

2014

KM 40105

Lappeenranta Saarenoja 2

KM 40105

*Kivikautisia asuinpaikkalöytöjä, jotka työryhmä T. Rostedt,*

*A. Kriiska ja T. Jussila kaivautti Lappeenrannan (ent.*

*Joutseno) Kuurmanpohjan kylän Saarenoja 2 nimiseltä*

*varhaismesoliittiselta asuinpaikalta 18.–27.8.2014.*

*Ks. kaivauskertomus Museoviraston keskusarkistossa, diar. 8.10.2014.*

*Löydöt on luetteloinut Tapani Rostedt.*

#### **Kaivausalue 2, profiilin siivous**

- 1 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 0,2 g, x:6771505.17 y:592957.70  
z:47.937. Kaivausalueitten 1 ja 2 välisen profiilin siivous,  
tarkkuus 50 cm, kerrokset 1-5 kaivettu.
- 2 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771505.11 y:592957.66  
z:47.933. Kaivausalueitten 1 ja 2 välisen profiilin siivous,  
tarkkuus 50 cm, kerrokset 1-5 kaivettu.
- 3 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 0,2 g, x:6771505.31 y:592957.12  
z:47.953. Kaivausalueitten 1 ja 2 välisen profiilin siivous,  
tarkkuus 50 cm, kerrokset 1-5 kaivettu.
- 4 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 0,8 g, x:6771505.75 y:592958.81  
z:47.924. Kaivausalueitten 1 ja 2 välisen profiilin siivous,  
tarkkuus 50 cm, kerrokset 1-5 kaivettu.
- 5 PII-ISKOKSIA, 1 kpl, 3,2 g, x:6771506.29 y:592956.60  
z:47.994. Kaivausalueitten 1 ja 2 välisen profiilin siivous,  
tarkkuus 50 cm, kerrokset 1-5 kaivettu.
- 6 PII-ISKOKSIA, 1 kpl, 0,4 g, x:6771508.11 y:592955.53  
z:47.979,. Kaivausalueitten 1 ja 2 välisen profiilin  
siivous, tarkkuus 50 cm, kerrokset 1-5 kaivettu.

#### **Kaivausalue 3, kerros 5**

- 7 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771508.16 y:592955.47  
z:47.981.
- 8 PII-ISKOKSIA, 1 kpl, 1,6 g, x:6771511.04 y:592956.05  
z:48.124.

**2014****KM 40105****Lappeenranta Saarenoja 2****KM 40105**

- 9 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,3 g, x:6771511.02 y:592956.08  
z:48.116.
- 10 PII-ISKOKSIA, 1 kpl, 1,1 g, x:6771504.74 y:592955.43  
z:48.371.
- 11 PII-ISKOKSIA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771504.91 y:592955.52  
z:48.279.
- 12 KVARTSIESINE, kaavin, 1 kpl, 6,2 g, x:6771505.37 y:592955.33  
z:48.236. Mitat: 25x32x8 mm.
- 13 PALANUTTA LUUTA, 3 kpl, 0,7 g, x:6771505.85 y:592955.06  
z:48.255.
- 14 PALANUTTA LUUTA, 2 kpl, 0,2 g, x:6771506.05 y:592955.25  
z:48.254.
- 15 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 5,6 g, x:6771505.60 y:592955.94  
z:48.226.
- 16 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 2 g, x:6771505.58 y:592956.15  
z:48.218.
- 17 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771506.63 y:592955.31.
- 18 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771506.83 y:592955.28  
z:48.246.
- 19 YDIN KVARTSIA, 14,2 g, x:6771507.34 y:592955.36 z:48.265.  
Mitat: 19x26x23 mm.
- 20 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771507.57 y:592955.35  
z:48.276.



2014

KM 40105

Lappeenranta Saarenoja 2

KM 40105

30 PII-ISKOKSIA, 1 kpl, 0,3 g, x:6771507.77 y:592954.98  
z:48.302.

Kaivausalue 2, kerros 10

31 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771505.66 y:592958.27  
z:47.862.

32 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 0,5 g, x:6771506.62 y:592957.70  
z:47.897.

33 PALANUTTA LUUTA, 2 kpl, 0,3 g, x:6771507.63 y:592957.19  
z:47.945.

34 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771507.73 y:592957.14  
z:47.948.

35 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771507.66 y:592957.04  
z:47.948.

36 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771507.90 y:592957.02  
z:47.958.

37 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771507.49 y:592956.86  
z:47.935.

38 PALANUTTA LUUTA, 3 kpl, 0,2 g, x:6771507.77 y:592957.41  
z:47.948.

39 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 0,1 g, x:6771507.41 y:592956.50  
z:47.926.

40 PALANUTTA LUUTA, 3 kpl, 0,4 g, x:6771507.47 y:592956.41  
z:47.911.

41 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 0,2 g, x:6771508.73 y:592956.85  
z:47.953.

42 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 0,2 g, x:6771508.18 y:592955.83  
z:47.912.

