

2013

KM 39631

Loppi Jokila 2

KM 39631

*Kivikautisia asuinpaikkalöytöjä, jotka FL Petro Pesonen kaivautti Lopen Jokila 2:n asuinpaikalta 22.-31.5.2013 ja toimitti Kansallismuseon kokoelmiin. Aiempat tutkimukset: Kreetta Lesell & Eeva-Liisa Schulz, inventointi 2008. Aiempat löydöt: KM 37380:1-4. Ks. P. Pesosen kaivauskerrotus Museoviraston arkeologisessa keskusarkistossa.*

*Diar. 29.10.2013.*

*Luett. P. Pesonen.*

*Löydöt on luetteloitu kaivausalueittain, materiaaleittain, ruuduittain (1x1 m) ja kerroksittain etelästä pohjoiseen. Alueiden 1-3 löydöt on mitattu takymetriillä suoraan Vanhaan kaupungin käyttämään koordinaatistoon (ETRS GK25). Koekuoppien löydöt on tallennettu 50 x 50 cm ruuduissa.*

## **KAIVAUUSALUE 1**

### **KIVILAJIT**

**Ruutu 6728531 / 25457353**

- 1     Kivilaji-iskoksia, 1 kpl, 0,45 g, x= 6728531,912, y= 25457353,856, z= 111,346,  
5. krs. Tummanharmaata kivilajia.

### **KVARTSI**

- 2     Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,96 g, x= 6728531,657, y= 25457353,72, z= 112,054,  
1. krs.
- 3     Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,64 g, x= 6728531,329, y= 25457353,154, z= 111,899, 1. krs.
- 4     Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,77 g, x= 6728531,47, y= 25457353,157, z= 111,903,  
1. krs.
- 5     Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,25 g, x= 6728531,798, y= 25457353,157, z= 111,913, 1. krs.
- 6     Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 11,89 g, x= 6728531,185, y= 25457353,627, z= 111,948, 1. krs.
- 7     Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,17 g, x= 6728531,194, y= 25457353,784, z= 111,949, 1. krs.

- 8     Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,75 g, x= 6728531,666, y= 25457353,788, z= 111,97,  
1. krs.
- 9     Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,76 g, x= 6728531,157, y= 25457353,253, z=  
111,831, 2. krs.
- 10    Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,3 g, x= 6728531,767, y= 25457353,217, z= 111,839,  
2. krs.
- 11    Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 8,51 g, x= 6728531,817, y= 25457353,594, z=  
111,852, 2. krs.
- 12    Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 2,25 g, x= 6728531,404, y= 25457353,973, z=  
111,853, 2. krs.
- 13    Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 4,96 g, x= 6728531,561, y= 25457353,988, z=  
111,869, 2. krs.
- 14    Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 27,98 g, x= 6728531,732, y= 25457353,946, z=  
111,777, 3. krs.
- 15    Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,76 g, x= 6728531,197, y= 25457353,982, z= 111,78,  
3. krs.
- 16    Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,7 g, x= 6728531,17, y= 25457353,593, z= 111,739, 3.  
krs.
- 17    Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,67 g, x= 6728531,195, y= 25457353,47, z= 111,744,  
3. krs.
- 18    Kvartsi-iskoksia, 6 kpl, 17,72 g, x= 6728531,652, y= 25457353,941, z=  
111,62, 4. krs.
- 19    Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,5 g, x= 6728531,621, y= 25457353,589, z= 111,62, 4.  
krs.
- 20    Kvartsi-iskoksia, 4 kpl, 18,7 g, x= 6728531,896, y= 25457353,652, z=  
111,562, 5. krs.
- 21    Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 53,98 g, x= 6728531,727, y= 25457353,618, z=  
111,48, 5. krs.

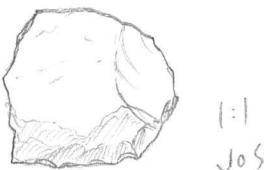
2013

KM 39631

Loppi Jokila 2

KM 39631

- 22 Kvartsikaavin, 1 kpl, 4,54 g, x= 6728531,908, y= 25457353,804, z= 111,354,  
5. krs. Kaksiteräinen. Mitat 22 x 20 x 7 mm.



