

SALLA 103 KIISLAMPI

Kivikautisen asuinpaikan kaivaus

Taisto Karjalainen 1993

Arkkiv. os. 82/26.4.1997

M

103

SALLA KIISLAMPI

1000012168

Kivikautisen asuinpaikan kaivaus

Taisto Karjalainen 1993

Sisällysluettelo

	sivu:
Arkistotiedot	1
Johdanto	2
Peruskarttaote	3
1. Kaivauspaikan sijainti, topografia ja lähilöydöt	4
2. kaivaus	5
2.1. Tavoite ja tekniikka	5
2.2. Maaperä	6
2.3. Kiinteät muinaisjäännökset	6
2.4. Merkit maaperässä	7
2.5. Löydöt	8
3. Yhteenveto	9
Negatiiviluettelo	10
Luettelo kartoista	12
Kartat	13 - 27
Kuvataulut	28 - 30
LIITE 1: luuanalyysi	

Arkistotiedot

Salla (103) Kiislampi

Kivikautisen asuinpaikan kaivaus ajalla: 31.5. - 31.7.1993.

Kunta: Salla

Kylä: Onkamo

Tila: 21:2 Välimaa

kt. 732 - 412 - 21:2

Maanomistaja: Kujala Huugo

os. 98970 Onkamojärvi

Peruskartta: 4621 10 Salla Onkamo (1963 Helsinki).

Kaivausalueen koordinaatit: x:7405 70 - 74

y: 458 24 - 36

z: n. 303 m.m.p.y.

Aikaisemmat tutkimukset: -

Aikaisemmat löydöt: -

Kaivaukselta tulleet löydöt: KM: 28010:1 - 651. Diar.
28.10.1993.

Kertomukseen liittyvät negatiivit: 93032 - 93066.

Kertomukseen liittyvät diat: -

Kertomukseen liittyvät kartat: kts. luettelo sivu:12.

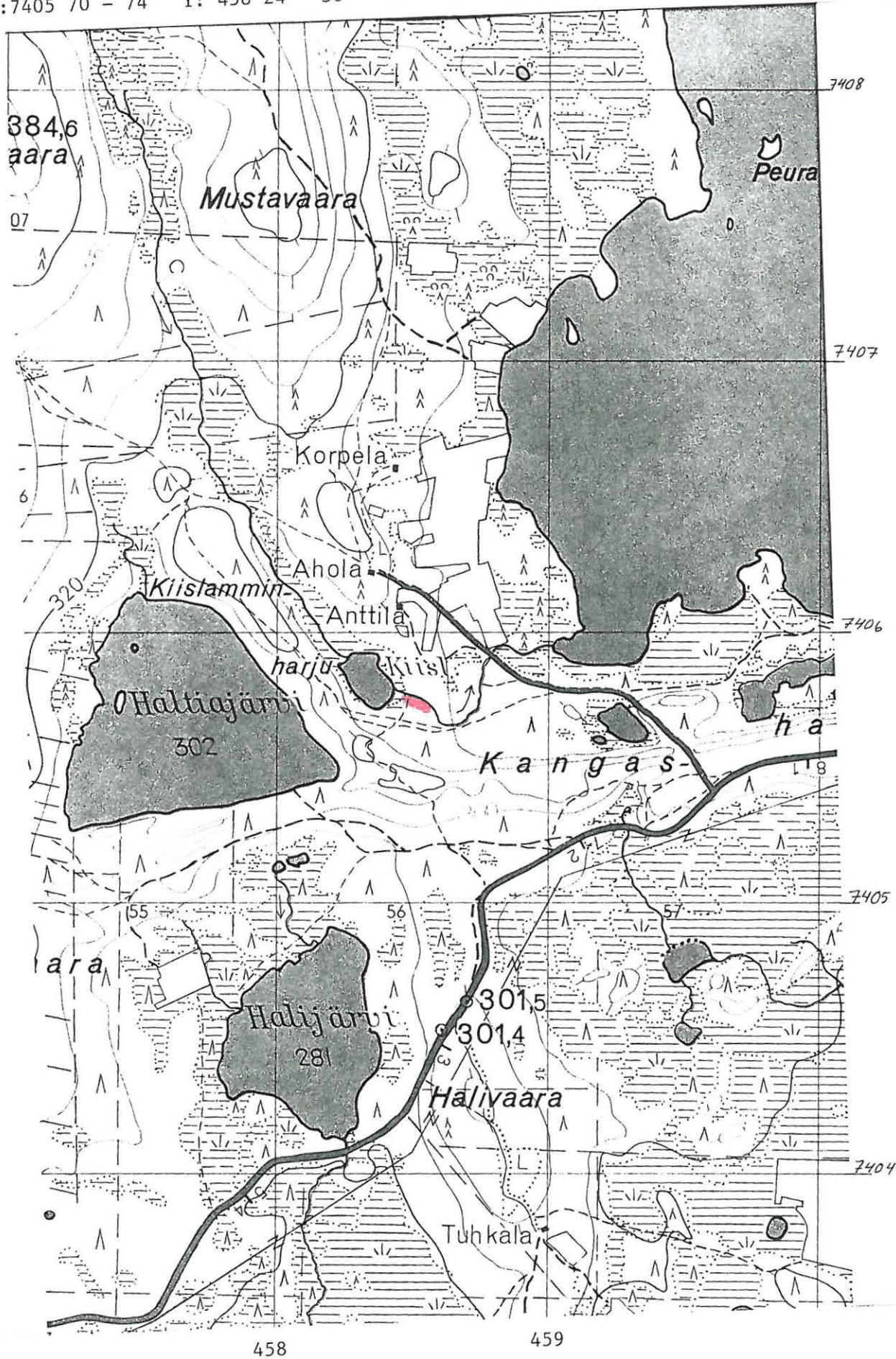
Johdanto

Keväällä 1993 sain museoviraston arkeologian osastolta tehtäväkseni kaivaa Sallan Onkamojärven esihistoriallisia kohteita. Kiislammen kivilautista asuinpaikkaa tutkittiin ajalla 21.7. - 30.7.1993. Kaivaus tehtiin valtion työllisyystyöohjelman varoilla, joilla työllistettiin 11 kaivajaa ajalla: 2.6. - 30.7.1993. Työn johdossa olivat kaivauksen johtajana Taisto Karjalainen ja piirtäjinä Kreetta Lesell - Cabalou ja Raija Ylönen.

Kiislammen kivilautisen asuinpaikan löysi kaivajana toiminut Erik Kujala isänsä Huugo Kujalan maatilalta Keski - Mattilan asuinpaikan kaivausten ollessa käynnissä. Erik toimitti allekirjoittaneelle muutamia kvartsi-iskoksia, jotka hän oli iltapuheteinaan kerännyt paimentaessaan lehmiä. Tarkastellessamme löytöpaikkaa seuraavana päivänä, havaitsimme karjan kuluttamalla hiekkaharjulla runsaasti kvartsi-iskoksia ja kaksi pyyntikuoppaa. Tutkimuksiin varattua aikaa oli tuossa vaiheessa jäljellä puolitoista viikkoa, joten päätimme pikimmiten saattaa päätökseen Keski - Mattilan kaivauset ja siirtyä tutkimaan Kiislammen kohdetta.

Kiislammen asuinpaikka oli ennestään tuntematon. Asuinpaikkaa lähinnä olevat muinaisjäännökset ovat Haltiajärven pyyntikuopat kohde n:o 39, jotka Hannu Poutiainen löysi aluetta inventoidessaan 1989 (kts. kertomus top. arkistossa).

OTE PERUSKARTASTA 4621 10 SALLA ONKAMO (1963 Helsinki)
X: 7405 70 - 74 Y: 458 24 - 36 Z: n. 303 m.m.p.y.



Kohde on merkitty karttaan punella

1. Kaivauspaikan sijainti, topografia ja lähilöydöt

Kiislammen kohde sijaitsee Sallan kunnan Onkamon kylässä, noin 19 km Sallan kirkolta kaakkoon. Kohde sijaitsee Kangasharjun ja Kiislamminojan välisessä maastossa. Kohteen länsipuolella ovat Kiislampi ja Haltiajärvi, joiden välissä kulkee Kiisharju, itäpuolella taas Kiisoja laskee mutkitellen Onkamojärven lounaiseen lahteen. Kohteen eteläpuolitse kulkee Aholan tilalle menevältä tieltä poikkeava viljelystie, joka jatkuu aina Haltiajärvelle saakka. Kohteessa maasto on Kiisojan rantaa, joka on kuivaa mäntykangasta. Kohde on Kiisojan ja sen pohjoispuolella olevan suuren supan välisellä hiekkaharjulla. Aluskasvillisuus alueella on jäkälää kasvavaa varpukangasta, jonka yli kulkee karjanpolku. Lähellä sijaitsevan Kiislammen ja Kiisojan rannat ovat soistuneet paksuksi rahkasammaljäängäksi.

