

Huom.  
Korjattu  
luettelo  
erillisessä  
kansiossa.

*Kivikautisia asuinpaikkalöytöjä, jotka Dos. Andre Costopoulos  
Kaivautti 11 - 28 toukokuuta 2004 Yli-Iin Karjalankylä. Löydöt on luetteloitu  
kaivausruuduittain, katso Andre Costopouloksen ja Risto Nurmen  
Kaivauksertomuksen kopio Arkeologisen osaston arkistossa (alkuperäinen  
Oulun yliopiston Arkeologian laboratoriossa).  
Diar. 3th June 2004  
Luetteloinut: Andre Costopoulos*

## Ruutu T04.1A

- |   |                                 |        |
|---|---------------------------------|--------|
| 1 | Kvartsi Iskos                   | 0,00 g |
|   | x = 999,19 y = 997,84 z = -0,23 |        |
| 2 | Kvartsi Iskos                   | 0,90 g |
|   | x = 999,09 y = 997,72 z = -0,27 |        |
| 3 | Kvartsi Iskos                   | 0,30 g |
|   | x = 999,18 y = 997,18 z = -0,22 |        |
| 4 | Liuske Iskos                    | 2,70 g |
|   | x = 999,18 y = 997,46 z = -0,69 |        |
| 5 | Kvartsi Iskos                   | 0,20 g |
|   | x = 999,60 y = 997,11 z = -0,36 |        |
| 6 | Luu                             | 0,70 g |
|   | x = 999,40 y = 997,94 z = -0,37 |        |
| 7 | Kvartsi Esine                   | 0,30 g |
|   | x = 999,29 y = 997,98 z = -0,38 |        |

## Ruutu T04.1B

- |   |                                 |        |
|---|---------------------------------|--------|
| 8 | Kvartsi Iskos                   | 6,20 g |
|   | x = 999,10 y = 998,47 z = -0,40 |        |
| 9 | Liuske Iskos                    | 1,40 g |
|   | x = 999,87 y = 998,08 z = -0,67 |        |

10 Liuske Iskos 4,20 g  
x = 999,05 y = 998,90 z = -0,79

## Ruutu T04.2C

11 Kvartsi Iskos 1,40 g  
x = 1000,00 y = 995,00 z = 1,85

12 Kvartsi Iskos 1,00 g  
x = 999,69 y = 1000,00 z = -0,39

13 Kvartsi Esine 0,20 g  
x = 999,62 y = 999,61 z = -0,59

14 Kvartsi Esine 0,90 g  
x = 999,59 y = 999,53 z = -0,68

15 Kvartsi Esine 0,20 g  
x = 1000,44 y = 999,59 z = -0,76

## Ruutu T04.1D

16 Kvartsi Iskos 5,60 g  
x = 999,85 y = 1000,57 z = -0,55

17 Kvartsi Iskos 1,00 g  
x = 999,13 y = 1000,49 z = -0,53

18 Kvartsi Iskos 0,10 g  
x = 999,40 y = 1000,69 z = -0,54

19 Kvartsi Iskos 0,90 g  
x = 999,24 y = 1000,77 z = -0,53

20 Kvartsi Iskos 0,70 g  
x = 999,80 y = 1000,76 z = -0,53

21	Kvartsi Iskos	0,80 g
x =	999,43 y = 1000,95 z =	-0,53
22	Kvartsi Iskos	0,00 g
x =	999,40 y = 1000,71 z =	-0,53
23	Kvartsi Iskos	0,80 g
x =	999,57 y = 1000,49 z =	-0,54
24	Kvartsi Iskos	0,00 g
x =	999,50 y = 1000,75 z =	-0,54
25	Kvartsi Iskos	0,20 g
x =	999,33 y = 1000,88 z =	-0,52
26	Kvartsi Iskos	2,00 g
x =	999,14 y = 1000,73 z =	-0,53
27	Kvartsi Iskos	0,40 g
x =	999,33 y = 1000,92 z =	-0,53
28	Kvartsi Iskos	0,20 g
x =	999,65 y = 1000,76 z =	-0,56
29	Kvartsi Iskos	2,30 g
x =	999,21 y = 1000,61 z =	-0,55
30	Kvartsi Iskos	0,20 g
x =	999,84 y = 1000,93 z =	-0,56
31	Kvartsi Iskos	0,00 g
x =	999,48 y = 1000,97 z =	-0,54
32	Kvartsi Iskos	1,70 g
x =	999,74 y = 1000,93 z =	-0,57
33	Kvartsi Iskos	0,40 g
x =	999,54 y = 1000,87 z =	-0,53
34	Kvartsi Iskos	0,50 g
x =	999,85 y = 1000,75 z =	-0,58
35	Kvartsi Iskos	1,10 g
x =	999,96 y = 997,42 z =	-3,90

36	Kvartsi Esine	4,00 g
x =	999,39 y =	1000,81 z = -0,51
37	Kvartsi Iskos	2,30 g
x =	999,51 y =	1000,62 z = -0,52
38	Kvartsi Iskos	0,60 g
x =	999,70 y =	1000,76 z = -0,57
39	Kvartsi Iskos	0,20 g
x =	1000,00 y =	1000,60 z = -0,52
40	Kvartsi Iskos	1,90 g
x =	999,25 y =	1000,66 z = -0,56
41	Kvartsi Iskos	4,00 g
x =	999,55 y =	1000,73 z = -0,53
42	Kvartsi Iskos	0,10 g
x =	999,80 y =	1000,73 z = -0,60
43	Kvartsi Iskos	0,20 g
x =	999,46 y =	1000,17 z = -0,49
44	Kvartsi Iskos	1,30 g
x =	999,29 y =	1000,82 z = -0,56
45	Kvartsi Iskos	2,00 g
x =	999,48 y =	1000,92 z = -0,55
46	Kvartsi Iskos	2,30 g
x =	999,79 y =	1000,88 z = -0,58
47	Kvartsi Iskos	1,50 g
x =	999,16 y =	1000,98 z = -0,54
48	Kvartsi Iskos	1,00 g
x =	999,70 y =	1000,64 z = -0,60
49	Kvartsi Iskos	1,80 g
x =	999,40 y =	1000,67 z = -0,57
50	Kvartsi Iskos	1,10 g
x =	999,41 y =	1000,61 z = -0,58

51	Kvartsi Iskos	0,90 g
x = 999,43	y = 1000,94	z = -0,57
52	Kvartsi Iskos	0,30 g
x = 999,49	y = 1000,84	z = -0,56
53	Kvartsi Iskos	0,70 g
x = 999,50	y = 1000,72	z = -0,58
54	Kvartsi Iskos	1,00 g
x = 999,64	y = 1000,76	z = -0,59
55	Kvartsi Iskos	0,70 g
x = 999,45	y = 1000,74	z = -0,59
56	Kvartsi Iskos	0,80 g
x = 999,43	y = 1000,91	z = -0,56
57	Kvartsi Iskos	1,20 g
x = 999,82	y = 1000,71	z = -0,64
58	Kvartsi Iskos	0,60 g
x = 999,85	y = 1000,79	z = -0,62
59	Kvartsi Iskos	0,50 g
x = 999,74	y = 1000,70	z = -0,60
60	Kvartsi Iskos	1,40 g
x = 999,37	y = 1000,95	z = -0,59
61	Kvartsi Iskos	0,20 g
x = 999,46	y = 1000,70	z = -0,60
62	Kvartsi Iskos	2,80 g
x = 999,68	y = 1000,69	z = -0,61
63	Kvartsi Iskos	0,70 g
x = 999,44	y = 1000,77	z = -0,60
64	Kvartsi Iskos	0,10 g
x = 999,43	y = 1000,95	z = -0,68

65	Kvartsi Iskos	0,10 g
x =	1000,00 y = 1000,58	z = -0,60
66	Kvartsi Iskos	0,10 g
x =	999,34 y = 1000,80	z = -0,61
67	Kvartsi Iskos	2,60 g
x =	999,98 y = 1000,68	z = -0,62
68	Kvartsi Iskos	0,20 g
x =	999,39 y = 1000,66	z = -0,61
69	Kvartsi Iskos	0,80 g
x =	999,32 y = 1000,97	z = -0,60
70	Kvartsi Iskos	1,30 g
x =	999,72 y = 1000,71	z = -0,63
71	Kvartsi Iskos	0,30 g
x =	999,54 y = 1000,87	z = -0,60
72	Kvartsi Iskos	1,00 g
x =	1000,00 y = 1000,69	z = -0,60
73	Kvartsi Iskos	2,20 g
x =	999,63 y = 1000,95	z = -0,60
74	Tuffiti	0,70 g
x =	999,50 y = 1000,75	z = -0,61
75	Kvartsi Iskos	0,00 g
x =	999,45 y = 1000,70	z = -0,60
76	Kvartsi Iskos	0,10 g
x =	999,45 y = 1000,68	z = -0,61
77	Kvartsiti Esine	14,80 g
x =	999,35 y = 1000,74	z = -0,62
78	Tuffiti Esine	15,50 g
x =	999,39 y = 1000,77	z = -0,63

79	Tuffiti Iskos	1,40 g
x =	999,61 y =	1000,63 z = -0,58
80	Tuffiti Iskos	1,20 g
x =	999,41 y =	1000,65 z = -0,63
81	Tuffiti Iskos	2,00 g
x =	999,45 y =	1000,70 z = -0,63
82	Tuffiti Iskos	2,60 g
x =	999,50 y =	1000,70 z = -0,63
83	Kvartsi Iskos	0,20 g
x =	999,62 y =	1000,76 z = -0,63
84	Tuffiti Iskos	0,90 g
x =	999,93 y =	1000,00 z = -0,63
85	Tuffiti Iskos	1,40 g
x =	999,50 y =	1000,75 z = -0,64
86	Kvartsi Iskos	0,10 g
x =	999,36 y =	1000,34 z = -0,60
87	Kvartsi Iskos	0,30 g
x =	999,37 y =	1000,29 z = -0,60
88	Tuffiti Iskos	1,10 g
x =	999,70 y =	999,22 z = -0,65
89	Tuffiti Iskos	0,40 g
x =	999,32 y =	1000,72 z = -0,63
90	Kvartsi Iskos	0,10 g
x =	999,31 y =	1000,77 z = -0,63
91	Kvartsi Iskos	1,20 g
x =	999,40 y =	1000,88 z = -0,64
92	Kvartsiti Esine	0,80 g
x =	999,76 y =	1000,77 z = -0,65

93	Kvartsi Iskos	0,50 g
x =	999,67 y = 1000,95	z = -0,61
94	Kvartsi Iskos	1,90 g
x =	999,42 y = 1000,69	z = -0,66
95	Kvartsi Iskos	0,00 g
x =	999,79 y = 1000,60	z = -0,68
96	Kvartsi Iskos	1,70 g
x =	999,21 y = 1000,92	z = -0,60
97	Kvartsi Iskos	0,00 g
x =	999,74 y = 1000,68	z = -0,66
98	Liuske Iskos	1,10 g
x =	999,51 y = 1000,42	z = -0,67
99	Kvartsi Iskos	0,60 g
x =	999,27 y = 1000,84	z = -0,64
100	Kvartsi Iskos	1,00 g
x =	999,83 y = 1000,66	z = -0,67
101	Kvartsi Iskos	0,30 g
x =	999,89 y = 1000,95	z = -0,61
102	Kvartsi Iskos	0,00 g
x =	999,90 y = 1000,77	z = -0,65
103	Kvartsi Esine	0,00 g
x =	1000,00 y = 1000,85	z = -0,63
104	Kvartsi Iskos	1,50 g
x =	1001,39 y = 1001,82	z = -0,64
105	Kvartsi Iskos	0,90 g
x =	1001,50 y = 1001,75	z = -0,74
106	Kvartsi Iskos	0,10 g
x =	1001,30 y = 1001,68	z = -0,65

107	Kvartsi Esine	0,20 g
x =	1001,29 y =	1001,63 z = -0,67
108	Kvartsi Iskos	0,90 g
x =	1001,41 y =	1001,62 z = -0,66
109	Kvartsi Iskos	0,30 g
x =	1001,49 y =	1001,72 z = -0,64
110	Kvartsi Iskos	6,10 g
x =	1001,25 y =	1001,75 z = -0,67
111	Kvartsi Iskos	0,00 g
x =	1000,61 y =	1000,83 z = -0,65
112	Kvartsi Iskos	0,00 g
x =	1001,19 y =	1001,76 z = -0,66
113	Kvartsi Iskos	0,30 g
x =	1000,51 y =	1000,81 z = -0,66
114	Kvartsi Iskos	0,00 g
x =	1000,55 y =	1000,76 z = -0,67
115	Kvartsi Iskos	0,00 g
x =	1001,33 y =	1001,85 z = -0,63
116	Kvartsi Iskos	0,00 g
x =	1001,45 y =	1001,84 z = -0,58
117	Kvartsi Iskos	0,00 g
x =	1001,51 y =	1001,82 z = -0,56
118	Kvartsiti Esine	0,00 g
x =	999,25 y =	1000,00 z = -0,65
119	Kvartsi Iskos	0,20 g
x =	999,68 y =	997,80 z = -0,72
120	Kvartsi Iskos	1,70 g
x =	1000,00 y =	1000,87 z = -0,66

121	Kvartsi Iskos	0,40 g
x = 999,64	y = 1000,84	z = -0,68
122	Kvartsi Iskos	0,00 g
x = 999,95	y = 1000,86	z = -0,67
123	Kvartsi Iskos	0,80 g
x = 1000,05	y = 1000,83	z = -0,64
124	Kvartsi Iskos	0,10 g
x = 999,95	y = 1000,78	z = -0,70
125	Kvartsi Iskos	0,50 g
x = 1000,20	y = 1000,70	z = -0,66
126	Kvartsi Iskos	0,30 g
x = 999,90	y = 1000,86	z = -0,67
127	Kvartsi Iskos	0,10 g
x = 1000,05	y = 1000,36	z = -0,71
128	Kvartsi Iskos	0,10 g
x = 1000,10	y = 1000,79	z = -0,70
129	Kvartsiti Esine	2,90 g
x = 1000,00	y = 1000,96	z = -0,65
130	Kvartsi Iskos	0,50 g
x = 1000,05	y = 1000,97	z = -0,65
131	Kvartsi Iskos	0,00 g
x = 999,75	y = 1000,79	z = -0,76
132	Luu	0,80 g
x = 999,77	y = 1001,60	z = -0,79
133	Liuske Esine	0,80 g
x = 999,14	y = 1000,08	z = -0,69
134	Liuske Iskos	0,20 g
x = 999,82	y = 1000,09	z = -0,78

