

Löytöjä, jotka FM Johanna Seppä kaivautti Taivalkosken Alasaaren Lummelampi W:n esihistorialliselta asuinpaikalta virkamatkallaan 30.6.-25.8.2004. Ks. J. Sepän kaivauskertomus arkeologian osaston topografisessa arkistossa. Kohde sisältää kivikautisia asuinpaikkoja ja pyyntikuoppia, varhaismetallikautisia asuinpainanteita ja raudansulatusuuneja sekä myös rautakautisia ajoituksia.

Diar. 4.10.2004

JoS

Painanne 1, sektori W

Ruutu 154 / 200

Kerros 9

- | | |
|---------------------------------------|---------------|
| 1 <u>Kvartsi-iskos</u>
Seulasta. | 1 kpl - 0,2 g |
| 2 <u>Palanutta luuta</u>
Seulasta. | kpl - 0,1 g |

Ruutu 154 / 201

Kerros 9

- | | |
|---|---------------|
| 3 <u>Kivilaji-iskos</u>
Seulasta. | 1 kpl - 1,1 g |
| 4 <u>Kvartsi-iskos</u>
x = 154,55 y = 201,64 | 1 kpl - 1 g |
| 5 <u>Kvartsi-iskos</u>
Seulasta. | 4 kpl - 1,5 g |
| 6 <u>Palanutta luuta</u>
x = 154,11 y = 201,55 | kpl - 0,1 g |
| 7 <u>Palanutta luuta</u>
x = 154,75 y = 201,3 | kpl - 0,1 g |
| 8 <u>Palanutta luuta</u>
x = 154,93 y = 201,6 | kpl - 0,1 g |
| 9 <u>Palanutta luuta</u>
Seulasta. | kpl - 0,1 g |

Ruutu 155 / 200

Kerros 9

10	<u>Kvartsi-iskos</u> x = 155,2 y = 200,56	1 kpl - 0,1 g
11	<u>Kvartsi-iskos</u> x = 155,27 y = 200,85	1 kpl - 2,4 g
12	<u>Kvartsi-iskos</u> x = 155,38 y = 200,72	1 kpl - 4 g
13	<u>Kvartsi-iskos</u> x = 155,54 y = 200,88	1 kpl - 0,1 g
14	<u>Kvartsi-iskos</u> Seulasta.	5 kpl - 1,4 g
15	<u>Palanutta luuta</u> x = 155,14 y = 200,5	kpl - 0,1 g
16	<u>Palanutta luuta</u> x = 155,14 y = 200,81	kpl - 0,1 g
17	<u>Palanutta luuta</u> x = 155,34 y = 200,13	kpl - 0,1 g
18	<u>Palanutta luuta</u> x = 155,4 y = 200,74	kpl - 0,1 g
19	<u>Palanutta luuta</u> x = 155,56 y = 200,33	kpl - 0,1 g
20	<u>Palanutta luuta</u> x = 155,6 y = 200,37	kpl - 0,1 g
21	<u>Palanutta luuta</u> x = 155,6 y = 200,5	kpl - 0,1 g

Ruutu 155 / 200**Kerros 9**

- 22 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
 $x = 155,7$ $y = 200,25$
- 23 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
 $x = 155,78$ $y = 200,35$
- 24 Palanutta luuta kpl - 0,3 g
 Seulasta.

Ruutu 155 / 201**Kerros 9**

- 25 Saviastianpala 1 kpl - 0,1 g
 Pieni muru. Seulasta.
- 26 Kvartsi-iskos 1 kpl - 0,5 g
 $x = 155,23$ $y = 201,06$
- 27 Kvartsi-iskos 1 kpl - 0,2 g
 $x = 155,63$ $y = 201,35$
- 28 Kvartsi-iskos 14 kpl - 2,8 g
 Seulasta.
- 29 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
 $x = 155,1$ $y = 201,7$
- 30 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
 $x = 155,23$ $y = 201,8$
- 31 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
 $x = 155,26$ $y = 201,83$
- 32 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
 $x = 155,33$ $y = 201,67$
- 33 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
 $x = 155,42$ $y = 201,9$

Ruutu 155 / 201**Kerros 9**

- 34 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
x = 155,66 y = 201,6
- 35 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
x = 155,76 y = 201,27
- 36 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
x = 155,99 y = 201,01
- 37 Palanutta luuta kpl - 0,5 g
Seulasta.