Kiislammen lähilöytöjä ovat Haltiajärven pyyntikuopat (39) kohteesta länteen ja Kenttälammen kohteet 70,74,69,68,67,77 ja 27, jotka sijaitsevat kohteesta itään. Numerot viittaavat muinaisjäännösrekisterin kohdenumeroihin.

2. Kaivaus

2.1. Tavoite ja tekniikka

Kaivaustutkimuksella pyrittiin selvittämään kivikautisen asuinpaikan laajuutta, sisäistä rakennetta, yhteyttä lähistöllä sijaitseviin pyyntikuoppiin sekä asuinpaikan ikää ja mahdollisia eri asutusvaiheita. Kaivaus aloitettiin luomalla alueelle koordinaatisto, jonka x -koordinaatit kasvoivat neulapohjoiseen (0 gon.) ja y -koordinaatit itään. Peruspaalusta (660/200) 21,20 metriä suuntaan 9 gon. sijaitsti sähköpylväs, joka on merkitty yleiskarttaan. Kaivausalueella käytetty kiintopiste sijaitsti siirtolohkareen korkeimmassa kohdassa (kts. yleiskartta) ja sen korkeus oli 302,30 m.m.p.y. Kaikki vaaitukset tehtiin samalta koneensijalta, jonka lukema kiintopisteeltä oli 117. Kaikki kaivauksella tehdyt mittaukset perustuvat edellä kuvattuun koordinaatistoon. Kaivetut alueet avattiin 1 m x 1 m -kokoisina ruutuina, joiden lounaiskulmiin tässä kertomuksessa annetut x:n ja y:n arvot viittaavat.

Kaivausalueilla ei esiintynyt turvetta vaan siellä täällä ohut jäkäläkerros, joten kaivauskerrokset alettiin laskemaan suoraan maan pinnasta, joka nimettiin 0 -tasoksi. Kaikki kaivaminen tehtiin pelkoilla 5 cm. kerroksissa. Kaivettu maa seulottiin seuloilla, joiden silmäkoko oli 6 mm.

Kaivausalueet valittiin maastohavaintojen ja irtolöytöjen perusteella. Kaivausalueita myös laajennettiin löytöjen ja maan värjäytymien mukaan.

2.2. Maaperä

Kiislammen asuinpaikan maaperä on hienoa hiekkaa, joka on jääkauden harjumuodostelmaa. Harju kulkee itä - länsi -suuntaisesti Kiisojan eteläpuolella. Asuinpaikan kohdalla harjussa on suuri suppa. Asuinpaikan maaperässä podsolimaannos oli koskematonta lukuunottamatta karjapolkua, joka oli kuluttanut kenttä- ja huuhtoutumiskerrosta juuri kaivetun alueen kohdalta. Kaivausalueen 1 tasossa 1 ollut likamaa voi olla peräisin karjapolusta, joka kulki alueen yli likamaiden suuntaisesti.

2.3. Kiinteät muinaisjäännökset

Kiislammen asuinpaikalta tavattiin kolme kiinteää muinaisjäännöstä: liesi ja kaksi pyyntikuoppaa. Liesi sijaitsi kaivausalueella 1, ruuduissa 600/228 - 229. Liesi oli hyvin pienialainen ja sen kivet oli ikäänkuin ladottu pystyasentoon. Liesi on ehkä perustettu kaivettuun kuoppaan ja kuopan seinämät ovat pitäneet kivet pienellä alueella. Maassa ei kuitenkaan havaittu merkkejä kuopasta. Lieden kivet olivat palamisesta lohkeilleita ja sitä suurempia, mitä syvemmälle liettä kaivettiin (kts. tasokartat alue 1, tasot: 1 - 6, sekä valokuvat: 93060 ja 93058).

Lieden yhteydessä oli punaiseksi palanutta hiekkaa ja jonkinverran nokea ja hiiliä. Lieden hiiliä talletettiin radiohiiliajoi-
tusta varten, jota museovirasto ei kuitenkaan katsonut aiheelliseksi analysoida.

Asuinpaikan itäpuolella sijainneita kahta pyyntikuoppaa ei tutkittu kaivamalla. Pyyntikuopat on merkitty yleiskarttaan ja kaivauspaikkaa lähinnä olevasta pyyntikuopasta on profiilikartta

linjalta $x = 600$, $y = 210 - 216$. Maanomistaja Huugo Kujala kertoi nähneensä pyyntikuopissa vielä keppejä pystyssä 1940 -luvulla.

2.4. Merkit maaperässä

Kaivausalueella 1 oli likamaata, nokea ja punaiseksi palanutta maata ensimmäisessä ja toisessa kaivauskerroksessa. Kolmannessa ja sitä seuraavissa kaivauskerroksissa maan värjäytyimiä esiintyi vain lieden ympäristössä. Myös alueella 2 maan värjäytymät sijaittivat kahdessa ensimmäisessä kaivauskerroksessa.

2.5. Löydöt

Löytöjä tallennettiin 651 alanumeroa, jotka on luettelointu päänumerolla 28010, diar. 28.10.1993. Löydöt otettiin talteen kukin cm:n tarkkuudella. Jos löydöt olivat suurina keskittyminä, voitiin löydöt tallettaa noin 10 cm x 10 cm alueelta samalle koordinaatille. Kaivaus eteni 5 cm. kerroksissa ja kaikki kaivettu maa seulottiin 6 mm. seuloilla. Löydöt on merkitty levintäkartaan kts. s.27.

Löydöt materiaaliryhmittäin:

	kpl.	paino/g.
kvartsi-iskoksia	1211	2110,10
kvartsiytimiä	41	987,00
retusoituja kvartsi-iskoksia	14	71,10
kvartsikaapimia	18	153,00
kvartsiitti-iskoksia	4	105,00
kvartsiittikaavin	1	8,00
kivilaji-iskos	1	0.10
hiotun kiviesineen katkelma	2	38,00
luuta	5	0.10

3. Yhteenveto

Kiislammen asuinpaikan löysi Erik Kujala, joka työskenteli kaivajana Keski-Mattilan kaivauksilla. Asuinpaikasta tai sen yhteydessä olevista pyyntikuopista ei ollut aikaisempia tietoja. Asuinpaikalle tehtiin kaksi kaivausaluetta, joista alue 1 jakaantuu kahteen osaan, koska aluetta ei ehditty avata alkuperäisen suunnitelman mukaan (kts. yleiskartta). Samasta syystä myös kaivausalue 2 jäi vain kahden neliömetrin kokoiseksi. Molemmat kaivausalueet avattiin maan pinnalta löytyneiden kvartsi-iskosten löytökohtiin.

Kaivausalueelta 1 tavattiin kaksi tiheää kvartsi-iskosten keskittymää, jotka jatkuivat kaivausalueen ulkopuolelle. Löydöt sijoittuivat samoille alueille kuin kulttuurimaatkin ja ruuduissa: 600/228 - 229 tavatun lieden ympäristössä oli myös runsaasti löytöjä.

Kiislammen asuinpaikan rajoja ei ehditty määrittää. Asuinpaikka jatkui kaivausalueiden ulkopuolelle ja kaivausalueiden lisäksi avattiin vain kolme koekuoppaa, jotka tosin olivat löydöttömiä. Todennäköisesti asuinpaikka rajoittuu yleiskartassa näkyvien Kiisojan ja suuren supan väliselle harjulle (kts. s.13). Asuinpaikan vieressä olevia pyyntikuoppia ei tutkittu, luultavasti ne kuitenkin ovat asuinpaikkaa nuorempia. Kaivausalueen 1 liedestä talletettiin hiiliä ajoitusta varten, joita museovirastossa ei kuitenkaan katsottu aiheelliseksi ajoittaa.

14.4.1994. Taina Kangas

Negatiiviluettelo

- 93032 Kiislammen kaivausalueen edustalla oli pyyntikuoppia.
SW > NE.
- 93033 Dupl. edellisestä. SW > NE.
- 93034 Kiislammen asuinpaikka SW > NE.
- 93035 Panoraama Kiislammen asuinpaikasta. S > N. (1/4).
- 93036 Panoraama (2/4).
- 93037 Panoraama (3/4).
- 93038 Panoraama (4/4).
- 93039 Piirtäjä Raija Ylönen pyyntikuopassa, taustalla kaivausalue.
- 93040 Kiislammen kaivausalueen 1 liesikiveys tasossa 1.
- 93041 Kaivausalue 1 tasossa 1. Kuva on otettu asuinpaikan vieressä sijainneelta siirtolohkareelta, jonka korkeimpaan kohtaan sijoitettiin kiintopiste.
(Panoraama 1/3).
- 93042 Panoraama (2/3).
- 93043 Panoraama (3/3).
- 93044 Kaivausalue 1 tasossa 1. Tasossa on voimakkaat likamaavärjäytymät ja liesikiveys on jo näkyvissä. E > W.
- 93045 Dupl. edellisestä.
- 93046 Ruutu 600/229, liesikiveys tasossa 2. Kts. kaksi edellistä kuvaa samalta alueelta tasossa 1.
- 93047 Kaivausalue 1:n koeojaa laajennetaan tasossa 1.
- 93048 Kts. ed. kuvateksti. Huom. voimakkaat maan värit.
- 93049 Liesi ruudussa 600/229, tasossa 2.

