

KM 33 304

Löytöjä, jotka Ph.D. Jarmo Kankaanpää koekaivautti 5.-19.6.2002 tekemällään virkamatkalla Jyväskylän maalaiskunnan Oravasaaren kylän Leppälahden leirikeskuksen esihistorialliselta asuinpaikalta (peruskarttalehti 3212 08 VAAJAKOSKI, x =690 0780 - 690 0870 y=344 5500 - 344 5700 z=85-90 m mpy) (ks. koekaivauskertomus JYVÄSKYLÄN MLK 37 LEPPÄLAHDEN LEIRIKESKUS arkeologian osaston topografisessa arkistossa). Aikaisemmat löydöt JSem 1474 (litteä reikäkivi) KM 23784 (7 kvartsi-iskosta). Inv. Timo Sepänmaa 1987. Diar.25.9.2002.

ALUE 2**Ruutu 204/426****kerros 1**

- 1 Kvartsi-iskos, 19,96x9,12x6,17 mm, paino 1,0 g, koordinaatit x=204,95 y=426,42.

Ruutu 204/427**kerros 1**

- 2 Kvartsiitti-iskos, 44,49x42,93x14,99 mm, paino 31,7 g, koordinaatit x=204,55 y=427,15 z=157.

Ruutu 204/428**kerros 2**

- 3 Saviastianpala, narmupintainen, kivimurskasekoite, 34 x 22 x 8 mm, paino 6,4 g, koordinaatit x=204,33 y=428,18 z=161.

Ruutu 204/430**kerros 3**

- 4 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,2 g, koordinaatit x=204,22 y=430,08.

kerros 4

- 5 Palanutta luuta, 2 palaa, paino 0,3 g, koordinaatit x=204,65 y=430,90.

Ruutu 204/431**kerros 2**

- 6 Palanutta luuta, 6 palaa, paino 0,2 g, koordinaatit x=204,45 y=431,67.
7 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,56 y=431,70.

kerros 3

- 8 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,18 y=431,63.
9 Kivilajikkappale, kookas ja latuskainen, ehkä esine, 76x81x10 mm, paino 100,0 g, koordinaatit x=204,20 y=431,98.
10 Palanutta luuta, 7 palaa, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,21 y=431,12.
11 Palanutta luuta, 2 palaa, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,27 y=431,63.
12 Palanutta luuta, 1 pala, paino <0,1 g, koordinaatit x=204,33 y=431,36.

Ruutu 204/432**kerros 1**

- 13 Palanutta luuta, 2 palaa, paino 0,3 g, koordinaatit x=204,12 y=432,40.

kerros 2

- 14 Palanutta luuta, 3 palaa, paino 0,9 g, koordinaatit x=204,13 y=432,34.
15 Palanutta luuta, 3 palaa, paino 0,3 g, koordinaatit x=204,18 y=432,39.
16 Palanutta luuta, 4 palaa, paino 0,3 g, koordinaatit x=204,23 y=432,92.
17 Saviastianpala, koristeeton, 18 x 12 x 3 mm, paino 0,4 g, koordinaatit x=204,24 y=432,08 z=153.
18 Palanutta luuta, 3 palaa, yksi pala ehkä koverrettu, paino 0,6 g, koordinaatit x=204,29 y=432,08.
19 Palanutta luuta, 9 palaa, paino 0,5 g, koordinaatit x=204,42 y=432,25.
20 Palanutta luuta, 3 palaa, paino 0,2 g, koordinaatit x=204,48 y=432,69.
21 Kvartsiittiesine, retusoitu iskos, 45,91x57,16x29,18 mm, paino 94,1 g, koordinaatit x=204,69 y=432,13.
22 Palanutta luuta, 2 palaa, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,71 y=432,78.

- 23 Kvartsi-iskos, levymäinen, 45,83x34,53x8,73 mm, paino 18,4 g, koordinaatit x=204,80 y=432,82.
- 24 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,2 g, koordinaatit x=204,83 y=432,28.
- 25 Palanutta luuta, 5 palaa, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,86 y=432,72.

kerros 3

- 26 Palanutta luuta, 1 pala, paino <0,1 g, koordinaatit x=204,15 y=432,87.
- 27 Palanutta luuta, 1 pala, paino <0,1 g, koordinaatit x=204,39 y=432,74.
- 28 Palanutta luuta, 1 pala, paino <0,1 g, koordinaatit x=204,52 y=432,91.
- 29 Palanutta luuta, 1 pala, paino <0,1 g, koordinaatit x=204,81 y=432,90.
- 30 Palanutta luuta, 2 palaa, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,85 y=432,10.