**2014****KM 40105****Lappeenranta Saarenoja 2****KM 40105**

- 43 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771509.32 y:592956.18  
z:48.012.
- 44 PALANUTTA LUUTA, 2 kpl, 0,1 g, x:6771509.38 y:592956.17  
z:48.016.
- 45 PALANUTTA LUUTA, 2 kpl, 0,1 g, x:6771509.36 y:592956.27  
z:48.018.
- 46 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771509.40 y:592956.49  
z:48.014.
- 47 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771508.85 y:592955.46  
z:47.97.
- 48 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771509.90 y:592955.71  
z:48.007.
- 49 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771509.76 y:592955.93  
z:48.015.
- 50 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,3 g, x:6771510.23 y:592956.13  
z:48.039.
- 51 PII-ISKOKSIA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771510.24 y:592956.14  
z:48.043.
- 52 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 1,3 g, x:6771511.04 y:592955.81  
z:48.078.
- 53 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,3 g, x:6771511.06 y:592955.85  
z:48.081.
- 54 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,4 g, x:6771511.01 y:592956.05  
z:48.07.
- 55 PIIESINE, retusoitu iskoskatkelma, 1 kpl, 1,5 g,  
x:6771511.74 y:592956.38 z:48.32. Mitat: 16x19x5 mm.
- 56 PIIESINE, retusoitu sälekatkelma, 1 kpl, 0,2 g, x:6771511.80  
y:592955.85 z:48.651. Mitat: 11x5x3 mm.

2014

KM 40105

Lappeenranta Saarenoja 2

KM 40105

Kaivausalue 3, kerros 6

- 57 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 1,1 g, x:6771504.44 y:592956.24  
z:48.217.
- 58 HIILINÄYTE, 1 kpl, 5,5 g, x:6771504.75 y:592956.06 z:48.222.
- 59 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771505.88 y:592955.44  
z:48.25.
- 60 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 0,2 g, x:6771505.81 y:592955.24  
z:48.243.
- 61 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771506.01 y:592955.40  
z:48.239.
- 62 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 3 g, x:6771505.75 y:592954.84  
z:48.265.
- 63 PII-ISKOKSIA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771506.09 y:592955.19  
z:48.243.
- 64 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771508.25 y:592955.05  
z:48.345.
- 65 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 0,3 g, x:6771508.19 y:592954.42  
z:48.334.
- 66 YDIN KVARTSIA, 1 kpl, 2,4 g, x:6771508.13 y:592953.84  
z:48.341.

Kaivausalue 4, kerros 1

- 67 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 0,3 g, x:6771513.07 y:592956.66  
z:48.757.

2014

KM 40105

Lappeenranta Saarenoja 2

KM 40105

**Kaivausalue 5, kerros 1**

68 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 0,6 g, x:6771514.00 y:592960.11  
z:48.693. Mitat: 10x13x3 mm.

**Kaivausalue 3, kerros 6**

69 PII-ISKOKSIA, 1 kpl, 2,5 g, x:6771504.53 y:592956.02  
z:48.219. Mitat: 21x23x6 mm.

70 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 0,8 g, x:6771504.59 y:592956.03  
z:48.223.

**Kaivausalue 2, kerros 11**

71 PALANUTTA LUUTA, 12 kpl, 3 g, x:6771507.73 y:592957.15  
z:47.962.

72 PALANUTTA LUUTA, 5 kpl, 0,1 g, x:6771507.67 y:592957.06  
z:47.965.

73 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771507.73 y:592956.90  
z:47.947.

74 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771507.69 y:592957.34  
z:47.956.

75 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771507.64 y:592957.19  
z:47.957.

76 PALANUTTA LUUTA, 2 kpl, 0,1 g, x:6771507.59 y:592957.11  
z:47.938.

77 PALANUTTA LUUTA, 6 kpl, 0,2 g, x:6771507.64 y:592956.85  
z:47.943.

78 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771507.57 y:592956.79  
z:47.937.

**Kaivausalue 5, kerros 3**

79 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 0,9 g, x:6771514.63 y:592959.52  
z:48.624.

2014

KM 40105

Lappeenranta Saarenoja 2

KM 40105

Kaivausalue 2, kerros 11

- 80 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771507.32 y:592956.67  
z:47.939.
- 81 PALANUTTA LUUTA, 2 kpl, 0,1 g, x:6771507.50 y:592956.49  
z:47.916.
- 82 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 0,2 g, x:6771508.43 y:592956.86  
z:47.952.

Kaivausalue 6, kerros 1

- 83 PIIESINE, retusoitu sälekatkelma, 1 kpl, 0,7 g, x:6771516.97  
y:592948.84 z:49.094, kerros: 1. Mitat: 9x14x4 mm.

Kaivausalue 2, kerros 11

- 84 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,3 g, x:6771509.25 y:592956.83  
z:48.021.
- 85 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,3 g, x:6771509.20 y:592956.64  
z:48.015.
- 86 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 0,2 g, x:6771509.02 y:592956.01  
z:47.992.
- 87 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771510.21 y:592955.82  
z:48.043.
- 88 PII-ISKOKSIA, 1 kpl, 0,5 g, x:6771510.16 y:592956.00  
z:48.046.
- 89 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,8 g, x:6771510.07 y:592956.07  
z:48.039.
- 90 PII-ISKOKSIA, 1 kpl, 1,8 g, x:6771510.12 y:592956.19  
z:48.05.
- 91 PII-ISKOKSIA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771510.19 y:592956.24  
z:48.058.
- 92 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771509.88 y:592956.56  
z:48.015.