## Ruutu T04.1E

135	Kvartsi Iskos	0,50 g	
x =	999,72 y =	1001,37 z =	-0,73
136	Hiili	2,00 g	
x =	999,33 y =	1001,39 z =	-0,75
137	Kvartsi Iskos	0,50 g	
x =	999,89 y =	1001,02 z =	-0,56
138	Kvartsi Iskos	1,20 g	
x =	999,74 y =	1001,00 z =	-0,57
139	Kvartsi Iskos	0,60 g	
x =	999,41 y =	1000,99 z =	-0,59
140	Kvartsi Iskos	1,00 g	
x =	999,63 y =	1001,04 z =	-0,59
141	Kvartsi Iskos	0,40 g	
x =	999,79 y =	1000,92 z =	-0,59
142	Kvartsiti Iskos	1,50 g	
x =	999,67 y =	1001,03 z =	-0,66
143	Kvartsi Iskos	0,50 g	
x =	999,53 y =	1001,03 z =	-0,57
144	Kvartsi Iskos	0,00 g	
x =	999,95 y =	1001,14 z =	-0,63
145	Kvartsi Iskos	2,50 g	
x =	999,63 y =	1001,09 z =	-0,60
146	Kvartsi Esine	0,10 g	
x =	999,63 y =	1001,09 z =	-0,60
147	Kvartsi Iskos	0,00 g	
x =	999,35 y =	1000,99 z =	-0,57
148	Kvartsi Iskos	0,10 g	
x =	999,47 y =	1001,04 z =	-0,61

149	Kvartsi Iskos	0,10 g
	x = 999,35 y = 1001,12 z = -0,5	
150	Kvartsi Iskos	1,00 g
	x = 999,61 y = 1001,51 z = -0,67	
151	Kvartsi Iskos	1,40 g
	x = 999,27 y = 1001,51 z = -0,60	
152	Kvartsi Iskos	0,70 g
	x = 999,89 y = 1001,34 z = -0,65	
153	Kvartsi Iskos	0,10 g
	x = 999,40 y = 1001,89 z = -0,66	
154	Hiili	19,00 g
	x = 999,65 y = 1001,74 z = -0,68	
155	Burnt Clay	7,60 g
	x = 999,37 y = 1000,97 z = -0,61	
156	Hiili	86,00 g
	x = 999,48 y = 1001,56 z = -0,49	
157	Liuske Iskos	0,00 g
	x = 999,42 y = 1001,02 z = -0,67	
158	Hiili	49,20 g
	x = 999,51 y = 1001,98 z = -0,70	
159	Hiili	10,70 g
	x = 999,28 y = 1001,86 z = -0,66	
160	Hiili	10,10 g
	x = 1001,36 y = 1001,38 z = -0,66	
161	Hiili	1,80 g
	x = 1001,03 y = 1001,91 z = -0,69	
162	Kvartsi Iskos	0,00 g
	x = 1000,67 y = 1001,36 z = -0,76	
163	Liuske Iskos	0,60 g
	x = 1001,31 y = 1001,42 z = -0,70	

164	Kvartsi Iskos	0,30 g
	x = 1001,22 y = 1001,57 z = -0,70	
165	Liuske Iskos	1,00 g
	x = 1001,35 y = 1001,09 z = -0,70	
166	Hiili	14,00 g
	x = 1001,39 y = 1001,29 z = -0,68	
167	Kvartsi Esine	0,00 g
	x = 1001,30 y = 1001,12 z = -0,65	
168	Kvartsi Iskos	0,40 g
	x = 1001,32 y = 1001,22 z = -0,69	
169	Kvartsi Iskos	0,40 g
	x = 998,47 y = 1001,39 z = -0,84	
170	Liuske Iskos	2,50 g
	x = 999,89 y = 1001,28 z = -0,77	

## Ruutu T04.1F

171	Kvartsi Iskos	0,40 g
	x = 999,80 y = 1002,57 z = -0,47	
172	Kvartsi Iskos	0,00 g
	x = 999,87 y = 1002,60 z = -0,48	
173	Kvartsi Ydin	3,20 g
	x = 999,37 y = 1003,04 z = -0,45	
174	Kvartsi Iskos	0,70 g
	x = 999,80 y = 1002,54 z = -0,48	
175	Kvartsi Iskos	3,70 g
	x = 999,32 y = 1002,78 z = -0,50	
176	Kvartsi Iskos	0,30 g
	x = 999,31 y = 1002,21 z = -0,52	
177	Kvartsi Iskos	0,10 g
	x = 999,54 y = 1002,59 z = -0,54	

178 Kvartsi Esine 0,70 g  
x = 1000,00 y = 1002,39 z = -0,52

179 Kvartsi Iskos 1,00 g  
x = 999,50 y = 1002,08 z = -0,53

180 Kvartsi Esine 0,20 g  
x = 999,45 y = 1002,02 z = -0,56

181 Liuske Iskos 4,10 g  
x = 999,19 y = 1002,11 z = -0,57

182 Kvartsi Iskos 0,20 g  
x = 999,28 y = 1002,47 z = -0,69

183 Liuske Iskos 1,00 g  
x = 999,41 y = 1002,20 z = -0,69

Ruutu T04.1G

184 Kvartsi Iskos 2,90 g  
x = 999,42 y = 1003,80 z = -0,70

Ruutu T04.1H

185 Kvartsi Esine 0,50 g  
x = 1000,03 y = 1004,27 z = -0,57

186 Kvartsi Iskos 3,30 g  
x = 999,74 y = 1004,34 z = -0,52

187 Kvartsi Iskos 0,50 g  
x = 999,66 y = 1004,78 z = -0,56

188 Kvartsi Iskos 0,10 g  
x = 999,58 y = 1004,55 z = -0,50

Ruutu T04.2A

189 Kvartsi Kaavin 33,00 g  
x = 1003,05 y = 1001,25 z = -0,48

190 Kvartsi Iskos 0,30 g  
x = 1002,67 y = 1001,45 z = -0,49

191	Kvartsi Iskos	0,50 g
	x = 1002,44 y = 1000,49 z = -0,47	
192	Kvartsi Iskos	0,10 g
	x = 1003,06 y = 1001,14 z = -0,47	
193	Proximal Fragment	2,60 g
	x = 1002,52 y = 1001,40 z = -0,50	
194	Kvartsi Iskos	0,10 g
	x = 1002,72 y = 1001,11 z = -0,46	
195	Kvartsi Iskos	0,10 g
	x = 1002,81 y = 1001,03 z = -0,47	
196	Kvartsi Iskos	0,00 g
	x = 1002,81 y = 1001,79 z = -0,50	
197	Kvartsi Esine	1,60 g
	x = 1003,25 y = 1000,98 z = -0,46	
198	Kvartsi Esine	17,15 g
	x = 1002,76 y = 1000,91 z = -0,52	
199	Kvartsi Esine	5,20 g
	x = 1002,35 y = 1001,13 z = -0,52	
200	Retusoit Iskos	2,70 g
	x = 1002,88 y = 1001,17 z = -0,55	
201	Kvartsiti Esine	0,20 g
	x = 1002,67 y = 1001,60 z = -0,50	
202	Kvartsi Esine	2,70 g
	x = 1003,20 y = 1002,02 z = -0,50	
203	Kvartsi Esine	0,80 g
	x = 1002,69 y = 1001,05 z = -0,50	
204	Kvartsi Esine	0,90 g
	x = 1003,15 y = 1001,31 z = -0,50	
205	Kvartsi Iskos	7,00 g
	x = 1003,08 y = 1001,04 z = -0,49	

206	Kvartsi Esine	0,00 g
	x = 1002,30 y = 1001,13 z = -0,52	
207	Kvartsiti Esine	2,30 g
	x = 1002,62 y = 1001,48 z = -0,51	
208	Kvartsi Iskos	0,00 g
	x = 1002,50 y = 1001,09 z = -0,51	
209	Tuffiti Iskos	0,10 g
	x = 1002,60 y = 1001,23 z = -0,52	
210	Kvartsi Iskos	8,20 g
	x = 1002,87 y = 1001,77 z = -0,54	
211	Kvartsiti Iskos	4,00 g
	x = 1002,94 y = 1001,14 z = -0,49	
212	Kvartsi Iskos	0,00 g
	x = 1002,24 y = 1001,15 z = -0,53	
213	Kvartsi Iskos	0,00 g
	x = 1002,89 y = 1001,34 z = -0,54	
214	Kvartsi Iskos	1,40 g
	x = 1002,24 y = 1001,33 z = -0,54	
215	Kvartsi Iskos	0,40 g
	x = 1002,22 y = 1001,26 z = -0,54	
216	Kvartsi Iskos	0,00 g
	x = 1002,30 y = 1001,00 z = -0,53	
217	Kvartsi Iskos	2,00 g
	x = 1002,31 y = 1001,33 z = -0,54	
218	Kvartsi Esine	7,20 g
	x = 1002,17 y = 1001,13 z = -0,55	
219	Kvartsi Iskos	0,55 g
	x = 1001,61 y = 1001,99 z = -0,59	

220	Tuffiti Iskos	18,90 g		
	x = 1002,24	y = 1001,15	z = -0,57	
221	Tuffiti Iskos	0,10 g		
	x = 1002,61	y = 1001,16	z = -0,53	
222	Tuffiti Iskos	0,50 g		
	x = 1002,58	y = 1001,24	z = -0,49	
223	Kvartsiti Esine	0,70 g		
	x = 1002,18	y = 1001,13	z = -0,55	
224	Kvartsiti Esine	6,60 g		
	x = 1002,21	y = 1001,21	z = -0,56	
225	Tuffiti Iskos	0,10 g		
	x = 1002,51	y = 1001,24	z = -0,54	
226	Kvartsiti Esine	0,30 g		
	x = 1002,53	y = 1001,07	z = -0,50	
227	Kvartsi Esine	0,10 g		
	x = 1002,75	y = 1000,99	z = -0,50	
228	Kvartsi Esine	0,30 g		
	x = 1002,34	y = 1001,12	z = -0,58	
229	Liuske Iskos	4,20 g		
	x = 1002,77	y = 1001,79	z = -0,59	
230	Tuffiti Iskos	0,10 g		
	x = 1002,55	y = 1001,30	z = -0,57	
231	Tuffiti Iskos	0,10 g		
	x = 1002,50	y = 1001,35	z = -0,58	
232	Tuffiti	64,60 g		
	x = 1002,50	y = 1001,29	z = -0,57	
233	Kvartsi Esine	0,10 g		
	x = 1002,34	y = 1001,32	z = -0,60	
234	Kvartsi Esine	0,70 g		
	x = 1002,39	y = 1001,08	z = -0,55	

235	Tuffiti	0,50 g		
	x = 1002,47	y = 1001,12	z = -0,56	
236	Tuffiti Iskos	0,30 g		
	x = 1002,23	y = 1001,29	z = -0,60	
237	Tuffiti Iskos	0,20 g		
	x = 1002,03	y = 1001,45	z = -0,62	
238	Kvartsi Iskos	0,20 g		
	x = 1002,45	y = 1001,06	z = -0,58	
239	Kvartsi Iskos	0,90 g		
	x = 1002,49	y = 1001,01	z = -0,55	
240	Tuffiti Iskos	0,70 g		
	x = 1002,70	y = 1001,06	z = -0,51	
241	Kvartsi Iskos	2,80 g		
	x = 1002,48	y = 1001,64	z = -0,58	
242	Liuske Iskos	7,50 g		
	x = 1002,53	y = 1001,11	z = -0,54	
243	Kvartsi Iskos	2,60 g		
	x = 1002,48	y = 1001,15	z = -0,56	
244	Kvartsi Iskos	0,70 g		
	x = 1002,39	y = 1001,22	z = -0,59	
245	Kvartsi Esine	0,10 g		
	x = 1002,57	y = 1001,05	z = -0,54	
246	Kvartsi Iskos	0,20 g		
	x = 1002,69	y = 1001,19	z = -0,60	
247	Kvartsi Iskos	0,00 g		
	x = 1002,47	y = 1001,11	z = -0,60	
248	Kvartsi Iskos	0,30 g		
	x = 1002,98	y = 1001,25	z = -0,63	
249	Kvartsi Iskos	0,30 g		
	x = 1002,27	y = 1000,61	z = -0,60	

250 Liuske Iskos 1,10 g  
x = 1002,35 y = 1001,11 z = -0,61

251 Luu 1,00 g  
x = 1002,29 y = 1001,48 z = -0,66

252 Hiili 8,00 g  
x = 1003,26 y = 1001,14 z = -0,65

253 Liuske Iskos 12,40 g  
x = 1002,39 y = 1001,08 z = -0,62

254 Liuske Iskos 0,70 g  
x = 1003,17 y = 1001,08 z = -0,67

255 Hiili 17,10 g  
x = 1002,50 y = 1001,19 z = -0,50

256 Kvartsi Iskos 0,20 g  
x = 1002,77 y = 1001,07 z = -0,64

Ruutu T04.2A

257 Kvartsi Iskos 0,20 g  
x = 1002,79 y = 1001,42 z = -0,66

Ruutu T04.2AA

258 Kvartsi Iskos 1,10 g  
x = 1001,67 y = 1001,46 z = -0,49

259 Kvartsiti Ydin 240,20 g  
x = 1001,65 y = 1001,39 z = -0,52

260 Kvartsiti Esine 5,60 g  
x = 1001,69 y = 1001,32 z = -0,53

261 Kvartsi Esine 0,30 g  
x = 1001,72 y = 1001,40 z = -0,55

262 Kvartsi Kaavin 6,20 g  
x = 1001,56 y = 1001,24 z = -0,55

263	Kvartsi Iskos	0,00 g
	x = 1001,53 y = 1001,13 z = -0,53	
264	Kvartsi Iskos	0,30 g
	x = 1001,89 y = 1001,59 z = -0,52	
265	Kvartsi Iskos	3,80 g
	x = 1002,07 y = 1001,58 z = -0,52	
266	Kvartsi Iskos	0,10 g
	x = 1002,02 y = 1001,21 z = -0,55	
267	Kvartsi Kaavin	1,70 g
	x = 1001,66 y = 1001,93 z = -0,53	
268	Kvartsi Kaavin	1,30 g
	x = 1001,91 y = 1001,88 z = -0,52	
269	Kvartsi Iskos	0,50 g
	x = 1001,88 y = 1001,56 z = -0,55	
270	Kvartsi Esine	12,50 g
	x = 1001,88 y = 1001,56 z = -0,55	
271	Kvartsi Esine	3,70 g
	x = 1001,81 y = 1001,75 z = -0,55	
272	Kvartsi Esine	1,30 g
	x = 1001,78 y = 1001,21 z = -0,55	
273	Kvartsi Esine	0,20 g
	x = 1001,47 y = 1001,14 z = -0,62	
274	Kvartsi Esine	0,60 g
	x = 1001,48 y = 1001,70 z = -0,55	
275	Kvartsi Iskos	0,10 g
	x = 1001,94 y = 1001,16 z = -0,55	
276	Kvartsi Iskos	0,00 g
	x = 1002,02 y = 1001,05 z = -0,53	
277	Kvartsi Esine	0,10 g
	x = 1001,91 y = 1001,06 z = -0,54	