Ruutu 204/433**kerros 1**

- 31 Palanutta luuta, 2 palaa, paino <0,1 g, koordinaatit x=204,37 y=433,38.
- 32 Palanutta luuta, 2 palaa, paino 0,2 g, koordinaatit x=204,40 y=433,38.
- 33 Kivilaji-iskos, 88,4x42,7x19,3 mm, paino 70,0 g. Ei tarkkoja koordinaatteja.

kerros 2

- 34 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,17 y=433,61.
- 35 Kvartsi-iskos, 11,22x22,23x7,92 mm, paino 1,4 g, koordinaatit x=204,20 y=433,18.
- 36 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,21 y=433,72.
- 37 Palanutta luuta, 4 palaa, paino <0,1 g, koordinaatit x=204,24 y=433,28.
- 38 Kivilajikappale, latuskainen, ehkä esine, 162x100x25 mm, paino 379,3 g, koordinaatit x=204,25-45 y=433,55-70 z=143-146.
- 39 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,34 y=433,42.
- 40 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,3 g, koordinaatit x=204,43 y=433,17.

- 41 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,2 g, koordinaatit x=204,43 y=433,99.
- 42 Kvartsi-iskos, 25,33x13,17x6,44 mm, paino 1,2 g, koordinaatit x=204,51 y=433,14.
- 43 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,3 g, koordinaatit x=204,59 y=433,76.
- 44 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,2 g, koordinaatit x=204,78 y=433,82.
- 45 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,3 g, koordinaatit x=204,52 y=433,91.
- 46 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,4 g, koordinaatit x=204,81 y=433,97.
- 47 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,85 y=433,65.
- 48 Palanutta luuta, 2 palaa, paino 0,2 g, koordinaatit x=204,90 y=433,76.
- 49 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,3 g, koordinaatit x=204,96 y=433,26.
- 50 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,4 g, koordinaatit x=204,98 y=433,61.

kerros 3

- 51 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,07 y=433,69.
- 52 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,11 y=433,76.
- 53 Palanutta luuta, 1 pala, paino <0,1 g, koordinaatit x=204,47 y=433,80.
- 54 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,53 y=433,79.
- 55 Palanutta luuta, 1 pala, paino <0,1 g, koordinaatit x=204,58 y=433,42.
- 56 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,2 g, koordinaatit x=204,71 y=433,80.

kerros 4

- 57 Palanutta luuta, 1 pala, paino <0,1 g, koordinaatit x=204,12 y=433,08.
- 58 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,24 y=433,66.
- 59 Palanutta luuta, 1 pala, paino <0,1 g, koordinaatit x=204,78 y=433,26.
- 60 Palanutta luuta, 1 pala, paino <0,1 g, koordinaatit x=204,98 y=433,43.

Ruutu 205/433**kerros 1**

- 61 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,1 g, koordinaatit x=205,09 y=433,55.
- 62 Kvartsi-iskos, 29,42x26,62x5,59 mm, paino 4,9 g, koordinaatit x=205,24 y=433,66.
- 63 Palanutta luuta, 2 palaa, paino 0,2 g, koordinaatit x=205,28 y=433,64.
- 64 Palanutta luuta, 3 palaa, paino 0,7 g, koordinaatit x=205,45 y=433,29.
- 65 Palanutta luuta, 1 pala, paino <0,1 g, koordinaatit x=205,48 y=433,58.
- 66 Palanutta luuta, 1 pala, paino <0,1 g, koordinaatit x=205,53 y=433,71.

kerros 2

- 67 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,1 g, koordinaatit x=205,02 y=433,74.
- 68 Palanutta luuta, 5 palaa, paino 0,3 g, koordinaatit x=205,06 y=433,29.
- 69 Palanutta luuta, 2 palaa, paino 0,1 g, koordinaatit x=205,08 y=433,46.
- 70 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,1 g, koordinaatit x=205,08 y=433,48.
- 71 Palanutta luuta, 1 pala, paino <0,1 g, koordinaatit x=205,11 y=433,69.
- 72 Saviastianpala, koristeeton, kivimurskasekoitteinen, 19 x 12 x 5 mm, paino 0,8 g, koordinaatit x=205,13 y=433,44.
- 73 Palanutta luuta, 2 palaa, paino <0,1 g, koordinaatit x=205,15 y=433,30.
- 74 Palanutta luuta, 2 palaa, paino <0,1 g, koordinaatit x=205,20 y=433,60.
- 75 Palanutta luuta, 2 palaa, paino 0,2 g, koordinaatit x=205,21 y=433,48.
- 76 Palanutta luuta, 5 palaa, paino 0,7 g, koordinaatit x=205,22 y=433,83.
- 77 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,2 g, koordinaatit x=205,24 y=433,83.
- 78 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,1 g, koordinaatit x=205,26 y=433,71.
- 79 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,1 g, koordinaatit x=205,29 y=433,69.
- 80 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,1 g, koordinaatit x=205,31 y=433,61.

