

1996

KM 30278

RAAHE KETTUKANGAS

KM 30278

*Kivikautisia asuinpaikkalöytöjä 1-125 ,
jotka FL Aulis Forss kaivautti Raahen
Kettukankaalta 24.6.-5.7.1996.
Ks. Aulis Forssin ja Olavi Tuovisen
kaivauskertomus Oulun yliopiston arkeologian
laboratorion arkistossa. Kopio museoviraston
arkeologian osaston topografisessa arkistossa.
Diario 30.5.1997.
Luettelointeet Aulis Forss ja Olavi Tuovinen.*

RUUTU 29/70

1. krs. (27.6.96)
1. KVARTSI-ISKOKSIA, 10 kpl, 32,1 g, (kummun
ulkopuolelta).
- 1.a KIVILAJI-ISKOS, 9,1 g, (kummun ulkopuolelta).
2. krs. (3.7.96)
2. KVARTSI-ISKOS, 6,0 g, (kummun ulkopuolelta).

RUUTU 29/72

1. krs. (2-3.7.96)
3. KVARTSIITTI-ESINE 37,5 g, (kummun ulkopuolelta).
Mitat: 38,5 x 36 x 18,5mm.
4. KVARTSI-ISKOS 16,3 g, (kummun ulkopuolelta).
5. KVARTSI-ISKOS, 1,8 g, (kummun ulkopuolelta).
6. KVARTSI-ISKOKSIA, 7 kpl, 10,5 g, (kummun
ulkopuolelta).
2. krs, (4.7.96)
7. KVARTSI-ISKOKSIA, 5 kpl, 6,5 g, (kummun
ulkopuolelta).
4. krs. (4.7.96)
8. KVARTSI-ISKOS, 5,3 g.

RUUTU 29/74

1. krs. (3.7.96)
9. KVARTSIITTI-ISKOS, 11,1 g, (kummun
ulkopuolelta).
1. krs. (4.7.96)
10. KVARTSI-ISKOS, 1,5 g.
3. KRS. (3.7.96)
11. KVARTSI-ISKOKSIA, 6 kpl, 29,7 g.

1996

RAAHE KETTUKANGAS

RUUTU 31/70

1. krs (24.6.96)
12. KVARTSI-ISKOS, 36,2 g, (32,50/70,57).
13. KVARTSI-ISKOKSIA, 7 kpl, 31,7 g.
2. krs.
14. KVARTSI-ISKOKSIA, 8 kpl, 9,7 g.
- 14.a KVARTSIITTI-ISKOKSIA, 5 kpl, 58,4 g.
15. KVARTSI-ISKOKSIA 9 kpl, 126 g, (kummun ulkopuolelta).
3. krs. (2.7.96)
16. KVARTSI-ISKOKSIA, 17 kpl, 58,5 g.
4. krs. (4.7.96)
17. KVARTSI-ISKOS, mahdollinen esine, 13,7 g, mitat:
41 x 30 x 1 mm.
- 17.a PIIN PALANEN, 6,2 g, mitat: 32 x 22 x 10 mm.
Punertavan ruskeata, todennäköisesti Äänisen alueen piitä. (32,65/71,65, Z=105).
18. KVARTSI-ISKOKSIA, 16 kpl, 86,2 g.
5. krs. (5.7.96)
19. KVARTSIITTI-ISKOS, 28,6 g.
20. KVARTSI-ISKOKSIA, 14 kpl, 89,4 g.
6. krs. (5.7.96) (Hiililäikkä 31/70)
21. KVARTSIITTI-ISKOKSIA, 2 kpl, 23,4 g.
22. KVARTSI-ISKOKSIA, 8 kpl, 19,9 g.

RUUTU 31/72

1. krs.
23. KVARTSI-ISKOKSIA, 5 kpl, 16,7 g.
2. krs. (28.6.96)
24. KVARTSI-ISKOKSIA, 7 kpl, 28,8 g.
3. krs. (2.- 3.7.96)
25. KVARTSIITTI-ESINE, 20,9 g, mitat: 60,5 x 30,5 x 12 mm.
Kourutalttamainen, mahdollinen käyttöesine.
(31,42/73,27, z=120).
26. KVARTSI-ISKOKSIA, 10 kpl, 163 g.
4. krs. (4.7.96)
27. KVARTSI-ISKOKSIA, 5 kpl, 33,9 g.