Ruutu 6728531 / 25457354

- 23 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 2,5 g, x= 6728531,437, y= 25457354,028, z= 111,949,  
1. krs.
- 24 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 5,61 g, x= 6728531,152, y= 25457354,492, z=  
111,948, 1. krs.
- 25 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,32 g, x= 6728531,772, y= 25457354,546, z= 111,95,  
1. krs.
- 26 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,3 g, x= 6728531,886, y= 25457354,763, z= 111,936,  
1. krs.
- 27 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 2,85 g, x= 6728531,431, y= 25457354,265, z=  
111,886, 2. krs.
- 28 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 1,54 g, x= 6728531,602, y= 25457354,256, z=  
111,887, 2. krs.
- 29 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,14 g, x= 6728531,963, y= 25457354,296, z=  
111,869, 2. krs.
- 30 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,63 g, x= 6728531,155, y= 25457354,961, z=  
111,851, 2. krs.
- 31 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 0,17 g, x= 6728531,163, y= 25457354,762, z=  
111,857, 2. krs.
- 32 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,13 g, x= 6728531,433, y= 25457354,912, z=  
111,841, 2. krs.
- 33 Kvartsi-iskoksia, 8 kpl, 36,92 g, x= 6728531,777, y= 25457354,913, z=  
111,863, 2. krs.

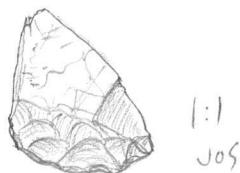
2013

KM 39631

Loppi Jokila 2

KM 39631

- 34 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,6 g, x= 6728531,529, y= 25457354,522, z= 111,864, 2. krs.
- 35 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,75 g, x= 6728531,845, y= 25457354,542, z= 111,878, 2. krs.
- 36 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,73 g, x= 6728531,204, y= 25457354,283, z= 111,752, 3. krs.
- 37 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,11 g, x= 6728531,129, y= 25457354,497, z= 111,774, 3. krs.
- 38 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,49 g, x= 6728531,398, y= 25457354,947, z= 111,763, 3. krs.
- 39 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 2,26 g, x= 6728531,309, y= 25457354,696, z= 111,755, 3. krs.
- 40 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 2,06 g, x= 6728531,589, y= 25457354,57, z= 111,767, 3. krs.
- 41 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 2,71 g, x= 6728531,958, y= 25457354,991, z= 111,753, 3. krs.
- 42 Kvartsikaavin, 1 kpl, 3,86 g, x= 6728531,872, y= 25457354,669, z= 111,756, 3. krs. Korkeaharjainen kaavin. Mitat 24 x 17 x 10 mm.



- 43 Kvartsi-iskoksia, 4 kpl, 9,84 g, x= 6728531,22, y= 25457354,028, z= 111,675, 4. krs.
- 44 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 17,58 g, x= 6728531,384, y= 25457354,006, z= 111,678, 4. krs.
- 45 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,46 g, x= 6728531,363, y= 25457354,215, z= 111,688, 4. krs.
- 46 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 3,08 g, x= 6728531,651, y= 25457354,221, z= 111,677, 4. krs.
- 47 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 49,63 g, x= 6728531,722, y= 25457354,092, z= 111,538, 4. krs.

2013

KM 39631

Loppi Jokila 2

KM 39631

- 48 Kvartsi-iskoksia, 11 kpl, 27,61 g, x= 6728531,736, y= 25457354,434, z= 111,535, 4. krs.
- 49 Kvartsi-iskoksia, 7 kpl, 8,06 g, x= 6728531,856, y= 25457354,897, z= 111,495, 4. krs.
- 50 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,82 g, x= 6728531,811, y= 25457354,927, z= 111,47, 4. krs.
- 51 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 7,4 g, x= 6728531,405, y= 25457354,774, z= 111,542, 4. krs.
- 52 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,27 g, x= 6728531,713, y= 25457354,277, z= 111,562, 4. krs.
- 53 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 21,74 g, x= 6728531,833, y= 25457354,173, z= 111,554, 5. krs.

**Ruutu 6728531 / 25457355**

- 54 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,09 g, x= 6728531,533, y= 25457355,859, z= 111,922, 1. krs.
- 55 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 4,05 g, x= 6728531,253, y= 25457355,576, z= 111,929, 1. krs.
- 56 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,1 g, x= 6728531,66, y= 25457355,522, z= 111,934, 1. krs.
- 57 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 1,08 g, x= 6728531,259, y= 25457355,163, z= 111,83, 2. krs.
- 58 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,62 g, x= 6728531,811, y= 25457355,93, z= 111,817, 2. krs.
- 59 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 9,69 g, x= 6728531,389, y= 25457355,438, z= 111,829, 2. krs.
- 60 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,37 g, x= 6728531,263, y= 25457355,419, z= 111,818, 2. krs.
- 61 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,14 g, x= 6728531,84, y= 25457355,325, z= 111,854, 2. krs.
- 62 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,66 g, x= 6728531,215, y= 25457355,79, z= 111,736, 3. krs.