Ruutu 156 / 200**Kerros 9**

- 38 Saviastianpala 19 kpl - 4,6 g
Sekoitteena hiekkaa. Seulasta.
- 39 Kvartsi-iskos 1 kpl - 0,5 g
x = 156,02 y = 200,4
- 40 Kvartsi-iskos 1 kpl - 1 g
x = 156,1 y = 200,49
- 41 Kvartsi-iskos 1 kpl - 1,6 g
x = 156,6 y = 200,83
- 42 Kvartsi-iskos 1 kpl - 0,1 g
x = 156,7 y = 200,67
- 43 Kvartsi-iskos 1 kpl - 3,8 g
x = 156,72 y = 200,01
- 44 Kvartsi-iskos 1 kpl - 0,4 g
x = 156,74 y = 200,79
- 45 Kvartsi-iskos 16 kpl - 8,5 g
Seulasta.

Ruutu 156 / 200

Kerros 9

46 <u>Punamultaa</u> Seulasta.	4 kpl - 0,1 g
47 <u>Palanutta luuta</u> x = 156,02 y = 200,4	kpl - 0,1 g
48 <u>Palanutta luuta</u> x = 156,25 y = 200,8	kpl - 0,1 g
49 <u>Palanutta luuta</u> x = 156,4 y = 200,2	kpl - 0,1 g
50 <u>Palanutta luuta</u> x = 156,45 y = 200,35	kpl - 0,7 g
51 <u>Palanutta luuta</u> x = 156,48 y = 200,8	kpl - 0,2 g
52 <u>Palanutta luuta</u> x = 156,53 y = 200,04	kpl - 0,1 g
53 <u>Palanutta luuta</u> x = 156,6 y = 200,6	kpl - 0,1 g
54 <u>Palanutta luuta</u> x = 156,6 y = 200,83	kpl - 0,2 g
55 <u>Palanutta luuta</u> x = 156,7 y = 200,67	kpl - 0,1 g
56 <u>Palanutta luuta</u> x = 156,72 y = 200,01	kpl - 0,1 g
57 <u>Palanutta luuta</u> x = 156,72 y = 200,42	kpl - 0,1 g

Ruutu 156 / 200**Kerros 9**

- 58 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
x = 156,74 y = 200,34
- 59 Palanutta luuta kpl - 1 g
x = 156,74 y = 200,79
- 60 Palanutta luuta kpl - 0,3 g
x = 156,76 y = 200,67
- 61 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
x = 156,8 y = 200,2
- 62 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
x = 156,82 y = 200,05
- 63 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
x = 156,82 y = 200,48
- 64 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
x = 156,84 y = 200,1
- 65 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
x = 156,97 y = 200,38
- 66 Palanutta luuta kpl - 1,8 g
Seulasta.

Ruutu 157 / 200**Kerros 9**

- 67 Saviastianpala 35 kpl - 2 g
Pieniä muruja.
x = 157,01 y = 200,8
- 68 Saviastianpala 5 kpl - 0,2 g
Pieniä muruja.
x = 157,1 y = 200,5

Ruutu 157 / 200

Kerros 9

- 69 Saviastianpala 4 kpl - 0,1 g
Pieniä muruja.
x = 157,1 y = 200,8
- 70 Saviastianpala 16 kpl - 6,7 g
Huonosti palanutta murenevaa keramiikkaa.
x = 157,15 y = 200,39
- 71 Saviastianpala 14 kpl - 1,6 g
Sekoitteena hiekkaa. Seulasta.
- 72 Kvartsi-iskos 1 kpl - 1 g
x = 157,38 y = 200,31
- 73 Kvartsi-iskos 2 kpl - 7,9 g
x = 157,45 y = 200,1
- 74 Kvartsi-iskos 1 kpl - 0,1 g
x = 157,62 y = 200,8
- 75 Kvartsi-iskos 4 kpl - 1,6 g
Seulasta.
- 76 Punamultaa 1 kpl - 0,3 g
x = 157,05 y = 200,06
- 77 Punamultaa 1 kpl - 0,1 g
x = 157,1 y = 200,8
- 78 Punamultaa 1 kpl - 0,2 g
x = 157,38 y = 200,16
- 79 Punamultaa 1 kpl - 0,1 g
x = 157,53 y = 200,75
- 80 Punamultaa 3 kpl - 0,1 g
Seulasta.

