

1985

Rautaesantiset kalumisto-(ja asuin-
paikka?) löydöt, joista FK Tapio
Segeen koirasi kesällä 1985 Maa-
lahden Hepporaukkaan. Ks.
kainuuseentemusta esihistorian
toimiston top. arkistossa. Aiem-
mat löydöt: KM 2272: 1-38,

3853:

3975:

9956:

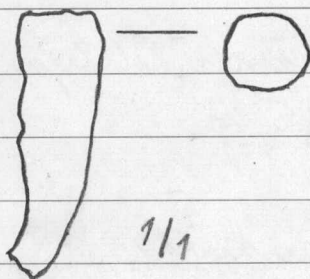
21350:

ks. myös 22917:

-Dian. 10.9.1985.

löydöt läntisistä saarista:

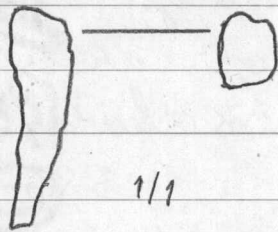
1. Raudansappale. Mitat 36 x
12 x 11 mm. Paino 13 g.



Raudusta 104/486, 1. kpl.

22847
Maalampi
Kopparbaiken

2. Raudankappale (hevosenhengän
naulan katkelma?). Mitat
 $28 \times 10,5 \times 9$ mm. Paino 3 g.



3. Kvartsi-iskeria 2 kpl. Paino 7 g.

4. Savitiivistettä 14 palaa. Paino 5 g

Rundusta 110/492, 1. krs.

5. Kvartsi-iskes. Paino 5 g.

Rundusta 110/499, 5. krs.

6. Piikimpale. Mitat $54 \times 46 \times 31$ mm.
Paino 78 g.

7. Kvartsi-iskes. Paino 11 g.

8. Savitiivistettä 6 palaa. Paino 21 g.

9. Tiiltä, värin lehtyä, 4 palaa.
Paino 45 g.

Rundusta 118/494, 1. krs.

1985

löydöt koojasta:

52847

Maalathi

Koppaachen

10. Tarvartinen pronssiolsi.

Soljessa pänteitä rautaisen
neulan tyvestä. Päät koristel-
tu peikkalaisin reivarivöhyksin,
kettiosan kaari yläinbertai-
sella reinosivitäuviolla.

Mitat 42,5 (pituus) \times 15 (leveys
leveimmältä lehdalta) \times 4 mm
(vantaan kettios. paksuus).

Paino 12 g. Koordinaatit:

$x = 40$, $y = 180$, $z = 143$.

Löytökeräilymästä 1.

22847

Maalaki
Kopparbaari

11. Tarvartinen pronssiolki.
Soljessa jäänkeitä nautaisen
neulan tyestä. Päät koristeltu
peikittaisin viivaryöhyksin,
keskeisen kaalin peikittaisiin
viivaryöhyksien päättyvien
pitkittäisviivojen. Mitat $48,5 \times$
 $14,5 \times 4$ mm. Paino 11 g. Koordi-
naatit: $x = 70, y = 185, z = 149$.
Löytöseloituksesta 1.

12. Koreenankurpan pronssihaave-
lehtaan katkelma. Pää koristeltu
peikittaisin viivaryöhyksin. Sitä
seuraava pitkittäisten kaarevienviivojen
erottamat pisterivit ja peikittais-
viivaryöhyksen jälleen kaarevien-
viivojen muodostama verkkokou-
reio. Keskeinen koristelun.
Mitat (pituus) \times 21 (suurin leveys) \times
10,5 (pienin leveys) \times 1,5 mm (vastaan-
paksuus). Paino 12 g. Koordinaatit:
 $x = 70, y = 185, z = 143$.
Löytöseloituksesta 1.