1996

RAAHE KETTUKANGAS

RUUTU 31/74

1. KRS. (3.7.96)
28. KVARTSIITTI-ISKOS, 5,6 g. (kummun ulkopuolelta).
29. KVARTSI-ISKOS, mahdollinen raaka-ainekappale, 325 g, (kummun ulkopuolelta).
30. KVARTSI-ISKOS, "vuorikristallia", 0,6 g, (kummun ulkopuolelta).
31. KVARTSI-ISKOKSIA, 8 kpl, 26,8 g, (kummun ulkopuolelta).
2. krs. (1.7.96)
32. KVARTSI-ISKOS, 0,5 g.
3. krs. (5.7.96)
33. KVARTSI-ISKOKSIA 3 kpl, 36,6 g.

RUUTU 33/70

- 1.krs.(2.7.1996) (34,90/70,50)
34. KIVILAJIESINE, mahdollinen hierrin 230,7 g.
Mitat: 133 x 36 x 37 mm.
1. krs. (2.7.1996) (34,64/70,20)
35. RAAKA-AINEKAPPALE, kvartssia, 40,9 g, (turpeen alapuolelta).
- 1.krs. (26.6.1996)
36. KVARTSI-ISKOKSIA, 19 kpl, 148,7 g.
37. KVARTSI-ISKOKSIA, 9 kpl, 15,9 g. (kummun ulkopuolelta)
2. krs. (2.7.1996)
38. KVARTSI-ISKOKSIA, 11 kpl, 68,9 g.
3. krs. (2.7.96)
39. KVARTSI-ISKOKSIA, 6 kpl, 11 g.
4. krs.(4.7.96)
40. KVARTSI-ISKOKSIA, 24 kpl, 151,4 g.
5. krs. (5.7.96)
41. KVARTSI-ISKOKSIA, 31 kpl, 85,9 g.
42. PIIN SIRPALEITA, 2 kpl, 0,24 g.
Punertavan ruskeita, todennäköisesti Äänisen alueen piitä.
- 42.a PALANUTTA LUUTA, 1,2 g, (33-33,20/70,80, z=115).
- 42.b PALANUTTA LUUTA, 0,7 g, (33,40/70,80, z=113).

1996

RAAHE KETTUKANGAS

RUUTU 33/72

1. krs. (2.7.96) (34,70/73, Z=117).
43. KVARTSIITTI-ESINE, 9,2 g, mitat: 51 x 23 x 8 mm.
1. krs. (2.7.1996)
44. RAAKA-AINEKAPPALEITA, kvartssia, 3 kpl, 213,1 g.
2. krs.
45. KVARTSI-ISKOKSIA, 11 kpl, 50,1 g.
3. krs. (1-2.7.96)
46. LIUSKEKIVEN KAPPALE, 50,3 g.
47. KVARTSI-ISKOKSIA 4 kpl, 33,8 g.
5. krs. (5.7.96)
48. KVARTSIITTI-ISKOS, 23,4 g.
49. KVARTSI-ISKOKSIA, 4 kpl, 64,5 g.
6. krs. (5.7.96)
50. KVARTSI-ISKOKSIA, 4 kpl, 32,1 g.
51. PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, (n.34/72).

RUUTU 33/74

1. Krs. (2.7.96)
52. KVARTSI-ISKOKSIA, 6 kpl, 14,9 g, (kummun ulkopuolelta).
53. KVARTSI-ISKOKSIA, 12 kpl, 32,0 g, (kuoppa, huuhtoutunut krs).
54. KVARTSIESINE, työstöjälkinen, 29,8 g, mitat: 39 x 31,5 x 25 mm. (34/75,50) (kuoppa, huuhtoutunut krs).
2. krs. (4-5.7.96)
55. MUODOLTAAN "TUURAMAINEN" GRANIITTIKIVI, 418 g Mitat: 183 x 50 x 36 mm.
56. KVARTSI-ISKOKSIA, 7 kpl, 21,6 g, (kuopan alue).
- 56.a KALKKIPITOISTA, HUOKOISTA KIVIAINESTA, 1 kpl, 17,3 g.
3. krs. (2.7.96)
57. KVARTSI-ISKOKSIA, 2 kpl, 3,2 g (ison kiven itäpuolelta).