Ruutu 157 / 200**Kerros 9**

81	<u>Palanutta luuta</u> x = 157,01 y = 200,8	kpl - 0,1 g
82	<u>Palanutta luuta</u> x = 157,1 y = 200,1	kpl - 0,1 g
83	<u>Palanutta luuta</u> x = 157,1 y = 200,5	kpl - 0,1 g
84	<u>Palanutta luuta</u> x = 157,1 y = 200,8	kpl - 0,1 g
85	<u>Palanutta luuta</u> x = 157,2 y = 200,3	kpl - 0,1 g
86	<u>Palanutta luuta</u> x = 157,38 y = 200,16	kpl - 0,1 g
87	<u>Palanutta luuta</u> x = 157,45 y = 200,1	kpl - 0,1 g
88	<u>Palanutta luuta</u> x = 157,56 y = 200,52	kpl - 0,1 g
89	<u>Palanutta luuta</u> x = 157,6 y = 200,38	kpl - 0,1 g
90	<u>Palanutta luuta</u> x = 157,9 y = 200,8	kpl - 0,1 g
91	<u>Palanutta luuta</u> Seulasta.	kpl - 0,6 g

Ruutu 160 / 200**Kerros 9**

92	<u>Kivilaji-iskos</u> x = 160,25 y = 200,75	1 kpl - 0,4 g
----	---	---------------

Ruutu 160 / 200**Kerros 9**

- 93 Kvartsi-iskos 1 kpl - 0,8 g
 $x = 160,78$ $y = 200,14$
- 94 Kvartsi-iskos 1 kpl - 0,1 g
 $x = 160,91$ $y = 200,08$
- 95 Kvartsi-iskos 2 kpl - 1,9 g
 Seulasta.
- 96 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
 $x = 160,96$ $y = 200,52$

Ruutu 161 / 200**Kerros 9**

- 97 Kvartsiikaavin 1 kpl - 3,9 g
 Mitat 24 x 12 x 8 mm.
 $x = 161,8$ $y = 200,35$



1:1 JoS

- 98 Kvartsi-iskos 1 kpl - 9,2 g
 $x = 161,16$ $y = 200,12$
- 99 Kvartsi-iskos 1 kpl - 2,5 g
 $x = 161,4$ $y = 200,01$
- 100 Kvartsi-iskos 1 kpl - 0,1 g
 $x = 161,44$ $y = 200,62$
- 101 Kvartsi-iskos 1 kpl - 1,7 g
 $x = 161,55$ $y = 200,53$

Ruutu 161 / 200**Kerros 9**

- 102 Kvartsi-iskos 1 kpl - 0,1 g
x = 161,63 y = 200,7
- 103 Kvartsi-iskos 1 kpl - 1 g
x = 161,82 y = 200,55
- 104 Kvartsi-iskos 1 kpl - 0,1 g
x = 161,84 y = 200,7
- 105 Kvartsi-iskos 1 kpl - 1,2 g
x = 161,85 y = 200,81
- 106 Kvartsi-iskos 2 kpl - 0,5 g
x = 161,95 y = 200,07
- 107 Kvartsi-iskos 3 kpl - 0,5 g
Seulasta.
- 108 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
x = 161,47 y = 200,58
- 109 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
x = 161,74 y = 200,62
- 110 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
x = 161,75 y = 200,11
- 111 Palanutta luuta kpl - 0,5 g
x = 161,76 y = 200,8
- 112 Palanutta luuta kpl - 0,4 g
Seulasta.

