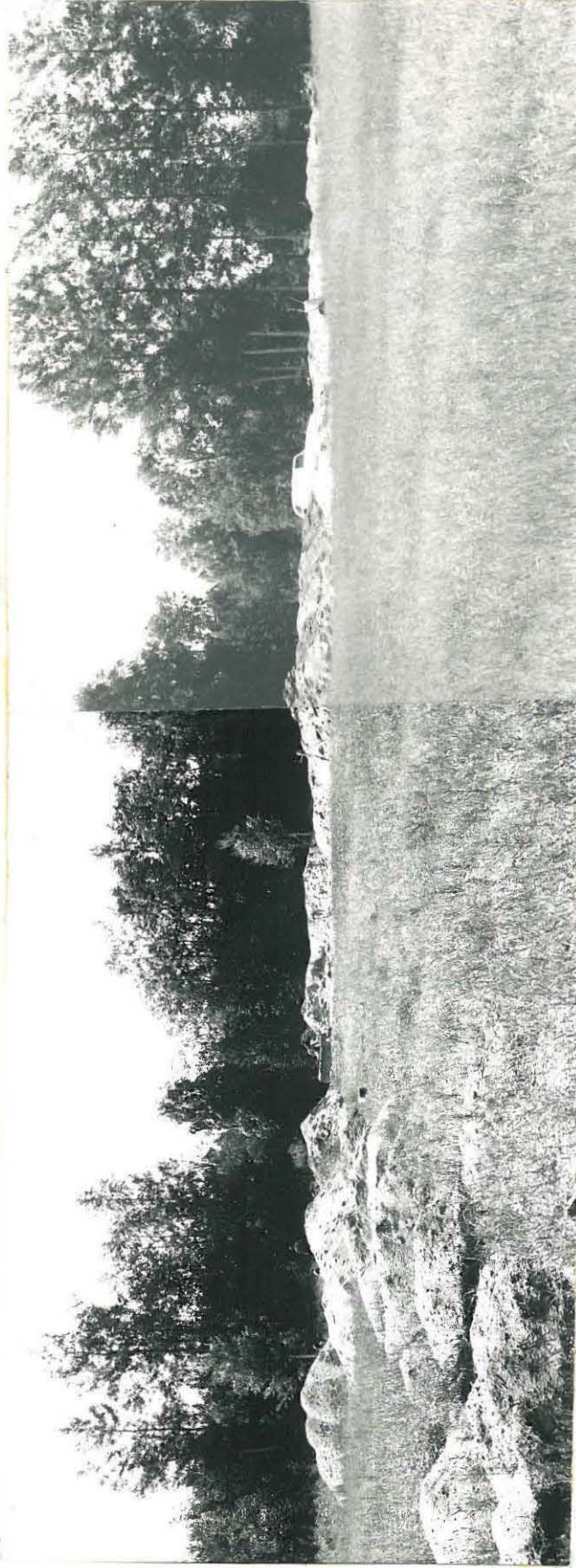
huon. s. 57

Kaivospuolelta

EVIJÄRVI, TIMONEN
asp. kaiv. 1971

79544

79545



F

KUVA 5. ASUINPAIKKATÖRMÄ
IDÄSTÄ, VAJEMMALLA LINJAN A LOP-
PUPÄÄTÄ, OIKEASSA REUNASSA LINJAN
15 LÄNSIPÄÄ. TIMONKOSKI JÄSILTA
AUTON KOHDALLA.

s. 50

Käsi leikk

79546



EVIJÄRVI, TIMONEN

KAIVAUS 1971

157

KUVA 6.

NÄKYMÄ KAIVAUSPAIKALTA LUOTEESEEN. OIK. HAUTA PELTOA, KESKELLÄ TAKANA ASP. TIMONEN 3.

F 79547



KUVA 7.