- 93050 Panoraama 1/5. Kaivausalue 1 tasossa 2. W > E. Rikastu-
miskerroksessa on runsaasti punaiseksi palanutta hiek-
kaa ja likamaata.
- 93051 Panoraama 2/5.
- 93052 Panoraama 3/5.
- 93053 Panoraama 4/5.
- 93054 Panoraama 5/5.
- 93055 Kiislammen kaivausalue W > E.
- 93056 Ruudussa 600/231 oli runsaasti kvartsi-iskoksia. Kuva
on otettu tasosta 2.
- 93057 Kaivausalue 1, koeojan laajennusosa tasossa 1.
- 93058 Kaivausalueen 1 liesi tasossa 4.
- 93059 Kaivausalueen 1 liesi tasossa 5. W > E.
- 93060 Kaivausalueen 1 liesi tasossa 6. N > S.
- 93061 Kaivausalue 1, koeoja ja sen laajennusosa tasossa 2.
Kuvan tasossa on runsaasti likamaata. E > W.
- 93062 Kaivausalue 1, koeoja tasossa 3. Kuvassa näkyvän juuren
takaa löytyi runsaasti kvartseja. W > E.
- 93063 Kaivauskakku.
- 93064 Kiislammen kaivaukset ovat ohi.
- 93065 Työntekijät pyyntikuopassa.
- 93066 Dupl. edellisestä kuvasta.

Luettelo kartoista

	koko:	mk:	sivu:
Yleiskartta	A3	1:500	13
Alue 1, pinta- ja pohjavaaitus	A3	1:50	14
" ,taso 1	"	"	15
" ,taso 2	"	"	16
" ,taso 3	"	"	17
" ,taso 4	"	"	18
" ,taso 5	A4	"	19
" ,taso 6	A4	"	20
Alue 2, pinta- ja pohjavaaitus	A4	"	21
" ,taso 1	"	"	22
" ,taso 2	"	"	23
Profiilikartta alueelta 1, linjalta: $Y = 220, X = 600 - 606$	A4	1:50	24
Profiilikartta maastosta, linjalta: $X = 575 - 615$ ja $Y: 220.$	A4	1:250	25
Pyyntikuopan profiili, linjalta: $X = 600, Y = 220 - 226$	A4	1:25	26
Levintäkartta kaivausalueilta 1 ja 2	A3	1:50	27

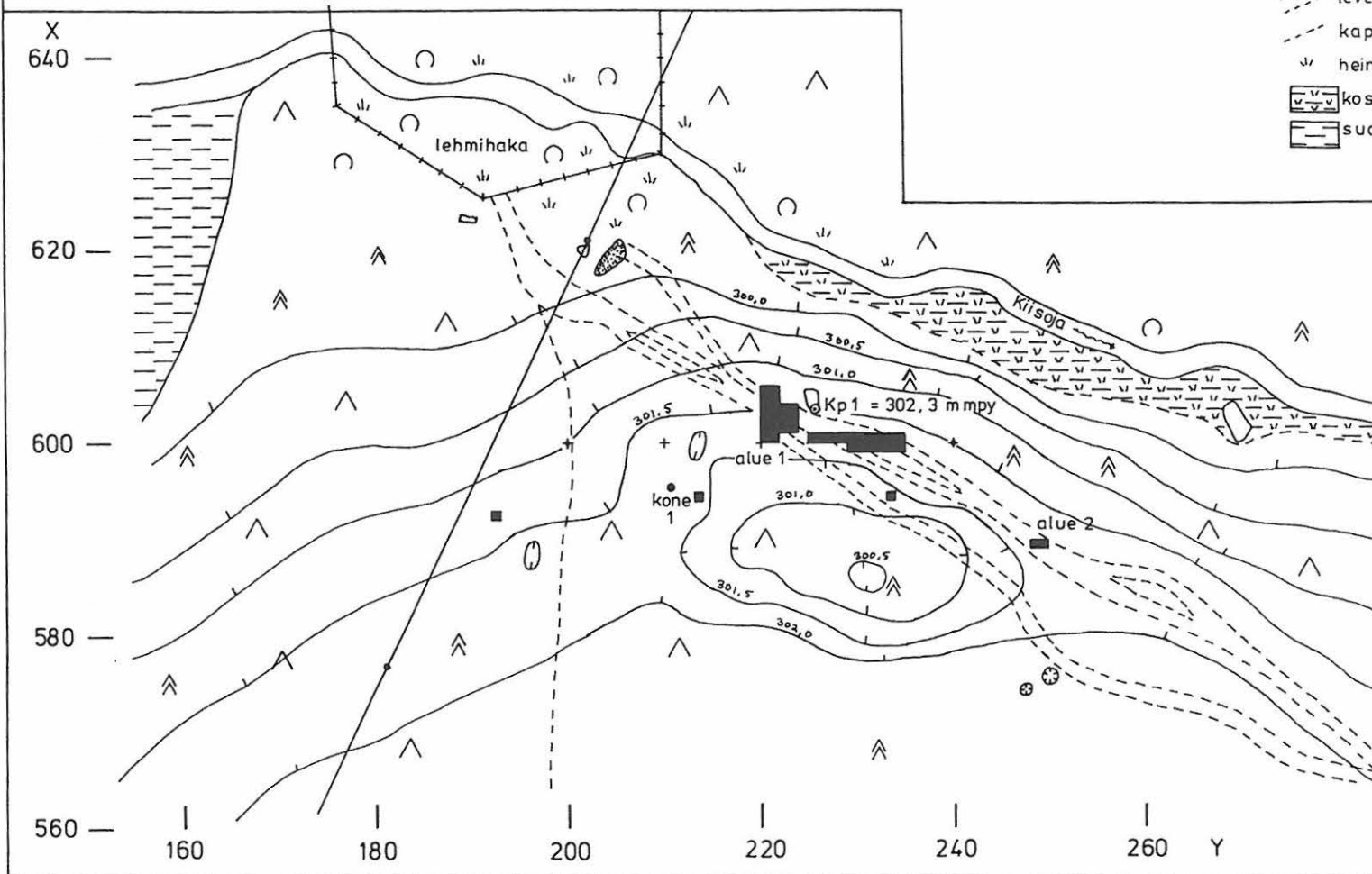
SALLA ONKAMO KIISLAMPI TAISTO KARJALAINEN 1993

Yleiskartta
Mk ± 500
piirt. R. Ylönen
21.7. 1993

20 m



- kiintopiste 1 = 302,3 mmpy
- kone 1
- + peruslinjan paalu
- + maahan hakattu teräsputki
- aita
- sähkölinja ja -pylväs
- pyyntikuoppa
- ⊗ kuopanne
- ⊗ resentti kuoppa, maanpinta rikottu
- kivi
- - - leveä polku
- - - kapea polku
- ∩ heinikko
- ▨ kosteikko
- ▩ suo