Ruutu 154 / 200**Kerros 10**

- 113 Kvartsi-iskos 1 kpl - 0,6 g
x = 154,99 y = 200,98

Ruutu 154 / 200**Kerros 10**

114 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
 $x = 154,26$ $y = 200,83$

115 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
 $x = 154,34$ $y = 200,48$

Ruutu 154 / 201**Kerros 10**

116 Kvartsi-iskos 2 kpl - 1,9 g
 $x = 154,95$ $y = 201,22$

Ruutu 155 / 200**Kerros 10**

117 Kvartsi-iskos 1 kpl - 2,3 g
 $x = 155,36$ $y = 200,75$

118 Kvartsi-iskos 1 kpl - 0,9 g
 $x = 155,37$ $y = 200,7$

119 Kvartsi-iskos 1 kpl - 2,9 g
 $x = 155,45$ $y = 200,9$

120 Kvartsi-iskos 1 kpl - 0,3 g
 $x = 155,9$ $y = 200,44$

121 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
 $x = 155,22$ $y = 200,77$

122 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
 $x = 155,37$ $y = 200,54$

123 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
 $x = 155,83$ $y = 200,23$

124 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
 $x = 155,91$ $y = 200,58$

Ruutu 155 / 200**Kerros 10**

125 Palanutta luuta kpl - 0,3 g
Seulasta.

Ruutu 155 / 201**Kerros 10**

126 Kvartsi-iskos 1 kpl - 0,2 g
x = 155,64 y = 201,46

127 Kvartsi-iskos 1 kpl - 3,7 g
x = 155,73 y = 201,25

128 Kvartsi-iskos 1 kpl - 0,1 g
x = 155,93 y = 201,59

129 Kvartsi-iskos 2 kpl - 0,5 g
Seulasta.

130 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
x = 155,29 y = 201,12

131 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
x = 155,64 y = 201,46

132 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
Seulasta.

Ruutu 156 / 200**Kerros 10**

133 Kvartsi-iskos 1 kpl - 8,8 g
x = 156,18 y = 200,24

134 Kvartsi-iskos 1 kpl - 0,9 g
x = 156,31 y = 200,33

135 Kvartsi-iskos 1 kpl - 0,8 g
x = 156,66 y = 200,82

Ruutu 156 / 200

Kerros 10

136	<u>Kvartsi-iskos</u> x = 156,75 y = 200,54	1 kpl - 0,1 g
137	<u>Kvartsi-iskos</u> x = 156,94 y = 200,35	1 kpl - 0,1 g
138	<u>Kvartsi-iskos</u> Seulasta.	2 kpl - 0,1 g
139	<u>Punamultaa</u> Seulasta.	2 kpl - 0,1 g
140	<u>Palanutta luuta</u> x = 156,05 y = 200,87	kpl - 0,1 g
141	<u>Palanutta luuta</u> x = 156,14 y = 200,39	kpl - 0,1 g
142	<u>Palanutta luuta</u> x = 156,22 y = 200,2	kpl - 0,1 g
143	<u>Palanutta luuta</u> x = 156,32 y = 200,56	kpl - 0,1 g
144	<u>Palanutta luuta</u> x = 156,38 y = 200,48	kpl - 0,1 g
145	<u>Palanutta luuta</u> x = 156,5 y = 200,59	kpl - 0,1 g
146	<u>Palanutta luuta</u> x = 156,55 y = 200,3	kpl - 0,1 g
147	<u>Palanutta luuta</u> x = 156,66 y = 200,08	kpl - 0,1 g

Ruutu 156 / 200**Kerros 10**

- 148 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
x = 156,85 y = 200,51
- 149 Palanutta luuta kpl - 0,5 g
x = 156,92 y = 200,86
- 150 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
x = 156,94 y = 200,35
- 151 Palanutta luuta kpl - 0,4 g
Seulasta.

Ruutu 157 / 200**Kerros 10**

- 152 Saviastianpala 9 kpl - 0,1 g
Pieniä muruja.
x = 157,04 y = 200,12
- 153 Saviastianpala 2 kpl - 0,1 g
Pieniä muruja.
x = 157,04 y = 200,2
- 154 Saviastianpala 1 kpl - 1,5 g
Sekoitteena hiekkaa.
x = 157,05 y = 200,97
- 155 Saviastianpala 1 kpl - 0,1 g
Pieniä muruja.
x = 157,07 y = 200,87
- 156 Saviastianpala 2 kpl - 0,1 g
Seulasta.
- 157 Kiviesineen katkelma 1 kpl - 0,1 g
Seulasta.
Mitat 12 x 3 x 1 mm.

