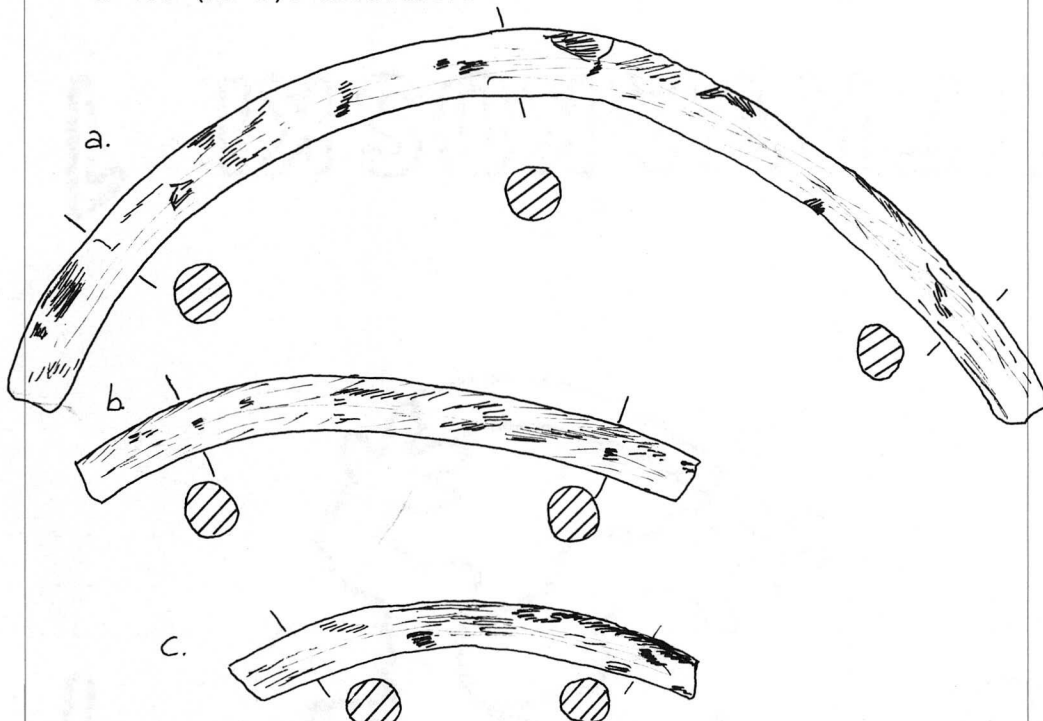


Maalöytöjä, jotka on otettu talteen Oulun yliopiston historian laitoksen rautakautisen asuinpaikkatutkimuksen yhteydessä Tornion Laivajärven kylän Rakanmäeltä 3.-28.8.1987.

24209
Tornio
Laivajärvi
Rakanmäki

Ks. Tornio, Laivajärvi, Rakanmäki Markku Mäki vuotin kaivauskertomus vuodelta 1987. Diar. 17.5.1988
Aikaisemmat löydöt: KM 24206, 24207:1-51, 24208:1-122.

- 3 kuparisen kaularenkaan katkelmaa, pyöreää varrasta.
Katkelma a: suurin ulottuvuus 138,8 mm, vartaan pituus 160 mm ja vartaan halkaisija 8,0 mm, paino 65,8 g. Röykkiöstä IV ensimmäisen kivikerran alta pisteestä $x=29,65$; $y=-68$; $z=135$ (KP 5). 25.8.1987.
Katkelma b: suurin ulottuvuus 82,2 mm, vartaan pituus 89 mm, vartaan halkaisija 7,2 mm, paino 26,4 g. Röykkiöstä IV kolmannen kivikerran alta kivien välistä pystyssä, pisteestä $x=28,85$; $y=-69,55$; $z=156$ (KP 5). 26.8.1987.
Katkelma c: suurin ulottuvuus 62,1 mm, vartaan pituus 60,0 mm, vartaan halkaisija 6,8 mm, paino 17,9 g. Röykkiöstä IV neljännen kivikerran alta pisteestä $x=29,10$; $y=-70,20$; $z=169$ (KP 5). 26.8.1987.