1985

13. Koveranlampolan prosessiranne-
lenkaan katkelmia 2 kpl (ka-
 masta renkaasta). Suuremman
 katkelman pää koristeltu poi-
 kittaisreivareydykskein joita
 seuraava kaksireivareiden muo-
 dostama reikökolmio. Pienempi
 katkelma on reikökolmioke-
 risteinen. Suuremman katkel-
 man mitat 37,5 (pituus) \times 16 (suu-
 rin leveys) \times 1,5 mm (vastaan pak-
 kaus). Paino 4 g. Pienemmän
 katkelman mitat 20,5 \times 12 \times 1,5 mm.
 Paino 1 g. Koordinaatit $x = 70$,
 $y = 135$, $z = 145$.
 Löytömerkintä 1.

22847

Uusalahti

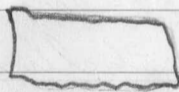
Koppalassen

14. Koveranlampolan prosessiranne-
lenkaan katkelma (ilmeisesti
 samaa kengasta kuin no 13).
 Pää koristeltu poikkireivoin,
 joita seuraava reikökolmio. Mi-
 tat 38 \times 15 \times 1,5 mm. Paino 3 g.
 Koordinaatit: $x = 70$, $y = 135$, $z = 145$.
 Löytömerkintä 1.

22847
Maalampi
Kooperbachen

15. Kooperbachen prossiranne-
ruusun katkelma. Peräisin
ruusun keskiosasta, keskitele-
maton. Mitat: $40 \times 14 \times 1$ mm.
Paino 2 g. Koordinaatit: $x=50$,
 $y=180$, $z=143$.
Löytöbeesittymästä 1.

16. Kooperbachen prossiranne-
ruusun katkelma. Peräisin
ruusun keskiosasta, keskitele-
maton. Mitat $24,5 \times 9,5 \times 1$ mm.
Paino 2 g. Koordinaatit: $x=50$,
 $y=180$, $z=143$.
Löytöbeesittymästä 1.



1/1

17. Raudanpala (veitsen katkelma?).
Mitat $16 \times 14,5 \times 4$ mm. Paino 1 g.
Koordinaatit: $x=70$, $y=180$, $z=146$.
Löytöbeesittymästä 1.



1/1

1985

18. Veitsen muoto (?), rautaa. Mitat 72 x 9 x 6 mm. Paino 6 g. Koordinaatit: $x = 120$, $y = 50$, $z = 151$.
22847
Maalampi
Kopparsacken



1/1

19. Palomutta lunta 35 palaa.
Paino 9 g. Runden länsi-
laidalta.

20. Palomutta lunta 1213 palaa.
Paino ± 30 g.

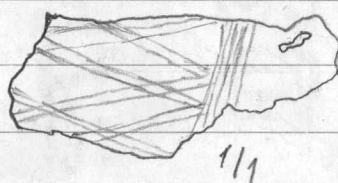
21. Liitupiipun varren katkelma.
Mitat 62,5 x 9 mm. Paino 4 g.

Rundusta 96/500, 2. krs.

22. Koreerankuperan pronssiranne-
kuksaan katkelma. Pää valmistettu
poikittaisreivareyölylöyösein, joita
seuraa katsoisreivareiden muodos-
tama verkoharvio. Mitat 46,5 x
19 x 1 mm. Paino 3 g. Koordinaatit:
 $x = 80$, $y = 165$, $z = 159$.
Löytökeräilymästä 1.

52847
Maalatti
Hepparbaasen

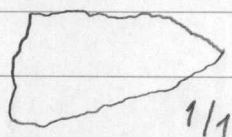
23. Koverankuperan pronssihaanne-
lempaan katkelma. Horistena
peikkilaisreivavyölyse ja kaksis-
reivoojen muodostama reikko-
kuvio. Mitat $44 \times 19,5 \times 1$ mm.
Paino 4 g. Koordinaatit: $x=80$,
 $y=165$, $z=154$.
Löytökeskittymästä 1.



24. Kolmitrujuisen pronssihaanne-
lempaan katkelmia 2 kpl.
Suuremman katkelman mitat
 $30 \times 13 \times 1$ mm, pienemmän $29,5 \times$
 13×1 mm. Paino 2 g. Koordi-
naatit: $x=80$, $y=160$, $z=153$.
Löytökeskittymästä 1.