KAIVAUS ALUEelta TIMONEN VANHAN TALON SUUNTAAN (NYK. AUTIONA), N. POHJOISEEN

F 79548



KUVA 8.

KAIVAUS ALUEelta KOILLISEEN. OIK. TIMONEN VANHA RIIHI, NYK. KATONA

Handwritten signature

EVIJÄRVI TIMONEN A.52
KATKAUS 1971

79551 v 79583



OSTA 1

TIMONEN 1971

OSTA PÄÄNORASTA KATKAUKSESTA
'POHJ.' LUOTEESEEN, JAS. ÄHTÄLÄN-
JOKI

J. J. J.

EVIJÄRVI TIMONEN
KAIVAUKSET 1971

1.53

79549 / 79553

79550 v 179548



OSA 2

PANORAMA TIMONEN KAIVAUKSESTA 1971
KUVA POTTIÖISEN - LUOTEESEEN . METSÄN RAJASSA
TIMONEN VANHA RAKENNUS
VTS. ÄHTÄVINKI

Liis Lehto

79556v



EVIJÄRVI TIMONEN

KAIUAUS 1971

1.54

TÖRMÄLLÄ OLEVA
TIMONEN 1 ASOIN-
PAIKKA LÄNNESTÄ
JOEN VASTA RANNALTA

79557v



ASOINPAIKKATÖRMÄ
VASTA RANNALTA
LÄNSILTOVAARISTA

79558v



TIMONEN 1 ASOINPAIK-
KA OIKI TÖRMÄLLÄ
TAUSTALLA PELTÖ-
PINTTEELLÄ ASOIN-
PAIKKA TIMONEN 2
KUVA LÖUNASTIA

P. J. Lehto

79583 / 795 IV

EVIJÄRVI TIHKONEN

KAIVAUS 1971

1.55



TÖRMÄÄ KAAKOSTA
OIK. PUOLTA 5-7
KAIVETTAVINA
(OSA PANDRIANABUUA)