2014

KM 40105

Lappeenranta Saarenoja 2

KM 40105

93 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771509.74 y:592955.86  
z:48.031.

**Kaivausalue 4, kerros 3**

94 PIIESINE, retusoitu sälekatkelma, 1 kpl, 2 g, x:6771512.11  
y:592956.37 z:48.592, kerros: 3. Mitat: 13x20x6 mm.

95 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 1,1 g, x:6771512.22 y:592955.96  
z:48.622.

**Kaivausalue 5, kerros 2**

96 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 0,3 g, x:6771514.74 y:592960.28  
z:48.695.

**Kaivausalue 2, kerros 11**

97 PIIESINE, retusoitu sälekatkelma, 1 kpl, 0,8 g, x:6771510.76  
y:592956.14 z:48.069.

98 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771510.51 y:592955.44  
z:48.068.

**Kaivausalue 3, kerros 7**

99 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,3 g, x:6771508.41 y:592954.76  
z:48.29.

## 2014

**KM 40105**

**Lappeenranta Saarenoja 2**

**KM 40105**

- 100 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771508.21 y:592955.03  
z:48.283.
- 101 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771507.99 y:592954.92  
z:48.264.
- 102 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771507.58 y:592955.34  
z:48.224.

### Kaivausalue 4, kerros 4

- 103 PII-ISKOKSIA, 1 kpl, 0,5 g, x:6771512.40 y:592956.17  
z:48.545.
- 104 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 3,8 g, x:6771512.81 y:592956.07  
z:48.566.

### Kaivausalue 5, kerros 3

- 105 PII-ISKOKSIA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771513.71 y:592958.87  
z:48.696.
- 106 PII-ISKOKSIA, 1 kpl, 0,4 g, x:6771514.30 y:592959.20  
z:48.646.
- 107 PII-ISKOKSIA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771514.61 y:592959.25  
z:48.653.
- 108 PII-ISKOKSIA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771514.63 y:592959.52  
z:48.624.
- 109 KIVILAJI-ISKOS, 1 kpl, 0,7 g, x:6771514.41 y:592959.63  
z:48.6.
- 110 PII-ISKOKSIA, 1 kpl, 0,3 g, x:6771514.21 y:592959.84  
z:48.592.
- 111 PII-ISKOKSIA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771514.35 y:592959.96  
z:48.607.
- 112 PII-ISKOKSIA, 1 kpl, 1,1 g, x:6771514.40 y:592960.10  
z:48.615.

### Kaivausalue 6, kerros 3

- 113 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 0,3 g, x:6771517.70 y:592948.29  
z:49.062.

2014

KM 40105

Lappeenranta Saarenoja 2

KM 40105

**Kaivausalue 2, kerros 12**

- 114 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771509.82 y:592956.60  
z:47.982.
- 115 PALANUTTA LUUTA, 10 kpl, 0,5 g, x:6771509.56 y:592956.89  
z:47.982.
- 116 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,3 g, x:6771508.25 y:592957.53  
z:47.959.
- 117 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771508.04 y:592957.40  
z:47.932.
- 118 PALANUTTA LUUTA, 9 kpl, 1,2 g, x:6771507.80 y:592957.27  
z:47.907.
- 119 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771507.61 y:592957.51  
z:47.861.
- 120 PALANUTTA LUUTA, 2 kpl, 0,2 g, x:6771507.69 y:592957.21  
z:47.896.
- 121 PALANUTTA LUUTA, 2 kpl, 0,4 g, x:6771507.64 y:592956.99  
z:47.871.
- 122 PALANUTTA LUUTA, 4 kpl, 0,3 g, x:6771507.61 y:592956.87  
z:47.872.

**Kaivausalue 4, kerros 5**

- 123 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 1,9 g, x:6771512.75 y:592956.80  
z:48.492.

**Kaivausalue 3, kerros 8**

- 124 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771507.99 y:592954.66  
z:48.131.

**Kaivausalue 5, kerros 4**

- 125 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 1,5 g, x:6771515.08 y:592959.69  
z:48.509.

**Kaivausalue 2, kerros 12**

- 126 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771510.36 y:592955.90  
z:47.928.

**2014****KM 40105****Lappeenranta Saarenoja 2****KM 40105**

- 127 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771510.30 y:592955.96  
z:47.938.
- 128 PALANUTTA LUUTA, 2 kpl, 0,5 g, x:6771510.19 y:592955.98  
z:47.932.
- 129 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771510.13 y:592956.01  
z:47.928.
- 130 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771510.57 y:592956.13  
z:47.964.
- 131 PALANUTTA LUUTA, 2 kpl, 0,1 g, x:6771510.48 y:592956.19  
z:47.962.
- 132 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771510.37 y:592956.21  
z:47.95.
- 133 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771510.30 y:592956.17  
z:47.952.
- 134 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771509.99 y:592956.05  
z:47.907.
- 135 PIIESINE, retusoitu iskoskatkelma, 1 kpl, 0,6 g,  
x:6771510.20 y:592956.17 z:47.931. Mitat: 15x14x2 mm.
- 136 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771510.16 y:592956.17  
z:47.931.
- 137 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,3 g, x:6771510.20 y:592956.35  
z:47.93.
- 138 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771510.45 y:592956.42  
z:47.961.
- 139 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,8 g, x:6771510.66 y:592956.43  
z:47.965.
- 140 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,5 g, x:6771511.42 y:592955.54  
z:47.993.