2013

KM 39631

Loppi Jokila 2

KM 39631

- 63 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 2,69 g, x= 6728531,715, y= 25457355,604, z= 111,741, 3. krs.
- 64 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 4,83 g, x= 6728531,228, y= 25457355,298, z= 111,566, 4. krs.
- 65 Kvartsikaavin, 1 kpl, 3,69 g, x= 6728531,507, y= 25457355,092, z= 111,53, 4. krs. Mitat 21 x 19 x 7 mm.



- 66 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 6,96 g, x= 6728531,902, y= 25457355,317, z= 111,454, 5. krs.

**Ruutu 6728531 / 25457356**

- 67 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,05 g, x= 6728531,604, y= 25457356,155, z= 111,883, 1. krs.
- 68 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,41 g, x= 6728531,64, y= 25457356,912, z= 111,802, 1. krs.
- 69 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,3 g, x= 6728531,725, y= 25457356,856, z= 111,719, 2. krs.
- 70 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,89 g, x= 6728531,893, y= 25457356,487, z= 111,738, 2. krs.
- 71 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 3,35 g, x= 6728531,848, y= 25457356,188, z= 111,771, 2. krs.
- 72 Kvartsikaavin, 1 kpl, 1,49 g, x= 6728531,487, y= 25457356,188, z= 111,782, 2. krs. Mitat 17 x 17 x 5 mm.
- 73 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,1 g, x= 6728531,204, y= 25457356,061, z= 111,783, 2. krs.
- 74 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,12 g, x= 6728531,334, y= 25457356,93, z= 111,657, 2. krs.
- 75 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,08 g, x= 6728531,078, y= 25457356,977, z= 111,698, 2. krs.

- 76 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 3,12 g, x= 6728531,523, y= 25457356,679, z= 111,602, 3. krs.

**Ruutu 6728532 / 25457353**

- 77 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,71 g, x= 6728532,405, y= 25457353,147, z= 111,915, 1. krs.
- 78 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 1,75 g, x= 6728532,641, y= 25457353,218, z= 111,909, 1. krs.
- 79 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,3 g, x= 6728532,949, y= 25457353,137, z= 111,893, 1. krs.
- 80 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,22 g, x= 6728532,034, y= 25457353,414, z= 111,91, 1. krs.
- 81 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,22 g, x= 6728532,267, y= 25457353,596, z= 111,95, 1. krs.
- 82 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 0,56 g, x= 6728532,585, y= 25457353,343, z= 111,919, 1. krs.
- 83 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,17 g, x= 6728532,766, y= 25457353,3, z= 111,919, 1. krs.
- 84 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,94 g, x= 6728532,578, y= 25457353,762, z= 111,932, 1. krs.
- 85 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,92 g, x= 6728532,891, y= 25457353,799, z= 111,911, 1. krs.
- 86 Kvartsiydin, 1 kpl, 10,25 g, x= 6728532,216, y= 25457353,99, z= 111,911, 1. krs. Bipolaariydin. Mitat 42 x 19 x 12 mm.
- 87 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 0,39 g, x= 6728532,124, y= 25457353,542, z= 111,841, 2. krs.
- 88 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,28 g, x= 6728532,25, y= 25457353,529, z= 111,839, 2. krs.
- 89 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 3,2 g, x= 6728532,623, y= 25457353,195, z= 111,792, 2. krs.
- 90 Kvartsi-iskoksia, 4 kpl, 0,63 g, x= 6728532,718, y= 25457353,4, z= 111,82, 2. krs.

2013

KM 39631

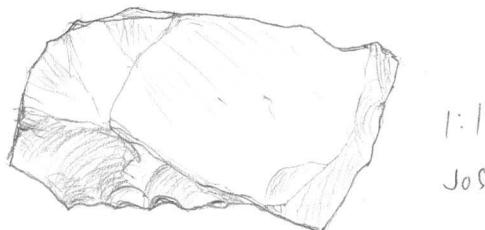
Loppi Jokila 2

KM 39631

- 91 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,13 g, x= 6728532,592, y= 25457353,667, z= 111,813, 2. krs.
- 92 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,17 g, x= 6728532,964, y= 25457353,595, z= 111,792, 2. krs.
- 93 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,46 g, x= 6728532,155, y= 25457353,685, z= 111,645, 4. krs.
- 94 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,41 g, x= 6728532,759, y= 25457353,348, z= 111,618, 4. krs.

