

MASKU HUMIKKALA NIVOLA

Koekaivaus

Tiina Kujanen ja Aino Nissinaho 1985

MASKU, HUMIKKALA, NIVOLA, koekaivaus 1985

Masku, Humikkalan kylä, Nivola RN:o 2<sup>10</sup>

Peruskarttalehti 1044 07 RUSKO (1984)

x:6717 40 - 49

y:560 67 - 80

z:14-25 m mpy.

Maanomistaja: Nivola -säätiö, Masku.

Tutkijat: Tiina Kujanen, Aino Nissinaho.

Muut työntekijät: 4 kokoaikaista ja 4 osa-aikaista työntekijää.

Rahoittaja: Maskun kunta ja valtion työllistämistuki.

Työaika: 22.7 -6.8. 1985. eri työvaiheisiin käytetyn työajan seuranta tutkimuskertomuksessa "Maskun rautakautisen asuinalueen inventointia ja koekaivausta", Nissinaho 1985.

Liitteet:

1.Valokuvat n:o 10083,10081

2.Mustavalkonegatiiviluettelo 10078-10083.

3.Diapositiiviluettelo TYA 150:49-57.

4.Koekuoppaluettelo:kuopat 1-15

5.Peruskarttaote 1:20 000

6.Yleiskartta 1:750

TOPOGRAFIA: Nivolan tila sijaitsee Maskujokivarressa, joen pohjoisrannalla, Humikkalan kalmistosta ja Maskun kirkosta n. 320 m kaakkoon (karttaliite 5). Paikka kohoaa hieman ympäröivästä pellostä mutta Maskujokeen rinne on jyrkkä. Maaperältään alue on lajittunutta soraa.

KASVILLISUUS: Ketokasveja, paljon heinäkasveja ja vattupensaita, esim. keltamatara, siankärsämö, kissankello, pujo, horsma, nokkonen. Joen rannassa mäen reuna on kosteampi, jota ilmaisee mm. mesiangervo. Ns. indikaattorikasveja ei havaittu.

MENETELMÄ: Nivolan pihamaalle ympimähkäisesti ja metallinetsimen signaalin perusteella valittuihin kohtiin tehtiin koekuopat 1-15 (liite 4 ja 6). Kuopat kaivettiin lapiolla n. 50 cm x 50 cm laajuisiksi ja niin syväälle, että puhdas maakerros saavutettiin. Alueesta piirrettiin yleiskartta mittakaavassa 1:700, johon koekuoppien sijainti on merkitty.

TULOKSET: Koekuoppa n:4, joka sijaitsi aittojen takana olevan vanhan montun reunalla kaivettiin 90 cm syvyyteen, sillä 75-85 cm syvyydessä on hiilikerros ja sen yläpuolella sekoittuneita maakerroksia. Hiilikerroksesta otettiin näyte. Muodostuma lienee resentti.

Useissa muissakin koekuopissa havaittiin sekoittuneita maakerroksia ja hiilenpalasia mutta ei mitään esihistorialliseen viittaavaa.

Turussa 1.maaliskuuta 1986

*Tiina Kujanen*  
Tiina Kujanen

*Aino Nissinaho*  
Aino Nissinaho

MASKU  
1985  
Humikkala



TYA 10083 Nivolan aitat, takana Muuntojärvi ku-  
vattu pohjoisesta.



TYA 10081 P. Tuokka kaivaa koekuoppaa no 4  
Nivolan aitan takana.

NEGATIIVILUETTELA

- 10065 Pappila, Myllymäki, koekuoppa n:o 22, liesi lännestä.
- 10066 " " idästä.
- 10067 " " "
- 10068 " " "
- 10069 " " "
- 10070 Pappila, Myllymäki, koekuoppa n:o 14 pohjoisesta.
- 10071 " " "
- 10072 " " etelästä.
- 10073 " " "
- 10074 Pappila, Myllymäki, koekuoppa n:o 15 ylhäältä.
- 10075 " " "
- 10076 " " "
- 10077 " " "
- 10078 Nivolan aitat taustalla Muuntajamäki pohjoisesta.
- 10079 " " "
- 10080 Nivola, kellarin raunio.
- 10081 Nivola, koekuoppa n:o 4, jossa P. Tuokko.
- 10082 " " "
- 10083 Nivola ja Muuntajamäki pohjoisesta.
- 10084 " " "
- 10085 Muuntajamäki pohjoisesta.
- 10086 " " "
- 10087 Pappilan kl, kirkko, Osuuskauppa etelästä.
- 10088 " " "
- 10089 " " "
- 10090 Pappilan kl, kirkko ja Humikkalan kalmistomäki Etelästä.
- 10091 " " "
- 10092 Nivola, kirkko, Humikkalan kalmistomäki etelästä Muuntajamäeltä.
- 10093 " " "
- 10094 Muuntajamäki etelästä.
- 10095 " " "
- 10096 Muuntajamäki, koeruutu n:o 5 idästä.
- 10097 " " "
- 10098 " " "
- 10099 Muuntajamäki, koeruutu n:o 5 etelästä.
- 10100 " " "
- 10101 " " "
- 10102 Kurittulan kylämäki Raumantieltä lounaasta.
- 10103 " " "
- 10104 " mäen länsipuoli kuvattu luoteesta.
- 10105 " mäen itäpuoli "
- 10106 " mäen länsipuoli "
- 10107 " mäen pohjoispuoli kuvattu idästä.
- 10108 " mäen eteläpuoli kuvattu idästä.
- 10109 Pakainen, Pietilä, kivikautisten kirveiden löytöpaikka pohjoisesta
- 10110 Pappila, Myllymäki, koekuoppa n:o 15, liesi ylhäältä.
- 10111 " " "
- 10112 Immala, Naula kuvattu idästä.
- 10113 " " "
- 10114 Kankainen, Lammashaka etelästä.
- 10115 " " "
- 10116 Kankainen Kalmuhaka etelästä.
- 10117 " " "
- 10118 Kankainen, Lammashaka etelästä.
- 10119 " " "
- 10120 Kankainen, Lammashaka, koekuoppa n:o 1:n ympäristö, maasto, kasvillisuus kuvattu idästä.
- 10121 " " "
- 10122 Työkuva Kankainen Lammashaka, P. Tuokko ja K. Kaitainen.
- 10123 " " "
- 10124 Kankaisten sorakuoppa, kivikautisen asuinpaikan keramiikan löytöpaikalla A. Nissinaho ja T. Virtanen kuvattu koillisesta.