SALLA ONKAMO KIISLAMPPI TAISTO KARJALAINEN 1993

Pinta- ja pohjavaaituskartta

Alue 1

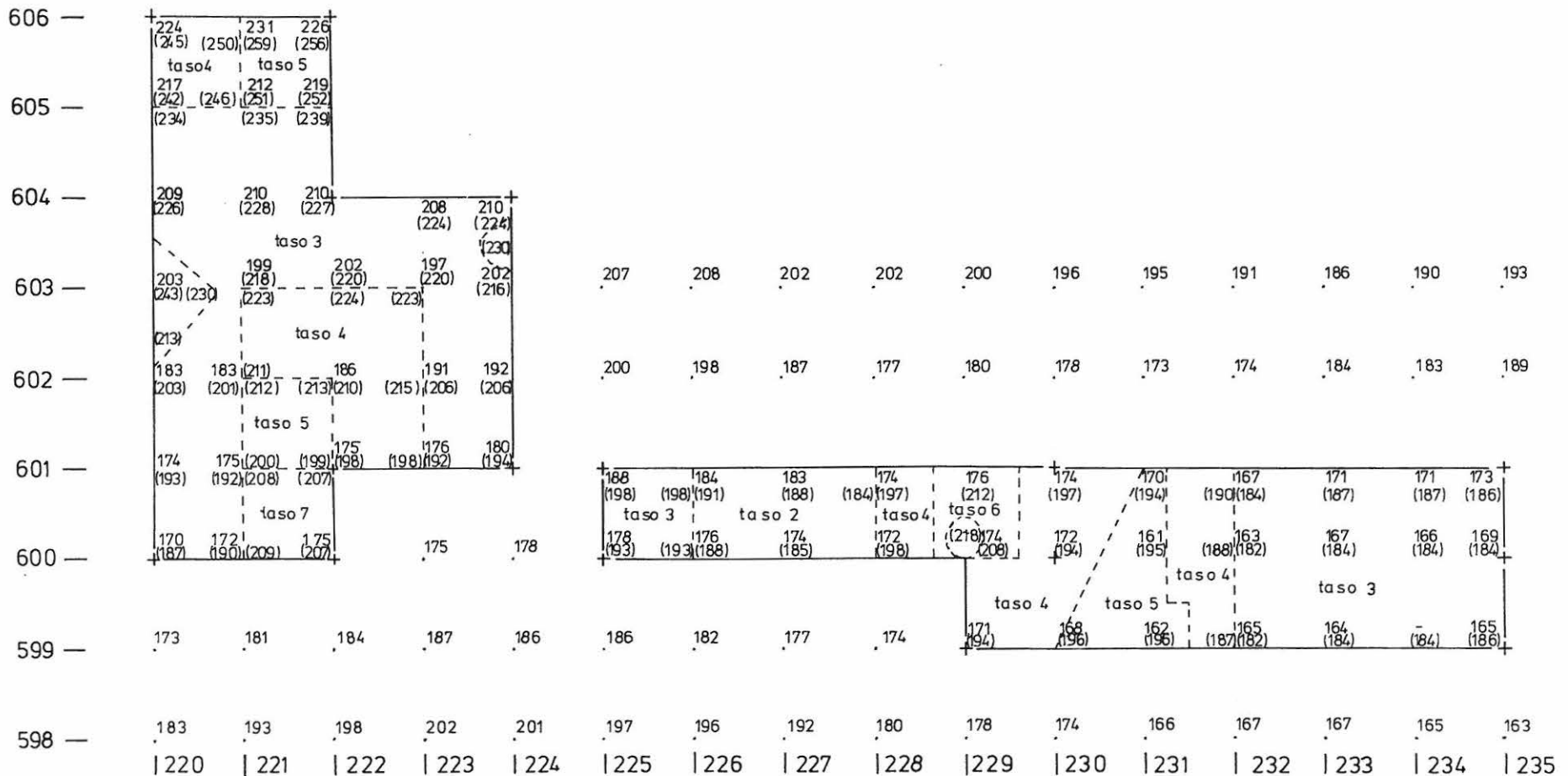
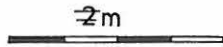
Kp 1 = 302,3 mmpy

Kone 1 = 117

Mk 1:50

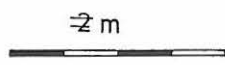
piirt. R. Ylönen

21. ja 28.7.1993

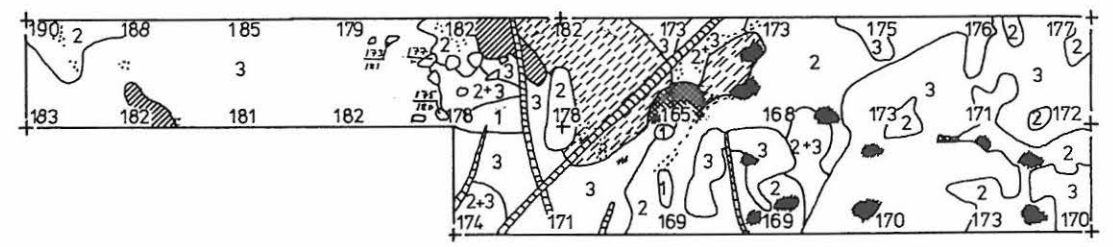
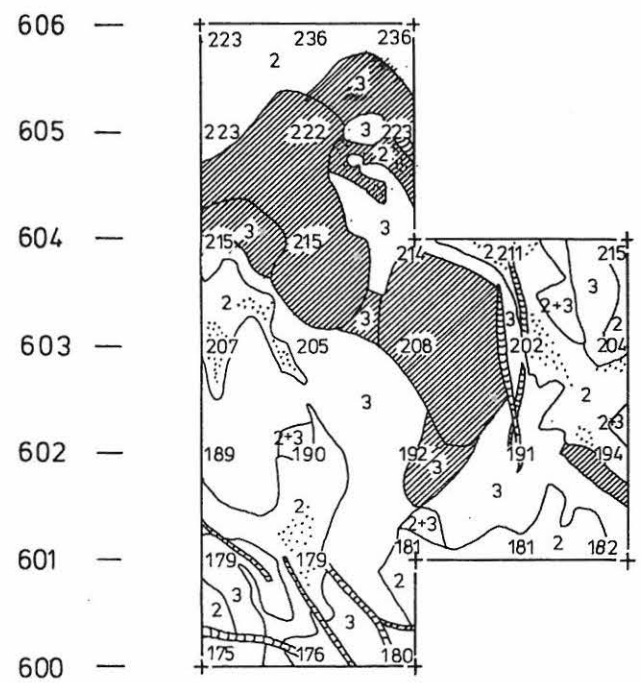


SALLA ONKAMO KIISLAMPI TAISTO KARJALAINEN 1993

Tasokartta
Alue 1, taso 1
Kp 1 = 302,3 mmpy
Kone 1 = 117
Mk ±50
piirt. R. Ylönen
23. 7., 26. 7. ja 27. 7. 1993



- 1 turve
- 2 huuhtoutunut hiekka
- 3 rikastunut hiekka
- tummanruskea likamaa, mahdollisesti polun aiheuttama värjäntymä
- vaaleanruskea likamaa
- punaiseksi palanut hiekka
- nokimaa
- hiilipitoinen hiekka
- hiili
- juuri
- kivi

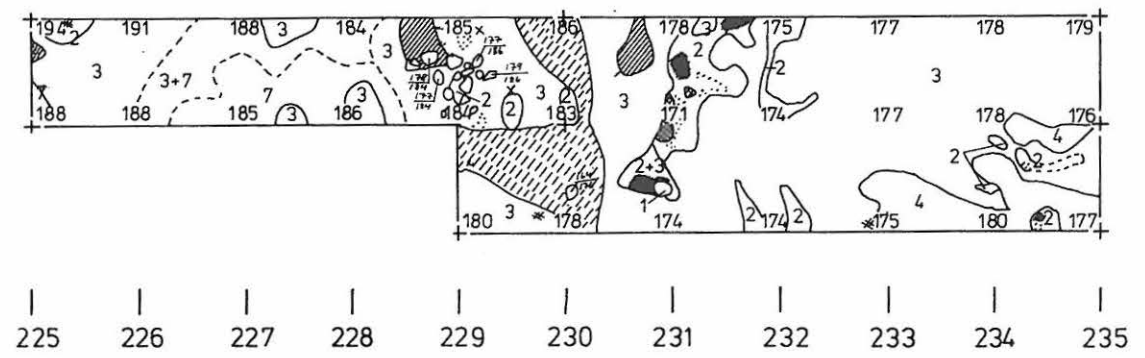
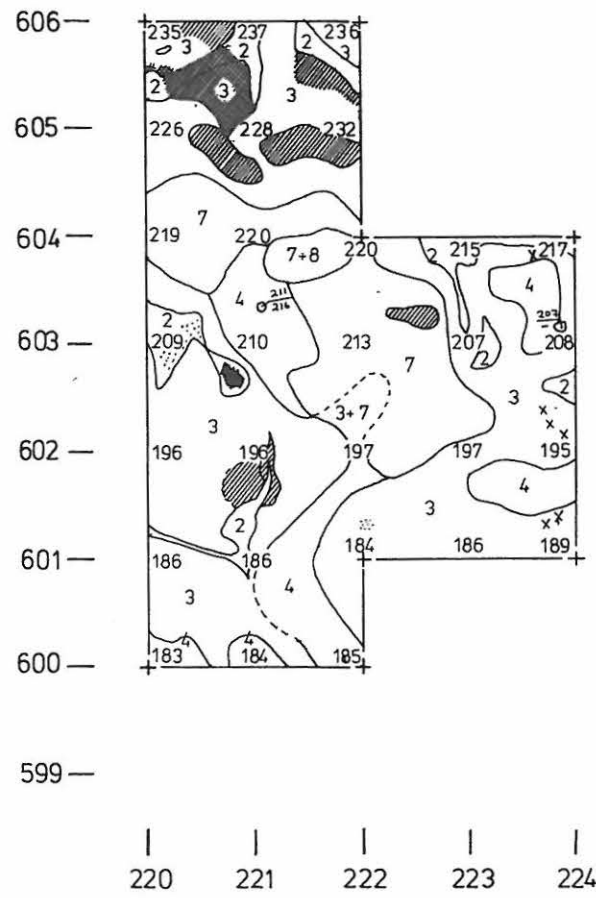