**Kaivausalue 4, kerros 6**

2014

KM 40105

Lappeenranta Saarenoja 2

KM 40105

141 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771511.86 y:592956.36  
z:48.371.

Kaivausalue 5, kerros 5

142 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 1 g, x:6771513.84 y:592958.31  
z:48.519.

143 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 9 g, x:6771514.00 y:592958.38  
z:48.514.

144 KVARTSIESINE, kaavin, 1 kpl, 5 g, x:6771514.00 y:592958.08  
z:48.524. Mitat: 22x24x9 mm.

145 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 0,3 g, x:6771514.38 y:592958.49  
z:48.503.

146 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771514.52 y:592958.86  
z:48.497.

147 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 3,6 g, x:6771514.45 y:592958.92  
z:48.492.

148 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 1,2 g, x:6771514.14 y:592959.32  
z:48.498.

149 PII-ISKOKSIA, 1 kpl, 1,5 g, x:6771513.80 y:592959.06  
z:48.523. Mitat: 27x12x3 mm.

150 KVARTSI-ISKOKSIA, 2 kpl, 5,5 g, x:6771513.71 y:592959.34  
z:48.516.

151 PIIESINE, uurrin, 1 kpl, 1,4 g, x:6771513.91 y:592960.06  
z:48.475.

152 KVARTSIESINE, retusoitu iskos, 1 kpl, 3,1 g, x:6771514.01  
y:592960.01 z:48.472. Mitat: 36x20x4 mm.

2014

KM 40105

Lappeenranta Saarenoja 2

KM 40105

- 153 PIIESINE, retusoitu sälekatkelma, 1 kpl, 1,4 g, x:6771514.01  
y:592960.07 z:48.479. Mitat: 37x10x3 mm.
- 154 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 0,5 g, x:6771514.16 y:592960.11  
z:48.472.
- 155 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 0,1 g, x:6771514.17 y:592959.34  
z:48.488.
- 156 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 0,8 g, x:6771514.30 y:592959.28  
z:48.486.
- 157 PALANUTTA LUUTA, 2 kpl, 0,6 g, x:6771514.12 y:592959.58  
z:48.481.
- 158 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 1,5 g, x:6771514.12 y:592959.59  
z:48.48.
- 159 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 0,6 g, x:6771514.28 y:592959.72  
z:48.455.
- 160 PII-ISKOKSIA, 1 kpl, 0,6 g, x:6771514.38 y:592959.84  
z:48.456.
- 161 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 0,4 g, x:6771514.54 y:592959.69  
z:48.441.
- 162 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771514.54 y:592959.51  
z:48.452.
- 163 KVARTSIESINE, retusoitu säle, 1 kpl, 9 g, x:6771514.74  
y:592959.27 z:48.471. Mitat: 56x17x8 mm.

2014

KM 40105

Lappeenranta Saarenoja 2

KM 40105

164 PII-ISKOKSIA, 1 kpl, 0,7 g, x:6771514.84 y:592959.69  
z:48.451.

165 PII-ISKOKSIA, 1 kpl, 5,2 g, x:6771514.96 y:592959.74  
z:48.443.

**Kaivausalue 5, kerros 6**

166 KVARTSI-ISKOKSIA, 2 kpl, 1,2 g, x:6771513.96 y:592959.00  
z:48.462.

167 PALANUTTA LUUTA, 2 kpl, 0,1 g, x:6771514.31 y:592959.12  
z:48.433.

168 PALANUTTA LUUTA, 2 kpl, 0,2 g, x:6771514.20 y:592959.31  
z:48.442.

169 PALANUTTA LUUTA, 3 kpl, 0,4 g, x:6771514.21 y:592959.38  
z:48.441.

170 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 0,2 g, x:6771514.17 y:592959.44  
z:48.436.

171 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771514.20 y:592959.54  
z:48.426.

172 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771514.26 y:592959.56  
z:48.425.

173 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771513.99 y:592959.57  
z:48.433.

174 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771513.88 y:592959.43  
z:48.456.

175 PII-ISKOKSIA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771513.88 y:592959.71  
z:48.426.

176 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 0,2 g, x:6771513.87 y:592959.81  
z:48.416.

177 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 0,4 g, x:6771513.78 y:592959.64  
z:48.434.

**2014****KM 40105****Lappeenranta Saarenoja 2****KM 40105**

- 178 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771513.76 y:592959.61  
z:48.435.
- 179 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771513.71 y:592959.54  
z:48.452.
- 180 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771513.64 y:592959.32  
z:48.467.
- 181 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 0,5 g, x:6771513.62 y:592959.22  
z:48.48.
- 182 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 0,2 g, x:6771513.46 y:592959.01  
z:48.483.
- 183 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771513.32 y:592958.76  
z:48.483.
- 184 PII-ISKOKSIA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771513.35 y:592958.77  
z:48.483.
- 185 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771513.75 y:592958.80  
z:48.467.

**Kaivausalue 4, kerros 8**

- 186 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 0,2 g, x:6771511.92 y:592955.60  
z:47.545.