Ruutu 157 / 200

Kerros 10

158	<u>Kivilaji-iskos</u> x = 157,04 y = 200,85	1 kpl - 0,6 g
159	<u>Kivilaji-iskos</u> x = 157,37 y = 200,58	1 kpl - 0,7 g
160	<u>Kvartsi-iskos</u> x = 157,04 y = 200,85	2 kpl - 2,5 g
161	<u>Kvartsi-iskos</u> x = 157,07 y = 200,76	1 kpl - 0,6 g
162	<u>Kvartsi-iskos</u> Seulasta.	1 kpl - 0,8 g
163	<u>Palanutta luuta</u> x = 157,04 y = 200,2	kpl - 0,1 g
164	<u>Palanutta luuta</u> x = 157,04 y = 200,85	kpl - 0,1 g
165	<u>Palanutta luuta</u> x = 157,15 y = 200,57	kpl - 0,1 g
166	<u>Palanutta luuta</u> Seulasta.	kpl - 0,1 g

Ruutu 160 / 200

Kerros 10

- 167 Kvartsiesine 1 kpl - 1,2 g
 Pieni retusoitu kvartsiterä.
 Mitat 19 x 10 x 4 mm.
 x = 160,89 y = 200,26 z = 10



1:1 Jos

- 168 Kvartsi-iskos 1 kpl - 0,3 g
 x = 160,56 y = 200,54

- 169 Kvartsi-iskos 1 kpl - 0,5 g
 x = 160,65 y = 200,78

- 170 Kvartsi-iskos 1 kpl - 0,2 g
 Seulasta.

- 171 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
 Seulasta.

Ruutu 161 / 200

Kerros 10

- 172 Saviastianpala 1 kpl - 0,4 g
 Sekoitteena hiekkaa? Seulasta.

- 173 Kvartsi-iskos 1 kpl - 0,9 g
 x = 161,2 y = 200,48

- 174 Kvartsi-iskos 1 kpl - 0,2 g
 x = 161,62 y = 200,27

- 175 Kvartsi-iskos 3 kpl - 0,7 g
 Seulasta.

Ruutu 161 / 200**Kerros 10**

176 Palanutta luuta kpl - 0,2 g
Seulasta.

Ruutu 154 / 201**Kerros 11**

177 Kvartsi-iskos 4 kpl - 0,9 g
Seulasta.

178 Palanutta luuta kpl - 0,5 g
x = 154,76 y = 201,41

179 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
x = 154,82 y = 201,4

Ruutu 155 / 200**Kerros 11**

180 Kvartsi-iskos 1 kpl - 1,7 g
x = 155,98 y = 200,55

181 Kvartsi-iskos 2 kpl - 0,2 g
Seulasta.

182 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
x = 155,38 y = 200,74

183 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
x = 155,8 y = 200,76

184 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
x = 155,9 y = 200,11

185 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
Seulasta.

Ruutu 155 / 201**Kerros 11**

- 186 Kvartsiydin 1 kpl - 2 g
 $x = 155,12$ $y = 201,44$
- 187 Kvartsi-iskos 1 kpl - 0,2 g
 $x = 155,12$ $y = 201,32$
- 188 Kvartsi-iskos 1 kpl - 0,4 g
 $x = 155,68$ $y = 201,83$
- 189 Kvartsi-iskos 2 kpl - 1 g
 Seulasta.
- 190 Palanutta luuta 1 kpl - 1,7 g
 $x = 155,28$ $y = 201,85$
- 191 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
 Pieniä muruja.
 $x = 155,74$ $y = 201,26$
- 192 Palanutta luuta kpl - 0,2 g
 Seulasta.

Ruutu 156 / 200**Kerros 11**

- 193 Saviastianpala 1 kpl - 1,7 g
 Naarmupintainen. Sekoitteena hiekkaa.
 $x = 156,6$ $y = 200,17$
- 194 Saviastianpala 4 kpl - 0,5 g
 Pieniä muruja.
 $x = 156,77$ $y = 200,79$
- 195 Saviastianpala 18 kpl - 2,2 g
 Pieniä muruja. Seulasta.
- 196 Kivilaji-iskos 2 kpl - 1,4 g
 Seulasta.