Ruutu 6728532 / 25457354

- 95 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 1,08 g, x= 6728532,375, y= 25457354,856, z= 111,988, 1. krs.
- 96 Kvartsiesine, 1 kpl, 21,35 g, x= 6728532,536, y= 25457354,007, z= 111,932, 1. krs. Leikkaavaksi teräksi työstetty/retusoitu yksi sivu. Mitat 47 x 30 x 15 mm.



- 97 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,53 g, x= 6728532,582, y= 25457354,197, z= 111,893, 1. krs.
- 98 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,39 g, x= 6728532,138, y= 25457354,721, z= 111,944, 1. krs.
- 99 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,08 g, x= 6728532,214, y= 25457354,109, z= 111,827, 2. krs.
- 100 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,8 g, x= 6728532,919, y= 25457354,395, z= 111,794, 2. krs.
- 101 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,16 g, x= 6728532,044, y= 25457354,035, z= 111,738, 3. krs.
- 102 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 7,82 g, x= 6728532,262, y= 25457354,398, z= 111,727, 3. krs.

**2013**

**KM 39631**

**Loppi Jokila 2**

**KM 39631**

- 103 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,67 g, x= 6728532,373, y= 25457354,446, z= 111,702, 3. krs.
- 104 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,23 g, x= 6728532,588, y= 25457354,404, z= 111,725, 3. krs.
- 105 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,14 g, x= 6728532,894, y= 25457354,165, z= 111,719, 3. krs.
- 106 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 2,94 g, x= 6728532,777, y= 25457354,485, z= 111,62, 4. krs.

**Ruutu 6728532 / 25457355**

- 107 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,05 g, x= 6728532,405, y= 25457355,359, z= 111,914, 1. krs.
- 108 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,22 g, x= 6728532,446, y= 25457355,854, z= 111,885, 1. krs.
- 109 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 6,8 g, x= 6728532,232, y= 25457355,177, z= 111,92, 1. krs.
- 110 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,59 g, x= 6728532,023, y= 25457355,106, z= 111,937, 1. krs.
- 111 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,05 g, x= 6728532,847, y= 25457355,713, z= 111,755, 2. krs.
- 112 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,12 g, x= 6728532,742, y= 25457355,205, z= 111,794, 2. krs.
- 113 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,14 g, x= 6728532,43, y= 25457355,09, z= 111,828, 2. krs.
- 114 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,14 g, x= 6728532,338, y= 25457355,738, z= 111,827, 2. krs.
- 115 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,99 g, x= 6728532,006, y= 25457355,505, z= 111,709, 3. krs.
- 116 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 3,08 g, x= 6728532,058, y= 25457355,338, z= 111,542, 4. krs.

**2013**

**KM 39631**

**Loppi Jokila 2**

**KM 39631**

**Ruutu 6728532 / 25457356**

- 117 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,19 g, x= 6728532,595, y= 25457356,457, z= 111,82,  
1. krs.
- 118 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,91 g, x= 6728532,105, y= 25457356,885, z= 111,8, 1.  
krs.
- 119 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,21 g, x= 6728532,744, y= 25457356,699, z=  
111,727, 2. krs.
- 120 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 3,36 g, x= 6728532,399, y= 25457356,769, z=  
111,698, 2. krs.

**Ruutu 6728533 / 25457353**

- 121 Kvartsi-iskoksia, 6 kpl, 1,64 g, x= 6728533,921, y= 25457353,111, z=  
111,855, 1. krs.
- 122 Kvartsi-iskoksia, 4 kpl, 0,54 g, x= 6728533,099, y= 25457353,18, z= 111,886,  
1. krs.
- 123 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,43 g, x= 6728533,364, y= 25457353,172, z=  
111,836, 1. krs.
- 124 Kvartsi-iskoksia, 4 kpl, 3,04 g, x= 6728533,599, y= 25457353,171, z=  
111,855, 1. krs.
- 125 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 5,45 g, x= 6728533,876, y= 25457353,785, z=  
111,857, 1. krs.
- 126 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,15 g, x= 6728533,806, y= 25457353,484, z=  
111,848, 1. krs.
- 127 Kvartsi-iskoksia, 7 kpl, 1,11 g, x= 6728533,982, y= 25457353,376, z=  
111,836, 1. krs.
- 128 Kvartsi-iskoksia, 5 kpl, 3,13 g, x= 6728533,063, y= 25457353,317, z=  
111,888, 1. krs.
- 129 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 16,02 g, x= 6728533,232, y= 25457353,154, z=  
111,862, 1. krs.
- 130 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,1 g, x= 6728533,497, y= 25457353,167, z= 111,85, 1.  
krs.