## DIAPOSITIIVI LUETTELO

- 150:37 Pappilan Myllymäki, koekuoppa n:o 8 pohjoisesta.  
 38 " 2 14 ja laajennusalue, jossa saviastianpalojen löytöpaikka kuvattu etelästä.  
 39 " pohjoisesta, saviastioiden löytöpaikka kuvassa ylhäällä.
- 40 Pappilan Myllymäki, koekuoppa n:o 15 ja laajennokset, liesi idästä.  
 41 " ylhäältä.  
 42 " kokonaan paljastettuna ylhäältä.  
 43 " idästä.  
 44 Pappila, Myllymäki, koekuopan n:o 22 liesi idästä.  
 45 " ylhäältä.  
 46 " itäylhäältä.  
 47 " lännestä.
- 48 Pappila, Myllymäki, koekuopan n:o 41 nokimaakerros.
- 49 Nivola ja Pappilan Myllymäet Muuntajamäeltä etelästä.  
 50 Nivolan aitat, Muuntajamäki taustalla, pohjoisesta.  
 51 Nivolan aitat, joiden lähellä koekuopitusta kuvattu lounaasta.  
 52 Nivola ja Muuntajamäki pohjoisesta.  
 53 Nivola, kellarinraato.  
 54 Nivola, P. Tuokko kaivaa kuoppaa n:o 4.  
 55 " P. Tuokko mittakaavana.  
 56 Nivola, kuoppa n:o 4.  
 57 Nivola, kuoppa n:o 1.
- 58 Muuntajamäki Nivolasta pohjoisesta kuvattuna.  
 59 Muuntajamäen koekaivausalue etelästä kuvattuna, muuntaja vasemmalla.  
 60 Muuntajamäki, koekuoppa n:o 4, kulttuurimaakerros,  
 61 Muuntajamäki, koekuoppa n:o 3.  
 62 Muuntajamäki, koeruutu n:o 5 pohjoisesta.  
 63 Em. koeruutu kaakosta.  
 64 Kurittulan kylämäki Rauman tieltä lounaasta.  
 65 Kurittula, koekaivausalue metsikössä kuvan vasemmassa laidassa kuvattu luoteresta.  
 66 Kurittulan kylämäki idästä.  
 67 Kankainen, Immalan Naula idästä.  
 68 Naula pohjoisesta, etualalla T. Kujanen.  
 69 Kankaisten Lammashaka, vasemmalla Kalmuhaka, Lammashaan koekaivausalue muuntajasta kuvan keskiosaan kuvattu etelästä.  
 70 "  
 71 "  
 72 Lammashaka, maastoa koekuopan n:o 1 tienoilla.  
 73 Lammashaka, maastoa ja kasvillisuutta, koekuoppaa kaivamassa K. Kaitainen ja P. Tuokko.  
 74 Kankaisten soramonttu Kiisan pirtin lähistöllä, keramiikan löytöpaikka A. Nissinahon ja T. Virtasen kohdalla kuvattu koillisesta.  
 75 " takana soramonttua kuvattu idästä.  
 76 Pakainen, Pietilä, kivikirveiden löytöpaikka siirtolohkareen toisella puolella, kuvattu pohjoisesta.