- 81 Palanutta luuta, 2 palaa, paino 0,2 g, koordinaatit x=205,32 y=433,55.
- 82 Palanutta luuta, 1 pala, paino <0,1 g, koordinaatit x=205,33 y=433,64.
- 83 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,4 g, koordinaatit x=205,34 y=433,42.
- 84 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,1 g, koordinaatit x=205,39 y=433,32.
- 85 Palanutta luuta, 2 palaa, paino 0,3 g, koordinaatit x=205,41 y=433,66.
- 86 Palanutta luuta, 3 palaa, paino 0,8 g, koordinaatit x=205,41 y=433,36.
- 87 Palanutta luuta, 2 palaa, paino 0,7 g, koordinaatit x=205,47 y=433,48.
- 88 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,1 g, koordinaatit x=205,48 y=433,67.
- 89 Palanutta luuta, 1 pala, paino <0,1 g, koordinaatit x=205,59 y=433,50.

kerros 3

- 90 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,1 g, koordinaatit x=205,32 y=433,70.
- 91 Kvartsiitti-iskos, 40,57x47,74x16,99 mm, paino 26,9 g, koordinaatit x=205,36 y=433,76.
- 92 Palanutta luuta, 3 palaa, paino <0,1 g, koordinaatit x=205,41 y=433,46.
- 93 Palanutta luuta, 2 palaa, paino 0,2 g, koordinaatit x=205,45 y=433,25.

kerros 4

- 94 Palanutta luuta, 1 pala, paino <0,1 g, koordinaatit x=205,28 y=433,51.

Ruutu 204/434**kerros 2**

- 95 Kivilaji-iskos? 66x48x19 mm, paino 70,3 g, koordinaatit x=204,02 y=434,27 z=138-146.
- 96 Palanutta luuta, 1 pala, paino <0,1 g, koordinaatit x=204,41 y=434,37.
- 97 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,71 y=434,92.
- 98 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,77 y=434,82.
- 99 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,2 g, koordinaatit x=204,78 y=434,43.

- 100 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,89 y=434,99.
- 101 Kvartsi-iskos, 31,69x19,64x10,22 mm, paino 5,4 g, koordinaatit x=204,91 y=434,32.
- 102 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,5 g, koordinaatit x=204,92 y=434,08.
- 103 Kvartsiitti-iskos, 61,64x52,86x21,67 mm, paino 65,7 g, koordinaatit x=204,96 y=434,06.

kerros 3

- 104 Palanutta luuta, 2 palaa, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,32 y=434,17.

kerros 4

- 105 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,2 g, koordinaatit x=204,16 y=434,17.
- 106 Palanutta luuta, 2 palaa, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,52 y=434,90.

Ruutu 205/434**kerros 1**

- 107 Palanutta luuta, 1 pala, paino <0,1 g, koordinaatit x=205,16 y=434,93.
- 108 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,4 g, koordinaatit x=205,22 y=434,38.
- 109 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,4 g, koordinaatit x=205,27 y=434,13.
- 110 Palanutta luuta, 2 palaa, paino 0,9 g, koordinaatit x=205,34 y=434,17.
- 111 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,1 g, koordinaatit x=205,38 y=434,15.
- 112 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,1 g, koordinaatit x=205,38 y=434,61.
- 113 Palanutta luuta, 1 pala, paino <0,1 g, koordinaatit x=205,39 y=434,51.
- 114 Palanutta luuta, 2 palaa, paino 0,2 g, koordinaatit x=205,42 y=434,09.
- 115 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,1 g, koordinaatit x=205,42 y=434,14.
- 116 Palanutta luuta, 1 pala, paino <0,1 g, koordinaatit x=205,48 y=434,02.

kerros 2

- 117 Palanutta luuta, 2 palaa, paino 0,1 g, koordinaatit x=205,02 y=434,70.
- 118 Palanutta luuta, 4 palaa, paino 0,1 g, koordinaatit x=205,18 y=434,31.