- 131 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 6,68 g, x= 6728533,255, y= 25457353,687, z= 111,871, 1. krs.
- 132 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 1,48 g, x= 6728533,529, y= 25457353,474, z= 111,847, 1. krs.
- 133 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,35 g, x= 6728533,526, y= 25457353,633, z= 111,855, 1. krs.
- 134 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,2 g, x= 6728533,061, y= 25457353,55, z= 111,864, 1. krs.
- 135 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,24 g, x= 6728533,523, y= 25457353,757, z= 111,826, 1. krs.
- 136 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,26 g, x= 6728533,539, y= 25457353,591, z= 111,833, 1. krs.
- 137 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,86 g, x= 6728533,672, y= 25457353,461, z= 111,83, 1. krs.
- 138 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 3,91 g, x= 6728533,392, y= 25457353,192, z= 111,84, 1. krs.
- 139 Kvartsiydin, 1 kpl, 21,09 g, x= 6728533,751, y= 25457353,126, z= 111,843, 1. krs. Bipolaariydin. Mitat 44 x 25 x 20
- 140 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,08 g, x= 6728533,044, y= 25457353,225, z= 111,815, 2. krs.
- 141 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 2,13 g, x= 6728533,269, y= 25457353,148, z= 111,811, 2. krs.
- 142 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,7 g, x= 6728533,391, y= 25457353,13, z= 111,798, 2. krs.
- 143 Kvartsi-iskoksia, 4 kpl, 1,89 g, x= 6728533,548, y= 25457353,151, z= 111,772, 2. krs.
- 144 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,22 g, x= 6728533,856, y= 25457353,125, z= 111,766, 2. krs.
- 145 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 10,24 g, x= 6728533,726, y= 25457353,305, z= 111,771, 2. krs.
- 146 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,14 g, x= 6728533,013, y= 25457353,833, z= 111,796, 2. krs.

- 147 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,85 g, x= 6728533,522, y= 25457353,164, z= 111,774, 2. krs.
- 148 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,21 g, x= 6728533,726, y= 25457353,366, z= 111,761, 2. krs.
- 149 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,75 g, x= 6728533,26, y= 25457353,526, z= 111,782, 2. krs.
- 150 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,07 g, x= 6728533,067, y= 25457353,774, z= 111,781, 2. krs.
- 151 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,05 g, x= 6728533,441, y= 25457353,493, z= 111,771, 2. krs.
- 152 Kvartsi-iskoksia, 9 kpl, 4,18 g, x= 6728533,594, y= 25457353,52, z= 111,758, 2. krs.
- 153 Kvartsi-iskoksia, 5 kpl, 1,1 g, x= 6728533,545, y= 25457353,701, z= 111,747, 2. krs.
- 154 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,23 g, x= 6728533,777, y= 25457353,539, z= 111,739, 2. krs.
- 155 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 6,92 g, x= 6728533,561, y= 25457353,855, z= 111,735, 2. krs.
- 156 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,59 g, x= 6728533,698, y= 25457353,979, z= 111,759, 2. krs.
- 157 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,33 g, x= 6728533,805, y= 25457353,729, z= 111,772, 2. krs.
- 158 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 2,02 g, x= 6728533,909, y= 25457353,611, z= 111,754, 2. krs.
- 159 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,42 g, x= 6728533,999, y= 25457353,774, z= 111,758, 2. krs.
- 160 Kvartsi-iskoksia, 7 kpl, 2,66 g, x= 6728533,845, y= 25457353,951, z= 111,766, 2. krs.
- 161 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 8,39 g, x= 6728533,098, y= 25457353,126, z= 111,718, 3. krs.
- 162 Kvartsi-iskoksia, 4 kpl, 2,82 g, x= 6728533,408, y= 25457353,235, z= 111,689, 3. krs.