79584



TÖRMÄÄ LUOTEESTA,
PAAKUTETTUNA LINJA 8
EDESSÄ

79585



TÖRMÄÄ LÄNSI-
LUOTEESTA. KAIVAUS
LINJALLA A

Leijbert

79586

EVIJÄRVI TIMONEN

KAIVAUS 1971

1.56



heij.
paimon

← YLEISKUVA KAIVAUS-
ALUEESTA pohjoisesta,
PÄÄLUTETTU LINJA 15
NÄKYVISSÄ, KAIVAJAT
LINJALLA A

79587



KAIVAUSALUEITA
ETEKISTÄ PÄIN

Pyö Ant

79588 v / 79544

79589 v / 79545

1.57



T LINJA A

YLEISKUVA ITÄKAAROSTA JOELLE

79590



EVIJÄRVI
TIMONEN
KAIVAUS 1971

YLEISKUVA LINJA A
PITKIN JOELLE
ITÄKAAROSTA

79591



KAIVATUSPAIKKA JOEKITÖE-
MÄLLÄ PELLON REU-
KALLA, KUVA IDÄSIÄ
LÄHELTÄ VANDAA RUTTA

by Lissa

EVIJÄRVI s. 58
TIMONEN 1971

79554



KOEDIJAA A. pohjataso
↓
JOKITÖRMILTÄ ITÄÄN
ETUALAAN LIESI A9

79555



KOEDIJAA A
LIESI pohjatasosta
TÖRMILLÄ (A9)
KUVA KÄRKÖN JOUKON

kuva Pöytästä Keskellä

EVIJÄRVI
TIMONEN 1971
KAIVAUS

259

79552



TIMONEN
PINTAKAIVEN
SIIVOSTA JA
KAIVAUKSEN ALKUA
PILVUJA POLTETAAN
ENI. PELTOAUALLA

79553 / 79549



KAIVAUSALUEITA
ETELÄSTÄ

Kari Aho

79574 ✓

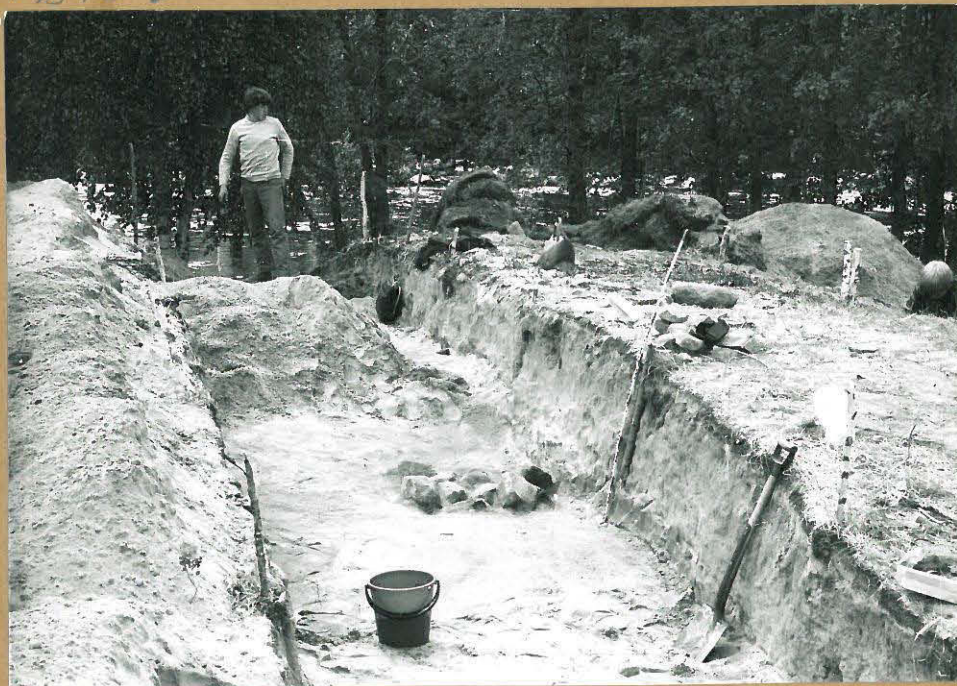
EUIJARVI
KAIUVAUS 197

1.60



KOEDJAN A protin
päättää PEKKA MERTINEN
KUVA IDÄKOILLISESTA
TAUSTALLA JOKITÖRMÄ

79575 ✓



KOEDJA A, KESKIAQ
ETUALALLA
TAUSTALLA JOKITÖRMÄ
JA KOSKI, KUVA
IDÄSTÄ

79576 ✓



RUUTUJA A 7-5 TÖRMÄN
PENNUOLISESSA PINTEESSÄ
KIVUETANU

Heikki Heikkinen

79571 v



EVIJÄRVI TIMONEN
KAIVAUKSET 1971

1.61

RAUNE TIMONEN UAS.
JA KIRSTI KULTALAHTI
KAIVAUKSI LIETTY A9
KOEOPASSA.