- Palaneita ihmisluita 108,8 g. Röykkiöstä IV 27.8.87, merkitty kartalle.
- 3 kpl viivakoristeisia luisia, palaneita esinekatkelmia, 0,5 g. Röykkiön IV ihmisluiden joukosta laboratoriovaiheessa.

24209
Tornio
Laivajärvi
Rakanmäki

4. 2 palaneen luun sirua, 0,1 g . Rökkiöstä IV pisteestä $x=29,40$; $y=-67,40$; $z=149$ (KP 5). 25.8.87.
5. 2 kpl rautakuonaa, isompi kappale kuonakakun neljännes, ruud. $x=54$; $y=8$, 2. krs. 17.8.87.
6. Kvartsi-iskos 21,3 mm x 16,3 mm. Ruud. $x=52$; $y=-4$, pintaan poiston yhteydessä. 3.8.87.
7. 12 kpl kuonaa, 12,2 g. Ruud. $x=52$; $y=0$, 4. krs. 11.8.87.
8. Orgaanista ainetta oleva, kahteen osaan katkennut kappale. Ruud. $x = 50$; $y = -4$, 1. krs. 3.8.87.
9. Liuske-esineen katkelma?, yhdessä reunassa iskun jälkiä. Suurin ulottuvuus 97,0 mm. Ruud. $x=50$; $y=-4$, 1 krs. 3.8.87.
10. 3 kpl savikuonaa , 17,6 g. ruud. $x=50$; $y=-2$; 1. krs. 3.8.87.
11. 8 kpl kuonaa, 10,4 g. Ruud. $x=50$; $y=-2$; 2. krs. 4.8.87.
12. 9 kpl kuonaa, suurimmassa huomattavasti rautaa. Paino 26,1 g. Ruud. $x=50$; $y=-2$; 3. krs. 5.8.87.
13. 5 kpl kuonaa, 15,2 g. Ruud. $x=50$; $y=0$; 1. krs. 4.8.87.
14. Savisen upokkaan reunapala, suurin ulottuvuus 28,9 mm. Paino 4,2 g. Ruud. $x=50$; $y=0$; 2. krs. 6.8.87.
15. 10 kpl kuonaa, 16,4 g. Ruud. $x=50$; $y=0$; 2. krs. 6.8.87.
16. Soikean tuluskiven reunapala, kvartsiittia. Liimattu yhteen v. 1986 löydön 24208:55 kanssa. Ruud. $x=50$; $y=0$; $z=260$. (KP 3). 6.8.87.
17. Pieni savisen upokkaan reunapala, suurin ulottuvuus 17,7 mm. Ruud. $x=50$; $y=2$; 1. krs. 4.8.87.
18. 2 kpl kuonaa, 1,9 g. Ruud. $x=50$; $y=2$; 1. krs. 4.8.87.
19. Kappale pronssikierukkaa, vartaan leveys 2,3 mm, 4 kierrettä. Pisteestä $x=51,70$; $y=2,70$; $z=274$ (KP 3). 4.8.87.
20. Kappale kuonaa, 2,4 g. Ruud. $x=50$; $y=2$; 2. krs. 6.8.87.
21. 6 osaan murtunut pieni rautaesine, naula? 4,3 g. Pisteestä $x=50,90$; $y=7,30$; $z=291$ (KP 3). 5.8.87.
22. Kuonan kappale, johon sintraantunut savea. 9,2 g. Ruud. $x=49$; $y=-2$, pintaan poiston yhteydessä. 5.8.87.
23. Iskukivi, jossa iskentäjäljjet noin 1/3 osassa kiven kehää ja toisessa päässä. Suurin ulottuvuus 92,9 mm. Pisteestä $x=49,40$; $y=1,60$; $z=260$ (KP 3), 2. krs. 13.8.87.
24. Pienoisniitti?, aine tuntematon, paino 0,02 g. Ruud. $x=48$; $y=6$; 1. krs. 7.8.87.
25. 4 kpl rautakuonaa, 13,9 g. Ruud. $x=48$; $y=6$, 2. krs. 11.8.87.
26. 3 kpl rautakuonaa, 27,5 g. Ruud. $x=48$; $y=6$; 2. krs. 14.8.87.
27. Kappale rautakuonaa, 9,9 g. Ruud. $x=48$; $y=8$; 3. krs. 20.8.87.
28. Kappale rautakuonaa, 3,5 g. Ruud. $x=48$; $y=10$; 1. krs. 11.8.87.
29. Palanut luunsiru, 0,4 g. Ruud. $x=46$; $y=2$; 3. krs. 21.8.87.
30. Keittokivimukulan sirpale, 33,7 mm x 30,6 mm. Ruud. $x=46$; $y=4$; 2. krs. 14.8.87.