Masku, Humikkala, Nivola 1985

KOEKUOPPALUETTELO

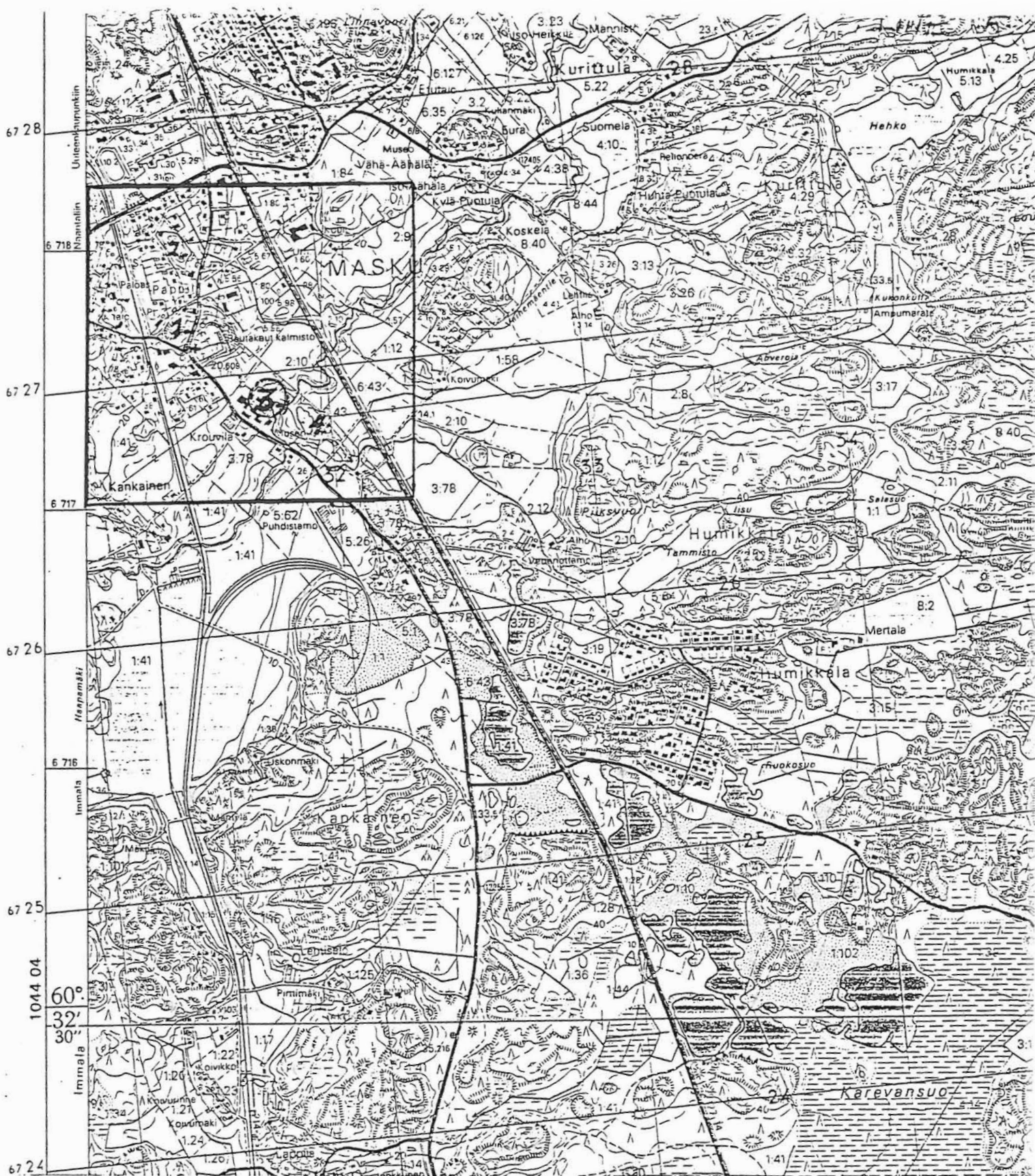
- koekuoppa n:o 1.0-30 cm humus  
30 cm--lajittunut sora
- 2.0-20 cm humus  
20cm--lajittunut sora
- 3.0-85 cm humus--multa  
-tiilen kappaleita ihan kuopan pohjalla asti
- 4.0-25 cm humus  
25-35 cm hiekka  
35-75 sekoittunut, värjäätynyt hiekka--sora  
75-85 noki--hiili  
85--sora  
hiilinäyte hiilikerroksesta.
- 5.0-20 cm humus  
20-70 cm sora
6. 0-20 humus  
20-70 cm sora
- 7.0-20 cm humus  
20-70 cm sora
- 8.0-45 sekoituunut multa, jossa 35-45 cm syvyydellä  
tumma noensekainen kerros  
45-60 cm puhdas sora
- 9.0-- cm savi
- 10.0--cm savi
- 11.0--cm savi
- 12.0-30 cm humus  
30-30-70 savi  
noin 65 cm syvyydessä hiilenmuruja

13.0-20 cm humus  
20-60 cm savi  
noin 50 cm syvyydessä nokea

14.0-40 cm savi  
noin 25 cm syvyydessä hiiltä

15.0-45cm savi





1. MASKU PAPPILA MYLLYMÄKI
2. MASKU PAPPILA ARPOLANMÄKI
3. MASKU HUMIKKALA NIVOLA
4. MASKU HUMIKKALA KROUVILA MUUNTAJANMÄKI

OTE PERUSKARTASTA 1044 07 RUSKO (1984) 1:20 000

MASKU 1985

Humikkala

Nivola

YLEISKARTTA 1:750

A.Nissinaho

T.Kujanen

□ koekuoppa