79572 v



LIESI OPASSA A
(A9) OLI LÄHES
METRIN SYVYYDELLÄ,
PUHTAASSA HIEKASSA
ETELÄSTÄ

79573 v



LIESI A9
PÄILTÄ

by Oth

79601 L



EU'JÄRVI TIMONEN
KAIVAUKSET 1971

1.62

VAS. LINJA 15 AVAATA-
VANA TAUSTALLA
KESKIBASTIN RUUDUT
H-A/15-8
KUVA PÖYHÖSESTÄ

79602 V



LINJAN 15 ETEENOSIA
RUUDUT 7-a
KUVA ~~KUOTEESTA~~
~~JÄTEKÄSI- JA PÄIDEN~~
~~ALUENA~~

79603 L



LINJA 15 KAIVETMAN
LUOTEESTA, RUUDUT
P-H ETUALIHA

Handwritten signature

79577 V

EUJÄRVI TIMONEN
KAIVAUKSET 1971

1.63



VAJ. OSA KAI TÄYTETTY
JA PRODUKILTAMIN PÄÄRRE
TÄVÄ KOEJIA A, UICERE
SÄ AVATTA N RUUTUJA
B-G

79578 V



ALUEITA TÖRMÄN
PÄÄLLÄ, RUUDOT
B-F, 1. TASE
KAIVETTAVANA
ITÄKOULUOSESTA

79579 V



SAMA KUIN EDELLÄ
IDÄSIÄ

ETUALAUA OJA A

[Handwritten signature]

79562v



EULIPIREVI TIMONEN
KAIVAUUS 1971
s. 64

Linja 8, ruudot H-O
kuva kaakosta
ÄHTÄVAANJOKI JA KOKKI
VAS.

79563v



Linja 8/0-H
työkuva luoteesta

79564v



Työkuva Länneestä
Törmältä

Heikki Oksanen

79559

LINJAN 8
KAIVUS

EVIJÄRVI TIMONEN 1.65
KAIVAUS 1971

79560



KAIVAUSALUETTA 1971 PÖHJOISESTÄ



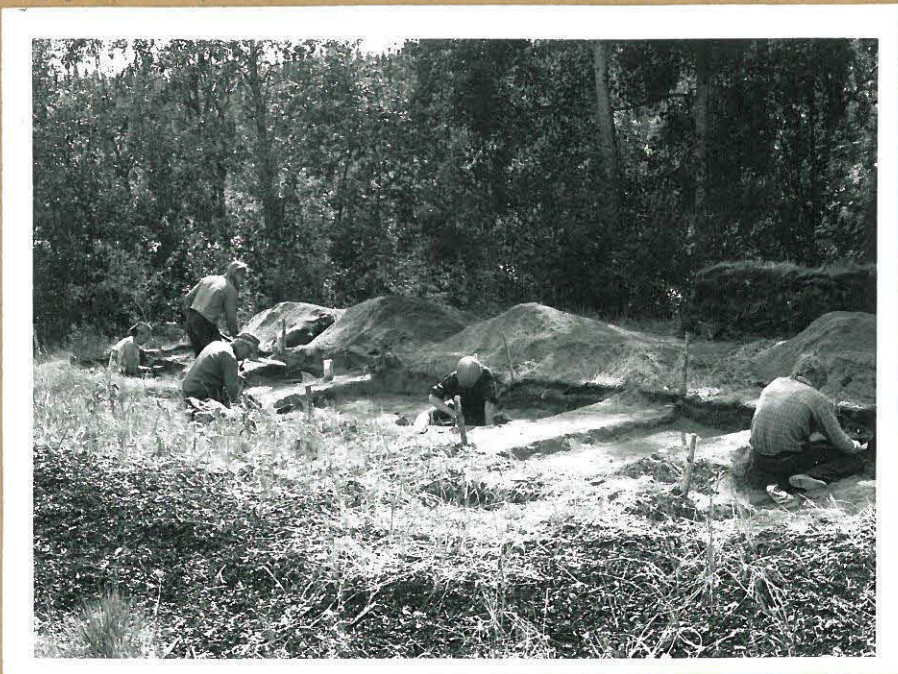
KOE LINJA 15 KAIVETAAN



KIVIEN VIER.
LIEDEN NOLKINEN
POHJA

KESKELÄ OLEVAN MAALASTIN ALLA
TÄYTETTY KOEJÄ - A

795612 v.