25. Randampala (reivosen katkelma?).
Mitat $29 \times 14,5 \times 4$ mm. Paino 1 g.
Koordinaatit: $x=80$, $y=165$, $z=153$.
Löytökeskittymästä 1.

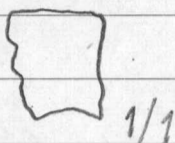


1985

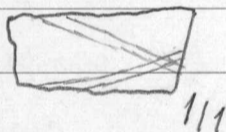
26. Raudanpala. Mitat $16 \times 14 \times 3,5$ mm.
Paino 1 g. Koordinaatit: $x = 80$
 $y = 165$, $z = 154$.
Löytöbessittelynästä 1.

22 847

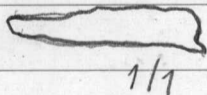
Muallahiti
Koppaaloasen



27. Koveranlauperan pronssiranne-
kenkaan katkelma. Koristeena
kaksivertojen muodostama
reunakohuus. Mitat $25 \times 13 \times$
 1 mm. Paino 2 g. Koordinaatit:
 $x = 80$, $y = 70$, $z = 159$.



28. Raudanpala. Mitat $26 \times 6 \times 3$ mm.
Paino 1 g. Koordinaatit:
 $x = 80$, $y = 70$, $z = 160$.



29. Saviaastian palojen 22 kpl, kookis-
telemattomia. Paino 12 g.
Koordinaatit: $x = 80$, $y = 30$.
Löytöbessittelynästä 2.

22847
Maalahti
Koppo-
bocken.

30. Jauhinhieven karsisivi(?), kum-
mundessa rapautunut. Mitat
 $88 \times 65 \times 51$ mm. Paino 350 g.
Koordinaatit: $x = 80$, $y = 30$.
Löytöselvitymästä 2, kanta-
kattien päältä.

31. Punaisia ja harmaita hiebla-
sivelaattoja 9 kpl. Käytetty
polttoauron kanteena. Suu-
rimman laatan mitat $236 \times$
 156×29 ja pienimmän $139 \times$
 82×14 mm. Paino 5450 g.
Koordinaatit: $x = 80$, $y = 30$,
 $z = 150$. Laatat in situ n. 30° :n
kulmassa (itäpuolei ylempänä).
Löytöselvitymästä 2.

32. Palanutta lunta 1135 palaa.
Paino 187 g. Koordinaatit:
 $x = 80$, $y = 30$.
Löytöselvitymästä 2.

33. Jauhinhieven karsisivi. Mitat
 $158 \times 135 \times 72$ mm. Paino 2010 g.
Koordinaatit: $x = 50$, $y = 80$.

34. Palanutta lunta 287 palaa.
Paino 79 g.

Rundusta 96/500, 3. krs.

1985

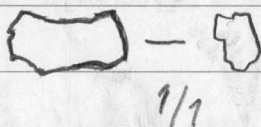
35. Spiraalipäinen pronssisormus.
 Jäljellä kaksi spiraalia, joista
 toinen vartaan ylä-, toinen
 alapuolella. Varras lattea,
 koristelematon. Halkeus
 19 mm, vartaan leveys 8 mm.
 Paino 2 g. Koordinaatit:
 $x = 10, y = 100, z = 163$.
 Löytömerkintymästä 3.

22847

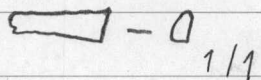
Uusalahti

Koppasodan

36. Raudanpala. Mitat $16 \times 7,5 \times$
 5 mm. Paino 0,5 g. Koordi-
 naatit: $x = 10, y = 100, z = 161$.
 Löytömerkintymästä 3.



37. Raudanpala. Mitat $13 \times 5 \times 3$ mm.
 Paino 0,5 g. Koordinaatit:
 $x = 20, y = 100, z = 163$.
 Löytömerkintymästä 3.