2013

KM 39631

Loppi Jokila 2

KM 39631

- 163 Kvartsi-iskoksia, 8 kpl, 6,82 g, x= 6728533,662, y= 25457353,327, z= 111,658, 3. krs.
- 164 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,04 g, x= 6728533,796, y= 25457353,548, z= 111,652, 3. krs.
- 165 Kvartsi-iskoksia, 4 kpl, 10,99 g, x= 6728533,739, y= 25457353,723, z= 111,669, 3. krs.
- 166 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,81 g, x= 6728533,394, y= 25457353,7, z= 111,65, 3. krs.
- 167 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,12 g, x= 6728533,138, y= 25457353,881, z= 111,675, 3. krs.
- 168 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,23 g, x= 6728533,204, y= 25457353,438, z= 111,689, 3. krs.
- 169 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 3,25 g, x= 6728533,398, y= 25457353,449, z= 111,681, 3. krs.
- 170 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,6 g, x= 6728533,577, y= 25457353,505, z= 111,66, 3. krs.
- 171 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,49 g, x= 6728533,052, y= 25457353,898, z= 111,661, 3. krs.
- 172 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,38 g, x= 6728533,296, y= 25457353,964, z= 111,65, 3. krs.
- 173 Kvartsi-iskoksia, 6 kpl, 2,48 g, x= 6728533,454, y= 25457353,965, z= 111,651, 3. krs.
- 174 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 1,6 g, x= 6728533,644, y= 25457353,945, z= 111,656, 3. krs.
- 175 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,26 g, x= 6728533,841, y= 25457353,715, z= 111,505, 4. krs.
- 176 Kvartsi-iskoksia, 7 kpl, 18,41 g, x= 6728533,598, y= 25457353,681, z= 111,478, 4. krs.
- 177 Kvartsi-iskoksia, 5 kpl, 14,62 g, x= 6728533,544, y= 25457353,949, z= 111,521, 4. krs.
- 178 Kvartsi-iskoksia, 11 kpl, 8,8 g, x= 6728533,476, y= 25457353,325, z= 111,562, 4. krs.

**Ruutu 6728533 / 25457354**

- 179 Kvartsi-iskoksia, 8 kpl, 2,83 g, x= 6728533,73, y= 25457354,576, z= 112,164,  
1. krs.
- 180 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,15 g, x= 6728533,941, y= 25457354,593, z= 111,99,  
1. krs.
- 181 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 0,98 g, x= 6728533,271, y= 25457354,922, z= 111,93,  
1. krs.
- 182 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,95 g, x= 6728533,466, y= 25457354,739, z= 112,17,  
1. krs.
- 183 Kvartsi-iskoksia, 11 kpl, 6,16 g, x= 6728533,864, y= 25457354,497, z=  
112,091, 1. krs.
- 184 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,05 g, x= 6728533,569, y= 25457354,174, z=  
111,868, 1. krs.
- 185 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 6,45 g, x= 6728533,72, y= 25457354,019, z= 111,865,  
1. krs.
- 186 Kvartsi-iskoksia, 4 kpl, 2,75 g, x= 6728533,947, y= 25457354,226, z= 111,85,  
1. krs.
- 187 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,1 g, x= 6728533,954, y= 25457354,273, z= 111,854,  
1. krs.
- 188 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,13 g, x= 6728533,843, y= 25457354,351, z=  
111,866, 1. krs.
- 189 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,19 g, x= 6728533,547, y= 25457354,343, z=  
111,871, 1. krs.
- 190 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,05 g, x= 6728533,904, y= 25457354,588, z= 111,84,  
1. krs.
- 191 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,36 g, x= 6728533,905, y= 25457354,934, z= 111,8, 1.  
krs.
- 192 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,88 g, x= 6728533,27, y= 25457354,964, z= 111,765,  
2. krs.
- 193 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 5,89 g, x= 6728533,392, y= 25457354,175, z=  
111,777, 2. krs.

2013

KM 39631

Loppi Jokila 2

KM 39631

- 194 Kvartsi-iskoksia, 4 kpl, 1,16 g, x= 6728533,565, y= 25457354,341, z= 111,765, 2. krs.
- 195 Kvartsi-iskoksia, 4 kpl, 0,86 g, x= 6728533,589, y= 25457354,002, z= 111,762, 2. krs.
- 196 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,2 g, x= 6728533,646, y= 25457354,061, z= 111,756, 2. krs.
- 197 Kvartsi-iskoksia, 8 kpl, 11,14 g, x= 6728533,966, y= 25457354,099, z= 111,749, 2. krs.
- 198 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 2 g, x= 6728533,791, y= 25457354,537, z= 111,723, 2. krs.
- 199 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,34 g, x= 6728533,015, y= 25457354,613, z= 111,674, 3. krs.
- 200 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,78 g, x= 6728533,278, y= 25457354,665, z= 111,642, 3. krs.
- 201 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 13,85 g, x= 6728533,613, y= 25457354,086, z= 111,619, 3. krs.