24209
Tornio
Laivajärvi
Rakanmäki

31. 10 kpl palaneita luunsiruja, 0,5 g. Ruud. $x=46$; $y=6$;
1. krs. 21.8.87.
32. 3 kuonan kappaletta, 4,07 g. Ruud. $x=46$; $y=6$; 1 krs.
11.8.87.
33. 2 kpl kvartsi-iskoksia, 31,3 mm x 28,2 mm ja 16,4 mm x
11,6 mm. Ruud. $x=46$; $y=6$; 1. krs. 11.8.87.
34. Kuonan kappale 3,6 g. ruud. $x=46$; $y=6$; 2. krs. 14.8.87.
35. 4 kpl rautakuonaa, 21,4 g. Ruud. $x=46$; $y=8$, pintamaan
poiston yhteydessä. 10.8.87.
36. 19 kpl kuonaa, joukossa rautakuonaa, 46,5 g. Ruud. $x=46$;
 $y=8$; 1. krs. 14.8.87.
37. 7 kpl kuonaa, 23,44 g. Ruud. $x=46$; $y=8$; 2 krs. 14.8.87.
38. Kappale rautakuonaa, 18,20 g. Ruud. $x=46$; $y=10$, pintamaan
poiston yhteydessä. 10.8.87.
39. Kvartsiitti-iskos, 18,2 mm X 15,1 mm. Ruud. $x=45$; $y=0$;
2. krs. 14.8.87.
40. Iskukivi, punertavaa kvartsiittia, ulkosyrjällä iskemis-
jälkiä, 93,7 mm x 79,6 mm. Irtolöytö ö-alueelta 3.8.87.
41. Kellon kieli. Varsi rautaa, pääosa lyijyä, moderni. Ruud.
 $x=34$; $y=16$; $z=243$, ruudun länsireunasta puhdistuskerrok-
sesta. (KP 3). 10.8.87.
42. Kvartsiitti-iskoksia 4 kpl. 41,3 mm x 27,1 mm; 23,0 mm x
21,0 mm; 21,3 mm x 12,0 mm; 18,8 mm x 11,3 mm. Ruud.
 $x=34$; $y=18$, 1. krs. 11.8.87.
43. Kvartsiitti-iskoksia 3 kpl. 45,3 mm x 11,0 mm; 14,6 mm x
10,2 mm; 14,7 mm x 10,7 mm. Ruud. $x=32$; $y=18$; 1. krs.
11.8.87.
44. Metalliraha, moderni. Hakattu tunnistamattomaksi, reuna-
uurrosta näkyvillä. Paino 4,46 g vrt. 20 penniä painaa
4,50 g (kaivauskepponen?). Ruud. $x=-16$; $y=62$; 2. kiviker-
ran poiston jälkeen seulasta, palaneen maan seasta. 24.8.
87. (KP 3).
45. 4 osaan murtunut pieni rautaesine, rautaniitti, 4,3 g.
Ruud. $x=-16$; $y=60$; $z=067$ (KP 6). 1.krs. Seulasta. 17.8.87.
46. Kappale rautakuonaa, 8,4 g. Ruud. $x=-16$; $y=150$
18.8.87.
47. 48 kpl kuonaa, osa rautakuonaa, 280,5 g. Ruud. $x=-16$;
 $y=152$; pintamaan poiston yhteydessä turpeesta. 13.8.87.
48. 2 kpl kvartsiitti-iskoksia. 22,1 mm x 19,0 mm; 24,9 mm x
18,5 mm. Ruud. $x=-16$; $y=152$, pintamaan poiston yhteydessä,
13.8.87.
49. 305 kpl rautakuonaa ja kuonan kappaleita, 852,4 g. Ruud.
 $x=-16$; $y=152$; 1. krs. 18.8.87.
50. 19 kpl kuonaa, 32,5 g. Ruud. $x=-16$; $y=152$, 2. krs. 21.8.87.
51. 3 kpl kuonaa, joista yksi erityisen rautapitoinen, 24,9 g.
Ruud. $x=-16$; $y=154$; turpeen poiston yht. 12.8.87.