22847
Uusalahti
Thopparboolen

38. Sarvastian paleoja 147 kpl, ko-
nistelemattomia. Paino 56 g.
Koordinaatit: $x = 10$, $y = 100$.
Löytöselvityksestä 3.
39. Palanut ihmishammas, hal-
jennut hahkeen osaan.
Koordinaatit: $x = 10$, $y = 100$,
 $z = 163$.
Löytöselvityksestä 3.
40. Palaneita luita 218 kpl.
Paino 29 g. Koordinaatit:
 $x = 10$, $y = 100$.
Löytöselvityksestä 3.
41. Sarvastian kerronpala, konis-
telematon. Mitat $15,5 \times 11,5 \times 4,5$ mm.
Paino 0,5 g.
42. Sarvastian paleoja 6 kpl, ko-
nistelemattomia. Paino 4,5 g.
43. Palanutta luita 84 palaa.
Paino 14 g.

Rundusta 96/500, 4. krs.

44. Sarvireistä 153 palaa.
Paino 780 g.

Rundusta 98/500, 1. krs.

1985

45. Jihnan solki (?), kauraa. Mitat
38 x 22,5 x 7,5 mm. Paino 4 g.
Koordinaatit: x = 20, y = 150,
z = 148.

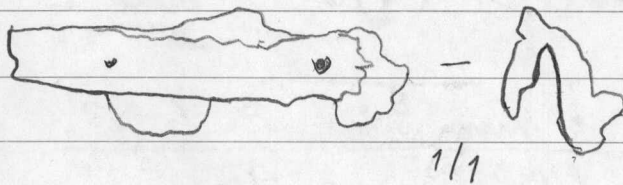
22847

Uualahki

Koppaachsen



46. Rautaesineen katkelma. Muo-
doltaan kaurumainen. Mitat
53 x 11 x 8 mm. Paino 5 g.
Koordinaatit: x = 130, y = 80.



47. Palanutta luuta 46 palaa.
Paino 7 g.

48. Savitiivistettä 2 palaa.
Paino 1 g.

Ruudusta 98/500, 2. krs.

49. Palanutta luuta 7 palaa
Paino 0,5 g.

Ruudusta 98/500, 3. krs.

1985

22847
Maalahti
Kopperboolen

50. Sarvastian paloja 3 kpl, boris-
telermattomien. Paino 3 g.

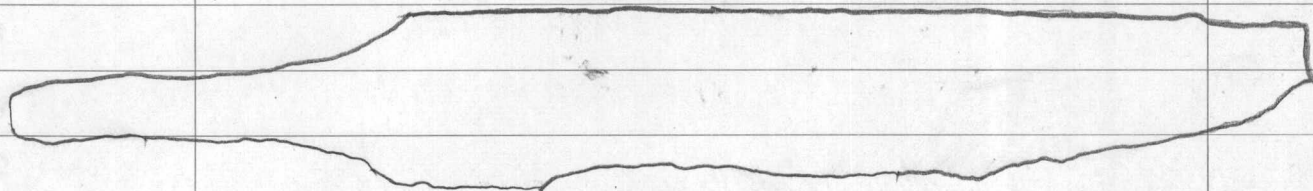
51. Pii-iskos. Väriiltään vaalean
harmaa. Paino 0,5 g.

52. Palanutta lunta 6 palaa.
Paino 1 g.

53. Savitäristettä 602 palaa.
Paino 1500 g.

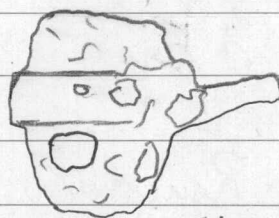
Rundusta 100/500, 1. krs.