**Ruutu 6728533 / 25457355**

- 202 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,11 g, x= 6728533,988, y= 25457355,086, z= 111,831, 1. krs.
- 203 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,05 g, x= 6728533,589, y= 25457355,608, z= 111,836, 1. krs.
- 204 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,04 g, x= 6728533,54, y= 25457355,022, z= 111,749, 2. krs.
- 205 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,18 g, x= 6728533,709, y= 25457355,15, z= 111,747, 2. krs.
- 206 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,06 g, x= 6728533,937, y= 25457355,463, z= 111,733, 2. krs.
- 207 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,73 g, x= 6728533,743, y= 25457355,458, z= 111,73, 2. krs.
- 208 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,2 g, x= 6728533,354, y= 25457355,534, z= 111,753, 2. krs.

**2013**

**KM 39631**

**Loppi Jokila 2**

**KM 39631**

- 209 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,31 g, x= 6728533,093, y= 25457355,473, z= 111,763, 2. krs.
- 210 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,22 g, x= 6728533,778, y= 25457355,693, z= 111,72, 2. krs.
- 211 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 2,64 g, x= 6728533,927, y= 25457355,69, z= 111,616, 3. krs.
- 212 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 2,68 g, x= 6728533,706, y= 25457355,67, z= 111,611, 3. krs.
- 213 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,35 g, x= 6728533,148, y= 25457355,653, z= 111,626, 3. krs.

**Ruutu 6728533 / 25457356**

- 214 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 6,93 g, x= 6728533,975, y= 25457356,693, z= 111,752, 1. krs.
- 215 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 16,7 g, x= 6728533,779, y= 25457356,317, z= 111,684, 2. krs. Iskokset sopivat yhteen.
- 216 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 2,05 g, x= 6728533,563, y= 25457356,811, z= 111,654, 2. krs.
- 217 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 4,52 g, x= 6728533,329, y= 25457356,783, z= 111,677, 2. krs.
- 218 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,12 g, x= 6728533,263, y= 25457356,486, z= 111,72, 2. krs.
- 219 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,07 g, x= 6728533,002, y= 25457356,125, z= 111,762, 2. krs.

**Ruutu 6728533 / 25457357**

- 220 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,45 g, x= 6728533,476, y= 25457357,31, z= 111,698, 1. krs.

**Ruutu 6728534 / 25457353**

- 221 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,54 g, x= 6728534,175, y= 25457353,14, z= 111,848,  
1. krs.
- 222 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,24 g, x= 6728534,395, y= 25457353,162, z= 111,846, 1. krs.
- 223 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 0,95 g, x= 6728534,649, y= 25457353,219, z= 111,843, 1. krs.
- 224 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 5,25 g, x= 6728534,866, y= 25457353,172, z= 111,84,  
1. krs.
- 225 Kvartsi-iskoksia, 4 kpl, 1,76 g, x= 6728534,316, y= 25457353,375, z= 111,84,  
1. krs.
- 226 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 1,32 g, x= 6728534,067, y= 25457353,557, z= 111,866, 1. krs.
- 227 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,26 g, x= 6728534,056, y= 25457353,118, z= 111,751, 2. krs.
- 228 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,33 g, x= 6728534,269, y= 25457353,189, z= 111,758, 2. krs.
- 229 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,33 g, x= 6728534,353, y= 25457353,221, z= 111,757, 2. krs.
- 230 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,12 g, x= 6728534,738, y= 25457353,144, z= 111,815, 2. krs.
- 231 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,06 g, x= 6728534,989, y= 25457353,42, z= 111,766,  
2. krs.
- 232 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 0,44 g, x= 6728534,054, y= 25457353,432, z= 111,768, 2. krs.
- 233 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,16 g, x= 6728534,284, y= 25457353,785, z= 111,754, 2. krs.
- 234 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,14 g, x= 6728534,704, y= 25457353,543, z= 111,767, 2. krs.

**2013**

**KM 39631**

**Loppi Jokila 2**

**KM 39631**

- 235 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 7,75 g, x= 6728534,937, y= 25457353,638, z= 111,755, 2. krs.
- 236 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 0,66 g, x= 6728534,183, y= 25457353,619, z= 111,769, 2. krs.
- 237 Kvartsi-iskoksia, 4 kpl, 0,81 g, x= 6728534,202, y= 25457353,835, z= 111,762, 2. krs.
- 238 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,15 g, x= 6728534,867, y= 25457353,814, z= 111,754, 2. krs.
- 239 Kvartsi-iskoksia, 4 kpl, 1,26 g, x= 6728534,075, y= 25457353,947, z= 111,761, 2. krs.
- 240 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,19 g, x= 6728534,443, y= 25457353,426, z= 111,769, 2. krs.
- 241 Kvartsi-iskoksia, 10 kpl, 4,32 g, x= 6728534,085, y= 25457353,153, z= 111,683, 3. krs.
- 242 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 5,56 g, x= 6728534,436, y= 25457353,268, z= 111,668, 3. krs.
- 243 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,24 g, x= 6728534,748, y= 25457353,945, z= 111,662, 3. krs.
- 244 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 7,12 g, x= 6728534,079, y= 25457353,632, z= 111,643, 3. krs.
- 245 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 4,74 g, x= 6728534,061, y= 25457353,463, z= 111,63, 3. krs.