24209
Tornio
Laivajärvi
Rakanmäki

24209
Tornio
Laivajärvi
Rakanmäki

52. 13 kpl kuonaa, joista suurin kappale rautakuonakakun kolmannes, yhteispaino 203,4 g. Ruud. $x=-16$; $y=154$; turpeen ja pintamaan poiston yhteydessä. 13.8.87.
53. 4 kpl kuonaa, joista pienin pala erityisen rautapitoinen, 14,5 g. Ruud. $x=-16$; $y=154$; 1. krs. 17.8.87.
54. Kuonan kappale, 0,4 g. Ruud. $x=-16$; $y=154$; 2. krs. 21.8.87.
55. 9 kpl savikuonaa, 60,1 g. Ruud. $x=-18$; $y=150$; turpeen ja pintamaan poiston yhteydessä. 14.8.87.
56. Kappale savikuonaa, 0,6 g. Ruud. $x=-18$; $y=150$; 1. krs. 18.8.87.
57. Palanutta luuta 1,1 g. Ruud. $x=-18$; $y=150$; 1. krs. 18.8.87.
58. 3 kpl kvartsiitti-iskoksia, mitat 27,6 mm x 17,9 mm; 18,3 mm x 14,0 mm; 17,0 mm x 8,1 mm. Ruud. $x=-18$; $y=150$; 2. krs. 24.8.87.
59. Palanutta luuta 1,3 g. Ruud. $x=-18$; $y=150$; 2. krs. 24.8.87.
60. 56 kappaletta rautakuonaa, osia kuonakakuista, yhteispaino 379,8 g. Ruud. $x=-18$; $y=152$; turpeen ja pintamaan poiston yhteydessä. 13.8.87.
61. 90 kpl kuonaa, yhteispaino 133,1 g. Ruud. $x=-18$; $y=152$; 1. krs. 17.8.87.
62. 56 kpl kuonaa, yhteispaino 29,7 g. Ruud. $x=-18$; $y=152$; 2. krs. 18.8.87.
63. Palanutta luuta, 8,4 g. Ruud. $x=-18$; $y=152$; 2. krs. 21.8.87.
64. Palanutta luuta, yhteispaino 1,6 g. Ruud. $x=-18$; $y=152$; 2. krs. 24.8.87.
65. Kappale savikuonaa, 1,4 g. Ruud. $x=-18$; $y=152$; 3. krs. 24.8.87.
66. Palanutta luuta 2,7 g. Ruud. $x=-18$; $y=152$; 3. krs. 24.8.87.
67. 8 kpl kuonaa, osa rautakuonaa, yhteispaino 139,7 g. Ruud. $x=-18$; $y=154$; turpeen poiston yhteydessä. 12.8.87.
68. 6 kpl kuonaa, joista yksi hiukan magneettinen, yhteispaino 42,8 g. Ruud. $x=-18$; $y=154$; turpeen ja pintamaan poiston yhteydessä. 13.8.87.
69. 26 kpl kuonaa, joukossa lähes metallista rautaa, 99,0 g. Ruud. $x=-18$; $y=154$; 1. krs. 17.8.87.
70. Kappale kuonaa, 2,1 g. Ruud. $x=-18$; $y=154$; 2. krs. 21.8.87.