- 119 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,3 g, koordinaatit x=205,19 y=434,47.
- 120 Palanutta luuta, 6 palaa, paino 0,8 g, koordinaatit x=205,19 y=434,80.
- 121 Palanutta luuta, 2 palaa, paino 0,4 g, koordinaatit x=205,22 y=434,52.
- 122 Palanutta luuta, 1 pala, paino <0,1 g, koordinaatit x=205,26 y=434,05.
- 123 Palanutta luuta, 3 palaa, paino 0,3 g, koordinaatit x=205,28 y=434,09.
- 124 Palanutta luuta, 6 palaa, paino 0,4 g, koordinaatit x=205,37 y=434,41.
- 125 Palanutta luuta, 5 palaa, paino 0,4 g, koordinaatit x=205,38 y=434,60.
- 126 Palanutta luuta, 2 palaa, paino 0,3 g, koordinaatit x=205,39 y=434,08.
- 127 Palanutta luuta, 13 palaa, paino 0,8 g. "Liedestä", ei tarkkoja koordinaatteja.

kerros 3

- 128 Kivilaji-iskos? 67x46x23 mm, paino 68,5 g, koordinaatit x=205,31 y=434,09.
- 129 Palanutta luuta, 23 palaa, paino 4,7 g. "Liedestä", ei tarkkoja koordinaatteja.
- 130 Palanutta luuta, 1 pala, paino <0,1 g. "Liedestä", koordinaatit puuttuvat.

kerros 4

- 131 Palanutta luuta, 2 palaa, paino <0,1 g, koordinaatit x=205,22 y=434,04.

Ruutu 204/435**kerros 2**

- 132 Palanutta luuta, 2 palaa, paino 0,2 g, koordinaatit x=204,17 y=435,44.
- 133 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,4 g, koordinaatit x=204,93 y=435,14.

kerros 3

- 134 Palanutta luuta, 1 pala, paino <0,1 g, koordinaatit x=204,12 y=435,11.
- 135 Palanutta luuta, 1 pala, paino <0,1 g, koordinaatit x=204,44 y=435,18.

136 Palanutta luuta, 2 palaa, paino <0,1 g, koordinaatit x=204,58
y=435,21.

kerros 4

137 Palanutta luuta, 2 palaa, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,17 y=435,63.

Ruutu 204/436**kerros 3**

138 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,2 g, koordinaatit x=204,08 y=436,40.

139 Palanutta luuta, 2 palaa, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,08 y=436,66.

140 Palanutta luuta, 3 palaa, paino 0,3 g, koordinaatit x=204,09 y=436,68.

141 Palanutta luuta, 5 palaa, paino 0,4 g, koordinaatit x=204,10 y=436,90.

142 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,2 g, koordinaatit x=204,11 y=436,63.

143 Palanutta luuta, 1 pala, paino <0,1 g, koordinaatit x=204,13 y=436,94.

144 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,23 y=436,56.

145 Palanutta luuta, 6 palaa, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,26 y=436,70.

146 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,2 g, koordinaatit x=204,26 y=436,71.

147 Palanutta luuta, 2 palaa, paino 0,4 g, koordinaatit x=204,28 y=436,68.

148 Palanutta luuta, 5 palaa, paino 1,4 g, koordinaatit x=204,30 y=436,90.

149 Palanutta luuta, 9 palaa, paino 1,0 g, koordinaatit x=204,30 y=436,90.

150 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,34 y=436,62.

151 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,2 g, koordinaatit x=204,35 y=436,60.

152 Palanutta luuta, 1 pala, paino <0,1 g, koordinaatit x=204,40 y=436,93.

153 Palanutta luuta, 2 palaa, paino 0,2 g, koordinaatit x=204,50 y=436,90.

154 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,64 y=436,78.

155 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,70 y=436,59.