**Kaivausalue 5, kerros 7**

- 187 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771513.95 y:592959.94  
z:47.684.
- 188 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771513.95 y:592959.75  
z:47.679.
- 189 PALANUTTA LUUTA, 2 kpl, 0,1 g, x:6771513.86 y:592959.57  
z:47.686.
- 190 PALANUTTA LUUTA, 3 kpl, 0,2 g, x:6771513.85 y:592959.38  
z:47.698.
- 191 PALANUTTA LUUTA, 2 kpl, 0,2 g, x:6771513.64 y:592959.40  
z:47.706.
- 192 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 0,2 g, x:6771513.62 y:592959.47  
z:47.711.
- 193 HIILINÄYTE, 1 kpl, 0,6 g, x:6771513.74 y:592959.06 z:47.697.
- 194 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771513.68 y:592958.78  
z:47.701.



**2014****KM 40105****Lappeenranta Saarenoja 2****KM 40105**

- 195 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771513.79 y:592958.87  
z:47.687.
- 196 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771513.87 y:592959.03  
z:47.695.
- 197 PALANUTTA LUUTA, 2 kpl, 0,2 g, x:6771514.04 y:592959.24  
z:47.697.
- 198 PALANUTTA LUUTA, 2 kpl, 0,5 g, x:6771514.05 y:592959.33  
z:47.696.
- 199 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771514.14 y:592959.13  
z:47.688.
- 200 PALANUTTA LUUTA, 2 kpl, 0,1 g, x:6771514.10 y:592959.51  
z:47.689.
- 201 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771514.23 y:592959.38  
z:47.688.
- 202 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 0,3 g, x:6771514.34 y:592959.33  
z:47.686.
- 203 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 0,2 g, x:6771514.55 y:592959.27  
z:47.665.
- 204 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 0,2 g, x:6771514.36 y:592958.58  
z:47.692.
- 205 PII-ISKOKSIA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771514.03 y:592960.44  
z:47.688.
- 206 PII-ISKOKSIA, 1 kpl, 0,4 g, x:6771513.96 y:592960.51  
z:47.684.
- 207 HIILINÄYTE, 1 kpl, 1,8 g, x:6771513.40 y:592958.91 z:47.73.

**Kaivausalue 6, kerros 1**

- 208 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 0,9 g, x:6771518.24 y:592948.10  
z:49.198, kerros: 1.
- 209 PII-ISKOKSIA, 1 kpl, 2,5 g, x:6771518.08 y:592948.14  
z:49.166.
- 210 YDIN KVARTSIA, 1 kpl, 7,7 g, x:6771518.07 y:592947.77  
z:49.194. Mitat: 20x24x12 mm.

2014

KM 40105

Lappeenranta Saarenoja 2

KM 40105

- 211 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 1,8 g, x:6771517.36 y:592948.66  
z:49.097.
- 212 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 2,8 g, x:6771516.97 y:592948.84  
z:49.094.
- 213 PIIESINE, kaavin, 1 kpl, 0,5 g, x:6771517.14 y:592948.88  
z:49.097. Mitat: 8x13x4 mm.
- 214 PALANUTTA LUUTA, 2 kpl, 0,1 g, x:6771516.92 y:592949.01  
z:49.097.

**Kaivausalue 2, kerros 13**

- 215 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771507.88 y:592957.43  
z:47.768.
- 216 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771507.92 y:592957.26  
z:47.752.
- 217 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771507.95 y:592957.31  
z:47.759.
- 218 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771508.01 y:592957.39  
z:47.771.
- 219 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771509.42 y:592956.87  
z:47.858.
- 220 PALANUTTA LUUTA, 3 kpl, 0,2 g, x:6771509.44 y:592956.97  
z:47.849.
- 221 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771510.00 y:592956.66  
z:47.866.
- 222 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771510.28 y:592956.28  
z:47.893.

**2014****KM 40105****Lappeenranta Saarenoja 2****KM 40105**

- 223 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 9,4 g, x:6771510.22 y:592956.24  
z:47.889.
- 224 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771510.35 y:592956.19  
z:47.897.
- 225 PII-ISKOKSIA, 0,4 g, x:6771510.50 y:592956.14 z:47.896.
- 226 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771510.54 y:592956.00  
z:47.9.
- 227 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771510.63 y:592956.04  
z:47.907.
- 228 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771510.83 y:592956.20  
z:47.909.
- 229 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771510.10 y:592955.72  
z:47.858.

**Kaivausalue 5, kerros 8**

- 230 PALANUTTA LUUTA, 2 kpl, 0,3 g, x:6771513.89 y:592959.29  
z:48.331.
- 231 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771513.98 y:592959.24  
z:48.332.
- 232 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 0,2 g, x:6771514.08 y:592959.18  
z:48.322.
- 233 PALANUTTA LUUTA, 4 kpl, 0,3 g, x:6771514.11 y:592959.25  
z:48.326.
- 234 KVARTSI-ISKOKSIA, 2 kpl, 0,3 g, x:6771514.17 y:592959.24  
z:48.328.
- 235 PALANUTTA LUUTA, 2 kpl, 0,1 g, x:6771514.26 y:592959.09  
z:48.31.
- 236 PALANUTTA LUUTA, 2 kpl, 0,1 g, x:6771514.51 y:592958.88  
z:48.313.
- 237 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771514.74 y:592959.44  
z:48.311.
- 238 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 0,2 g, x:6771515.05 y:592959.68  
z:48.307.
- 239 PALANUTTA LUUTA, 2 kpl, 0,3 g, x:6771513.62 y:592959.45  
z:48.343.