278	Retusoit Iskos	1,20 g
	x = 1001,86 y = 1001,49 z = -0,55	
279	Kvartsi Iskos	0,80 g
	x = 1001,90 y = 1001,63 z = -0,56	
280	Retusoit Iskos	1,20 g
	x = 1001,85 y = 1001,89 z = -0,55	
281	Kvartsi Iskos	2,40 g
	x = 1001,95 y = 1001,02 z = -0,53	
282	Kvartsi Iskos	0,80 g
	x = 1001,86 y = 1001,29 z = -0,57	
283	Kvartsi Kaavin	5,40 g
	x = 1001,68 y = 1001,73 z = -0,59	
284	Kvartsi Esine	1,10 g
	x = 1001,55 y = 1001,69 z = -0,58	
285	Kvartsi Iskos	4,50 g
	x = 1001,76 y = 1001,12 z = -0,58	
286	Kvartsi Esine	0,70 g
	x = 1001,82 y = 1001,34 z = -0,58	
287	Tuffiti Iskos	15,20 g
	x = 1001,99 y = 1001,30 z = -0,58	
288	Kvartsi Esine	0,10 g
	x = 1001,87 y = 1001,33 z = -0,58	
289	Kvartsi Iskos	0,90 g
	x = 1001,83 y = 1001,37 z = -0,58	
290	Kvartsi Esine	0,40 g
	x = 1001,49 y = 1001,22 z = -0,57	
291	Kvartsi Esine	0,40 g
	x = 1001,39 y = 1001,27 z = -0,57	
292	Kvartsi Iskos	0,00 g
	x = 1001,51 y = 1001,06 z = -0,56	

293	Kvartsi Iskos	0,70 g
	x = 1001,91 y = 1001,45 z = -0,59	
294	Kvartsi Distal Iskos	1,60 g
	x = 1001,44 y = 1001,25 z = -0,59	
295	Kvartsi Preparation	2,60 g
	x = 1001,94 y = 1001,15 z = -0,54	
296	Kvartsi Esine	0,20 g
	x = 1001,43 y = 1001,21 z = -0,54	
297	Tuffiti	38,90 g
	x = 1001,65 y = 1001,17 z = -0,58	
298	Retusoit Iskos	1,90 g
	x = 1002,05 y = 1001,91 z = -0,51	
299	Kvartsiti Esine	1,60 g
	x = 1001,86 y = 1001,09 z = -0,58	
300	Kvartsiti Iskos	4,80 g
	x = 1001,39 y = 1001,52 z = -0,57	
301	Kvartsi Esine	0,30 g
	x = 1001,48 y = 1001,69 z = -0,60	
302	Kvartsi Iskos	0,30 g
	x = 1001,86 y = 1001,70 z = -0,61	
303	Kvartsi Iskos	0,00 g
	x = 1002,06 y = 1001,72 z = -0,64	
304	Kvartsi Iskos	0,20 g
	x = 1001,37 y = 1001,44 z = -0,60	
305	Kvartsi Iskos	2,00 g
	x = 1001,60 y = 1000,96 z = -0,57	
306	Kvartsi Iskos	3,10 g
	x = 1001,75 y = 1001,52 z = -0,73	
307	Kvartsi Esine	3,90 g
	x = 1001,39 y = 1001,04 z = -0,66	

## Ruutu T04.2B

308	Kvartsiti Iskos	17,60 g
	x = 1003,31 y = 1001,08 z = -0,47	
309	Kvartsiti Iskos	2,60 g
	x = 1003,26 y = 1001,10 z = -0,46	
310	Kvartsiti Iskos	7,40 g
	x = 1004,11 y = 1001,71 z = -0,46	
311	Kvartsiti Esine	5,60 g
	x = 1003,27 y = 1001,15 z = -0,46	
312	Kvartsiti Iskos	0,60 g
	x = 1003,22 y = 1001,18 z = -0,47	
313	Kvartsiti Esine	3,90 g
	x = 1003,71 y = 1001,42 z = -0,48	
314	Kvartsiti Iskos	0,40 g
	x = 1003,16 y = 1001,19 z = -0,49	
315	Kvartsiti Esine	7,60 g
	x = 1003,17 y = 1001,22 z = -0,49	
316	Kvartsiti Esine	0,40 g
	x = 1003,45 y = 1001,48 z = -0,50	
317	Kvartsiti Iskos	0,30 g
	x = 1003,66 y = 1001,73 z = -0,48	
318	Kvartsiti Esine	12,30 g
	x = 1003,52 y = 1001,10 z = -0,53	
319	Kvartsiti Esine	21,90 g
	x = 1003,69 y = 1001,38 z = -0,51	
320	Kvartsiti Esine	6,20 g
	x = 1003,55 y = 1001,03 z = -0,53	
321	Kvartsiti Iskos	2,20 g
	x = 1003,34 y = 1001,02 z = -0,50	

322	Kvartsiti Esine	5,80 g
x =	1003,45	y = 1000,98 z = -0,53
323	Kvartsiti Esine	5,70 g
x =	1003,38	y = 1001,35 z = -0,51
324	Kvartsiti Esine	1,60 g
x =	1003,67	y = 1000,99 z = -0,53
325	Kvartsiti Iskos	0,40 g
x =	1003,65	y = 1001,08 z = -0,55
326	Tuffiti Esine	9,60 g
x =	1005,17	y = 1000,54 z = -0,53
327	Tuffiti Iskos	17,10 g
x =	1004,35	y = 1000,19 z = -0,48
328	Tuffiti	7,60 g
x =	1004,68	y = 1000,58 z = -0,54
329	Tuffiti Iskos	0,50 g
x =	1004,79	y = 1000,05 z = -0,58
330	Tuffiti Iskos	3,10 g
x =	1004,77	y = 1000,40 z = -0,55
331	Tuffiti Esine	75,80 g
x =	1004,88	y = 1000,72 z = -0,55
332	Kvartsiti Ydin	188,40 g
x =	1004,68	y = 1000,68 z = -0,56
333	Tuffiti Iskos	4,10 g
x =	1004,73	y = 1000,63 z = -0,57
334	Tuffiti Iskos	0,60 g
x =	1003,35	y = 1001,44 z = -0,55
335	Liuske Iskos	0,60 g
x =	1003,61	y = 1001,64 z = -0,64
336	Liuske Iskos	1,90 g
x =	1003,28	y = 1001,58 z = -0,58

337 Kvartsi Iskos 1,40 g  
x = 1003,97 y = 1001,95 z = -0,5

## Ruutu T04.2C

338 Liuske Iskos 3,00 g  
x = 1003,18 y = 1001,67 z = -0,67

339 Kvartsiti Esine 3,40 g  
x = 1005,58 y = 1000,68 z = -0,44

340 Kvartsi Iskos 4,40 g  
x = 1006,13 y = 1000,42 z = -0,41

341 Kvartsi Iskos 2,40 g  
x = 1005,54 y = 1000,73 z = -0,45

342 Kvartsiti Ydin 68,90 g  
x = 1005,73 y = 1000,63 z = -0,46

343 Kvartsi Iskos 1,40 g  
x = 1005,99 y = 1000,39 z = -0,44

344 Kvartsi Esine 0,40 g  
x = 1005,64 y = 1000,45 z = -0,46

345 Kvartsi Esine 1,00 g  
x = 1005,73 y = 1000,64 z = -0,46

346 Kvartsi Iskos 0,30 g  
x = 1006,08 y = 1000,57 z = -0,43

347 Kvartsi Iskos 0,10 g  
x = 1005,89 y = 1000,69 z = -0,45

348 Kvartsi Porata 8,00 g  
x = 1004,94 y = 1001,92 z = -0,49

349 Kvartsi Iskos 0,10 g  
x = 1004,94 y = 1001,80 z = -0,49

350 Kvartsi Iskos 0,70 g  
x = 1004,84 y = 1001,54 z = -0,46

351	Kvartsi Iskos	0,40 g
	x = 1004,85 y = 1001,67 z = -0,4	
352	Kvartsi Iskos	0,10 g
	x = 1004,78 y = 1001,58 z = -0,46	
353	Quatz Kaavin	12,10 g
	x = 1005,04 y = 1001,57 z = -0,49	
354	Liuske Iskos	0,30 g
	x = 1004,69 y = 1001,33 z = -0,48	
355	Kvartsi Esine	0,10 g
	x = 1005,00 y = 1001,51 z = -0,48	
356	Kvartsi Iskos	0,10 g
	x = 1004,91 y = 1001,76 z = -0,45	
357	Kvartsi Iskos	0,10 g
	x = 1005,07 y = 1001,49 z = -0,49	
358	Kvartsi Ydin	28,00 g
	x = 1004,43 y = 1001,70 z = -0,51	
359	Kvartsi Iskos	0,00 g
	x = 1004,76 y = 1001,43 z = -0,50	
Ruutu T04.2D		
360	Kvartsi Iskos	0,00 g
	x = 1004,63 y = 1001,73 z = -0,50	
361	Kvartsi Esine	0,10 g
	x = 1004,52 y = 1001,83 z = -0,55	
362	Kvartsi Iskos	0,00 g
	x = 1004,17 y = 1001,70 z = -0,49	
363	Kvartsi Esine	17,60 g
	x = 1004,71 y = 1001,32 z = -0,50	
364	Kvartsi Iskos	0,00 g
	x = 1004,19 y = 1001,65 z = -0,51	

365	Kvartsi Esine	0,10 g
x = 1004,17	y = 1001,60	z = -0,49
366	Kvartsi Esine	0,00 g
x = 1004,21	y = 1001,74	z = -0,55
367	Kvartsi Iskos	0,90 g
x = 1004,86	y = 1001,45	z = -0,54
368	Kvartsi Iskos	0,10 g
x = 1004,74	y = 1001,77	z = -0,59
369	Kvartsi Iskos	0,20 g
x = 1005,02	y = 1001,43	z = -0,56
370	Kvartsi Kaavin	2,30 g
x = 1005,75	y = 1001,74	z = -0,34
371	Kvartsi Iskos	0,10 g
x = 1005,60	y = 1001,55	z = -0,38
372	Kvartsi Iskos	7,70 g
x = 1005,29	y = 1001,77	z = -0,49
373	Kvartsi Kaavin	19,80 g
x = 1005,10	y = 1001,74	z = -0,51
374	Liuske Iskos	0,10 g
x = 1005,78	y = 1001,67	z = -0,47
375	Kvartsiti Iskos	3,60 g
x = 1005,14	y = 1001,46	z = -0,55

## Ruutu T04.2E

376	Kvartsi Esine	0,40 g
x = 1002,29	y = 1000,52	z = -0,53
377	Tuffiti Esine	2,60 g
x = 1002,79	y = 1000,59	z = -0,49
378	Kvartsiti Iskos	8,60 g
x = 1002,12	y = 1000,68	z = -0,52

379	Kvartsi Iskos	0,20 g
x =	1002,97 y =	1000,95 z = -0,45
380	Kvartsi Iskos	1,80 g
x =	1003,05 y =	1000,74 z = -0,48
381	Kvartsi Iskos	0,00 g
x =	1002,08 y =	1000,57 z = -0,53
382	Kvartsi Iskos	0,00 g
x =	1002,20 y =	1000,74 z = -0,51
383	Kvartsi Iskos	0,30 g
x =	1002,79 y =	1000,86 z = -0,44
384	Kvartsi Iskos	0,00 g
x =	1002,40 y =	1000,94 z = -0,50
385	Kvartsi Esine	0,10 g
x =	1002,32 y =	1000,74 z = -0,52
386	Kvartsi Iskos	0,00 g
x =	1002,81 y =	1000,76 z = -0,46
387	Kvartsiti Esine	99,30 g
x =	1002,94 y =	1000,65 z = -0,49
388	Kvartsi Iskos	0,10 g
x =	1002,24 y =	1000,55 z = -0,54
389	Kvartsi Esine	0,90 g
x =	1003,01 y =	1000,90 z = -0,45
390	Kvartsiti Esine	2,70 g
x =	1002,45 y =	1000,78 z = -0,52
391	Kvartsi Esine	0,30 g
x =	1002,24 y =	1000,69 z = -0,54
392	Kvartsiti Esine	9,70 g
x =	1002,70 y =	1000,55 z = -0,52

393	Liuske Iskos	2,50 g
	x = 1003,16 y = 1000,69 z = -0,53	
394	Kvartsi Esine	3,40 g
	x = 1002,23 y = 1000,38 z = -0,52	
395	Kvartsi Iskos	0,30 g
	x = 1002,15 y = 1000,19 z = -0,49	
396	Tuffiti Iskos	0,30 g
	x = 1002,79 y = 1000,99 z = -0,49	
397	Kvartsi Iskos	0,20 g
	x = 1002,18 y = 1000,39 z = -0,54	
398	Kvartsiti Iskos	0,50 g
	x = 1002,19 y = 1000,69 z = -0,54	
399	Kvartsi Esine	0,10 g
	x = 1002,88 y = 1000,31 z = -0,51	
400	Kvartsi Iskos	0,10 g
	x = 1002,45 y = 1000,77 z = -0,54	
401	Kvartsi Iskos	0,10 g
	x = 1002,31 y = 1000,08 z = -0,50	
402	Kvartsi Iskos	0,10 g
	x = 1002,56 y = 1000,76 z = -0,49	
403	Kvartsi Esine	0,10 g
	x = 1002,40 y = 1000,95 z = -0,52	
404	Kvartsi Iskos	0,50 g
	x = 1002,24 y = 1000,40 z = -0,55	
405	Tuffiti Iskos	0,70 g
	x = 1002,56 y = 1000,48 z = -0,57	
406	Kvartsi Iskos	0,10 g
	x = 1002,27 y = 1000,35 z = -0,54	
407	Kvartsi Iskos	0,10 g
	x = 1002,35 y = 1000,28 z = -0,57	