Ruutu 156 / 200

Kerros 11

197	<u>Kvartsi-iskos</u> x = 156,03 y = 200,1	1 kpl - 0,6 g
198	<u>Kvartsi-iskos</u> x = 156,03 y = 200,43	1 kpl - 0,4 g
199	<u>Kvartsi-iskos</u> x = 156,19 y = 200,32	1 kpl - 0,3 g
200	<u>Kvartsi-iskos</u> x = 156,44 y = 200,28	1 kpl - 0,1 g
201	<u>Kvartsi-iskos</u> x = 156,5 y = 200,17	1 kpl - 1,8 g
202	<u>Kvartsi-iskos</u> x = 156,67 y = 200,46	1 kpl - 7 g
203	<u>Kvartsi-iskos</u> x = 156,73 y = 200,56	1 kpl - 1,3 g
204	<u>Kvartsi-iskos</u> Seulasta.	4 kpl - 3,2 g
205	<u>Punamultaa</u> Seulasta.	6 kpl - 0,1 g
206	<u>Palanutta luuta</u> x = 156,02 y = 200,16	kpl - 0,5 g
207	<u>Palanutta luuta</u> x = 156,42 y = 200,7	kpl - 0,3 g
208	<u>Palanutta luuta</u> x = 156,57 y = 200,29	kpl - 0,2 g

Ruutu 156 / 200**Kerros 11**

- 209 Palanutta luuta kpl - 0,4 g
x = 156,81 y = 200,58
- 210 Palanutta luuta kpl - 0,3 g
x = 156,87 y = 200,8
- 211 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
x = 156,9 y = 200,05
- 212 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
x = 156,95 y = 200,93
- 213 Palanutta luuta kpl - 0,7 g
Seulasta.

Ruutu 157 / 200**Kerros 11**

- 214 Saviastianpala 3 kpl - 0,2 g
Pieniä muruja.
x = 157,08 y = 200,1
- 215 Kvartsi-iskos 2 kpl - 0,2 g
Seulasta.
- 216 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
x = 157,05 y = 200,84
- 217 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
x = 157,2 y = 200,43
- 218 Palanutta luuta kpl - 0,2 g
x = 157,22 y = 200,7
- 219 Palanutta luuta kpl - 0,2 g
Seulasta.

Ruutu 160 / 200**Kerros 11**

- 220 Kvartsi-iskos 2 kpl - 0,8 g
Seulasta.
- 221 Palanutta luuta kpl - 0,2 g
x = 160,63 y = 200,67
- 222 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
Seulasta.

Ruutu 161 / 200**Kerros 11**

- 223 Kvartsikaavin 1 kpl - 2,2 g
Mitat 14 x 14 x 8 mm.
x = 161,71 y = 200,32
- 224 Kvartsi-iskos 1 kpl - 0,8 g
x = 161,15 y = 200,27
- 225 Kvartsi-iskos 1 kpl - 4,6 g
x = 161,2 y = 200,09
- 226 Kvartsi-iskos 1 kpl - 1,9 g
x = 161,5 y = 200,01
- 227 Kvartsi-iskos 1 kpl - 1,3 g
x = 161,63 y = 200,1
- 228 Kvartsi-iskos 5 kpl - 2 g
Seulasta.
- 229 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
x = 161,29 y = 200,45
- 230 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
Seulasta.

Ruutu 154 / 200**Kerros 12**

231 Kvartsi-iskos 1 kpl - 0,1 g
x = 154,82 y = 200,64

232 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
x = 154,82 y = 200,64

Ruutu 154 / 201**Kerros 12**

233 Kvartsi-iskos 1 kpl - 0,3 g
x = 154,35 y = 201,84

234 Punamultaa 1 kpl - 0,1 g
Seulasta.

235 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
Seulasta.

Ruutu 155 / 200**Kerros 12**

236 Kvartsi-iskos 1 kpl - 4,2 g
x = 155,83 y = 200,75

237 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
Seulasta.

Ruutu 155 / 201**Kerros 12**

238 Kvartsi-iskos 1 kpl - 0,5 g
x = 155,4 y = 201,53

239 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
x = 155,42 y = 201,52

240 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
x = 155,85 y = 201,8

Ruutu 155 / 201**Kerros 12**

241 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
Seulasta.