54. Rautaveitri. Mitat $172 \times 24 \times$
 5 mm. Paino 50 g. Koordi-
naatit: $x = 0$, $y = 140$, $z = 136$.



1/1

55. Hiknan kolsi (?), kautaa. Mitat
 $27 \times 19 \times 8$ mm. Paino 11 g.
Koordinatit: $x = 160$, $y = 50$,
 $z = 153$



1/1

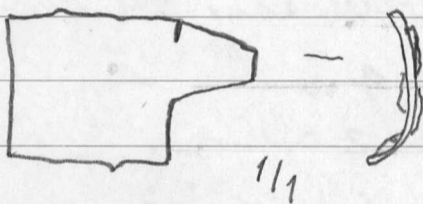
1985

56. Rautaesineen kätzelma. Mitat
48,5 x 19 x 3,5 mm. Paino 7 g.
Koordinaatit: x = 100, y = 90,
z = 163.

22847
Muolahti
Kepparbaiken



57. Raudankappale. Mitat 33 x 19,5 x
6 mm. Paino 2 g.



58. Sarciaestian kerrupuleija 2 kpl,
kovitelemattomia. Suuremman
polarin (kaura) mitat 25,5 x 20,5 x
6 mm. Paino 3 g.



1985

22847
Maalaki
Koppalabsen

59. Saviesian paloja 14 kpl, ko-
ristelemattomia. Paino 36 g.

60. Pii-iskos. Väri harmaa.
Paino 0,5 g.

61. Jauhinkivien särsivi. Mitat
177 x 146 x 128 mm. Paino 3900 g.

62. Palanutta luuta 135 palaa.
Paino 22 g. Koordinaatit:
 $x = 80, y = 190$.

63. Palanutta luuta 44 palaa.
Paino 7 g. Koordinaatit:
 $x = 190, y = 110$.

64. Pala kuonaa. Paino 8 g.

65. Savitiivistettä 70 palaa.
Paino 85 g.

Rundusta 100/500, 2. kes.

66. Tasavastinen proussirokai.
Päät koristeltu poikittaisviiva-
ryölyryösein, kaari samanlaisten
rajoamin pitsittäviseivaryömin.
Mitat 33,5 x 14 x 6 mm. Paino 7 g.
Koordinaatit: $x = 0, y = 150, z = 175$.

1985

67. Edellisen noin neulan katkelma,
nautaa. Mitat $10 \times 2,5 \times 2,5$ mm.
Paino 0,1 g. Löytyi holjen kaakon
sisältä.

22847

Maalampi

Kepparbaikon

68. Palanutta lunta 206 palaa.
Paino 32 g.

Rundusta 100/500, 3. krs.

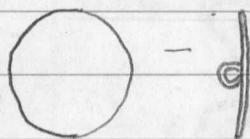
69. Saviastian pala, beistelematon.
Paino 3 g.

70. Palanutta lunta 8 palaa.
Paino 2 g.

71. Savitiivistettä 38 palaa.
Paino 101 g.

Rundusta 102/500, 1. krs.

72. Messinkinappi. Mitat 16×1 mm.
Paino 1 g.



1/1

1985

22847

Maalukki
Kopparlaakson

73. Saviastian kunnapala, keris-
telematon. Mitat $35,5 \times 27 \times 6$ mm.
Paino 7 g.



74. Saviastian paleja 6 kpl, keristele-
mattomia. Paino 10 g.

75. Palanutta luuta 15 palaa.
Paino 4 g.

76. Savitiivistettä 5 palaa.
Paino 15 g.

Rundusta 102/500, 2. krs.

77. Palanutta luuta 1 pala.
Paino 0,5 g.

Rundusta 102/500, 3. krs.

78. Lasihelmi (?), sulanut. Väri
musta. Mitat $17 \times 16 \times 11$ mm. Paino
1 g.

1985

79. Palanutta luita 5 palaa
Paino 1 g.

22847

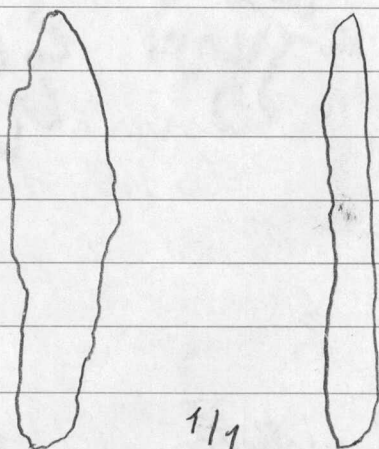
Maalahti

Kopperbachen

80. Savitievistettä 33 palaa.
Paino 47 g.

Rundusta 104/500, 1. krs.