408	Kvartsi Iskos	0,10 g
	x = 1002,47 y = 1000,29 z = -0,55	
409	Kvartsi Iskos	1,30 g
	x = 1002,08 y = 1000,42 z = -0,54	
410	Kvartsi Iskos	0,60 g
	x = 1002,75 y = 1000,28 z = -0,51	
411	Kvartsiti Iskos	1,10 g
	x = 1002,41 y = 1000,68 z = -0,56	
412	Kvartsi Iskos	0,20 g
	x = 1002,76 y = 1000,41 z = -1,52	
413	Kvartsi Iskos	0,10 g
	x = 1002,83 y = 1000,32 z = -0,52	
414	Kvartsi Iskos	4,60 g
	x = 1002,13 y = 1000,51 z = -0,56	
415	Kvartsiti Iskos	9,40 g
	x = 1002,52 y = 1000,79 z = -0,50	
416	Kvartsi Iskos	0,90 g
	x = 1002,89 y = 1000,43 z = -0,54	
417	Kvartsi Esine	2,00 g
	x = 1002,70 y = 1000,66 z = -0,50	
418	Kvartsi Iskos	0,40 g
	x = 1002,88 y = 1000,31 z = -0,58	
419	Tuffiti Esine	17,50 g
	x = 1002,20 y = 1000,30 z = -0,57	
420	Kvartsi Esine	0,10 g
	x = 1002,87 y = 1000,18 z = -0,57	
421	Kvartsi Esine	4,00 g
	x = 1002,22 y = 1000,36 z = -0,56	
422	Tuffiti Iskos	0,50 g
	x = 1002,95 y = 1000,22 z = -0,57	

423	Kvartsi Iskos	3,00 g
	x = 1002,81 y = 1000,28 z = -0,53	
424	Kvartsi Esine	0,30 g
	x = 1002,29 y = 1000,40 z = -0,55	
425	Liuske Iskos	9,20 g
	x = 1003,12 y = 1000,19 z = -0,60	
426	Kvartsiti Iskos	1,10 g
	x = 1002,25 y = 1000,87 z = -0,56	
427	Kvartsi Iskos	0,20 g
	x = 1002,13 y = 1000,86 z = -0,56	
428	Kvartsi Esine	g
	x = 1000,00 y = 995,00 z = 1,85	
429	Kvartsiti Esine	2,90 g
	x = 1002,27 y = 1000,34 z = -0,56	
430	Kvartsiti Esine	8,10 g
	x = 1002,62 y = 1000,37 z = -0,53	
431	Kvartsi Esine	9,50 g
	x = 1002,74 y = 1000,26 z = -0,54	
432	Kvartsiti Iskos	2,90 g
	x = 1002,36 y = 1000,70 z = -0,57	
433	Kvartsiti Esine	7,50 g
	x = 1002,82 y = 1000,42 z = -0,57	
434	Kvartsi Iskos	0,90 g
	x = 1002,47 y = 1000,18 z = -0,52	
435	Tuffiti Iskos	4,70 g
	x = 1002,65 y = 1000,44 z = -0,55	
436	Kvartsi Iskos	0,90 g
	x = 1002,47 y = 1001,26 z = -0,54	
437	Tuffiti Iskos	4,60 g
	x = 1002,79 y = 1000,24 z = -0,60	

438	Kvartsi Iskos	0,50 g
x = 1002,16	y = 1000,95	z = -0,57
439	Liuske Iskos	3,80 g
x = 1002,69	y = 1000,18	z = -0,60
440	Tuffiti Iskos	0,30 g
x = 1002,71	y = 1000,55	z = -0,55
441	Kvartsi Iskos	0,30 g
x = 1002,61	y = 1000,47	z = -0,56
442	Kvartsi Iskos	0,30 g
x = 1002,38	y = 1000,34	z = -0,55
443	Kvartsi Iskos	5,60 g
x = 1002,83	y = 1000,44	z = -0,58
444	Kvartsi Esine	5,60 g
x = 1002,38	y = 1000,47	z = -0,57
445	Tuffiti Esine	3,10 g
x = 1002,22	y = 1000,36	z = -0,58
446	Tuffiti Iskos	0,40 g
x = 1002,24	y = 1000,68	z = -0,59
447	Kvartsi Iskos	1,00 g
x = 1002,70	y = 1000,30	z = -0,62
448	Tuffiti Iskos	1,40 g
x = 1002,56	y = 1000,13	z = -0,60
449	Kvartsi Esine	1,80 g
x = 1002,25	y = 1000,31	z = -0,59
450	Tuffiti Esine	206,10 g
x = 1002,30	y = 1000,29	z = -0,59
451	Tuffiti Iskos	8,20 g
x = 1002,34	y = 1000,25	z = -0,57
452	Kvartsi Iskos	0,40 g
x = 1002,31	y = 1000,43	z = -0,58

453	Kvartsi Iskos	0,30 g
x =	1002,70 y =	1000,30 z = -0,62
454	Tuffiti Iskos	2,10 g
x =	1002,31 y =	1000,32 z = -0,59
455	Tuffiti Iskos	1,00 g
x =	1002,50 y =	1000,13 z = -0,60
456	Tuffiti Iskos	4,90 g
x =	1002,41 y =	1000,41 z = -0,62
457	Tuffiti Iskos	5,30 g
x =	1002,09 y =	999,80 z = -0,59
458	Tuffiti Iskos	0,10 g
x =	1002,19 y =	1000,28 z = -0,59
459	Kvartsi Iskos	1,20 g
x =	1002,39 y =	1000,91 z = -0,64
460	Tuffiti Iskos	11,80 g
x =	1002,17 y =	1000,24 z = -0,61
461	Kvartsi Esine	0,30 g
x =	1002,50 y =	1000,88 z = -0,53
462	Kvartsi Iskos	0,30 g
x =	1002,41 y =	1000,97 z = -0,58
463	Tuffiti Iskos	0,30 g
x =	1002,44 y =	1000,89 z = -0,64
464	Kvartsi Iskos	0,10 g
x =	1002,39 y =	1001,07 z = -0,57
465	Kvartsi Esine	0,60 g
x =	1002,96 y =	1000,80 z = -0,45
466	Kvartsi Iskos	0,30 g
x =	1002,37 y =	1000,86 z = -0,61
467	Kvartsi Esine	0,50 g
x =	1002,90 y =	1000,82 z = -0,45

468	Liuske Iskos	0,80 g
x =	1002,50	y = 1000,74 z = -0,63
469	Kvartsi Esine	2,70 g
x =	1003,05	y = 1000,51 z = -0,58
470	Kvartsi Esine	0,60 g
x =	1002,85	y = 1000,98 z = -0,56
471	Tuffiti Iskos	2,60 g
x =	1002,15	y = 1000,31 z = -0,60
472	Luu	2,30 g
x =	1003,04	y = 1000,84 z = -0,53
473	Liuske Iskos	0,30 g
x =	1002,54	y = 1000,83 z = -0,58
474	Polished Liuske	6,80 g
x =	1002,99	y = 1000,74 z = -0,62
475	Kvartsi Esine	0,50 g
x =	1002,76	y = 1000,91 z = -0,56
476	Kvartsi Iskos	0,30 g
x =	1003,18	y = 1000,40 z = -0,60
477	Liuske Iskos	5,50 g
x =	1002,66	y = 1000,98 z = -0,53
478	Kvartsi Esine	3,30 g
x =	1002,79	y = 1000,84 z = -0,53
479	Tuffiti Iskos	13,80 g
x =	1002,84	y = 1000,57 z = -0,54
480	Kvartsi Esine	1,10 g
x =	1002,96	y = 1000,82 z = -0,47
481	Kvartsi Esine	0,30 g
x =	1002,63	y = 1000,64 z = -0,56
482	Liuske Iskos	1,80 g
x =	1002,86	y = 1000,86 z = -0,51

483	Luu	1,90 g
x =	1002,84	y = 1000,69 z = -0,56
484	Kvartsi Esine	0,30 g
x =	1002,62	y = 1000,88 z = -0,52
485	Kvartsi Esine	0,20 g
x =	1002,44	y = 1000,89 z = -0,60
486	Kvartsi Iskos	0,50 g
x =	1002,72	y = 1000,35 z = -0,66
487	Kvartsi Iskos	0,20 g
x =	1002,77	y = 1000,55 z = -0,67
488	Kvartsi Iskos	2,40 g
x =	1002,50	y = 1000,61 z = -0,64
489	Tuffiti Iskos	4,40 g
x =	1002,61	y = 1000,60 z = -0,63
490	Tuffiti Iskos	6,40 g
x =	1002,56	y = 1000,13 z = -0,62
491	Tuffiti Iskos	2,10 g
x =	1002,28	y = 1000,25 z = -0,61
492	Tuffiti Iskos	11,20 g
x =	1002,19	y = 1000,41 z = -0,63
493	Tuffiti Iskos	6,40 g
x =	1002,04	y = 1000,32 z = -0,63
494	Tuffiti Iskos	2,70 g
x =	1002,04	y = 1000,59 z = -0,63
495	Liuske Iskos	11,20 g
x =	1002,25	y = 1000,57 z = -0,69
496	Tuffiti Iskos	3,20 g
x =	1002,09	y = 1000,43 z = -0,71
497	Kvartsi Iskos	2,80 g
x =	1002,23	y = 1000,26 z = -0,65

498 Tuffiti Iskos 1,50 g  
x = 1002,32 y = 1000,60 z = -0,70

499 Kvartsi Esine 0,90 g  
x = 1003,08 y = 1000,67 z = -0,55

Ruutu T04.2F

500 Kvartsi Ydin 366,90 g  
x = 1003,43 y = 1000,87 z = -0,52

501 Kvartsi Iskos 0,30 g  
x = 1003,58 y = 1000,33 z = -0,51

502 Kvartsi Esine 0,70 g  
x = 1003,32 y = 1000,85 z = -0,53

503 Kvartsi Esine 1,20 g  
x = 1003,41 y = 1000,79 z = -0,52

504 Kvartsi Esine 1,30 g  
x = 1003,87 y = 1000,23 z = -0,47

505 Kvartsi Iskos 0,30 g  
x = 1003,84 y = 1000,55 z = -0,49

506 Tuffiti Iskos 20,70 g  
x = 1003,21 y = 1000,67 z = -0,51

507 Kvartsi Iskos 4,80 g  
x = 1003,73 y = 1000,32 z = -0,50

508 Kvartsi Esine 0,90 g  
x = 1003,70 y = 1000,28 z = -0,51

509 Kvartsi Esine 7,00 g  
x = 1003,66 y = 1000,32 z = -0,50

510 Kvartsi Iskos 0,60 g  
x = 1003,35 y = 1000,26 z = -0,93

511 Proximal Kvartsi? 3,80 g  
x = 1003,66 y = 1000,23 z = -0,52

512	Kvartsiti Ydin	626,30 g
	x = 1003,83 y = 1000,90 z = -0,53	
513	Kvartsiti Ydin	1741,50 g
	x = 1003,51 y = 1000,84 z = -0,55	
514	Kvartsiti Iskos	2,90 g
	x = 1003,66 y = 1000,64 z = -0,53	
515	Kvartsiti Esine	3,50 g
	x = 1003,35 y = 1000,69 z = -0,53	
516	Kvartsiti Iskos	1,20 g
	x = 1003,83 y = 1000,27 z = -0,52	
517	Kvartsiti Iskos	0,20 g
	x = 1003,51 y = 1000,85 z = -0,52	
518	Kvartsiti Iskos	2,30 g
	x = 1003,96 y = 1000,45 z = -0,53	
519	Kvartsiti Iskos	0,30 g
	x = 1003,96 y = 1000,45 z = -0,54	
520	Kvartsiti Iskos	0,20 g
	x = 1003,88 y = 1000,65 z = -0,52	
521	Kvartsiti Esine	0,80 g
	x = 1003,62 y = 1000,91 z = -0,54	
522	Kvartsiti Iskos	0,60 g
	x = 1003,89 y = 1000,87 z = -0,51	
523	Kvartsiti Iskos	1,10 g
	x = 1003,90 y = 1000,47 z = -0,55	
524	Kvartsiti Iskos	0,10 g
	x = 1003,72 y = 1000,73 z = -0,53	
525	Kvartsiti Esine	0,20 g
	x = 1003,73 y = 1000,42 z = -0,55	
526	Kvartsiti Iskos	1,10 g
	x = 1003,83 y = 1000,68 z = -0,53	

527	Kvartsi Esine	0,60 g
x = 1003,68	y = 1000,36	z = -0,55
528	Kvartsiti Ydin	78,00 g
x = 1003,57	y = 1000,72	z = -0,52
529	Tuffiti Iskos	4,60 g
x = 1003,98	y = 1000,38	z = -0,59
530	Kvartsi Esine	1,70 g
x = 1003,94	y = 1000,63	z = -0,53
531	Kvartsi Esine	8,10 g
x = 1003,88	y = 1000,65	z = -0,53
532	Kvartsi Esine	0,50 g
x = 1003,96	y = 1000,65	z = -0,53
533	Kvartsi Iskos	0,10 g
x = 1003,98	y = 1000,58	z = -0,53
534	Kvartsiti Iskos	0,20 g
x = 1003,48	y = 1000,79	z = -0,53
535	Kvartsi Iskos	2,30 g
x = 1003,64	y = 1000,50	z = -0,57
536	Kvartsi Iskos	82,60 g
x = 1003,68	y = 1000,66	z = -0,57
537	Kvartsi Iskos	0,50 g
x = 1003,71	y = 1000,82	z = -0,46
538	Kvartsiti Ydin	77,60 g
x = 1003,29	y = 1000,48	z = -0,56
539	Kvartsiti Iskos	12,30 g
x = 1003,99	y = 1000,59	z = -0,55
540	Kvartsi Iskos	3,70 g
x = 1001,62	y = 997,40	z = -0,56
541	Kvartsi Esine	1,50 g
x = 1003,54	y = 1000,25	z = -0,55