Ruutu 156 / 200**Kerros 12**

242 Kivilaji-iskos 1 kpl - 3,5 g
x = 156,47 y = 200,36

243 Kvartsi-iskos 2 kpl - 3,9 g
x = 156,08 y = 200,67

244 Kvartsi-iskos 1 kpl - 0,3 g
x = 156,12 y = 200,48

245 Kvartsi-iskos 1 kpl - 2,5 g
x = 156,14 y = 200,34

246 Kvartsi-iskos 1 kpl - 10,6 g
x = 156,28 y = 200,78

247 Kvartsi-iskos 1 kpl - 2,2 g
x = 156,91 y = 200,71

248 Kvartsi-iskos 1 kpl - 0,1 g
Seulasta.

249 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
x = 156,04 y = 200,57

250 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
x = 156,47 y = 200,25

251 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
x = 156,67 y = 200,56

252 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
x = 156,76 y = 200,34

Ruutu 156 / 200**Kerros 12**

- 253 Palanutta luuta kpl - 0,2 g
x = 156,85 y = 200,5
- 254 Palanutta luuta kpl - 0,7 g
x = 156,92 y = 200,65
- 255 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
x = 156,94 y = 200,14
- 256 Palanutta luuta kpl - 0,9 g
Seulasta.

Ruutu 157 / 200**Kerros 12**

- 257 Kvartsi-iskos 1 kpl - 0,2 g
x = 157,07 y = 200,47
- 258 Kvartsi-iskos 1 kpl - 0,7 g
x = 157,15 y = 200,21
- 259 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
x = 157,11 y = 200,71
- 260 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
Seulasta.

Ruutu 161 / 200**Kerros 12**

- 261 Kvartsi-iskos 1 kpl - 1,4 g
x = 161,16 y = 200,52
- 262 Kvartsi-iskos 1 kpl - 0,6 g
x = 161,4 y = 200,18
- 263 Kvartsi-iskos 1 kpl - 0,1 g
x = 161,8 y = 100,27

Ruutu 161 / 200**Kerros 12**

264 Kvartsi-iskos 1 kpl - 0,2 g
Seulasta.

Ruutu 154 / 200**Kerros 13**

265 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
Seulasta.

Ruutu 154 / 201**Kerros 13**

266 Kvartsi-iskos 2 kpl - 0,2 g
Seulasta.

267 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
Seulasta.

Ruutu 155 / 200**Kerros 13**

268 Kvartsi-iskos 1 kpl - 1,4 g
Seulasta.

269 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
Seulasta.

Ruutu 155 / 201**Kerros 13**

270 Kivilaji-iskos 1 kpl - 0,6 g
Seulasta.

271 Kvartsi-iskos 5 kpl - 0,6 g
Seulasta.

272 Punamultaa 1 kpl - 0,1 g
Seulasta.

Ruutu 155 / 201

Kerros 13

273 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
Seulasta.

Ruutu 156 / 200

Kerros 13

274 Kivilaji-iskos 1 kpl - 0,5 g
x = 156,89 y = 200,85

275 Kivilaji-iskos 1 kpl - 0,6 g
x = 156,98 y = 200,63

276 Kvartsiydin 1 kpl - 1,8 g
x = 156,89 y = 200,7

277 Kvartsi-iskos 2 kpl - 4,2 g
x = 156,58 y = 200,78

278 Kvartsi-iskos 1 kpl - 1,1 g
x = 156,78 y = 200,57

279 Kvartsi-iskos 1 kpl - 1,4 g
x = 156,86 y = 200,85

280 Kvartsi-iskos 3 kpl - 1,6 g
Seulasta.

281 Palanutta luuta kpl - 0,8 g
x = 156,65 y = 200,44

282 Palanutta luuta kpl - 0,4 g
x = 156,85 y = 200,75

283 Palanutta luuta kpl - 0,5 g
Seulasta.

Ruutu 157 / 200**Kerros 13**

284 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
Seulasta.

Ruutu 161 / 200**Kerros 13**

285 Kvartsi-iskos 1 kpl - 1,2 g
 $x = 161,27$ $y = 200,48$

286 Kvartsi-iskos 1 kpl - 0,4 g
 $x = 161,35$ $y = 200,8$

287 Kvartsi-iskos 4 kpl - 1,1 g
Seulasta.

288 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
Seulasta.