81. Nuolenpäähä⁽²⁾, murta. Mitat
57,5 x 15 x 7 mm. Paino 8 g.



82. Palanutta luita 7 palaa.
Paino 1 g.

83. Pala hautaluuontaa.
Paino 48 g.

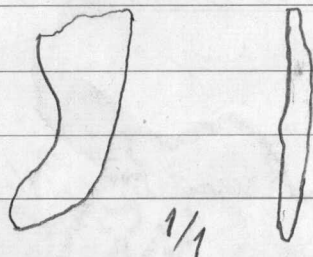
84. Savitievistettä 7 palaa.
Paino 19 g.

Rundusta 104/500, 2. krs.

1985

22847
Uualahiti
Kopperleaden

85. Raudanpala. Mitat $31,5 \times 14 \times 4$ mm. Paino 1 g.



86. Palanutta luuta 50 kpl.
Paino 10 g.

Rundusta 104/500, 3. krs.

87. Palanutta luuta 2 palaa.
Paino 1 g.

88. Sarvitiivistettä 14 palaa.
Paino 31 g.

Rundusta 106/500, 1. krs.

89. Raudanpaloja 3 kpl. Suurimman palan mitat $33,5 \times 18 \times 5,5$ mm.
Paino 7 g.

90. Pala vihreää lasia. Paino 5 g.

89 91. Palanutta luuta 85 palaa.
Paino 22 g.

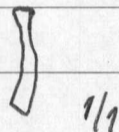
1985

92. Savitiivistettä 38 palaa.
Paino 230 g.

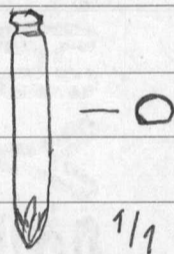
92847
Maalahti
Kopperleaden

Ruudusta 106/500, 2. kus.

93. Raudankoppale, Mitat 15 ×
3 × 3 mm. Paino 0,1 g.



94. Stylos, linsseltä. Mitat 31,5 ×
5,5 × 5 mm. Paino 1 g. Koordi-
naatit: x = 80, y = 150, z = 190.



95. Saviastian pala, sovistelematon.
Paino 1 g.

96. Palamutta lunta 8 palaa.
Paino 2 g.

97. Savitiivistettä 16 palaa.
Paino 165 g.

Ruudusta 106/500, 3. kus.

1985

22847
Maalaki
Kopparbalsen

98. Piiäinpale. Väri harmaa.
Paino 155 g.

99. Työsalusivi. Luonnonsivi,
jossa selviä käytönjälkiä.
Toinen puoli lattea, toisella
puolella ja sivuissa pitkittäisiä
hiomanaarmuja, päissä istun-
jälkiä. Mitat 115,5 x 75 x 50 mm.
Paino 750 g.

100. Savitireistettä 18 palaa.
Paino 17 g.

Ruudusta 106/500, 4. krs.

101. Piilubaseen istauri, kanta.
Paino 29 g.



111

1985

92 102. Raudankappale, mitat $29 \times 6 \times 6$ mm. Paino 1 g.

55847
Maalampi
Koppakappale



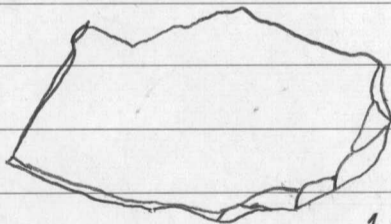
1/1

93 103. Palanutta lunta 2 palaa.
Paino 0,5 g.

104. Savitiivistettä 6 palaa.
Paino 10 g.

Rundusta 108/500, 1. krs.