542	Kvartsiti Esine	2,10 g
x = 1003,94	y = 1000,73	z = -0,56
543	Kvartsi Esine	1,00 g
x = 1003,41	y = 1000,15	z = -0,55
544	Kvartsi Iskos	0,70 g
x = 1003,27	y = 1000,24	z = -0,56
545	Kvartsi Iskos	7,60 g
x = 1003,26	y = 1000,53	z = -0,53
546	Tuffiti Iskos	25,00 g
x = 1003,99	y = 1000,69	z = -0,55
547	Kvartsiti Esine	106,60 g
x = 1003,24	y = 1000,18	z = -0,57
548	Kvartsi Iskos	0,80 g
x = 1003,67	y = 1000,64	z = -0,55
549	Kvartsiti Esine	43,30 g
x = 1003,15	y = 1000,46	z = -0,58
550	Kvartsiti Esine	2,50 g
x = 1003,53	y = 1000,87	z = -0,57
551	Kvartsi Esine	0,40 g
x = 1003,27	y = 1000,66	z = -0,55
552	Kvartsi Iskos	0,10 g
x = 1003,35	y = 1000,58	z = -0,57
553	Kvartsi Iskos	8,40 g
x = 1003,63	y = 1000,93	z = -0,59
554	Kvartsiti Esine	0,40 g
x = 1003,40	y = 1000,24	z = -0,59
555	Kvartsi Esine	5,60 g
x = 1003,41	y = 1000,36	z = -0,59
556	Luu	0,10 g
x = 1003,20	y = 1000,77	z = -0,48

557 Kvartsi Esine 0,90 g  
x = 1003,48 y = 1000,91 z = -0,68

558 Kvartsi Esine 4,60 g  
x = 1003,40 y = 1000,44 z = -0,69

559 Kvartsi Iskos 4,50 g  
x = 1003,19 y = 1000,75 z = -0,50

560 Luu 0,60 g  
x = 1003,23 y = 1000,70 z = -0,55

561 Luu 0,30 g  
x = 1003,24 y = 1000,85 z = -0,58

562 Kvartsi Iskos 0,90 g  
x = 1003,22 y = 1000,68 z = -0,55

563 Kvartsi Iskos 0,10 g  
x = 1003,22 y = 1000,68 z = -0,58

564 Luu 0,20 g  
x = 1003,22 y = 1000,81 z = -0,62

565 Liuske Iskos 0,30 g  
x = 1003,28 y = 1000,81 z = -0,68

Ruutu T04.2G

566 Kvartsi Iskos 0,20 g  
x = 1005,06 y = 1002,50 z = -0,35

567 Kvartsi Iskos 0,00 g  
x = 1004,97 y = 1002,50 z = -0,39

568 Kvartsi Iskos 0,50 g  
x = 1005,37 y = 1002,68 z = -0,35

569 Kvartsi Iskos 0,00 g  
x = 1005,05 y = 1002,21 z = -0,40

570 Kvartsi Iskos 0,00 g  
x = 1004,83 y = 1002,88 z = -0,42

571	Kvartsi Iskos	0,20 g
	x = 1005,36 y = 1002,51 z = -0,35	
572	Kvartsi Esine	16,10 g
	x = 1005,41 y = 1002,59 z = -0,34	
573	Kvartsi Iskos	0,90 g
	x = 1005,27 y = 1002,67 z = -0,34	
574	Kvartsi Esine	3,30 g
	x = 1005,39 y = 1002,84 z = -0,35	
575	Kvartsi Iskos	0,00 g
	x = 1004,90 y = 1002,84 z = -0,37	
576	Kvartsi Iskos	0,40 g
	x = 1004,85 y = 1002,77 z = -0,44	
577	Kvartsi Iskos	0,20 g
	x = 1004,81 y = 1002,56 z = -0,43	
578	Kvartsi Iskos	0,30 g
	x = 1005,48 y = 1002,83 z = -0,33	
579	Kvartsi Iskos	0,00 g
	x = 1004,85 y = 1002,77 z = -0,44	
580	Kvartsi Esine	0,10 g
	x = 1004,64 y = 1002,88 z = -0,44	
581	Retusoit Iskos	0,60 g
	x = 1004,97 y = 1002,24 z = -0,42	
582	Kvartsi Iskos	0,10 g
	x = 1005,42 y = 1002,06 z = -0,37	
583	Kvartsi Esine	0,70 g
	x = 1004,83 y = 1002,44 z = -0,42	
584	possible bear head	79,20 g
	x = 1005,49 y = 1002,42 z = -0,42	

585	Kvartsi Iskos	0,00 g
	x = 1004,67 y = 1002,61 z = -0,42	
586	Kvartsi Iskos	4,00 g
	x = 1005,00 y = 1002,27 z = -0,43	
587	Kvartsi Iskos	9,10 g
	x = 1004,96 y = 1002,50 z = -0,43	
588	Kvartsi Iskos	0,10 g
	x = 1004,92 y = 1002,35 z = -0,44	
589	Kvartsi Esine	0,90 g
	x = 1004,88 y = 1001,97 z = -0,36	
590	Kvartsi Iskos	0,10 g
	x = 1004,81 y = 1002,70 z = -0,47	
591	Kvartsi Iskos	3,70 g
	x = 1004,86 y = 1002,40 z = -0,44	
592	Kvartsi Iskos	1,80 g
	x = 1005,37 y = 1002,68 z = -0,39	
593	Kvartsi Iskos	3,70 g
	x = 1004,73 y = 1002,25 z = -0,44	
594	Kvartsi Esine	1,80 g
	x = 1005,14 y = 1002,35 z = -0,43	
595	Kvartsi Iskos	0,40 g
	x = 1005,46 y = 1002,52 z = -0,37	
596	Kvartsi Iskos	4,00 g
	x = 1004,99 y = 1002,84 z = -0,49	
597	Kvartsi Iskos	4,30 g
	x = 1004,83 y = 1002,30 z = -0,49	
598	Kvartsi Iskos	3,90 g
	x = 1005,02 y = 1002,44 z = -0,45	
599	Kvartsi Iskos	1,30 g
	x = 1004,96 y = 1002,08 z = -0,43	

600 Kvartsi Iskos 0,60 g  
x = 1005,28 y = 1002,54 z = -0,44

601 Kvartsi Iskos 0,20 g  
x = 1005,12 y = 1002,32 z = -0,46

602 Kvartsi Iskos 0,10 g  
x = 1005,21 y = 1002,44 z = -0,44

603 Kvartsi Esine 0,40 g  
x = 1005,26 y = 1001,98 z = -0,44

604 Kvartsi Esine 0,50 g  
x = 1005,49 y = 1002,16 z = -0,42

605 Kivi Iskos 17,40 g  
x = 1005,07 y = 1001,97 z = -0,65

Ruutu T04.1A

606 Kvartsi Iskos 1,60 g

Ruutu T04.1B

607 Kvartsi Iskos 2,40 g

608 Liuske Iskos 1,80 g

Ruutu T04.1C

609 Liuske Iskos 0,20 g

610 Kvartsi Iskos 0,40 g

611 Liuske Iskos 0,10 g

Ruutu T04.1D

612 Kvartsi Iskos 4,70 g

Ruutu T04.1E

613 Kvartsi Iskos 24,80 g

614	Liuske Iskos	2,80 g
Ruutu T04.1F		
615	Kvartsi Iskos	2,60 g
Ruutu T04.1H		
616	Kvartsi Iskos	3,50 g
617	Kvartsi Iskos	0,80 g
Ruutu T04.2AA		
618	Kvartsi Iskos	2,40 g
Ruutu T04.2A		
619	Kvartsi Iskos	7,80 g
620	Liuske Iskos	0,20 g
621	Luu	0,60 g
622	Liuske Iskos	2,50 g
Ruutu T04.2B		
623	Kvartsi Iskos	11,70 g
Ruutu T04.2C		
624	Kvartsi Iskos	1,80 g
Ruutu T04.2D		
625	Kvartsi Iskos	4,20 g
Ruutu T04.2E		
626	Kvartsi Iskos	55,70 g
627	Liuske Iskos	70,40 g

KM34488 Yli-Ii Karjalankylä Kotikangas NW KM34488

Ruutu T04.2F

628 Kvartsi Iskos 71,40 g

629 Kvartsi Iskos 1,60 g

Ruutu T04.2G

630 Kvartsi Iskos 6,80 g

2004

KM 34488

Yli-li Karjalankylä Kotikangas NW

KM 34488

*Kivikautisia asuinpaikkalöytöjä, jotka dos. Andre Costopoulos kaivautti 11.–28. toukokuuta 2004 Yli-lin Karjalankylän Kotikankaalta. Löydöt on luetteloitu kaivausruduittain, ks. Andre Costopouloksen ja Risto Nurmen kaivauskertomuksen kopio Arkeologisen osaston arkistossa (alkuperäinen Oulun yliopiston arkeologian laboratoriossa).*

*Diar. 3.6.2004*

*Luetteloinut: Janne Ikäheimo & Sanna Lipkin.*

Ruutu T04.1A

1	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 999,18 ; y= 997,46 ; z= 59,32	2,7 g
2	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,09 ; y= 997,72 ; z= 59,73	0,9 g
3	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,18 ; y= 997,18 ; z= 59,78	0,3 g
4	Palanut luu Sijainti: x= 999,40 ; y= 997,94 ; z= 59,64	0,7 g
5	Kvartsi-iskoksia, 2kpl Sijainti: seula	1,6 g

Ruutu T04.1B

6	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 999,05 ; y= 998,90 ; z= 59,21	4,2 g
7	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 999,87 ; y= 998,08 ; z= 59,33	1,4 g
8	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,10 ; y= 998,47 ; z= 59,60	6,2 g
9	Kivilaji-iskoksia, 2 kpl Sijainti: seula	0,4 g
10	Kvartsi-iskoksia, 2 kpl Sijainti: seula	0,5 g

Ruutu T04.1C

11	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,62 ; y= 999,61 ; z= 59,41	0,2 g
12	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1000,00 ; y= 995,00 ; z= 61,85	1,4 g

2004

KM 34488

Yli-li Karjalankylä Kotikangas NW

KM 34488

13	Kivilaji-iskos Sijainti: seula	0,2 g
14	Kivilaji-iskos Sijainti: seula	0,1 g
15	Kvartsi-iskos Sijainti: seula	0,4 g
Ruutu T04.1D		
16	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 999,14 ; y= 1000,08 ; z= 59,32	0,8 g
17	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 999,32 ; y= 1000,72 ; z= 59,37	0,4 g
18	Kivilajipala Sijainti: x= 999,39 ; y= 1000,77 ; z= 59,37	15,5 g
19	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 999,41 ; y= 1000,65 ; z= 59,37	1,2 g
20	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 999,45 ; y= 1000,70 ; z= 59,38	2 g
21	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 999,50 ; y= 1000,75 ; z= 59,37	1,4 g
22	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 999,50 ; y= 1000,75 ; z= 59,39	0,7 g
23	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 999,50 ; y= 1000,70 ; z= 59,38	2,6 g
24	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 999,51 ; y= 1000,42 ; z= 59,34	1,1 g
25	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 999,61 ; y= 1000,63 ; z= 59,43	1,4 g
26	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 999,70 ; y= 999,22 ; z= 59,35	1,1 g
27	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 999,93 ; y= 1000,00 ; z= 59,37	0,9 g
28	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,25 ; y= 1000,00 ; z= 59,36	< 0,1 g
29	Kvartsiittipala Sijainti: x= 999,35 ; y= 1000,74 ; z= 59,38	14,8 g

2004

KM 34488

Yli-li Karjalankylä Kotikangas NW

KM 34488

30	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,13 ; y= 1000,49 ; z= 59,47	1,0 g
31	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,14 ; y= 1000,73 ; z= 59,47	2,0 g
32	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,16 ; y= 1000,98 ; z= 59,46	1,5 g
33	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,21 ; y= 1000,92 ; z= 59,41	1,7 g
34	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,21 ; y= 1000,61 ; z= 59,45	2,3 g
35	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,24 ; y= 1000,77 ; z= 59,47	0,9 g
36	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,25 ; y= 1000,66 ; z= 59,44	1,9 g
37	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,27 ; y= 1000,84 ; z= 59,37	0,6 g
38	Kvartsi-iskoksia, 2 kpl Sijainti: x= 999,29 ; y= 1000,82 ; z= 59,44	1,3 g
39	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,31 ; y= 1000,77 ; z= 59,38	0,1 g
40	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,32 ; y= 1000,97 ; z= 59,41	0,8 g
41	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,33 ; y= 1000,92 ; z= 59,47	0,4 g
42	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,33 ; y= 1000,88 ; z= 59,48	0,2 g
43	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,34 ; y= 1000,80 ; z= 59,40	0,1 g
44	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,36 ; y= 1000,34 ; z= 59,40	0,1 g
45	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,37 ; y= 1000,29 ; z= 59,40	0,3 g
46	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,37 ; y= 1000,95 ; z= 59,42	1,4 g
47	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,39 ; y= 1000,66 ; z= 59,40	0,2 g

2004

KM 34488

Yli-li Karjalankylä Kotikangas NW

KM 34488

48	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,39 ; y= 1000,81 ; z= 59,49	4,0 g
49	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,40 ; y= 1000,71 ; z= 59,47	< 0,1 g
50	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,40 ; y= 1000,69 ; z= 59,46	0,1 g
51	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,40 ; y= 1000,88 ; z= 59,36	1,2 g
52	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,41 ; y= 1000,61 ; z= 59,42	1,1 g
53	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,42 ; y= 1000,69 ; z= 59,35	1,9 g
54	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,43 ; y= 1000,95 ; z= 59,47	0,8 g
55	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,43 ; y= 1000,95 ; z= 59,32	0,1 g
56	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,43 ; y= 1000,91 ; z= 59,44	0,8 g
57	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,44 ; y= 1000,77 ; z= 59,41	0,7 g
58	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,45 ; y= 1000,74 ; z= 59,42	0,7 g
59	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,45 ; y= 1000,68 ; z= 59,39	0,1 g
60	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,46 ; y= 1000,70 ; z= 59,40	0,2 g
61	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,48 ; y= 1000,97 ; z= 59,46	< 0,1 g
62	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,48 ; y= 1000,92 ; z= 59,45	2,0 g
63	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,49 ; y= 1000,84 ; z= 59,45	0,3 g
64	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,50 ; y= 1000,75 ; z= 59,46	< 0,1 g
65	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,51 ; y= 1000,62 ; z= 59,48	2,3 g