156 Palanutta luuta, 4 palaa, paino 0,7 g, koordinaatit x=204,70 y=436,90.

- 157 Palanutta luuta, 2 palaa, paino <0,1 g, koordinaatit x=204,72 y=436,73.
- 158 Palanutta luuta, 6 palaa, paino 0,7 g, koordinaatit x=204,73 y=436,60.
- 159 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,2 g, koordinaatit x=204,73 y=436,85.
- 160 Palanutta luuta, 3 palaa, paino 0,2 g, koordinaatit x=204,78 y=436,75.
- 161 Palanutta luuta, 1 pala, paino <0,1 g, koordinaatit x=204,79 y=436,93.
- 162 Kvartsi-iskos, 29,71x28,11x12,08 mm, paino 7,1 g, koordinaatit x=204,81 y=436,99.
- 163 Palanutta luuta, 4 palaa, paino 0,2 g, koordinaatit x=204,82 y=436,84.
- 164 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,87 y=436,20.
- 165 Palanutta luuta, 2 palaa, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,87 y=436,50.
- 166 Kvartsi-iskos, 17,73x16,16x5,67 mm, paino 1,2 g, koordinaatit x=204,88 y=436,88.
- 167 Palanutta luuta, 12 palaa, paino 1,0 g, koordinaatit x=204,90 y=436,90.
- 168 Palanutta luuta, 1 pala, paino <0,1 g, koordinaatit x=204,90 y=436,93.
- 169 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,2 g, koordinaatit x=204,97 y=436,84.
- 170 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,97 y=436,94.
- kerros 4**
- 171 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,10 y=436,10.
- 172 Palanutta luuta, 3 palaa, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,10 y=436,50.
- 173 Palanutta luuta, 2 palaa, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,10 y=436,70.
- 174 Kvartsi-iskos, 6,34x3,95x1,80 mm, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,10 y=436,90.
- 175 Palanutta luuta, 2 palaa, paino 0,2 g, koordinaatit x=204,10 y=436,90.
- 176 Palanutta luuta, 1 pala, paino <0,1 g, koordinaatit x=204,30 y=436,50.

- 177 Kvartsi-iskos, 10,71x15,63x4,71 mm, paino 0,6 g, koordinaatit x=204,30 y=436,90.
- 178 Palanutta luuta, 1 pala, paino <0,1 g, koordinaatit x=204,30 y=436,90.
- 179 Kvartsi-iskos, 10,71x11,93x5,05 mm, paino 0,5 g, koordinaatit x=204,40 y=436,63.
- 180 Palanutta luuta, paalunjäljestä, 9 palaa, paino 3,6 g, koordinaatit x=204,40 y=436,63.
- 181 Palanutta luuta, 3 palaa, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,50 y=436,50.
- 182 Palanutta luuta, 2 palaa, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,50 y=436,90.
- 183 Palanutta luuta, 10 palaa, paino 0,9 g, koordinaatit x=204,70 y=436,50.
- 184 Palanutta luuta, 10 palaa, paino 0,8 g, koordinaatit x=204,70 y=436,70.
- 185 Palanutta luuta, 4 palaa, paino <0,1 g, koordinaatit x=204,90 y=436,50.
- 186 Palanutta luuta, 10 palaa, paino 0,6 g, koordinaatit x=204,90 y=436,70.

kerros 5

- 187 Palanutta luuta, 2 palaa, paino 0,4 g, koordinaatit x=204,10 y=436,50.
- 188 Palanutta luuta, 2 palaa, paino <0,1 g, koordinaatit x=204,10 y=436,90.
- 189 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,2 g, koordinaatit x=204,30 y=436,50.
- 190 Palanutta luuta, 2 palaa, paino <0,1 g, koordinaatit x=204,30 y=436,90.
- 191 Palanutta luuta, 6 palaa, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,70 y=436,50.
- 192 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,70 y=436,90.
- 193 Palanutta luuta, 7 palaa, paino 0,3 g, koordinaatit x=204,90 y=436,50.

kerros 6

194 Palanutta luuta, 44 palaa, paino 8,4 g, koordinaatit x=204,35
y=436,70.

Ruutu 204/437**kerros 2**

195 Kvartsi-iskos/bipolaariydin, 42,88x37,87x16,00 mm, paino 25,9 g,
koordinaatit x=204,78 y=437,23.

196 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,4 g, koordinaatit x=204,95 y=437,35.

kerros 3

197 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,10 y=437,03.

198 Palanutta luuta, 4 palaa, paino 0,8 g, koordinaatit x=204,10 y=437,10.

199 Palanutta luuta, 1 pala, paino <0,1 g, koordinaatit x=204,10 y=437,30.

200 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,2 g, koordinaatit x=204,10 y=437,50.

201 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,15 y=437,05.

202 Palanutta luuta, 2 palaa, paino <0.1 g, koordinaatit x=204,16
y=437,09.

203 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,2 g, koordinaatit x=204,18 y=437,22.

204 Palanutta luuta, 2 palaa, paino 0,3 g, koordinaatit x=204,30 y=437,10.

205 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,5 g, koordinaatit x=204,30 y=437,50.