työkunta törmähti
OLEVAN LINJAN 8
KAIVAUKSESTA. RUUDUT a-h
PÖHJOISESTÄ

les les

79568 L



EVIJÄRVI TIMONEN
KAIUUS 1971

N.66

TYÖKUVA
TASOJA 1-2 KÄYVE-
TÄÄN TAUSTALLA
TIMONEN VANHA
Riitti
KUVA LINNENSTÄ, KUV.
PEKKA HUETINEN

79569 L



ALUEEN G-A 15-8
POHJATASOJA KÄYVETÄÄN
ETUALALLA TIESI
SUUDUSSA B12

79570 L



KESKI-ALUEEN POHJA -
KIVIKKOJA, JOSTA MAAN
PINNALLE EI
VÄIKYNYT MITÄÄN.
OIK. REUNASSA MAKA-
SAN VIEDESSÄ LIEDEN
B12 POHJA

↑

lijo lott

79565 L



EUIJÄRVI TIMONEN
KAIVAUS 1971

s. 67

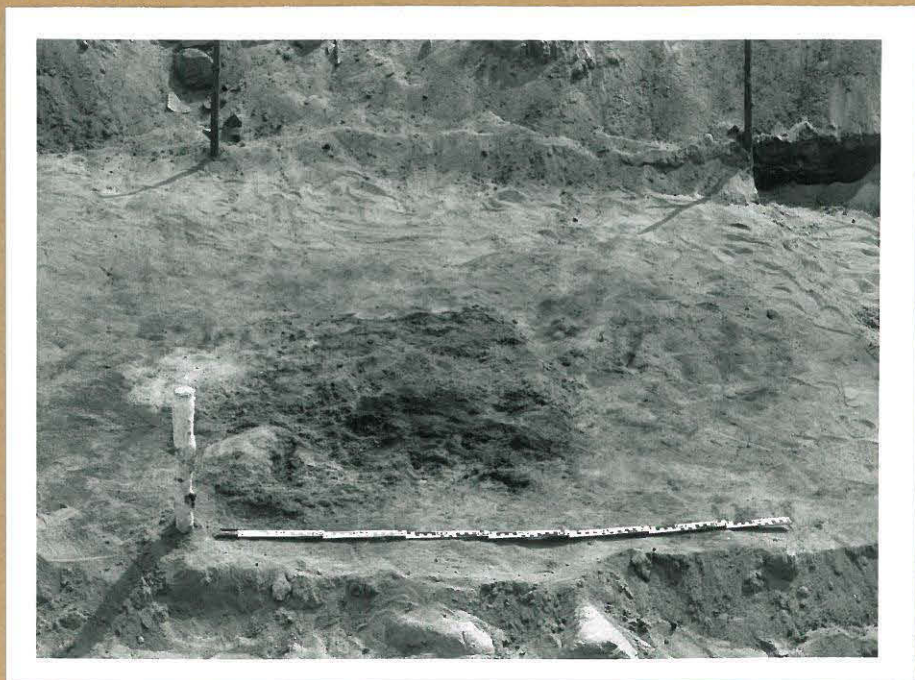
LIESI RUUDUSSA B12
TASO 3
LUNNASTIA

79566 L



LIESI B12 TASO 3
LUOTEESTA

79567 L



LIEDEN B 12
POHJATASO
LUOTEESTA

Kj. [Signature]

79604 V



EUIJÄRVI TIMONEN
KAINAUS 1971
1.68

työkuvaa ETEWISJÄ
EDESSÄ OJAN A
SEINÄMÄÄ.