71. 5 kpl kuonaa, 24,0 g. Ruud. $x=-18$; $y=156$, turpeen ja pintamaan poiston yhteydessä. 13.8.87.
72. 3 kpl kuonaa, 7,5 g. Ruud. $x=-20$; $y=152$; turpeen ja pintamaan poiston yhteydessä. 13.8.87.
73. Purupihkan pala ?, paino 0,3 g. Ruud. $x=-20$; $y=152$; turvekerroksen ja pintamaan poiston yhteydessä. 13.8.87.
74. 3 kpl kuonaa, 37,3 g. Ruud. $x=-20$; $y=152$; 1. krs. 17.8.87.
75. Palanutta luuta 0,1 g. Ruud. $x=-20$; $y=152$; 2. krs. 21.8.87.
76. Kuonakakun puolikas, 95,6 g. Ruud. $x=-20$; $y=154$; 1. krs. 17.8.87.
77. Kappale rautakuonaa, 11,1 g. Ruud. $x=-20$; $y=156$; turvekerroksen ja pintamaan poiston yhteydessä. 13.8.87.
78. 2 kpl savikuonaa ja pala rautakuonaa, yhteispaino 51.5 g. Ruud. $x=-20$; $y=156$; 1. krs. 17.8.87.
79. Hiilinäyte ruud. $x=50$; $y=-2$, paalun $x=52$ ja $y=0$ vieressä olevasta hiililäikästä. $z=266$ (KP 3), 3. krs. 5.8.87. Ö-alue.
80. Hiilinäyte rökkiöstä V pohjatasosta, $z=176$ (KP 5). Hiilet kerätty rökkiön keskiosasta, eivät olleet laikkuna. 6.8.87.
81. Hiilinäyte Ö-alueelta hiililäikästä kohdasta $x=47,80$; $y=9,60$; $z=288$ (KP 3), 2. krs. 12.8.87.
82. Hiilinäyte Ö-alueelta kohdasta $x=48,10$; $y=8,65$; $z=288$, 2. krs. Hiiltynyt puunkappale. (KP 3). 14.8.87.
83. Hiilinäyte Ö-alueelta kohdasta $x=51,20$; $y=n. 8$; $z=296$ (KP 3), 2. krs. Hiilet kerätty nokikeskittymän ympärillä olleista hiilistä. 14.8.87.
84. Hiilinäyte H-alueelta palaneen hiekan laikusta kohdasta $x=32,90$; $y=17,00$; $z=244$ (KP 3) 14.8.87.
85. Hiilinäyte G-alueelta kuonan ja palaneiden kivien seasta kohdasta $x=-16,10$; $y=153$; $z=160$. (KP 4), 1. krs. 17.8.87.
86. Hiilinäyte rökkiöstä palstalla 30:8, 2. kivikerran jälkeisestä maakerroksesta kohdasta $x=-15,80$; $y=63,60$; $z=082$ (KP 6). 20.8.87.
87. Hiilinäyte pisteestä $x=-14,80$; $y=65,00$; $z=109$ (KP 6), 2. krs. Rökkiön palstalla 30:8 vierestä. 20.8.87.
88. Hiilinäyte, rökkiön palstalla 30:8 "arkusta" kohdasta $x=-15,80$; $y=63$; $z=072$ (KP 6), 2. kivikerran alta. 20.8.87.
89. Hiilinäyte Ö-alueelta hiililaikusta kohdasta $x=51,15$; $y=7,80$; $z=299$ (KP 3), 3. krs. 20.8.87.
90. Hiilinäyte G-alueelta hiilen ja palaneiden kivien keskittymästä kohdasta $x=-17$; $y=152$; $z=161$ (KP 4), 2. krs. 21.8.87.

24209

Tornio

Laivajärvi

Rakanmäki

24209

Tornio

Laivajärvi

Rakanmäki

91. Hiilinäyte G-alueelta palaneiden kivien keskittymästä kohdasta $x=-16,90$; $y=152,50$; $z=168$ (KP 4), 2. krs. 21.8.87.
92. Hiilinäyte rökkiöstä palstalla 30:8 kohdasta $x=-16,50$; $y=63,30$; $z=073$ (KP 6). 24.8.87.
93. Hiilinäyte G-alueelta kohdasta $x=-16$; $y=150$; $z=177$ (KP 4), kerätty 2. tasosta. 24.8.87.
94. Hiilinäyte "kuopasta" 2. tasosta, palaneiden kivien ympäriltä kohdasta $x=-0,50$; $y=38,60$. 28.8.87.
95. Hiilinäyte "kuopasta" lieden pohjasta iso hiiltynyt puumöhkäle kohdasta $x=-0,90$; $y=38,90$; $z=147$ (KP 6). 28.8.87.