SALLA ONKAMO KIISLAMPI TAISTO KARJALAINEN 1993

Tasokartta
Alue 1, taso 2
Kp 1 = 302,3 mmpy
Kone 1 = 117
Mk 1:50
piirt. R. Ylönen
26.-27.7.1993



- 1 turve
- 2 huuhtoutunut hiekka
- 4 vaalea rikastunut hiekka
- 3 tumma rikastunut hiekka
- 7 vaaleanharmaa, puhdas pohjamaa
- 8 harmaa, puhdas pohjamaa
- tummanruskea likamaa
- vaaleanruskea likamaa
- punaiseksi palanut hiekka
- nokimaa
- hiilipitoinen hiekka
- * hiili
- o kivi
- x ruostehiekka



SALLA ONKAMO KIISLAMPI
TAISTO KARJALAINEN 1993

Tasokartta

Alue 1, taso 3

Kp1 = 302,3 mmpy

Kone 1 = 117

Mk 1:50

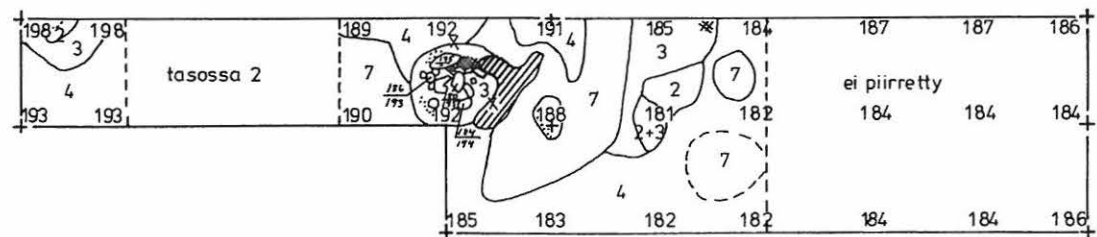
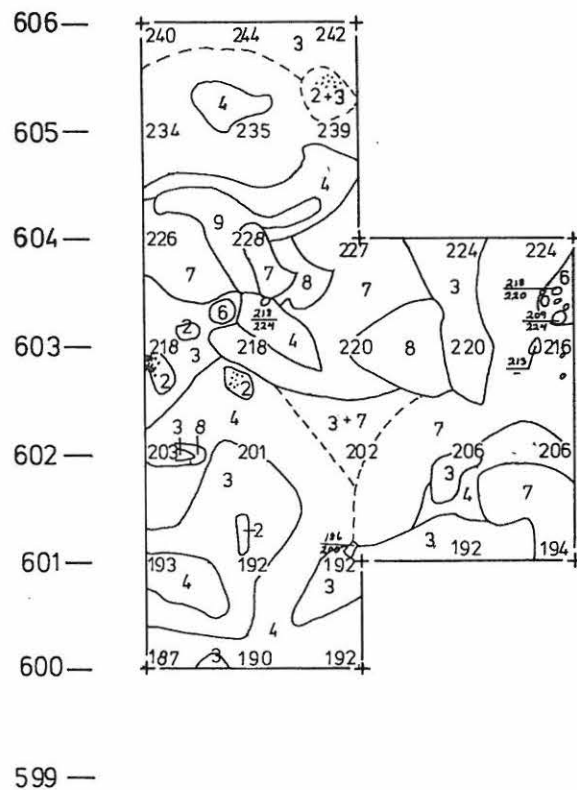
piirt. R. Ylönen

26. - 28. 7. 1993

2 m



- | | |
|--|--------------------------------|
| | huuhtoutunut hiekka |
| | tumma rikastunut hiekka |
| | vaalea rikastunut hiekka |
| | sora |
| | vaaleanharmaa, puhdas pohjamaa |
| | harmaa, puhdas pohjamaa |
| | karkea, isorakeinen pohjamaa |
| | tummanruskea likamaa |
| | punaiseksi palanut hiekka |
| | hiilipitoinen hiekka |
| | hiili |
| | kivi |



220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235

SALLA ONKAMO KIISLAMPI TAISTO KARJALAINEN 1993

Tasokartta

Alue 1, taso 4

Kp 1 = 302,3 mmpy


Kone 1 = 117

Mk 1:50

piirt. R. Ylönen

27. - 28. 7. 1993

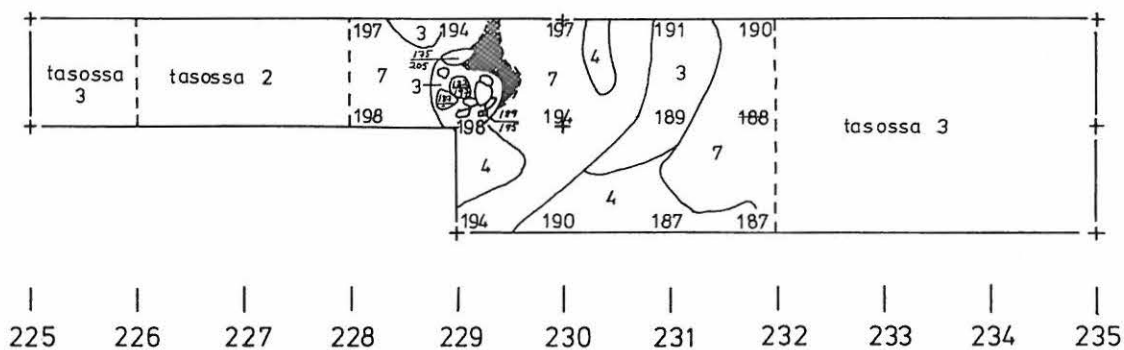
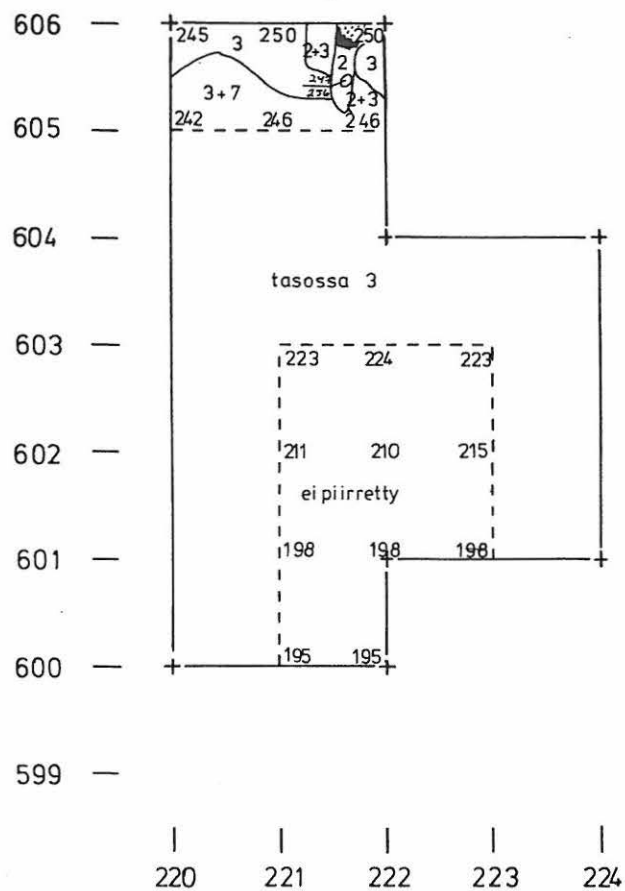
2m



N
nep.