2004

KM 34488

Yli-li Karjalankylä Kotikangas NW

KM 34488

68. Kivilaji-iskos

66	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,54 ; y= 1000,87 ; z= 59,47	0,4 g
67	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,54 ; y= 1000,87 ; z= 59,40	0,3 g
<u>68</u>	<del>Kvartsi-iskos</del> Sijainti: x= 999,55 ; y= 1000,73 ; z= 59,47	4,0 g
69	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,57 ; y= 1000,49 ; z= 59,46	0,8 g
70	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,62 ; y= 1000,76 ; z= 59,38	0,2 g
71	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,64 ; y= 1000,76 ; z= 59,42	1,0 g
72	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,67 ; y= 1000,95 ; z= 59,40	0,5 g
73	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,68 ; y= 997,80 ; z= 59,29	0,2 g
74	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,68 ; y= 1000,69 ; z= 59,39	2,8 g
75	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,70 ; y= 1000,76 ; z= 59,43	0,6 g
76	Kvartsi-iskoksia, 2 kpl Sijainti: x= 999,70 ; y= 1000,64 ; z= 59,40	1,0 g
77	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,72 ; y= 1000,71 ; z= 59,37	1,3 g
78	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,74 ; y= 1000,93 ; z= 59,43	1,7 g
79	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,74 ; y= 1000,70 ; z= 59,40	0,5 g
80	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,74 ; y= 1000,68 ; z= 59,35	< 0,1 g
81	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,79 ; y= 1000,88 ; z= 59,42	2,3 g
82	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,79 ; y= 1000,60 ; z= 59,32	< 0,1 g
83	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,80 ; y= 1000,76 ; z= 59,47	0,7 g

2004

KM 34488

Yli-li Karjalankylä Kotikangas NW

KM 34488

84	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,80 ; y= 1000,73 ; z= 59,40	0,1 g
85	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,82 ; y= 1000,71 ; z= 59,36	1,2 g
86	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,83 ; y= 1000,66 ; z= 59,34	1 g
87	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,84 ; y= 1000,93 ; z= 59,44	0,2 g
88	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,85 ; y= 1000,79 ; z= 59,38	0,6 g
89	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,85 ; y= 1000,75 ; z= 59,42	0,5 g
90	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,85 ; y= 1000,57 ; z= 59,45	5,6 g
91	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,89 ; y= 1000,95 ; z= 59,40	0,3 g
92	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,90 ; y= 1000,86 ; z= 59,33	0,3 g
93	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,90 ; y= 1000,77 ; z= 59,36	<0,1 g
94	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,95 ; y= 1000,86 ; z= 59,33	< 0,1 g
95	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,95 ; y= 1000,78 ; z= 59,30	0,1 g
96	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,96 ; y= 997,42 ; z= 56,10	1,1 g
97	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,98 ; y= 1000,68 ; z= 59,39	2,6 g
98	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1000,00 ; y= 1000,60 ; z= 59,48	0,2 g
99	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1000,00 ; y= 1000,58 ; z= 59,40	0,1 g
100	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1000,00 ; y= 1000,69 ; z= 59,40	1,0 g
101	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1000,00 ; y= 1000,87 ; z= 59,34	1,7 g

2004

KM 34488

Yli-li Karjalankylä Kotikangas NW

KM 34488

102	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1000,05 ; y= 1000,36 ; z= 59,30	0,1 g
103	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1000,05 ; y= 1000,83 ; z= 59,37	0,8 g
104	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1000,10 ; y= 1000,79 ; z= 59,31	0,1 g
105	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1000,20 ; y= 1000,70 ; z= 59,35	0,5 g
106	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1000,51 ; y= 1000,81 ; z= 59,34	0,3 g
107	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1000,55 ; y= 1000,76 ; z= 59,34	< 0,1 g
108	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1000,61 ; y= 1000,83 ; z= 59,36	< 0,1 g
109	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1001,19 ; y= 1001,76 ; z= 59,34	< 0,1 g
110	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1001,25 ; y= 1001,75 ; z= 59,34	6,1 g
111	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1001,33 ; y= 1001,85 ; z= 59,38	< 0,1 g
112	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1001,39 ; y= 1001,82 ; z= 59,37	1,5 g
113	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1001,41 ; y= 1001,62 ; z= 59,35	0,9 g
114	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1001,45 ; y= 1001,84 ; z= 59,42	< 0,1 g
115	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1001,49 ; y= 1001,72 ; z= 59,36	0,3 g
116	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1001,50 ; y= 1001,75 ; z= 59,27	0,9 g
117	Palanut luu Sijainti: x= 999,77 ; y= 1001,60 ; z= 59,21	0,8 g
118	Kvartsi-iskoksia, 11 kpl Sijainti: seula	3,6 g

2004

KM 34488

Yli-li Karjalankylä Kotikangas NW

KM 34488

Ruutu T04.1D

119	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 999,42 ; y= 1001,02 ; z= 59,34	< 0,1 g
<u>120</u>	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 999,89 ; y= 1001,28 ; z= 59,23	2,5 g
121	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 1001,35 ; y= 1001,09 ; z= 59,30	1 g
122	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,27 ; y= 1001,51 ; z= 59,40	1,4 g
123	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,35 ; y= 1001,12 ; z= 59,43	0,1 g
124	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,35 ; y= 1000,99 ; z= 59,43	< 0,1 g
125	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,40 ; y= 1001,89 ; z= 59,35	0,1 g
126	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,47 ; y= 1001,04 ; z= 59,40	0,1 g
127	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,53 ; y= 1001,03 ; z= 59,44	0,5 g
128	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,61 ; y= 1001,51 ; z= 59,34	1 g
129	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,63 ; y= 1001,09 ; z= 59,40	2,5 g
130	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,63 ; y= 1001,09 ; z= 59,40	0,1 g
131	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,63 ; y= 1001,04 ; z= 59,41	1 g
132	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,74 ; y= 1001,00 ; z= 59,43	1,2 g
133	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,79 ; y= 1000,92 ; z= 59,41	0,4 g
134	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,89 ; y= 1001,34 ; z= 59,35	0,7 g
135	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,89 ; y= 1001,02 ; z= 59,44	0,5 g

120. + 1 kvartsi'

2004

KM 34488

Yli-li Karjalankylä Kotikangas NW

KM 34488

136	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,95 ; y= 1001,14 ; z= 59,38	< 0,1 g
137	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1000,67 ; y= 1001,36 ; z= 59,24	< 0,1 g
138	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1001,22 ; y= 1001,57 ; z= 59,30	0,3 g
139	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1001,30 ; y= 1001,12 ; z= 59,35	< 0,1 g
140	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1001,32 ; y= 1001,22 ; z= 59,31	0,4 g
141	Kvartsi-iskoksia, 15 kpl Sijainti: seula	10,9 g
Ruutu T04.1F		
142	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 999,19 ; y= 1002,11 ; z= 59,43	4,1 g
143	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 999,41 ; y= 1002,20 ; z= 59,31	1,0 g
144	Kvartsiydin Sijainti: x= 999,37 ; y= 1003,04 ; z= 59,55	3,2 g
145	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,28 ; y= 1002,47 ; z= 59,32	0,2 g
146	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,31 ; y= 1002,21 ; z= 59,48	0,3 g
147	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,32 ; y= 1002,78 ; z= 59,50	3,7 g
148	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,45 ; y= 1002,02 ; z= 59,44	0,2 g
149	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,50 ; y= 1002,08 ; z= 59,47	1 g
150	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,54 ; y= 1002,59 ; z= 59,46	0,1 g
151	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,80 ; y= 1002,57 ; z= 59,53	0,4 g
152	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 999,87 ; y= 1002,60 ; z= 59,52	< 0,1 g

2004

KM 34488

Yli-li Karjalankylä Kotikangas NW

KM 34488

153 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl 2,7 g  
Sijainti: seula

Ruutu T04.1G

154 Kvartsi-iskos 2,9 g  
Sijainti: x= 999,42 ; y= 1003,80 ; z= 59,30

Ruutu T04.1H

155 Kvartsi-iskos 0,1 g  
Sijainti: x= 999,58 ; y= 1004,55 ; z= 59,51

156 Kvartsi-iskos 0,5 g  
Sijainti: x= 999,66 ; y= 1004,78 ; z= 59,44

157 Kvartsi-iskos 3,3 g  
Sijainti: x= 999,74 ; y= 1004,34 ; z= 59,48

158 Kvartsi-iskos 3,5 g  
Sijainti: seula

*158. 4 kpl.*

159 Kvartsi-iskos 0,8 g  
Sijainti: seula

*159. 2 kpl.*

Ruutu T04.2A

160 Kivilaji-iskos 0,2 g  
Sijainti: x= 1002,03 ; y= 1001,45 ; z= 59,39

161 Kivilaji-iskos 0,3 g  
Sijainti: x= 1002,23 ; y= 1001,29 ; z= 59,40

162 Kivilaji-iskos 18,9 g  
Sijainti: x= 1002,24 ; y= 1001,15 ; z= 59,43

163 Kivilaji-iskos 1,1 g  
Sijainti: x= 1002,35 ; y= 1001,11 ; z= 59,39

164 Kivilaji-iskos 12,4 g  
Sijainti: x= 1002,39 ; y= 1001,08 ; z= 59,39

165 Kivilaji-iskos 0,5 g  
Sijainti: x= 1002,47 ; y= 1001,12 ; z= 59,44

166 Kivilajipala 64,6 g  
Sijainti: x= 1002,50 ; y= 1001,29 ; z= 59,43

167 Kivilaji-iskos 0,1 g  
Sijainti: x= 1002,50 ; y= 1001,35 ; z= 59,43

2004

KM 34488

Yli-li Karjalankylä Kotikangas NW

KM 34488

168	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 1002,51 ; y= 1001,24 ; z= 59,46	0,1 g
169	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 1002,53 ; y= 1001,11 ; z= 59,46	7,5 g
170	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 1002,55 ; y= 1001,30 ; z= 59,44	0,1 g
171	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 1002,58 ; y= 1001,24 ; z= 59,52	0,5 g
172	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 1002,60 ; y= 1001,23 ; z= 59,48	0,1 g
173	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 1002,61 ; y= 1001,16 ; z= 59,48	0,1 g
174	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 1002,70 ; y= 1001,06 ; z= 59,49	0,7 g
175	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 1003,17 ; y= 1001,08 ; z= 59,33	0,7 g
176	Kvartsiitti-iskos Sijainti: x= 1002,48 ; y= 1001,64 ; z= 59,42	2,8 g
177	Kvartsiitti-iskos Sijainti: x= 1002,53 ; y= 1001,07 ; z= 59,51	0,3 g
178	Kvartsikaavin Sijainti: x= 1003,05 ; y= 1001,25 ; z= 59,52	33 g
<u>179</u>	Retusoitu kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,88 ; y= 1001,17 ; z= 59,46	2,7 g
180	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1001,61 ; y= 1001,99 ; z= 59,42	0,55 g
181	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,22 ; y= 1001,26 ; z= 59,47	0,4 g
182	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,24 ; y= 1001,33 ; z= 59,47	1,4 g
183	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,24 ; y= 1001,15 ; z= 59,48	< 0,1 g
184	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,27 ; y= 1000,61 ; z= 59,41	0,3 g
185	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,30 ; y= 1001,00 ; z= 59,47	< 0,1 g

179. + 1 pieni siru

2004

KM 34488

Yli-li Karjalankylä Kotikangas NW

KM 34488

186	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,30 ; y= 1001,13 ; z= 59,48	< 0,1 g
187	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,31 ; y= 1001,33 ; z= 59,47	2 g
188	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,34 ; y= 1001,12 ; z= 59,43	0,3 g
189	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,34 ; y= 1001,32 ; z= 59,40	0,1 g
190	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,35 ; y= 1001,13 ; z= 59,48	5,2 g
191	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,39 ; y= 1001,22 ; z= 59,41	0,7 g
192	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,44 ; y= 1000,49 ; z= 59,54	0,5 g
193	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,45 ; y= 1001,06 ; z= 59,43	0,2 g
194	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,47 ; y= 1001,11 ; z= 59,41	< 0,1 g
195	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,48 ; y= 1001,15 ; z= 59,45	2,6 g
196	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,49 ; y= 1001,01 ; z= 59,45	0,9 g
197	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,50 ; y= 1001,09 ; z= 59,50	< 0,1 g
198	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,57 ; y= 1001,05 ; z= 59,46	0,1 g
199	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,69 ; y= 1001,19 ; z= 59,40	0,2 g
200	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,69 ; y= 1001,05 ; z= 59,50	0,8 g
201	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,77 ; y= 1001,07 ; z= 59,37	0,2 g
202	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,79 ; y= 1001,42 ; z= 59,34	0,2 g
203	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,81 ; y= 1001,79 ; z= 59,51	< 0,1 g

2004

KM 34488

Yli-li Karjalankylä Kotikangas NW

KM 34488

204	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,87 ; y= 1001,77 ; z= 59,47	8,2 g
205	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,89 ; y= 1001,34 ; z= 59,46	< 0,1 g
206	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,98 ; y= 1001,25 ; z= 59,38	0,3 g
207	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1003,06 ; y= 1001,14 ; z= 59,53	0,1 g
208	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1003,08 ; y= 1001,04 ; z= 59,51	7 g
209	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1003,15 ; y= 1001,31 ; z= 59,50	0,9 g
210	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1003,20 ; y= 1002,02 ; z= 59,50	2,7 g
211	Palanut luu Sijainti: x= 1002,29 ; y= 1001,48 ; z= 59,34	1 g
212	Kivilaji-iskoksia, 5 kpl Sijainti: seula	2,7 g
213	Kvartsi-iskoksia, 7 kpl Sijainti: seula	1,1 g
214	Palanutta luuta, 2 kpl Sijainti: seula	0,6 g
Ruutu T04.2AA		
215	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 1001,65 ; y= 1001,17 ; z= 59,42	38,9 g
216	Kivilaji-iskoksia, 2 kpl Sijainti: x= 1001,99 ; y= 1001,30 ; z= 59,42	15,2 g
217	Kvartsiitti-iskos Sijainti: x= 1001,39 ; y= 1001,52 ; z= 59,43	4,8 g
218	Kvartsiitti-iskos Sijainti: x= 1001,69 ; y= 1001,32 ; z= 59,48	5,6 g
219	Kvartsiitti-iskos Sijainti: x= 1002,02 ; y= 1001,21 ; z= 59,46	0,1 g
220	Kvartsikatkelma Sijainti: x= 1001,66 ; y= 1001,93 ; z= 59,47	1,7 g