1996

RAAHE KETTUKANGAS

RUUTU 35/70

1. krs. (2.7.-3.7.1996)
58. KVARTSI-ISKOS, mahdollinen raaka-ainekappale, 115,1 g, (35,54/71,54/ Z=108).
59. KVARTSI-ISKOKSIA, 29 kpl, 120,7 g.
60. KVARTSI-ISKOS 6,6 g, (Huuhtoutumiskrs. kummun ulkopuolelta).
61. KALKKIPITOISTA HUOKOISTA KIVIAINESTA, 4 kpl, 42,6 g, (kummun ulkopuolelta).
- 2.krs. (4.7.1996)
62. KVARTSI-ISKOKSIA, 24 kpl, 74,3 g, (kummun ulkopuolelta).
- 3.krs. (5.7.1996)
63. KVARTSIITTI-ISKOS, 8,3 g, (kummun ulkopuolelta).
64. KVARTSIITTI-ISKOS, mahdollinen raaka-ainekappale, 127,6 g, (kummun ulkopuolelta).
65. KVARTSI-ISKOKSIA, 5 kpl, 31,3 g, (kummun ulkopuolelta).

RUUTU 35/72

- 1.krs. (2.7.1996)
66. KVARTSI-ISKOKSIA, 18 kpl, 39 g, (kummun ulkopuolelta).
- 2.krs. (4 - 5.7.1996)
67. KVARTSI-ESINE?, 1,5 g, 18 x 12 x 6 mm (kummun ulkopuolelta).
68. KVARTSIITTI-ISKOS, 15,5 g, (kummun ulkopuolelta).
69. KVARTSI-ISKOKSIA, 33 kpl, 137,2 g, (kummun ulkopuolelta).
70. KVARTSI-ISKOS, 2,1 g.

RUUTU 35/74

1. krs. (2.7.96)
71. KVARTSI-ISKOKSIA, 4 kpl, 28,2 g. (kummun ulkopuolelta).

1996

RAAHE KETTUKANGAS

KUMMUSTA LÖYDETYT, SIJAINNILTAAN MÄÄRITTELEMÄTTÖMÄT
IRTOLÖYDÖT:

- 72. KIVILAJI-ISKOS, 55,4 g.
- 73. KVARTSI-ANTOFYLLIITTI ISKOS, mahdollinen
käyttöesine, 47,4 g, mitat: 69 x 39 x 17 mm.
- 74. KVARTSI-ISKOKSIA, 7 kpl, 9,2 g.
- 75. KVARTSI-ISKOS, mahdollinen raaka-ainekappale,
71,2 g.

JÄTINKIRKKO

RUUTU 184/44

Turpeen alta (25.6.1996)

- 76. KVARTSI-ISKOS, 5,4 g.
 - 77. SAVUKVARTSI-ISKOKSIA, 4 kpl, 20,1 g.
 - 78. MAASÄLPÄPITOINEN, PIENIKITEINEN KAPPALE,
kuumuudessa aiheutuneita jälkiä, 2,3 g.
- 1.krs. (ei pvm.)
- 79. KVARTSIITTI-ISKOKSIA 8,0 g.
 - 80. KVARTSI-ISKOKSIA, 10 kpl, 21,7 g.
 - 81. MAASÄLPÄPITOINEN, PIENIKITEINEN KAPPALE, 0,9 g.
Vrt. nro 78.

1.krs. (26.6.1996)

- 82. KVARTSIITTI-ISKOKSIA, 6 kpl, 4,9 g.
- 83. KVARTSI-ISKOKSIA (myös savukvartsia), 8 kpl,
12,6 g.

3.krs. (2.7.1996)

- 84. KVARTSIITTI-ISKOS, 1,7 g.
- 85. KVARTSI-ISKOKSIA, 6 kpl, 43,0 g.

RUUTU 184/46

1. krs. (pvm. puuttuu)

- 86. LIUSKETTA, 3,8 g.
- 87. PALANUTTA HIESUA/NUOTIONPOHJASAVEA?, 0,3 g.
- 88. KVARTSI-ISKOKSIA, 8 kpl, 12,0 g.

2.krs. (28.6.1996.) (185,30/46,20)

- 89. KVARTSIESINE/KAAVIN ("näskäin"), 48,1 g.
Mitat: 55 x 45 x 14,5 mm.

3.krs. (2.7.1996.)

- 90. KVARTSI-ISKOKSIA, 3 kpl, 17,2 g.

1996

RAAHE KETTUKANGAS

RUUTU 186/44

Turpeen alta (25.6.1996)

- 91. KVARTSIITTI-ISKOS, 3,1 g.
- 92. KVARTSI-ISKOKSIA, 18 kpl, 12,7 g.
- 93. PUNALIUSKETTA, 0,03 g.