- | | |
|---|--------------------------------|
|  | huuhtoutunut hiekka |
|  | tumma rikastunut hiekka |
|  | vaalea rikastunut hiekka |
|  | vaaleanharmaa, puhdas pohjamaa |
|  | punaiseksi palanut hiekka |
|  | hiilipitoinen hiekka |
|  | nokimaa |
|  | kivi |



SALLA ONKAMO KIISLAMPI

TAISTO KARJALAINEN 1993

Tasokartta

Alue 1 (liesi), taso 5

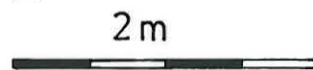
Kp 1 = 302,3 mmpy






Kone 1 = 117

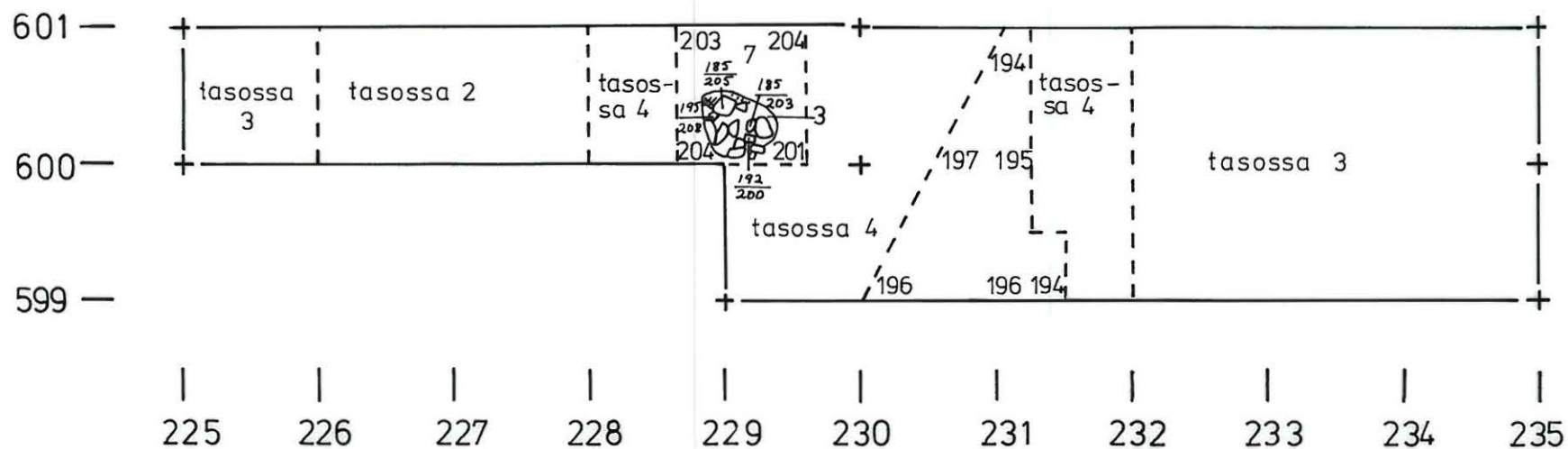
Mk 1:50

piirt. R. Ylönen

27.7. 1993



- | | |
|---|-----------------------------------|
|  | tumma , rikastunut hiekka |
|  | vaalean h armaa , puhdas pohjamaa |
|  | hiilipitoinen hiekka |
|  | hiili |
|  | kivi |



SALLA ONKAMO KIISLAMPI
TAISTO KARJALAINEN 1993

Tasokartta

Alue 1 (liesi) , taso 6

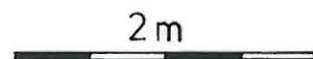
Kp 1 = 302,3 mmpy

Kone 1 = 117

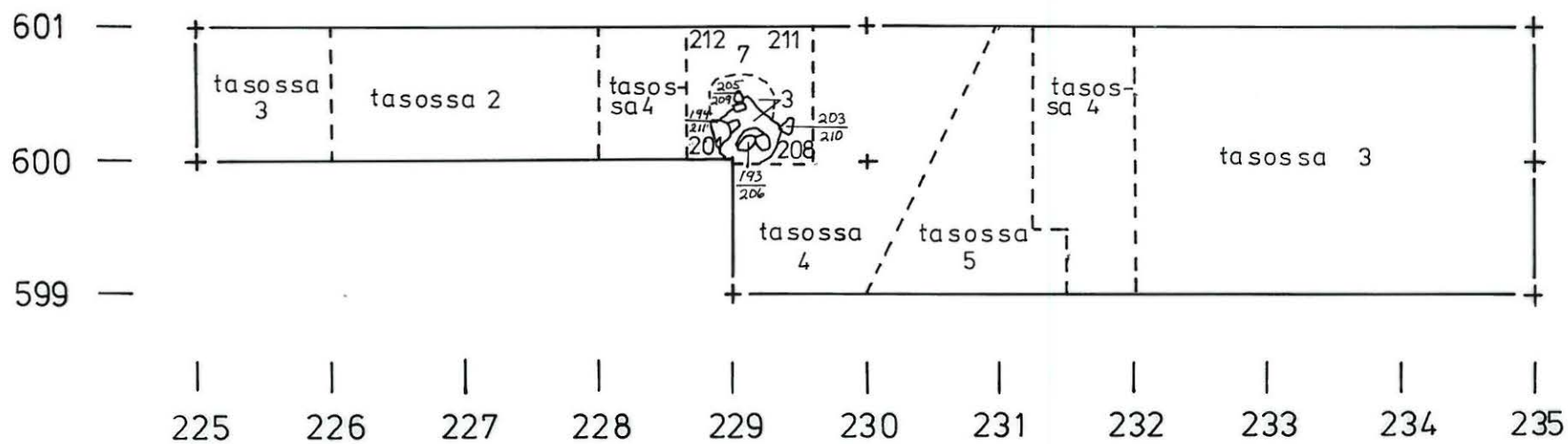
Mk 1:50

piirt. R. Ylönen

28.7.1993

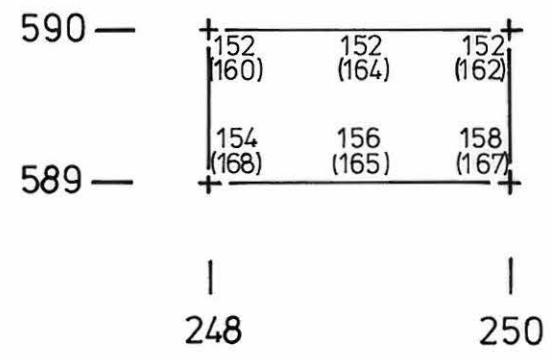


- | | |
|---|---------------------------------|
| 3 | tumma rikastunut hiekka |
| 7 | vaaleanharmaa , puhdas pohjamaa |
| o | kivi |



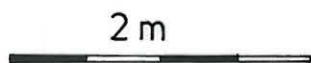
SALLA ONKAMO KIISLAMPI TAISTO KARJALAINEN 1993

Pinta - ja pohjavaaituskartta
Alue 2
Kone 1 = 117
Kp 1 = 302,3 mmpy
Mk 1:50
piirt. R. Ylönen
27.7. 1993

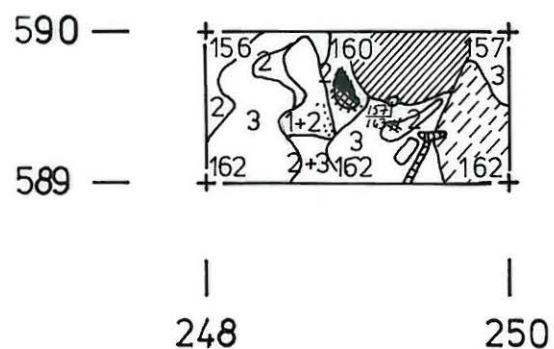


SALLA ONKAMO KIISLAMPPI TAISTO KARJALAINEN 1993

Tasokartta
 Alue 2, taso 1
 Kp 1 = 302,3 mmpy
 Kone 1 = 117
 Mk 1:50
 piirt. R.Ylönen
 26.7.1993

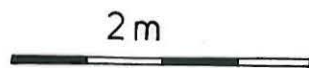


- 1 turve
- 2 huuhtoutunut hiekka
- 3 rikastunut hiekka
- tummanruskea likamaa
- punaiseksi palanut hiekka
- vaaleanruskea likamaa
- nokimaa
- hiilipitoinen hiekka
- * hiili
- juuri
- kivi

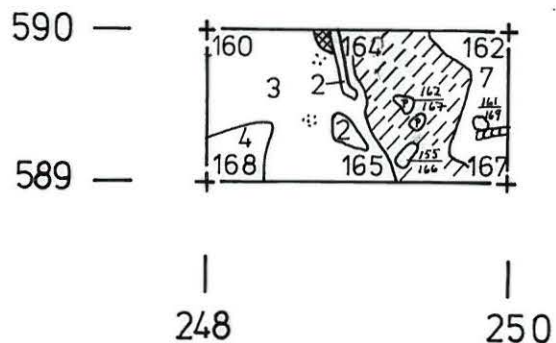


SALLA ONKAMO KIISLAMPPI TAISTO KARJALAINEN 1993

Tasokartta
Alue 2, taso 2
Kp 1 = 302,3 mmpy
Kone 1 = 117
Mk 1:50
piirt. R. Ylönen
27.7. 1993