2004

KM 34488

Yli-li Karjalankylä Kotikangas NW

KM 34488

221	Kvartsikaavin Sijainti: x= 1001,68 ; y= 1001,73 ; z= 59,42	5,4 g
222	Retusoitu kvartsi-iskos Sijainti: x= 1001,91 ; y= 1001,88 ; z= 59,48	1,3 g
223	Retusoitu kvartsi-iskos Sijainti: x= 1001,85 ; y= 1001,89 ; z= 59,46	1,2 g
224	Retusoitu kvartsi-iskos Sijainti: x= 1001,86 ; y= 1001,49 ; z= 59,45	1,2 g
225	Retusoitu kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,05 ; y= 1001,91 ; z= 59,49	1,9 g
226	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1001,37 ; y= 1001,44 ; z= 59,41	0,2 g
227	Retusoitu kvartsi-iskos Sijainti: x= 1001,44 ; y= 1001,25 ; z= 59,42	1,6 g
228	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1001,47 ; y= 1001,14 ; z= 59,39	0,2 g
229	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1001,51 ; y= 1001,06 ; z= 59,44	< 0,1 g
230	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1001,53 ; y= 1001,13 ; z= 59,47	< 0,1 g
231	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1001,60 ; y= 1000,96 ; z= 59,44	2 g
232	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1001,67 ; y= 1001,46 ; z= 59,52	1,1 g
233	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1001,72 ; y= 1001,40 ; z= 59,45	0,3 g
234	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1001,75 ; y= 1001,52 ; z= 59,27	3,1 g
235	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1001,76 ; y= 1001,12 ; z= 59,43	4,5 g
236	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1001,78 ; y= 1001,21 ; z= 59,45	1,3 g
237	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1001,81 ; y= 1001,75 ; z= 59,45	3,7 g
238	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1001,83 ; y= 1001,37 ; z= 59,43	0,9 g

2004

KM 34488

Yli-li Karjalankylä Kotikangas NW

KM 34488

239	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1001,86 ; y= 1001,70 ; z= 59,39	0,3 g
240	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1001,86 ; y= 1001,29 ; z= 59,43	0,8 g
241	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1001,88 ; y= 1001,56 ; z= 59,45	0,5 g
242	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1001,88 ; y= 1001,56 ; z= 59,45	12,5 g
243	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1001,89 ; y= 1001,59 ; z= 59,49	0,3 g
244	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1001,90 ; y= 1001,63 ; z= 59,44	0,8 g
245	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1001,91 ; y= 1001,45 ; z= 59,42	0,7 g
246	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1001,94 ; y= 1001,15 ; z= 59,47	2,6 g
247	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1001,94 ; y= 1001,16 ; z= 59,46	0,1 g
248	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,02 ; y= 1001,05 ; z= 59,48	< 0,1 g
249	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,06 ; y= 1001,72 ; z= 59,37	< 0,1 g
250	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,07 ; y= 1001,58 ; z= 59,48	3,8 g
251	Kivilajipala Sijainti: pussikoordinaatit x= 5; y= 22	39,4 g
252	Kivilajipala Sijainti: pussikoordinaatit x=24; y= 0	10,7 g
253	Kvartsi-iskos Sijainti: pussikoordinaatit x= 21; y= 6,5	7,2 g
254	Kvartsi-iskos Sijainti: pussikoordinaatit x= 10; y=20	<0,1 g
255	Kivilaji-iskos Sijainti: pussikoordinaatit x= 12,5; y= 22,5	15,2 g
256	Kvartsi-iskos Sijainti: pussikoordinaatit x= 41,5; y= 47	0,3 g

2004

KM 34488

Yli-li Karjalankylä Kotikangas NW

KM 34488

257 Kvarssi-iskos 2 g  
Sijainti: seula

258 Kvarssi-iskos 2,4 g  
Sijainti: seula

*258. 13 kpl. Osa  
on kivilaji-iskok-  
sia.*

Ruutu T04.2B

259 Kivilaji-iskos 3 g  
Sijainti: x= 1003,18 ; y= 1001,67 ; z= 59,33

260 Kivilaji-iskos 1,9 g  
Sijainti: x= 1003,28 ; y= 1001,58 ; z= 59,43

261 Kivilaji-iskos 0,6 g  
Sijainti: x= 1003,35 ; y= 1001,44 ; z= 59,45

262 Kivilaji-iskoksia, 5 kpl 0,6 g  
Sijainti: x= 1003,61 ; y= 1001,64 ; z= 59,37

263 Kivilaji-iskos 17,1 g  
Sijainti: x= 1004,35 ; y= 1000,19 ; z= 59,53

264 Kivilaji-iskos 17,6 g  
Sijainti: x= 1004,68 ; y= 1000,58 ; z= 59,46

265 Kivilaji-iskos 0,5 g  
Sijainti: x= 1004,79 ; y= 1000,05 ; z= 59,42

266 Kivilaji-iskos 75,8 g  
Sijainti: x= 1004,88 ; y= 1000,72 ; z= 59,46

267 Kivilaji-iskos 9,6 g  
Sijainti: x= 1005,17 ; y= 1000,54 ; z= 59,48

268 Kvarssiittiydin 188,4 g  
Sijainti: x= 1004,68 ; y= 1000,68 ; z= 59,45

269 Kvarssi-iskos 0,4 g  
Sijainti: x= 1003,16 ; y= 1001,19 ; z= 59,51

270 Kvarssi-iskos 7,6 g  
Sijainti: x= 1003,17 ; y= 1001,22 ; z= 59,51

271 Kvarssi-iskos 0,6 g  
Sijainti: x= 1003,22 ; y= 1001,18 ; z= 59,54

272 Kvarssiitti-iskos 2,6 g  
Sijainti: x= 1003,26 ; y= 1001,10 ; z= 59,54

273 Kvarssiitti-iskos 17,6 g  
Sijainti: x= 1003,31 ; y= 1001,08 ; z= 59,54

2004

KM 34488

Yli-li Karjalankylä Kotikangas NW

KM 34488

274	Kvartsiitti-iskos Sijainti: x= 1003,34 ; y= 1001,02 ; z= 59,50	2,2 g
275	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1003,45 ; y= 1001,48 ; z= 59,50	0,4 g
276	Kvartsiitti-iskos Sijainti: x= 1003,65 ; y= 1001,08 ; z= 59,46	0,4 g
277	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1003,66 ; y= 1001,73 ; z= 59,53	0,3 g
278	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1003,67 ; y= 1000,99 ; z= 59,48	1,6 g
279	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1003,71 ; y= 1001,42 ; z= 59,52	3,9 g
280	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1004,11 ; y= 1001,71 ; z= 59,54	7,4 g
281	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1003,97 ; y= 1001,95 ; z= 59,45	1,4 g
282	Kvartsiittiydin Sijainti: eteläseinä, 30 cm itään	463,3 g
283	Kvartsiittiydin Sijainti: eteläseinä, noin 27 itään	321,1 g
284	Kvartsiittiydin Sijainti: eteläseinä, noin 21 cm itään	227,6 g
285	Kvartsi-iskoksia, 3 kpl Sijainti: seula	1,7 g
Ruutu T04.2C		
286	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 1004,69 ; y= 1001,33 ; z= 59,52	0,3 g
287	Kvartsiittiydin Sijainti: x= 1005,73 ; y= 1000,63 ; z= 59,54	68,9 g
288	Kvartsikaavin Sijainti: x= 1005,04 ; y= 1001,57 ; z= 59,52	12,1 g
289	Kvartsiuurrin Sijainti: x= 1004,94 ; y= 1001,92 ; z= 59,51	8 g
290	Kvartsiydin Sijainti: x= 1004,43 ; y= 1001,70 ; z= 59,50	28 g

2004

KM 34488

Yli-li Karjalankylä Kotikangas NW

KM 34488

291	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1004,17 ; y= 1001,70 ; z= 59,51	< 0,1 g
292	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1004,17 ; y= 1001,60 ; z= 59,51	0,1 g
293	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1004,19 ; y= 1001,65 ; z= 59,49	< 0,1 g
294	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1004,21 ; y= 1001,74 ; z= 59,45	< 0,1 g
295	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1004,52 ; y= 1001,83 ; z= 59,45	0,1 g
296	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1004,63 ; y= 1001,73 ; z= 59,51	< 0,1 g
297	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1004,74 ; y= 1001,77 ; z= 59,42	0,1 g
298	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1004,76 ; y= 1001,43 ; z= 59,50	< 0,1 g
299	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1004,78 ; y= 1001,58 ; z= 59,55	0,1 g
300	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1004,84 ; y= 1001,54 ; z= 59,55	0,7 g
301	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1004,85 ; y= 1001,67 ; z= 59,56	0,4 g
302	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1004,86 ; y= 1001,45 ; z= 59,46	0,9 g
303	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1004,91 ; y= 1001,76 ; z= 59,55	0,1 g
304	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1004,94 ; y= 1001,80 ; z= 59,52	0,1 g
305	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1005,00 ; y= 1001,51 ; z= 59,53	0,1 g
306	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1005,02 ; y= 1001,43 ; z= 59,45	0,2 g
307	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1005,07 ; y= 1001,49 ; z= 59,52	0,1 g
308	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1005,54 ; y= 1000,73 ; z= 59,56	2,4 g

2004

KM 34488

Yli-li Karjalankylä Kotikangas NW

KM 34488

309	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1005,89 ; y= 1000,69 ; z= 59,55	0,1 g
310	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1005,99 ; y= 1000,39 ; z= 59,57	1,4 g
311	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1006,08 ; y= 1000,57 ; z= 59,58	0,3 g
312	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1006,13 ; y= 1000,42 ; z= 59,59	4,4 g
<u>313</u>	Kvartsi-iskos Sijainti: seula	1,8 g

313. 20 kpl

## Ruutu T04.2D

314	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 1005,78 ; y= 1001,67 ; z= 59,53	0,1 g
315	Kvartsikaapimen katkelma Sijainti: x= 1005,14 ; y= 1001,46 ; z= 59,45	3,6 g
316	Kvartsikaavin Sijainti: x= 1005,75 ; y= 1001,74 ; z= 59,67	2,3 g
317	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1005,29 ; y= 1001,77 ; z= 59,51	7,7 g
318	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1005,60 ; y= 1001,55 ; z= 59,62	0,1 g
319	Kvartsi-iskoksia, 6 kpl Sijainti: seula	3,2 g

## Ruutu T04.2E

320	Hiottu kirveenkärki Sijainti: x= 1002,99 ; y= 1000,74 ; z= 59,39	6,8 g
321	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 1002,04 ; y= 1000,59 ; z= 59,37	2,7 g
322	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 1002,04 ; y= 1000,32 ; z= 59,38	6,4 g
323	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 1002,09 ; y= 999,80 ; z= 59,42	5,3 g

2004

KM 34488

Yli-li Karjalankylä Kotikangas NW

KM 34488

324	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 1002,09 ; y= 1000,43 ; z= 59,29	3,2 g	
325	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 1002,15 ; y= 1000,31 ; z= 59,41	2,6 g	
326	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 1002,17 ; y= 1000,24 ; z= 59,39	11,8 g	
327	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 1002,19 ; y= 1000,28 ; z= 59,41	0,1 g	
328	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 1002,19 ; y= 1000,41 ; z= 59,38	11,2 g	
<u>329</u>	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 1002,20 ; y= 1000,30 ; z= 59,44	17,5 g	<u>329</u> , 13 kpl
330	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 1002,22 ; y= 1000,36 ; z= 59,43	3,1 g	
331	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 1002,24 ; y= 1000,68 ; z= 59,41	0,4 g	
332	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 1002,28 ; y= 1000,25 ; z= 59,40	2,1 g	
<u>333</u>	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 1002,30 ; y= 1000,29 ; z= 59,42	206,1 g	<u>333</u> , 2 kpl
334	Kivilaji-iskoksia, 2 kpl Sijainti: x= 1002,31 ; y= 1000,32 ; z= 59,42	2,1 g	
335	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 1002,32 ; y= 1000,60 ; z= 59,31	1,5 g	
336	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 1002,34 ; y= 1000,25 ; z= 59,43	8,2 g	
337	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 1002,41 ; y= 1000,41 ; z= 59,38	4,9 g	
338	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 1002,44 ; y= 1000,89 ; z= 59,36	0,3 g	
339	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 1002,50 ; y= 1000,13 ; z= 59,41	1 g	
340	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 1002,56 ; y= 1000,13 ; z= 59,39	6,4 g	
341	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 1002,56 ; y= 1000,48 ; z= 59,43	0,7 g	

2004

KM 34488

Yli-li Karjalankylä Kotikangas NW

KM 34488

342	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 1002,56 ; y= 1000,13 ; z= 59,41	1,4 g
343	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 1002,61 ; y= 1000,60 ; z= 59,37	4,4 g
344	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 1002,65 ; y= 1000,44 ; z= 59,46	4,7 g
345	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 1002,69 ; y= 1000,18 ; z= 59,41	3,8 g
346	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 1002,71 ; y= 1000,55 ; z= 59,45	0,3 g
<u>347</u>	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 1002,79 ; y= 1000,24 ; z= 59,41	<del>4,6</del> g
<u>348</u>	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 1002,79 ; y= 1000,59 ; z= 59,51	<del>2,6</del> g
<u>349</u>	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 1002,79 ; y= 1000,99 ; z= 59,51	0,3 g
350	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 1002,84 ; y= 1000,57 ; z= 59,46	13,8 g
<u>351</u>	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 1002,95 ; y= 1000,22 ; z= 59,43	<del>0,5</del> g
352	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 1003,12 ; y= 1000,19 ; z= 59,41	9,2 g
353	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 1003,16 ; y= 1000,69 ; z= 59,48	2,5 g
<u>354</u>	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,12 ; y= 1000,68 ; z= 59,49	8,6 g
355	Kvartsiitti-iskos Sijainti: x= 1002,19 ; y= 1000,69 ; z= 59,47	0,5 g
356	Kvartsiitti-iskos Sijainti: x= 1002,25 ; y= 1000,87 ; z= 59,45	1,1 g
357	Kvartsiitti-iskos Sijainti: x= 1002,41 ; y= 1000,68 ; z= 59,44	1,1 g
358	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,45 ; y= 1000,78 ; z= 59,48	2,7 g
359	Kvartsiitti-iskos Sijainti: x= 1002,94 ; y= 1000,65 ; z= 59,51	99,3 g

347, 3g.348, 38,9g349, 2kpl351, 2,7g354, 2kpl

2004

KM 34488

Yli-li Karjalankylä Kotikangas NW

KM 34488

360	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1000,00 ; y= 995,00 ; z= 61,85	g
<u>361</u>	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,08 ; y= 1000,42 ; z= 59,46	1,3 g
362	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,13 ; y= 1000,51 ; z= 59,44	4,6 g
363	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,13 ; y= 1000,86 ; z= 59,44	0,2 g
364	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,15 ; y= 1000,19 ; z= 59,51	0,3 g
365	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,16 ; y= 1000,95 ; z= 59,43	0,5 g
366	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,18 ; y= 1000,39 ; z= 59,47	0,2 g
367	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,20 ; y= 1000,74 ; z= 59,49	< 0,1 g
<u>368</u>	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,22 ; y= 1000,36 ; z= 59,45	4 g
369	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,23 ; y= 1000,38 ; z= 59,49	3,4 g
370	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,24 ; y= 1000,40 ; z= 59,46	0,5 g
371	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,24 ; y= 1000,69 ; z= 59,47	0,3 g
372	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,24 ; y= 1000,55 ; z= 59,46	0,1 g
373	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,27 ; y= 1000,35 ; z= 59,47	0,1 g
374	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,31 ; y= 1000,43 ; z= 59,43	0,4 g
375	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,31 ; y= 1000,08 ; z= 59,50	0,1 g
376	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,32 ; y= 1000,74 ; z= 59,49	0,1 g
377	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,35 ; y= 1000,28 ; z= 59,44	0,1 g