105. Punaisen hiekkasivilustan
kappale, reunat nurjattu.
Mitat $51 \times 28 \times 8$ mm. Paino 13 g.



1/1

106. Palanutta lunta 1 pala.
Paino 0,5 g.

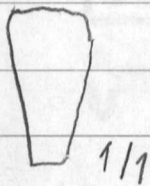
1985

22847
Muolahti
Koppaleksen

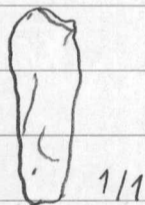
107. Savitiivistettä 19 palaa.
Paino 80 g.

Rundusta 108/500, 2. krs.

108. Raudanbappale (hevosen-
hengän naulan kauhelma?).
Mitat $20 \times 12,5 \times 7,5$ mm.
Paino 3 g.



109. Raudanbappale, mitat $26 \times$
 $11 \times 7,5$ mm. Paino 3 g.



110. Pala buonaa. Paino 2 g.

111. Savitiivistettä 10 palaa.
Paino 6 g.

Rundusta 110/500, 1. krs.

1985

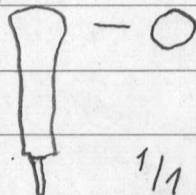
Löydöt pohjoisista boerundiista:

22 847

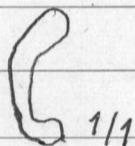
Musalhti

Kopparbacken

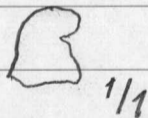
112. Randankappale. Mitat $25 \times 7,5 \times 7,5$ mm. Paino 1 g.



113. Randankappale. Mitat $18 \times 8 \times 5$ mm. Paino 0,5 g.



114. Randankappale. Mitat $10 \times 9,5 \times 1,5$ mm. Paino 0,1 g.



115. Sareitäreistettä 29 palaa.
Paino 135 g.

Rundusta 114/500, 1. krs.

1985

22847
Mualahiti
Kopperkarlsen

116. Savitüristettä 2 palaa.
Paino 34 g.

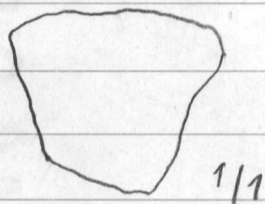
Rundusta 114/500, 2. krs.

117. Kvartsi-iskosia 2 kpl.
Paino 4 g.

118. Savitüristettä 7 palaa.
Paino 7 g.

Rundusta 118/500, 1. krs.

119. Rundambappale. Mitat $28,5 \times$
 $25 \times 7,5$ mm. Paino 10 g.



120. Pii-iskos. Paino 2 g.

121. Kvartsi-iskos. Paino 4 g.

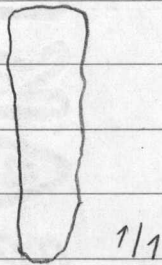
122. Savitüristettä 40 palaa.
Paino 22 g.

Rundusta 118/500, 2. krs.

1985

123. Raudausappale (hevosen-
jän naulan katkelma²).
Mitat 33,5 x 12 x 11 mm.
Paino 6 g.

22847
Maalahiti
Hepparbacken



Rundusta 122/500, 1. kws.

Löydöt itäisistä koemuurista:

124. Saviastian pala, keristele-
mätön. Paino 5 g.

125. Savitüivistettä 6 palaa.
Paino 17 g.

Rundusta 110/508, 1. kws.

126. Raudanpaloja 50 kpl.
Paino 34 g.

Rundusta 110/508, 2. kws.

127. Saviastian pala, dreijällä
tehty. Mitat 44,5 x 32 x 13 mm.
Paino 13 g.

1985

22847.
Maalampi
Kopparbacken

128. Savitäristettä 5 palaa.
Paino 65 g.

Rundusta 110/512, 1. krs.

129. Pala savitäristettä. Paino 0,5g.

Rundusta 110/512, 2. krs.

130. Kuonaa 3 palaa. Paino 47 g.

131. Savitäristettä 4 palaa.
Paino 2 g.

Rundusta 110/520, 1. krs.

132. Pala palametta luntta. Paino 0,5g.

133. Savitäristettä 15 palaa.
Paino 19 g.

Rundusta 110/520, 2. krs.