79605 V



työkuvaa
ETEWILOUNAASIA
OJA A ETUALALLA

79606 L



TASOJA 1-2
KAIVETAAN

ly. Ossi

79592 L



EVIJÄRVI TIMONEN
KAIVAUUS 1971
1.69

← RUOKAMULIA

← KATKELMALLINEN
HUHTIUTUMÄCKERÖS

YKSIYTESKATTA OJAN

A PROTILISIA, PUUDU

A 18-19

VAHVAA KULTTUURIMAA

Kruun
kang
↓
pohja
maks

79593 L



OJAN A15 SETNÄIKÖ
KULTTUURIMAA KÄISKÄ

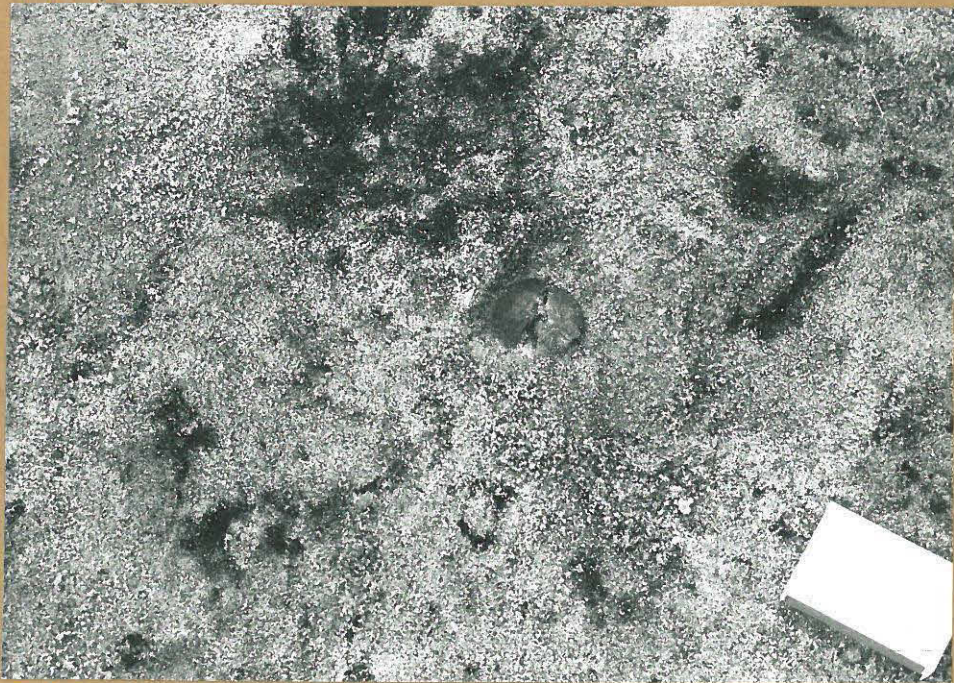
79594 L



PAIKANNISTA (?) KOVAA
LIUSKETTA OLEVA
KIVI (RUUTU 14 TASSO 6)
JOSKA KOKKOTTU MATERIAALI
KIVIEGINETIIN
(VAHVUUSLUKU 176)

Rej best

79595 L



EUIPÄRVI HILTONEN
1971

N. 70

ISO
MERIPITKÄNAAPPI
(V-POROUS) IN SITU
RUTTU C9 / VL 204,
POHJATAISO, NOEIMAA-
JA LIKANA MAIKUSSA
KAND. HAUDAN POHJALLA?

79596 L



PIENI SUIPPO
REIKIKIVI IN SITU
(KH 18710:1878)