361. 3 kpl368. 2 kpl, 0,5g

2004

KM 34488

Yli-li Karjalankylä Kotikangas NW

KM 34488

378	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,37 ; y= 1000,86 ; z= 59,40	0,3 g
379	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,38 ; y= 1000,34 ; z= 59,45	0,3 g
380	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,39 ; y= 1000,91 ; z= 59,37	1,2 g
381	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,39 ; y= 1001,07 ; z= 59,43	0,1 g
382	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,40 ; y= 1000,94 ; z= 59,50	< 0,1 g
383	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,41 ; y= 1000,97 ; z= 59,42	0,3 g
<u>384</u>	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,45 ; y= 1000,77 ; z= 59,46	0,1 g
385	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,47 ; y= 1001,26 ; z= 59,47	0,9 g
386	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,47 ; y= 1000,29 ; z= 59,45	0,1 g
387	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,47 ; y= 1000,18 ; z= 59,48	0,9 g
388	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,56 ; y= 1000,76 ; z= 59,51	0,1 g
389	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,61 ; y= 1000,47 ; z= 59,45	0,3 g
390	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,70 ; y= 1000,30 ; z= 59,38	1 g
391	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,70 ; y= 1000,66 ; z= 59,51	2 g
392	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,70 ; y= 1000,30 ; z= 59,38	0,3 g
393	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,75 ; y= 1000,28 ; z= 59,49	0,6 g
394	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,77 ; y= 1000,55 ; z= 59,34	0,2 g
395	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,79 ; y= 1000,86 ; z= 59,56	0,3 g

384. 2 kpl

2004

KM 34488

Yli-li Karjalankylä Kotikangas NW

KM 34488

<u>396</u>	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,81 ; y= 1000,28 ; z= 59,48	<del>3</del> g	<u>396.</u> 0,1 g
397	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,83 ; y= 1000,32 ; z= 59,48	0,1 g	
<u>398</u>	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,87 ; y= 1000,18 ; z= 59,43	0,1 g	<u>398.</u> 3,8 g
399	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,88 ; y= 1000,31 ; z= 59,49	0,1 g	
400	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,88 ; y= 1000,31 ; z= 59,43	0,4 g	
401	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,89 ; y= 1000,43 ; z= 59,46	0,9 g	
402	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1002,97 ; y= 1000,95 ; z= 59,55	0,2 g	
403	Kvartsiitti-iskos Sijainti: x= 1003,01 ; y= 1000,90 ; z= 59,55	0,9 g	
404	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1003,05 ; y= 1000,74 ; z= 59,52	1,8 g	
405	Palanutta luuta, 2 kpl Sijainti: x= 1002,84 ; y= 1000,69 ; z= 59,44	1,9 g	
406	Palanut luu Sijainti: x= 1003,04 ; y= 1000,84 ; z= 59,48	2,3 g	
407	Kvartsi-iskos Sijainti: tulisija	0,5 g	
408	Palanutta luuta, 61 kpl Sijainti: tulisija	13,3 g	
409	Kvartsi-iskos Sijainti: pussikoordinaatit x= 42; y= 42	<0,1 g	
410	Kvartsi-iskos Sijainti: pussikoordinaatit x= 54; y= 76	0,1 g	
411	Kvartsi-iskos Sijainti: pussikoordinaatit x= 28; y= 74	0,2 g	
412	Kvartsi-iskos Sijainti: pussikoordinaatit x= 34; y= 54	0,1 g	
413	Kvartsi-iskos Sijainti: pussikoordinaatit x= 25; y= 5	0,8 g	

2004

KM 34488

Yli-li Karjalankylä Kotikangas NW

KM 34488

414. 35 kpl.

414. Kivilaji-iskos  
Sijainti: seula 70,4 g

415. 31 kpl.

415. Kvartsi-iskos  
Sijainti: seula 11,1 g

Ruutu T04.2F

416 Kivilaji-iskos 20,7 g  
Sijainti: x= 1003,21 ; y= 1000,67 ; z= 59,49

417 Kivilaji-iskos 0,3 g  
Sijainti: x= 1003,28 ; y= 1000,81 ; z= 59,33

418 Kivilaji-iskos 4,6 g  
Sijainti: x= 1003,98 ; y= 1000,38 ; z= 59,41

419 Kivilaji-iskos 25 g  
Sijainti: x= 1003,99 ; y= 1000,69 ; z= 59,45

420 Kvartsiittiydin 366,9 g  
Sijainti: x= 1003,43 ; y= 1000,87 ; z= 59,48

421 Kvartsiittiydin 1741,5 g  
Sijainti: x= 1003,51 ; y= 1000,84 ; z= 59,46

422 Kvartsiittiydin 78 g  
Sijainti: x= 1003,57 ; y= 1000,72 ; z= 59,48

423 Kvartsiittiydin 626,3 g  
Sijainti: x= 1003,83 ; y= 1000,90 ; z= 59,47

424 Kvartsiitti-iskos 0,2 g  
Sijainti: x= 1003,48 ; y= 1000,79 ; z= 59,47

425 Kvartsi-iskos 1,2 g  
Sijainti: x= 1003,83 ; y= 1000,27 ; z= 59,48

426 Kvartsi-iskos 3,7 g  
Sijainti: x= 1001,62 ; y= 997,40 ; z= 59,44

427 Kvartsi-iskos 0,9 g  
Sijainti: x= 1003,22 ; y= 1000,68 ; z= 59,45

428 Kvartsi-iskos 0,1 g  
Sijainti: x= 1003,22 ; y= 1000,68 ; z= 59,42

429 Kvartsi-iskos 0,1 g  
Sijainti: x= 1003,35 ; y= 1000,58 ; z= 59,43

430 Kvartsi-iskos 4,6 g  
Sijainti: x= 1003,40 ; y= 1000,44 ; z= 59,31

431	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1003,41 ; y= 1000,15 ; z= 59,45	1 g
432	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1003,48 ; y= 1000,91 ; z= 59,32	0,9 g
433	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1003,51 ; y= 1000,85 ; z= 59,49	0,2 g
434	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1003,54 ; y= 1000,25 ; z= 59,45	1,5 g
435	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1003,58 ; y= 1000,33 ; z= 59,49	0,3 g
436	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1003,64 ; y= 1000,50 ; z= 59,43	2,3 g
437	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1003,66 ; y= 1000,23 ; z= 59,49	3,8 g
438	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1003,67 ; y= 1000,64 ; z= 59,45	0,8 g
439	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1003,68 ; y= 1000,36 ; z= 59,45	0,6 g
440	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1003,71 ; y= 1000,82 ; z= 59,55	0,5 g
441	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1003,72 ; y= 1000,73 ; z= 59,48	0,1 g
442	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1003,73 ; y= 1000,32 ; z= 59,51	4,8 g
443	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1003,83 ; y= 1000,68 ; z= 59,48	1,1 g
444	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1003,84 ; y= 1000,55 ; z= 59,51	0,3 g
445	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1003,87 ; y= 1000,23 ; z= 59,53	1,3 g
446	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1003,88 ; y= 1000,65 ; z= 59,48	0,2 g
447	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1003,89 ; y= 1000,87 ; z= 59,50	0,6 g
448	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1003,96 ; y= 1000,45 ; z= 59,48	2,3 g

2004

KM 34488

Yli-li Karjalankylä Kotikangas NW

KM 34488

449	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1003,96 ; y= 1000,45 ; z= 59,46	0,3 g
450	Palanut luu Sijainti: x= 1003,20 ; y= 1000,77 ; z= 59,53	0,1 g
451	Palanutta luuta, 2 kpl Sijainti: x= 1003,22 ; y= 1000,81 ; z= 59,39	0,2 g
452	Palanut luu Sijainti: x= 1003,23 ; y= 1000,70 ; z= 59,46	0,6 g
453	Palanut luu Sijainti: x= 1003,24 ; y= 1000,85 ; z= 59,42	0,3 g
454	Kvartsi-iskos Sijainti: pussikoordinaatit x= 54 ; y= 69,50	0,5 g
455	Kivilaji-iskos Sijainti: pussikoordinaatit x= 37 ; y= 52	2,8 g
456	Kvartsi-iskos Sijainti: pussikoordinaatit x= 23 ; y= 5	6,6 g
457	Kvartsi-iskos Sijainti: pussikoordinaatit x= 48 ; y= 52	2,2 g
458	Kvartsi-iskos Sijainti: pussikoordinaatit x= 51 ; y= 53,5	0,1 g
459	Kvartsi-iskos Sijainti: pussikoordinaatit x= 88 ; y= 45	0,4 g
460	Kivilaji-iskos Sijainti: pussikoordinaatit x= 47 ; y= 70	0,4 g
461	Kvartsi-iskos Sijainti: pussikoordinaatit x= 20 ; y= 7	0,4 g
462	Kvartsi-iskos Sijainti: pussikoordinaatit x= 35 ; y= 49	0,1 g
463	Kivilaji-iskos Sijainti: pussikoordinaatit x= 14,5 ; y= 4,5	4,4 g
464	Kivilaji-iskos Sijainti: pussikoordinaatit x= 40 ; y= 28	0,7 g
465	Kvartsi-iskos Sijainti: pussikoordinaatit x= 0,3 ; y= 5	0,6 g
466	Kvartsi-iskos Sijainti: pussikoordinaatit x= 45 ; y= 15	0,2 g

2004

KM 34488

Yli-li Karjalankylä Kotikangas NW

KM 34488

467	Kvartsi-iskos Sijainti: pussikoordinaatit x= 36 ; y= 75	0,6 g
468	Kvartsi-iskos Sijainti: pussikoordinaatit x= 73 ; y= 32	0,4 g
469	Kvartsi-iskos Sijainti: pussikoordinaatit x= 35 ; y= 40	1,3 g
470	Kvartsi-iskoksia, 39 kpl Sijainti: seula	11,2 g
<u>471</u>	Kvartsi-iskoksia, 10 kpl Sijainti: seula	1,6 g

*471. Kvartsiä 9 kpl  
+ 1 kivilaji-iskos*

## Ruutu T04.2G

472	Kivilaji-iskos Sijainti: x= 1005,07 ; y= 1001,97 ; z= 59,36	17,4 g
473	Retusoitu kvartsi-iskos Sijainti: x= 1004,97 ; y= 1002,24 ; z= 59,59	0,6 g
474	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1004,67 ; y= 1002,61 ; z= 59,59	< 0,1 g
475	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1004,73 ; y= 1002,25 ; z= 59,56	3,7 g
476	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1004,81 ; y= 1002,70 ; z= 59,53	0,1 g
477	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1004,81 ; y= 1002,56 ; z= 59,58	0,2 g
478	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1004,83 ; y= 1002,88 ; z= 59,58	< 0,1 g
479	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1004,85 ; y= 1002,77 ; z= 59,57	0,4 g
480	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1004,85 ; y= 1002,77 ; z= 59,57	< 0,1 g
481	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1004,86 ; y= 1002,40 ; z= 59,56	3,7 g
482	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1004,88 ; y= 1001,97 ; z= 59,64	0,9 g
483	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1004,90 ; y= 1002,84 ; z= 59,63	< 0,1 g

2004

KM 34488

Yli-li Karjalankylä Kotikangas NW

KM 34488

484	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1004,92 ; y= 1002,35 ; z= 59,56	0,1 g
485	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1004,96 ; y= 1002,08 ; z= 59,57	1,3 g
486	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1004,96 ; y= 1002,50 ; z= 59,57	9,1 g
487	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1004,97 ; y= 1002,50 ; z= 59,61	< 0,1 g
488	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1004,99 ; y= 1002,84 ; z= 59,52	4 g
489	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1005,00 ; y= 1002,27 ; z= 59,57	4 g
490	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1005,02 ; y= 1002,44 ; z= 59,55	3,9 g
491	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1005,05 ; y= 1002,21 ; z= 59,61	< 0,1 g
492	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1005,06 ; y= 1002,50 ; z= 59,65	0,2 g
493	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1005,12 ; y= 1002,32 ; z= 59,55	0,2 g
494	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1005,21 ; y= 1002,44 ; z= 59,57	0,1 g
495	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1005,26 ; y= 1001,98 ; z= 59,57	0,4 g
496	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1005,27 ; y= 1002,67 ; z= 59,66	0,9 g
497	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1005,28 ; y= 1002,54 ; z= 59,57	0,6 g
498	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1005,36 ; y= 1002,51 ; z= 59,65	0,2 g
499	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1005,37 ; y= 1002,68 ; z= 59,65	0,5 g
500	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1005,37 ; y= 1002,68 ; z= 59,62	1,8 g
501	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1005,39 ; y= 1002,84 ; z= 59,66	3,3 g

2004

KM 34488

Yli-li Karjalankylä Kotikangas NW

KM 34488

502	Kvartsiydin Sijainti: x= 1005,41 ; y= 1002,59 ; z= 59,66	16,1 g
503	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1005,42 ; y= 1002,06 ; z= 59,64	0,1 g
504	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1005,46 ; y= 1002,52 ; z= 59,63	0,4 g
505	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1005,48 ; y= 1002,83 ; z= 59,68	0,3 g
506	Kvartsi-iskos Sijainti: x= 1005,49 ; y= 1002,16 ; z= 59,59	0,5 g
507	Kvartsi-iskos Sijainti: pussikoordinaatit x= 61 ; y= 10	9 g
508	Kvartsi-iskos Sijainti: pussikoordinaatit x= 51 ; y= 28	0,9 g
509	Kvartsi-iskos Sijainti: pussikoordinaatit x= 54 ; y= 18	1,6 g
510	Kvartsi-iskos Sijainti: pussikoordinaatit x= 69 ; y= 69	1,8 g
511	Kvartsi-iskos Sijainti: pussikoordinaatit x= 56 ; y= 87	0,1 g
512	Kvartsi-iskos Sijainti: pussikoordinaatit x= 58 ; y= 86	3,3 g
513	Kvartsi-iskoksia, 10 kpl Sijainti: seula	6,8 g