206 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,2 g, koordinaatit x=204,36 y=437,09.

207 Saviastianpala, kivimurskasekoitteinen, 42x32x11,5 mm, paino 13,4 g,
koordinaatit x=204,48 y=437,00 z=155.

208 Saviastianpaloja, kivimurskasekoitteisia, 2 kpl, 1) 28x17x11 mm;
2)15x12x3 mm, paino 4,2 g, koordinaatit x=204,48 y=437,02 z=155.

209 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,50 y=437,10.

210 Palanutta luuta, 1 pala, paino <0,1 g, koordinaatit x=204,54 y=437,16.

211 Palanutta luuta, 5 palaa, paino 0,2 g, koordinaatit x=204,70 y=437,50.

- 212 Palanutta luuta, 1 pala, paino <0,1 g, koordinaatit x=204,70 y=437,70.
- 213 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,70 y=437,90.
- 214 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,2 g, koordinaatit x=204,75 y=437,73.
- 215 Kvartsi-iskos, 35,53x29,47x15,44 mm, paino 21,3 g, koordinaatit x=204,79 y=427,10.
- 216 Kvartsi-iskos, 14,44x9,03x3,12 mm, paino 0,4 g, koordinaatit x=204,79 y=437,82.
- 217 Palanutta luuta, 1 pala, paino <0,1 g, koordinaatit x=204,82 y=437,60.
- 218 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,84 y=437,13.
- 219 Palanutta luuta, 1 pala, paino <0,1 g, koordinaatit x=204,85 y=437,50.
- 220 Palanutta luuta, 2 palaa, paino 0,2 g, koordinaatit x=204,89 y=437,07.
- 221 Palanutta luuta, 1 pala, paino <0,1 g, koordinaatit x=204,90 y=437,50.
- 222 Palanutta luuta, 4 palaa, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,90 y=437,90.
- 223 Palanutta luuta, 1 pala, paino <0,1 g, koordinaatit x=204,92 y=437,15.
- 224 Kvartsi-iskos, 23,02x22,69x4,72 mm, paino 2,1 g, koordinaatit x=204,93 y=437,44.
- 225 Palanutta luuta, 1 pala, paino <0,1 g, koordinaatit x=204,94 y=437,38.

kerros 4

- 226 Palanutta luuta, 1 pala, paino <0,1 g, koordinaatit x=204,10 y=437,10.
- 227 Palanutta luuta, 2 palaa, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,10 y=437,70.
- 228 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,30 y=437,70.
- 229 Palanutta luuta, 2 palaa, paino 0,4 g, koordinaatit x=204,30 y=437,90.
- 230 Palanutta luuta, 1 pala, paino <0,1 g, koordinaatit x=204,50 y=437,10.
- 231 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,3 g, koordinaatit x=204,50 y=437,70.
- 232 Palanutta luuta, 2 palaa, paino 0,2 g, koordinaatit x=204,50 y=437,90.
- 233 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,70 y=437,70.

- 234 Palanutta luuta, 3 palaa, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,70 y=437,90.
- 235 Palanutta luuta, 1 pala, paino <0,1 g, koordinaatit x=204,90 y=437,30.
- 236 Palanutta luuta, 2 palaa, paino 0,4 g, koordinaatit x=204,90 y=437,70.
- 237 Kvartsi-iskos, 32,84x36,94x8,95 mm, paino 11,2 g, koordinaatit x=204,90 y=437,90.
- 238 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,90 y=437,90.

kerros 5

- 239 Palanutta luuta, 1 pala, paino 2,0 g, koordinaatit x=204,10 y=437,10.
- 240 Kvartsi-iskos, 12,77x9,05x2,70 mm, paino 0,3 g, koordinaatit x=204,10 y=437,30.
- 241 Palanutta luuta, 1 pala, paino <0,1 g, koordinaatit x=204,30 y=437,30.
- 242 Palanutta luuta, 3 palaa, paino <0,1 g, koordinaatit x=204,50 y=437,90.
- 243 Palanutta luuta, 1 pala, paino <0,1 g, koordinaatit x=204,70 y=437,10.
- 244 Palanutta luuta, 5 palaa, paino 0,1 g, koordinaatit x=204,70 y=437,70.
- 245 Palanutta luuta, 7 palaa, paino 0,3 g, koordinaatit x=204,70 y=437,90.
- 246 Palanutta luuta, 1 pala, paino <0,1 g, koordinaatit x=204,90 y=437,70.

kerros 6

- 247 Palanutta luuta, kuopalle kaivetusta kulmasta, 4paino 2,2 g, koordinaatit x=204,75 y=437,75.