1.krs. (26.6.1996.)

- 94. KVARTSI-ISKOKSIA (myös savu- ja ruusukvartsi),
15 kpl, 62,4 g.

3.krs. (2.7.1996)

- 95. PALANUTTA HIESUA, NUOTIONPOHJASAVEA, 0,23 g.
- 96. KVARTSI-ISKOKSIA, 3 kpl, 2,2 g.

RUUTU 186/46

Turpeen alta (25.6.1996)

- 97. KVARTSIITIN KAPPALE, mahdollinen käyttöesine,
115,9 g Mitat: 85 x 67 x 22 mm.

1.krs. (pvm. puuttuu)

- 98. KVARTSIITTI-GRANIITTI-ANTOFYLLIITTI
KAPPALE, 115,7g.

99. KVARTSI-ISKOKSIA, (myös sinikvartsia/
kvartsiittia) 13, kpl, 26,7 g.

3.krs. (2.7.1996)

- 100. KVARTSI-ISKOS, 24,7 g.

RUUTU 188/44

Turpeen alta (25.6.1996)

- 101. KVARTSI-ISKOKSIA, 3 kpl, 16,5 g.

1.krs. (26.6.1996)

- 102. KVARTSIITTI-ISKOS, 4,3 g.
- 103. KVARTSI-ISKOKSIA, 7 kpl, 10,4 g.

3.krs. (3.7.1996)

- 104. KVARTSIITTI/KVARTSI-ANTOFYLLIITIN KAPPALE,
27,4 g.
- 105. KVARTSI-ISKOKSIA, 2 kpl, 1,7 g.

RUUTU 190/42

1. krs. (1.7.1996)

- 106. KVARTSI-ISKOKSIA, 9 kpl, 10,9 g.

1996

RAAHE KETTUKANGAS

1. krs. (Ei pvm.)
107. PUNAMULLAN/RAUTAOKSIDIN/LIMONIITIN KAPPALE, 0,7 g.
108. PALANUTTA HIESUA/NUOTIONPOHJASAVEA?, 23 kpl, 14,6 g.

RUUTU 192/42

- 1.krs. (1.7.1996)
109. KVARTSIITTI-ISKOKSIA, 2 kpl, 10.6 g.
110. KVARTSI-ISKOKSIA, 10 kpl, 11,9 g.
- 2.krs. (3.7.1996)
111. KVARTSIITTI-ISKOS, 1,4 g.
112. KVARTSI-ISKOKSIA, 4 kpl, 5,0 g.
113. KIVILAJIESINE? 300,6 g, mitat: 98 x 74 x 33,5 mm.
Mahdollisia käyttöjälkiä ja hioutumista yhdellä sivulla.

RUUTU 194/42

- 1.krs. (1.7.1996)
114. KVARTSIITTIKAAVIN?, 4,1 g, mitat: 25 x 22 x 6 mm.
115. KVARTSIITTI-ISKOS, 6,9 g.
116. KVARTSI-ISKOKSIA, 9 kpl, 51,2 g.
- 2.krs. (3.7.1996)
117. KVARTSIITIN KAPPALE, mahdollinen käyttöesine, 132,4 g.Mitat: 71 x 68 x 21 mm.
- 3.krs. (3.7.1996)
118. KVARTSI-ISKOKSIA, 10 kpl, 19,6 g.

RUUTU 196/42

- 1.krs. (26.6.1996)
119. KVARTSI-ISKOKSIA, 5 kpl. 42,5 g.
- 1.krs. (1.7.1996)
120. KVARTSI-ISKOKSIA, 16 kpl, 58,7 g.
2. krs. (3.7.1996)
121. KVARTSI-ISKOKSIA, 9 kpl, 36,6 g.

1996

RAAHE KETTUKANGAS

JÄTINKIRKON KAIVAUSALUEEN IRTOLÖYDÖT:

TOUKOKUU 1991 (Kartoituksen yhteydestä sorakuopan reunasta poimittuja)

- 122. PALANUTTA LUUTA, 0,1 g.
 - 123. KVARTSI-ISKOKSIA, 2 KPL, 5,4 g.
 - 124. PALANUTTA KIVEÄ, 2 KPL, 46,4 g.
- 13.9.1996.
- 125. KVARTSI-ISKOKSIA 12 KPL, 22,86 g.