**2014****KM 40105****Lappeenranta Saarenoja 2****KM 40105**

- 240 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771513.69 y:592959.52  
z:48.337.
- 241 PII-ISKOKSIA, 1 kpl, 0,4 g, x:6771513.58 y:592958.68  
z:48.366.
- 242 PIIESINE, retusoitu iskos, 1 kpl, 3,2 g, x:6771513.25  
y:592958.85 z:48.379. Mitat: 18x25x5 mm.

**Kaivausalue 2, kerros 14**

- 243 PALANUTTA LUUTA, 7 kpl, 0,3 g, x:6771511.29 y:592955.66  
z:47.878.
- 244 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771509.32 y:592957.12  
z:47.79.
- 245 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771507.63 y:592957.43  
z:47.683.
- 246 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771507.68 y:592957.50  
z:47.687.
- 247 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771507.79 y:592957.45  
z:47.706.
- 248 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771507.96 y:592957.84  
z:47.731.

**Kaivausalue 6, kerros 2**

- 249 PIIESINE, kaavin, katkelma, 1 kpl, 2,3 g, x:6771518.18  
y:592947.86 z:49.127. Mitat: 31x12x5 mm.
- 250 YDIN PIITÄ, 1 kpl, 4,8 g, x:6771517.95 y:592947.64 z:49.11.  
Mitat: 22x21x9 mm.

2014

KM 40105

Lappeenranta Saarenoja 2

KM 40105

- 251 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771517.88 y:592947.52  
z:49.103.
- 252 PII-ISKOKSIA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771517.63 y:592948.47  
z:49.096.
- 253 YDIN KVARTSIA, 1 kpl, 2,7 g, x:6771516.91 y:592948.87  
z:49.092. Mitat: 16x15x10 mm.
- 254 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 0,3 g, x:6771516.84 y:592948.83  
z:49.092.
- 255 PII-ISKOKSIA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771517.03 y:592948.79  
z:49.0932.
- 256 PALANUTTA LUUTA, 2 kpl, 0,7 g, x:6771517.08 y:592948.94  
z:49.096.
- 257 PIIESINE, retusoitu sälekatkelma, 1 kpl, 2,3 g, x:6771516.64  
y:592948.81 z:49.078. Mitat: 30x15x4 mm.

**Kaivausalue 6, kerros 3**

- 258 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771516.70 y:592948.72  
z:49.021.
- 259 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771516.59 y:592948.64  
z:49.031.

**2014****KM 40105****Lappeenranta Saarenoja 2****KM 40105**

- 260 PIIESINE, nuolenkärjen katkelma, 1 kpl, 0,2 g, x:6771516.46  
y:592948.59 z:49.048. Mitat: 15x6x2 mm.
- 261 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771516.45 y:592948.79  
z:49.032.
- 262 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771516.34 y:592948.85  
z:49.022.
- 263 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771516.57 y:592948.41  
z:49.044.
- 264 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,3 g, x:6771516.15 y:592948.63  
z:49.039.
- 265 PALANUTTA LUUTA, 3 kpl, 0,2 g, x:6771517.74 y:592947.61  
z:49.055.

**Kaivausalue 5, kerros 9**

- 266 PII-ISKOKSIA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771513.60 y:592959.80  
z:48.271.
- 267 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,3 g, x:6771513.70 y:592958.94  
z:48.231.
- 268 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771513.27 y:592958.61  
z:48.226.

**Kaivausalue 2, kerros 15**

- 269 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 0,2 g, x:6771510.34 y:592955.88  
z:47.765.
- 270 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771510.29 y:592955.99  
z:47.761.
- 271 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 3,7 g, x:6771510.47 y:592955.89  
z:47.761.
- 272 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771510.59 y:592956.00  
z:47.727.

**Kaivausalue 6, kerros 3**

- 273 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,5 g, x:6771517.41 y:592947.82  
z:49.028.

**2014****KM 40105****Lappeenranta Saarenoja 2****KM 40105**

- 274 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,3 g, x:6771517.43 y:592947.98  
z:49.041.
- 275 YDIN KVARTSIA, 1 kpl, 91,5 g, x:6771517.54 y:592947.98  
z:49.047. Mitat: 54x41x31 mm.

- 276 PALANUTTA LUUTA, 2 kpl, 0,3 g, x:6771517.38 y:592948.18  
z:49.041.
- 277 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,4 g, x:6771517.50 y:592948.12  
z:49.053.
- 278 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 2 g, x:6771518.04 y:592947.74  
z:49.057.
- 279 PALANUTTA LUUTA, 2 kpl, 0,4 g, x:6771517.83 y:592948.38  
z:49.071.
- 280 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771517.76 y:592948.35  
z:49.066.
- 281 YDIN KVARTSIA, 1 kpl, 3,6 g, x:6771517.70 y:592948.29  
z:49.062.
- 282 PII-ISKOKSIA, 1 kpl, 1,3 g, x:6771517.59 y:592948.46  
z:49.05.
- 283 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,3 g, x:6771516.86 y:592948.23  
z:49.045.