ALUE 3**Ruutu 192/427****kerros 1**

- 248 Kvartsi-iskos, 30,95x27,71x16,37 mm, paino 12,7 g, koordinaatit x=192,30 y=427,79.

Ruutu 195/427**kerros 2**

- 249 Palanutta luuta, 1 pala, paino <0,1 g, koordinaatit x=195,68 y=427,65.
- 250 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,1 g, koordinaatit x=195,91 y=427,58.

kerros 3

251 Palanutta luuta, 2 palaa, paino 0,1 g, koordinaatit x=195,89 y=427,20.

Ruutu 196/427**kerros 3**

252 Kvartsiydin, bipolaarinen, 16,70x14,72x8,48 mm, paino 2,3 g,
koordinaatit x=196,71 y=427,70.

253 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,3 g, koordinaatit x=196,79 y=427,65.

Ruutu 197/427**kerros 2**

254 Palanutta luuta, 1 pala, paino <0,1 g, koordinaatit x=197,57 y=427,55.

255 Palanutta luuta, 1 pala, paino <0,1 g, koordinaatit x=197,92 y=427,66.

Ruutu 198/427**kerros 2**

256 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,4 g, koordinaatit x=198,84 y=427,32.

kerros 3

257 Palanutta luuta, 1 pala, paino 0,2 g, koordinaatit x=198,30 y=427,45.

Ruutu 199/427**kerros 2**

258 Palanutta luuta, 2 palaa, paino 0,3 g, koordinaatit x=199,60 y=427,04.

ALUE 4**Ruutu 206/469****kerros 1**

259 Kvartsi-iskos, 18,30x15,01x4,30 mm, paino 1,0 g, koordinaatit
x=206,29 y=469,10.

260 Kivilajiydin, 53x78x62 mm, paino 280,7 g, koordinaatit x=206,35
y=469,22 z=133-138.

Ruutu 212/469**kerros 3**

261 Kvartsi-iskos, 21,15x14,38x5,07 mm, paino 1,2 g, koordinaatit
x=212,67 y=469,73.

puuttuu
7.12.2009
SL

3 palaa, 0,3g
7.12.2009
SL

PINTALÖYDÖT

- 262 Kvartsiydin, hammer-on-anvil, 32,27x47,15x32,02 mm, paino 49,6 g, koordinaatit x=155,80 y=425,95.
- 263 Kvartsiydin, bipolaarinen, 39,89x39,22x12,36 mm, paino 26,3 g, koordinaatit x=155,85 y=426,86.
- 264 Kvartsiydin, bipolaarinen, 20,36x11,32x10,73 mm, paino 2,8 g, koordinaatit x=161,25 y=434,05.
- 265 Kvartsi-iskos, 31,65x20,08x6,49 mm, paino 3,6 g, koordinaatit x=177,00 y=477,80.
- 266 Kvartsi-iskos, 8,43x18,60x4,58 mm, paino 0,7 g, koordinaatit x=177,20 y=427,30.
- 267 Kvartsiikaavin, pitkulainen, kolmelta sivulta retusoitu, 30,85x23,06x13,03 mm, paino 9,9 g, koordinaatit x=177,60 y=472,60.
- 268 Kvartsi-iskos, 18,31x7,90x8,82 mm, paino 1,0 g, koordinaatit x=177,90 y=478,81.
- 269 Kvartsiesine, veitsenä käytetty iskos, jossa kulumaa, 23,80x24,83x11,90 mm, paino 7,6 g, koordinaatit x=178,10 y=478,20.
- 270 Kvartsinkappale, luontainen? Huonoa ainesta, pinta osittain kuorta, 17,57x15,61x11,02 mm, paino 2,6 g, koordinaatit x=178,20 y=477,55.
- 271 Kvartsi-iskos, 4,54x7,40x2,32 mm, paino 0,1 g, koordinaatit x=178,22 y=444,50.
- 272 Kvartsiesine, retusoitu iskos, 15,89x18,78x6,20 mm, paino 1,8 g, koordinaatit x=178,28 y=444,20.