- 2 huuhtoutunut hiekka
- 3 tumma rikastunut hiekka
- 4 vaalea rikastunut hiekka
- 7 vaaleanharmaa, puhdas pohjamaa
- vaaleanruskea likamaa
- punaiseksi palanut hiekka
- hiilipitoinen hiekka
- kivi, palanut kivi
- juuri



SALLA ONKAMO KIISLAMPI
TAISTO KARJALAINEN 1993

Pyyntikuoppa

Profiilivaaitus linjalta $x = 600$

Kp 1 = 302,3 mmpy

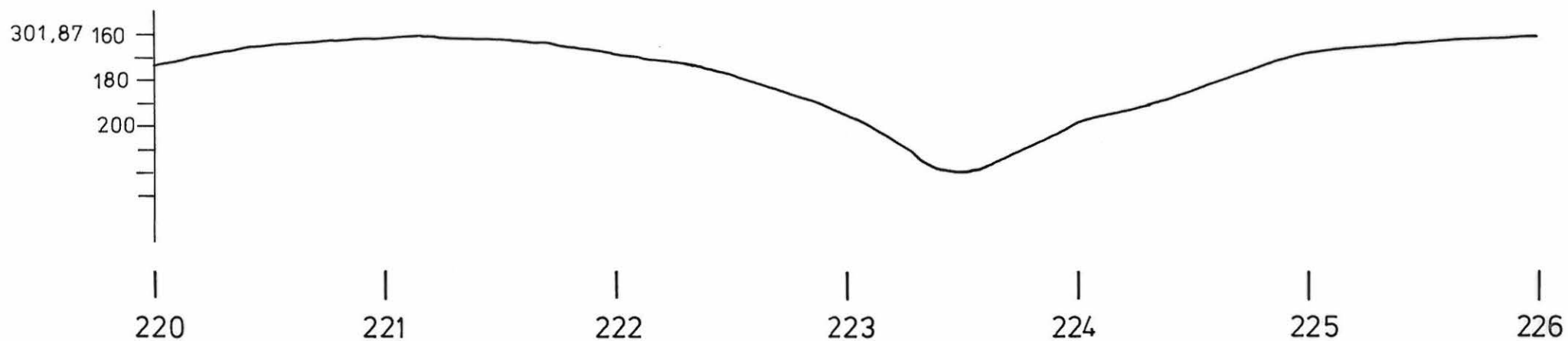
Kone 1 = 117

Mk 1 : 25

piirt. R. Ylönen

23.7. 1993

1 m



SALLA ONKAMO KIISLAMPI TAISTO KARJALAINEN 1993

Profiilikartta

Alue 1, linja Y=220 idästä länteen katsottuna

Kp 1 = 302,3 mmpy

Kone 1 = 117

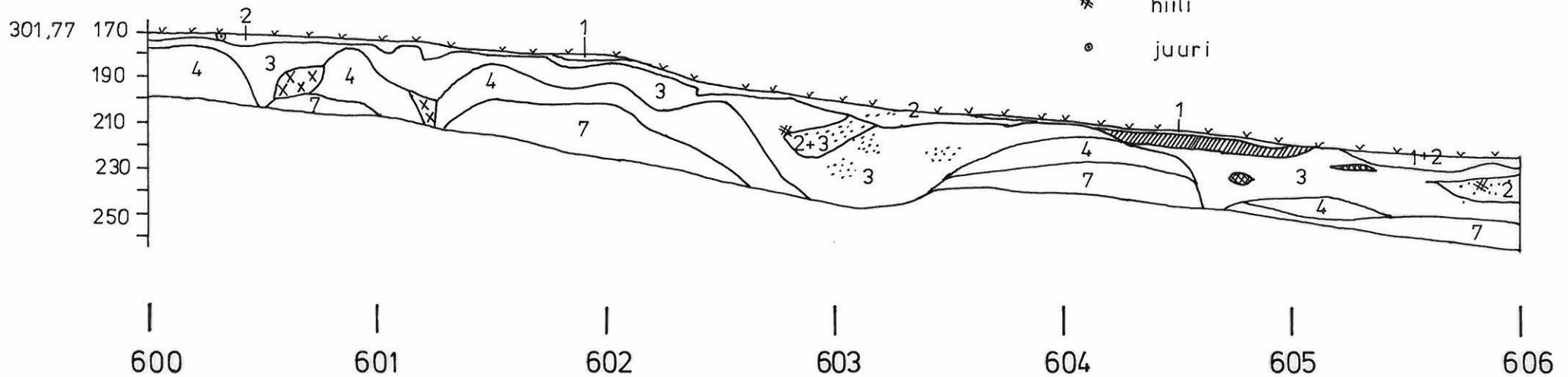
Mk 1:25

piirt. R. Ylönen

28.7. 1993



- 1 turve
- 2 huuhtoutunut hiekka
- 3 tumma rikastunut hiekka
- 4 vaalea rikastunut hiekka
- 7 vaaleanharmaa, puhdas pohjamaa
- tummanruskea likamaa, mahdollisesti polun aiheuttama värjäntymä
- punaiseksi palanut hiekka
- hiilipitoinen hiekka
- ruostehiekka
- * hiili
- juuri



SALLA ONKAMO KIISLAMPI

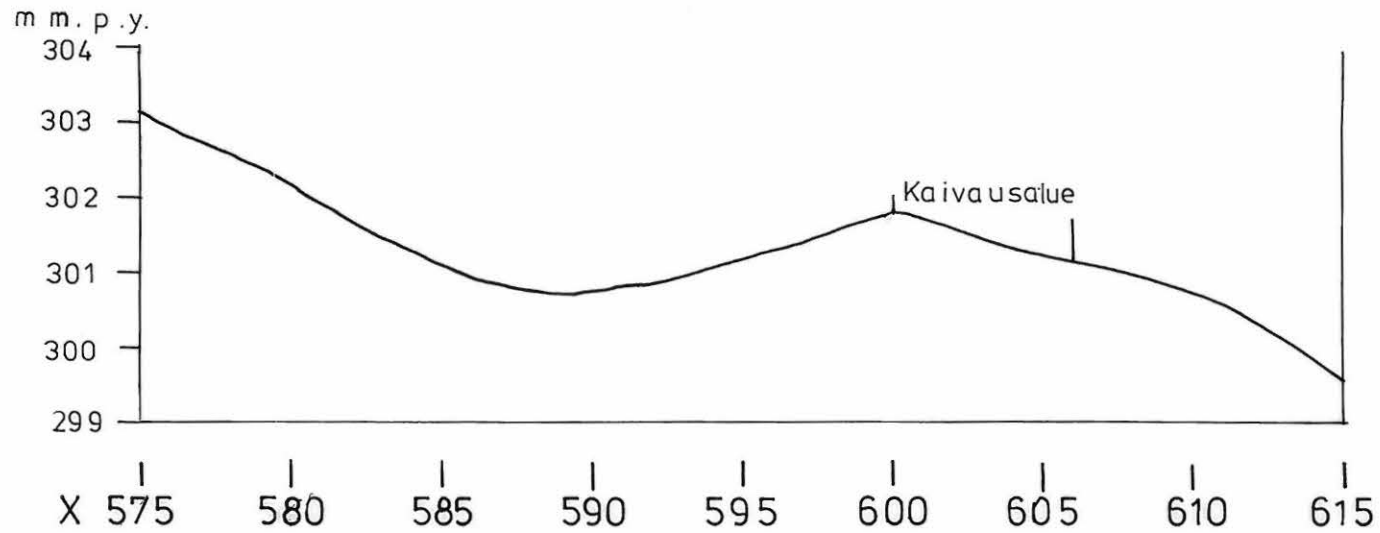
Taisto Karjalainen 1993

Profiilikartta linjalta X=575-615 ja Y= 220

Kone1 = 117, kp 1 302, 3 m m.p.y.

Piirt. Kreetta Lesell-Cabalou

1:250 \longleftarrow 25m.