**Kaivausalue 6, kerros 4**

- 284 PALANUTTA LUUTA, 2 kpl, 0,2 g, x:6771516.82 y:592948.81  
z:49.036.
- 285 PALANUTTA LUUTA, 2 kpl, 0,9 g, x:6771516.82 y:592949.07  
z:49.026.

**2014****KM 40105****Lappeenranta Saarenoja 2****KM 40105**

286 PII-ISKOKSIA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771516.68 y:592949.18  
z:49.028.

287 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,4 g, x:6771516.19 y:592948.54  
z:49.035.

**Kaivausalue 2, kerros 15**

288 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771510.64 y:592955.81  
z:47.691, kerros: 15.

**Kaivausalue 3**

289 HIILINÄYTE, 1 kpl, 0,3 g, x:6771508.21 y:592955.38 z:47.94.

290 HIILINÄYTE, 1 kpl, 0,4 g, x:6771507.64 y:592955.60 z:47.661.

**Kaivausalue 6, kerros 4**

291 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,4 g, x:6771517.21 y:592948.86  
z:49.031.

292 PII-ISKOKSIA, 1 kpl, 1,1 g, x:6771517.38 y:592948.47  
z:49.03.

293 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771517.49 y:592948.30  
z:49.046.

294 PII-ISKOKSIA, 1 kpl, 0,3 g, x:6771517.24 y:592948.26  
z:49.042.

295 PII-ISKOKSIA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771516.90 y:592948.11  
z:49.047.

**Kaivausalue 6, kerros 5**

296 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 1,5 g, x:6771516.33 y:592948.52  
z:48.984.

297 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,3 g, x:6771516.37 y:592948.53  
z:48.983.

298 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,7 g, x:6771516.40 y:592948.44  
z:48.99.

299 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771516.65 y:592948.69  
z:48.991.

300 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 3,5 g, x:6771516.54 y:592948.77  
z:48.966.



**2014****KM 40105****Lappeenranta Saarenoja 2****KM 40105**

- 301 PII-ISKOKSIA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771516.63 y:592948.83  
z:48.967.
- 302 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771516.93 y:592948.37  
z:49.
- 303 PALANUTTA LUUTA, 2 kpl, 0,4 g, x:6771517.03 y:592948.53  
z:48.994.
- 304 PALANUTTA LUUTA, 2 kpl, 0,3 g, x:6771516.96 y:592948.57  
z:48.996.
- 305 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771516.93 y:592948.69  
z:48.999.
- 306 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771517.21 y:592948.59  
z:48.977.
- 307 PALANUTTA LUUTA, 2 kpl, 1 g, x:6771517.34 y:592948.75  
z:48.981.
- 308 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,3 g, x:6771517.08 y:592948.91  
z:49.006.
- 309 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771517.67 y:592947.57  
z:48.999.
- 310 PII-ISKOKSIA, 1 kpl, 0,5 g, x:6771517.50 y:592947.68  
z:48.991.
- 311 PII-ISKOKSIA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771518.03 y:592947.83  
z:48.989.
- 312 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 0,7 g, x:6771517.43 y:592947.71  
z:48.997.
- 313 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,3 g, x:6771517.46 y:592947.84  
z:48.999.
- 314 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771517.59 y:592947.92  
z:48.999.
- 315 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,4 g, x:6771517.54 y:592947.97  
z:48.992.
- 316 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,3 g, x:6771517.40 y:592947.95  
z:48.998.
- 317 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771517.40 y:592948.02  
z:49.

**2014****KM 40105****Lappeenranta Saarenoja 2****KM 40105**

- 318 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,3 g, x:6771517.51 y:592948.12  
z:48.991.
- 319 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771517.83 y:592948.07  
z:49.015.
- 320 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 1,2 g, x:6771517.33 y:592947.82  
z:48.997.
- 321 PIIESINE, retusoitu sälekatkelma, 1 kpl, 1,6 g, x:6771517.91  
y:592948.20 z:49.018. Mitat: 13x18x5 mm.

- 322 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,4 g, x:6771517.49 y:592948.36  
z:48.958.
- 323 PALANUTTA LUUTA, 4 kpl, 1,4 g, x:6771517.21 y:592948.32  
z:48.973.

**Kaivausalue 6, kerros 6**

- 324 PALANUTTA LUUTA, 2 kpl, 1,1 g, x:6771516.48 y:592948.64  
z:48.924.
- 325 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771516.59 y:592948.68  
z:48.93.
- 326 PALANUTTA LUUTA, 2 kpl, 0,3 g, x:6771516.64 y:592948.52  
z:48.932.
- 327 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771516.67 y:592948.60  
z:48.927.
- 328 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771516.75 y:592948.41  
z:48.931.
- 329 PII-ISKOKSIA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771516.57 y:592948.40  
z:48.939.
- 330 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771516.38 y:592948.83  
z:48.9.
- 331 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771516.59 y:592948.62  
z:48.931.
- 332 PALANUTTA LUUTA, 3 kpl, 0,8 g, x:6771516.85 y:592948.10  
z:48.948.