- 273 Kvartsi-iskos/ytimen pää, 9,68x21,30x11,07 mm, paino 1,7 g, koordinaatit x=179,28 y=443,45.
- 274 Kvartsi-iskos, 17,99x11,90x5,55 mm, paino 1,0 g, koordinaatit x=185,20 y=475,85.
- 275 Kvartsiytimen pää, 4-H -nuorten löytämä, 20,12x32,83x21,27 mm, paino 14,7 g, koordinaatit x=197,45 y=458,40.
- 276 Kvartsi-iskos, veden uurtamasta "kanjonista", 40,85x25,36x19,31 mm, paino 19,6 g, koordinaatit x=198,80 y=458,55.
- 277 Kvartsi-iskos, 42,46x33,69x14,16 mm, paino 17,9 g, koordinaatit x=200,95 y=457,40.
- 278 Kvartsi-iskos, 18,36x14,03x7,31 mm, paino 1,8 g, koordinaatit x=205,10 y=464,95.
- 279 Kvartsi-iskos, katkelma, haljennut, 20,55x17,47x14,96 mm, paino 6,7 g, koordinaatit x=205,15 y=471,30.
- 280 Kvartsi-iskos, sopii yhteen no:n 289 kanssa, 17,46x28,42x6,29 mm, paino 3,2 g, koordinaatit x=205,42 y=457,90.
- 281 Kvartsi-iskos, sopii yhteen no:n 288 kanssa, 18,57x27,59x18,88 mm, paino 2,5 g, koordinaatit x=205,42 y=458,00.
- 282 Kvartsi-iskos, 27,20x11,43x6,69 mm, paino 2,0 g, koordinaatit x=206,20 y=462,90.
- 283 Kvartsi-iskos, 36,16x52,06x14,89 mm, paino 29,5 g, koordinaatit x=209,78 y=511,65.
- 284 Kvartsi-iskos, 24,51x27,54x7,57 mm, paino 5,0 g, koordinaatit x=212,00 y=454,60.
- 285 Kvartsi-iskos, 39,44x42,73x12,86 mm, paino 24,7 g, koordinaatit x=214,20 y=481,45.
- 286 Kvartsi-iskos, 10,66x8,63x2,26 mm, paino 0,2 g, koordinaatit x=227,65 y=454,60.
- 287 Kvartsi-iskos, 39,33x34,60x9,47 mm, paino 12,5 g, koordinaatit x=229,40 y=437,35.

- 288 Kvartsiydin, 23,30x19,87x9,29 mm, paino 4,3 g, koordinaatit $x=235,45$ $y=450,90$.
- 289 Kvartsi-iskos, rinteestä kaivauksen pohjoispuolelta, 16,45x18,07x5,03 mm, paino 1,8 g. Ei tarkkoja koordinaatteja.
- 290 Kvartsi-iskos, rinteestä kaivauksen pohjoispuolelta, 21,74x15,70x6,46 mm, paino 1,6 g. Ei tarkkoja koordinaatteja.
- 291 Kvartsi-iskos, rinteestä kaivauksen pohjoispuolelta, 39,19x19,40x6,92 mm, paino 5,0 g. Ei tarkkoja koordinaatteja.
- 292 Kvartsiraaka-ainekappale, saunan rannasta laiturin alta, 64,19x57,51x38,30 mm, paino 203,4 g. Ei tarkkoja koordinaatteja.
292a Palanutta luuta, 1 kpl, paino 1,2 g. $X=178,50$, $y=478,75$.

RADIOHIILINÄYTTEET

- 293:1 Hiilinäyte, paino 3,3 g, koordinaatit $x=205,40$ $y=434,75$ $z=140$, krs 2.
- 293:2 Hiilinäyte, paino 10,1 g, koordinaatit $x=204,55$ $y=431,05$ $z=177$ (pohjaluku), krs 5.
- 293:3 Hiilinäyte, paalunjäljestä, paino 1,3 g, koordinaatit $x=204,35$ $y=437,10$, krs 4.
- 293:4 Hiilinäyte, paino 5,4 g, koordinaatit $x=205,40$ $y=434,75$ $z=148$ (pohjaluku), krs 3.
- 293:5 Hiilinäyte, paino 24,9 g, koordinaatit $x=205,40$ $y=434,75$, krs 3.
- 293:6 Hiilinäyte, paino 10,7 g, koordinaatit $x=204,40-70$ $y=431,02-22$, krs 4.
- 293:7 Hiilinäyte, paino 1,2 g, koordinaatit $x=204,22$ $y=433,48$ $z=148$, krs 2.
- 293:8 Hiilinäyte, paino 32,7 g, koordinaatit $x=204,55$ $y=431,15$ $z=172$ (pohjaluku), krs 4.