79597 L



ISO HIOTIN IN SITU
(PÄLÄL. KIVERÄ)
K 15 / TAJO 3

Oy Oy

79598 V

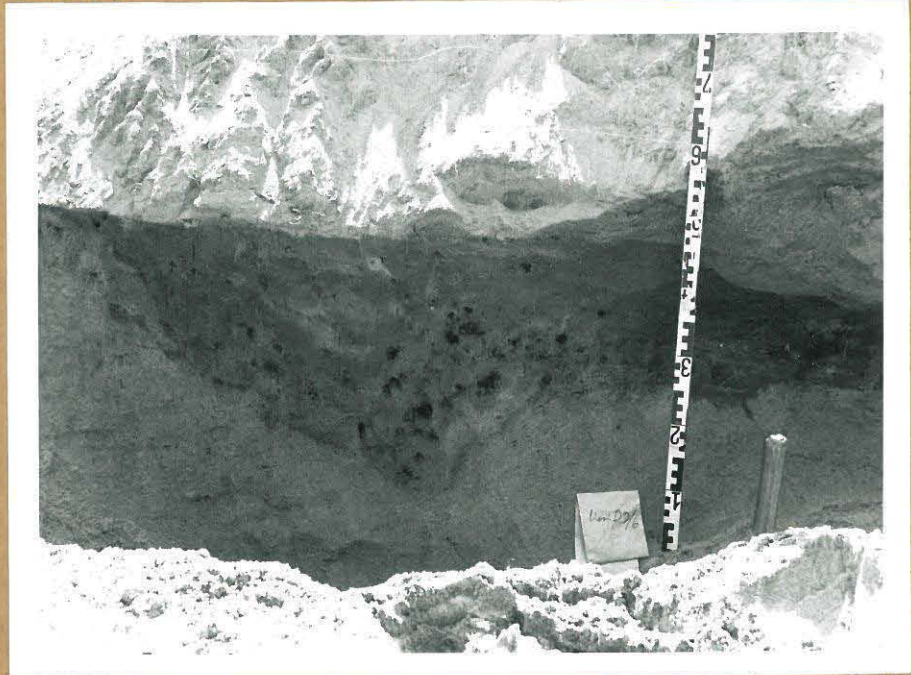


EVIJÄRVI, TIMONEN
KIVÄUS 1972

S. 71

Ruutujen 99-10
pohjoisessa. VANHA
TUMMA KULTTUURILINJA
EROTTUU HET TURPEEN
ALTA. POHJASSA
VAALEA HIEKKA UUDELLE-
LEE KARKEAMPPIEN
KERROTEIN KATUSSA
(VETEEN KERRASTUNEET)

79599 V



SELVÄRAJAINEN NIKA-
MA-ALUE RUUDUN
D9 (TASSA 6)
SEINÄMÄSSÄ
KAIKUSSA NOKKA
JA VAHVAA KIKKAARA

79600 V



LIEDEN(?) F9 TASSO 4
POTIA

lijä kivi

79607 ✓



EIJÄRUI TIMONEN
KAIVAUS 1972

s. 72

KAIVAUSALUEITA
IDÄSTÄ KOTTI ÄHTÄVÄN-
JOKEA JA SILTATYÖMAATA

79608 ✓



v. 1972 KAIVAUSALUEITA
LÄNNESTÄ TÖRMÄN ALA-
PUOLELTA SILTATYÖ-
MAAN LUOTA

79609 ✓



LIESI PUUDUSSA
M 12 TASO 5,
PÄÄLTÄ

M. Miettinen

79580 V

EVIJÄRVI TIMONEN
KAIVAUUS 1972

1.73



KAIVAUVALUETTA
ETELÄSTÄ

KUVA PEKKA OJETTILLEN

79581 L



TYÖKUVA V. 1972
ETELÄLOUNASTA.

79582 L



TYÖKUVA
LOUNASTA PÄIN

leij leij

79611 v



EUJÄRVI TIMONEN
KARVAUS 1972

s. 74

LIEDEN N 9
POHJA TASO 7,
LÄNNESTÄ

79612 v



RUUTUJEN RAJALLA OLEEV
LIEDEN O-P 9/10
TASO 7,
Eli pohjukiveys

79613 v



LUESI RUUTUJEN
O 9 - P 9 RAJALLA

Luigi Leht

79614 V



EULIJÄRVI TIMONEN
KAIVATUS 1972

1.75

LIEDEN N9/TASO 4
~~PINTA~~
~~POHJATASOJA~~,
LOUNASTA

79615 V



LIESI N9/TASO 6 (pohja)
LOUNASTA

79616 V



KIVEYS/LIESI Q II/TASO 5
KAAKOSTA

Oj. luv.

79610 V

EVIJÄRVI TÖMÖNEN
KIVIAUS 1972

1.76



KIVEYSTÄ RUUDUSSA
Q II, Taso 4.

Sij. kassa -72