**2014****KM 40105****Lappeenranta Saarenoja 2****KM 40105**

- 333 PALANUTTA LUUTA, 2 kpl, 0,1 g, x:6771516.94 y:592948.01  
z:48.949.
- 334 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,4 g, x:6771517.06 y:592948.22  
z:48.944.
- 335 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,3 g, x:6771517.12 y:592948.25  
z:48.934.
- 336 PALANUTTA LUUTA, 3 kpl, 0,2 g, x:6771517.21 y:592948.12  
z:48.937.
- 337 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771517.17 y:592947.95  
z:48.942.
- 338 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,4 g, x:6771517.88 y:592948.23  
z:48.935.
- 339 PALANUTTA LUUTA, 2 kpl, 0,1 g, x:6771517.14 y:592948.46  
z:48.928.
- 340 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771517.39 y:592948.66  
z:48.898.
- 341 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771517.00 y:592948.95  
z:48.928.
- 342 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771516.64 y:592948.84  
z:48.915.

**Kaivausalue 2, kerros 15**

- 343 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771507.57 y:592955.29  
z:47.825, kerros: 15.

**Kaivausalue 6, kerros 7**

- 344 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,6 g, x:6771516.51 y:592948.79  
z:48.855.
- 345 KVARTSI-ISKOS, 1 kpl, 0,2 g, x:6771516.57 y:592948.72  
z:48.858.
- 346 PALANUTTA LUUTA, 2 kpl, 0,4 g, x:6771516.48 y:592948.65  
z:48.861.
- 347 PII-ISKOKSIA, 1 kpl, 0,5 g, x:6771516.40 y:592948.70  
z:48.854.
- 348 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771516.35 y:592948.81  
z:48.832.

**2014****KM 40105****Lappeenranta Saarenoja 2****KM 40105**

- 349 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771516.72 y:592948.48  
z:48.88.
- 350 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,3 g, x:6771516.82 y:592948.42  
z:48.88.
- 351 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771516.79 y:592948.32  
z:48.882.
- 352 PALANUTTA LUUTA, 2 kpl, 0,4 g, x:6771516.99 y:592948.08  
z:48.874.
- 353 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771517.61 y:592948.40  
z:48.83.

**Kaivausalue 6, kerros 8**

- 354 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,4 g, x:6771517.40 y:592948.46  
z:48.729.
- 355 PALANUTTA LUUTA, 2 kpl, 0,5 g, x:6771516.88 y:592948.24  
z:48.813.
- 356 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771516.74 y:592948.37  
z:48.794.
- 357 PII-ISKOKSIA, 1 kpl, 0,7 g, x:6771516.72 y:592948.49  
z:48.791.
- 358 PALANUTTA LUUTA, 4 kpl, 3 g, x:6771516.47 y:592948.51  
z:48.796.
- 359 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 1,5 g, x:6771516.51 y:592948.81  
z:48.786.
- 360 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771516.35 y:592948.86  
z:48.779.

**Kaivausalue 6, kerros 3**

- 361 PIIESINE, retusoitu sälekatkelma, 1 kpl, 0,4 g, x:6771517.50  
y:592948.12 z:49.053, kerros: 3. Mitat: 18x9x4 mm.

**Kaivausalue 6, kerros 8**

- 362 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 1,3 g, x:6771516.25 y:592948.93  
z:48.755.
- 363 PALANUTTA LUUTA, 2 kpl, 0,3 g, x:6771516.63 y:592948.40  
z:48.792.

2014

KM 40105

Lappeenranta Saarenoja 2

KM 40105

- 364 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771516.38 y:592948.91  
z:48.692.
- 365 PALANUTTA LUUTA, 5 kpl, 0,3 g, x:6771516.39 y:592948.74  
z:48.727.
- 366 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771516.42 y:592948.58  
z:48.735.
- 367 PALANUTTA LUUTA, 2 kpl, 0,4 g, x:6771516.29 y:592948.64  
z:48.736.

**Kaivausalue 6, kerros 9**

- 368 PII-ISKOKSIA, 1 kpl, 0,5 g, x:6771516.50 y:592948.80  
z:48.637.
- 369 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,2 g, x:6771516.42 y:592948.86  
z:48.628.
- 370 PALANUTTA LUUTA, 5 kpl, 0,3 g, x:6771516.35 y:592948.91  
z:48.625.
- 371 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,1 g, x:6771516.37 y:592948.69  
z:48.632.
- 372 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,3 g, x:6771516.28 y:592948.73  
z:48.633.
- 373 PALANUTTA LUUTA, 1 kpl, 0,3 g, x:6771516.24 y:592948.81  
z:48.639.

**Kaivausalue 6, kerros 10**

- 374 PIIESINE, retusoitu sälekatkelma, 1 kpl, 0,8 g, x:6771516.43  
y:592948.88 z:48.561. Mitat: 15x13x3 mm.

**Kaivausalue 6, kerros 11**

- 375 PALANUTTA LUUTA, 6 kpl, 0,5 g, x:6771516.37 y:592948.81  
z:48.486.
- 376 HIILINÄYTE, 1 kpl, 1,1 g, x:6771511.09 y:592955.43 z:48.102.

**2014**

**KM 40105**

**Lappeenranta Saarenoja 2**

**KM 40105**

377 HIILINÄYTE, 1 kpl, 18 g, x:6771510.69 y:592955.80 z:48.076.

378 HIILINÄYTE, 1 kpl, 1 g, x:6771510.67 y:592955.90 z:47.96.