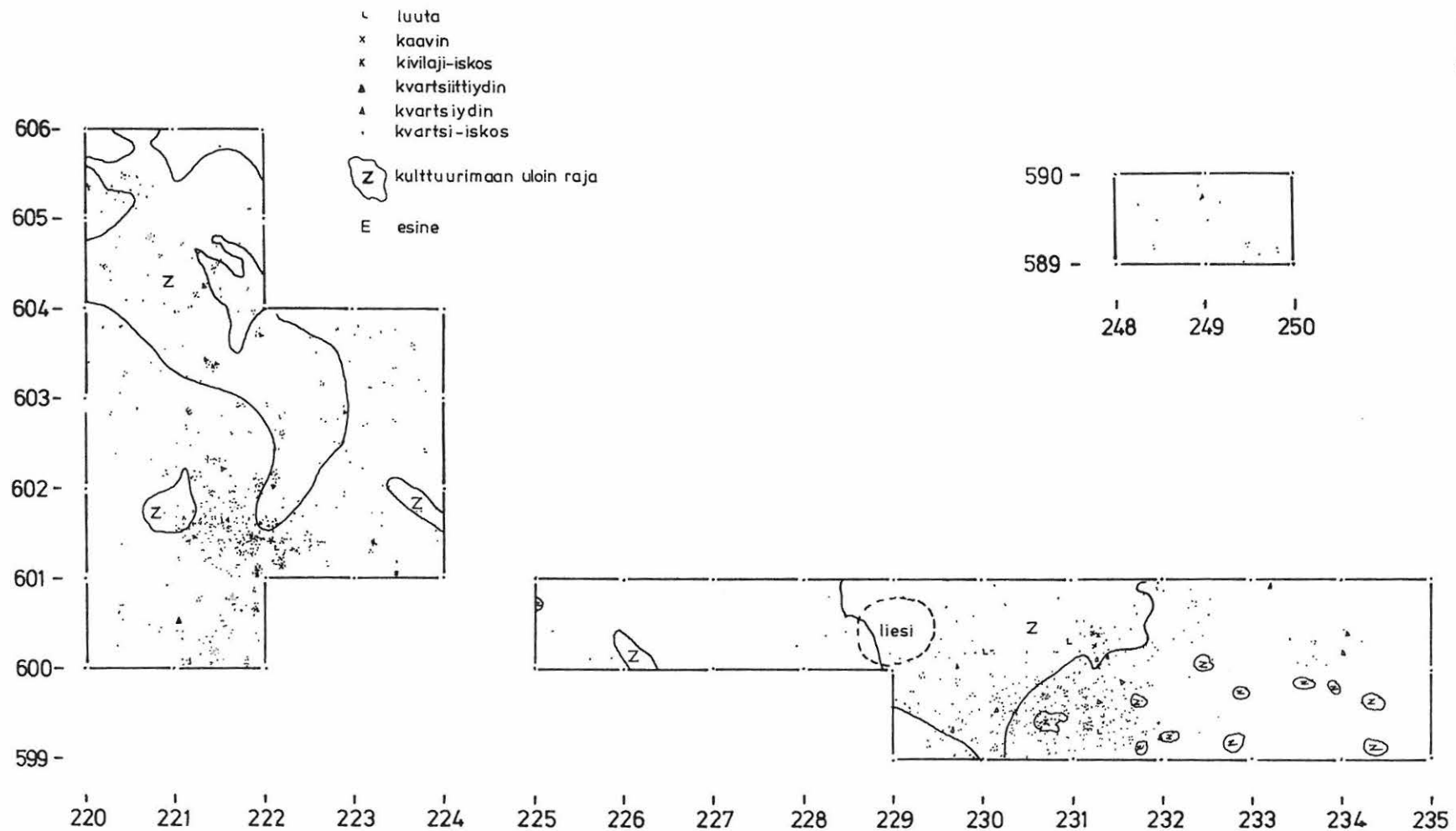
SALLA ONKAMO 103 KIISLAMPI

Taisto Karjalainen 1993

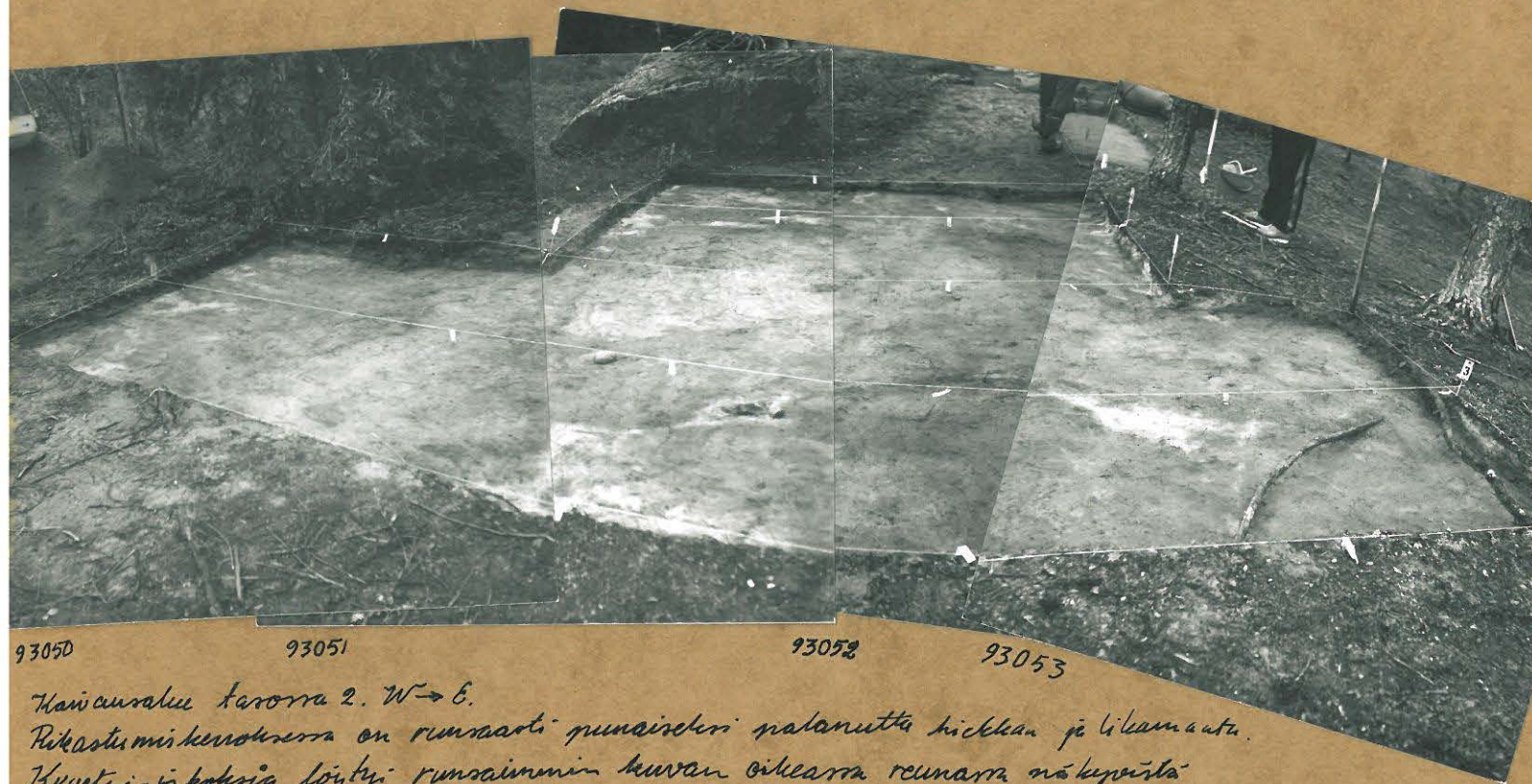
Levintäkartta

MK 1:50  2m

Piirt. Taisto Karjalainen



SALLA KIISLAMPI



93050 93051 93052 93053
*Hävänvälke tasolla 2. W → E.
 Pölköstämikennossa on runsaasti runsaasti palanutta hiikkää ja liikkamanta.
 Kivien-iskokasia löytyi runsaimmin kuvan oikealla reunalla näköpiiristä
 ruudusta.*



93060 Koojan lieki tasolla 6. N → S.
*liekenni oli suuria palaneita kiviä, useim-
 kerdokirra.*



93058 Koojan lieki tasolla 4.
*Taustalla kooja tasolla 2 ja sen laajuu-
 muron tasolla 1.*

SALLA KIISLAMPI



93061 Kiislammen kaivausalueen katoja laajennettiin
2 m leveydellä. Huomaa runsaan liikkuvan kuroon.
C → W.



93055. Kaivausalue kuvattu lämmestä
itään tarossa 1. Kaivausalueen vieressä
kivellä pidettiin säskiä.

SALLA KIISLAMPI



93036

93037

93038

Panoraama Kiislammen asuinpaikasta. Asuinpaikka sijaitsee edustalla näkyvän suon ja taustalla olevan suon välisessä hiekkaharjanteella. Kuvassa näkyy kasvavia työtään.



93039 Pöytäjä Raija Ylönen on joutunut pöytäkuoppaan letan kauraa. Taustalla asuinpaikan keiväus häynnööri.



93033 Kiislammen kaivauskuu ja yksi pöytäkuoppa kuvan etualalla.

SALLA Kiislampi (KM28010) / Karjalainen 1993

Luuanalyysi 19.11.1993 Pirkko Ukkonen

599.31/231.29 -
3

599/231 seula -
3

600.30/230.95 -
2

600.20/230.00 -
5

600/230 seula -
5