Ruutu 154 / 201**Kerros 14**

289 Palanutta luuta kpl - 0,2 g
Seulasta.

Ruutu 155 / 200**Kerros 14**

290 Palanutta luuta kpl - 0,4 g
 $x = 155,95$ $y = 200,1$

Ruutu 155 / 201**Kerros 14**

291 Kvartsi-iskos 1 kpl - 3 g
 $x = 155,36$ $y = 201,72$

Ruutu 156 / 200**Kerros 14**

292 Kvartsi-iskos 3 kpl - 2,4 g
Seulasta.

293 Palanutta luuta kpl - 0,9 g
x = 156,27 y = 200,18

294 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
Seulasta.

Ruutu 154 / 201**Kerros 15**

295 Punamultaa 1 kpl - 0,1 g
Seulasta.

296 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
Seulasta.

Ruutu 155 / 201**Kerros 15**

297 Kvartsi-iskos 3 kpl - 1,4 g
Seulasta.

298 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
Seulasta.

Ruutu 156 / 200**Kerros 15**

299 Kvartsi-iskos 7 kpl - 4,9 g
Seulasta.

300 Palanutta luuta kpl - 0,2 g
Seulasta.

Ruutu 157 / 200**Kerros 15**301 Palanutta luuta kpl - 0,2 g**Ruutu 155 / 200****Kerros 16**302 Kvartsi-iskos 1 kpl - 1,2 g
Seulasta.**Ruutu 155 / 201****Kerros 16**303 Kvartsi-iskos 1 kpl - 0,2 g
Seulasta.**Ruutu 156 / 200****Kerros 16**304 Kvartsi-iskos 6 kpl - 1,7 g
Seulasta.305 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
Seulasta.**Ruutu 155 / 201****Kerros 17**306 Kvartsi-iskos 5 kpl - 0,5 g**Ruutu 156 / 200****Kerros 17**307 Punamultaa 1 kpl - 0,1 g
Seulasta.308 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
Seulasta.

Ruutu 157 / 200**Kerros 17**

309 Kvartsi-iskos 1 kpl - 0,1 g

310 Palanutta luuta
Seulasta. kpl - 0,2 g

Ruutu 155 / 201**Kerros 18**

311 Hioimen katkelma
Seulasta. 1 kpl - 44,1 g
Mitat 54 x 52 x 12 mm.



1:1 Jos

312 Kvartsi-iskos 1 kpl - 1 g
x = 155,36 y = 201,64

Ruutu 156 / 200**Kerros 18**

313 Kvartsi-iskos 2 kpl - 0,9 g
Seulasta.

314 Palanutta luuta kpl - 0,1 g

Ruutu 157 / 200**Kerros 18**

315 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
Seulasta.

Ruutu 157 / 200**Kerros 20**316 Palanutta luuta kpl - 0,1 g**Ruutu 157 / 200****Kerros 21**317 Punamultaa
Seulasta. 1 kpl - 1,1 g**Ruutu 155 / 201****Kerros 22**318 Kvartsi-iskos
Seulasta. 1 kpl - 0,1 g319 Palanutta luuta
Seulasta. kpl - 0,1 g**Ruutu 156 / 200****Kerros 22**320 Palanutta luuta
Seulasta. kpl - 0,1 g**Ruutu 155 / 200****Kerros 23**321 Palanutta luuta
Seulasta. kpl - 0,1 g**Ruutu 155 / 201****Kerros 23**322 Palanutta luuta
Seulasta. kpl - 0,1 g**Ruutu 156 / 200****Kerros 23**323 Kvartsi-iskos
Seulasta. 1 kpl - 0,2 g

Ruutu 156 / 200**Kerros 23**

324 Punamultaa 3 kpl - 0,1 g
Seulasta.

325 Palanutta luuta kpl - 0,1 g
Seulasta.

326 Hiilinäyte kpl - 29 g
Hiiltä rakenteen (pyyntikuopan?) pohjatasosta. Ajoitettu hiilinäyte 4.

Ruutu 156 / 200**Kerros 22**

327 Hiilinäyte kpl - 18,3 g
Hiilinäyte rakenteen (pyyntikuopan?) pohjatasosta.