**Ruutu 6728534 / 25457354**

- 246 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,24 g, x= 6728534,494, y= 25457354,074, z= 111,871, 1. krs.
- 247 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 11,14 g, x= 6728534,682, y= 25457354,439, z= 111,883, 1. krs.
- 248 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,08 g, x= 6728534,74, y= 25457354,67, z= 111,863, 1. krs.
- 249 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 0,75 g, x= 6728534,079, y= 25457354,926, z= 111,757, 2. krs.

**2013**

**KM 39631**

**Loppi Jokila 2**

**KM 39631**

- 250 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,17 g, x= 6728534,781, y= 25457354,047, z= 111,771, 2. krs.
- 251 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,16 g, x= 6728534,966, y= 25457354,092, z= 111,756, 2. krs.
- 252 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 0,74 g, x= 6728534,261, y= 25457354,198, z= 111,761, 2. krs.
- 253 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,18 g, x= 6728534,811, y= 25457354,538, z= 111,757, 2. krs.
- 254 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,35 g, x= 6728534,832, y= 25457354,812, z= 111,775, 2. krs.
- 255 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 0,43 g, x= 6728534,869, y= 25457354,934, z= 111,751, 2. krs.
- 256 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 8,29 g, x= 6728534,822, y= 25457354,306, z= 111,671, 3. krs.
- 257 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,98 g, x= 6728534,354, y= 25457354,11, z= 111,672, 3. krs.

**Ruutu 6728534 / 25457355**

- 258 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,22 g, x= 6728534,284, y= 25457355,764, z= 111,824, 1. krs.
- 259 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,4 g, x= 6728534,604, y= 25457355,91, z= 111,827, 1. krs.
- 260 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,09 g, x= 6728534,776, y= 25457355,925, z= 111,825, 1. krs.
- 261 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,08 g, x= 6728534,08, y= 25457355,222, z= 111,838, 1. krs.
- 262 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,11 g, x= 6728534,366, y= 25457355,277, z= 111,835, 1. krs.
- 263 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,24 g, x= 6728534,048, y= 25457355,153, z= 111,755, 2. krs.
- 264 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,58 g, x= 6728534,911, y= 25457355,912, z= 111,733, 2. krs.

**2013**

**KM 39631**

**Loppi Jokila 2**

**KM 39631**

- 265 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 4,9 g, x= 6728534,085, y= 25457355,874, z= 111,71, 2. krs.
- 266 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,82 g, x= 6728534,52, y= 25457355,158, z= 111,797, 2. krs.
- 267 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,08 g, x= 6728534,292, y= 25457355,077, z= 111,79, 2. krs.
- 268 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,22 g, x= 6728534,092, y= 25457355,879, z= 111,616, 3. krs.
- 269 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 13,62 g, x= 6728534,206, y= 25457355,619, z= 111,618, 3. krs.

**Ruutu 6728534 / 25457356**

- 270 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,32 g, x= 6728534,521, y= 25457356,852, z= 111,833, 1. krs.
- 271 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,03 g, x= 6728534,289, y= 25457356,143, z= 111,751, 1. krs.
- 272 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,35 g, x= 6728534,855, y= 25457356,007, z= 111,735, 2. krs.
- 273 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 5,15 g, x= 6728534,119, y= 25457356,812, z= 111,677, 2. krs.

**Ruutu 6728534 / 25457357**

- 274 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,06 g, x= 6728534,853, y= 25457357,497, z= 111,748, 1. krs.

**Ruutu 6728535 / 25457353**

- 275 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 10,74 g, x= 6728535,742, y= 25457353,301, z= 111,79, 1. krs.
- 276 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 2,02 g, x= 6728535,461, y= 25457353,428, z= 111,829, 1. krs.
- 277 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,49 g, x= 6728535,254, y= 25457353,166, z= 111,795, 1. krs.

2013

KM 39631

Loppi Jokila 2

KM 39631

- 278 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,1 g, x= 6728535,1, y= 25457353,767, z= 111,834, 1. krs.
- 279 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,14 g, x= 6728535,375, y= 25457353,23, z= 111,748, 2. krs.
- 280 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,3 g, x= 6728535,499, y= 25457353,128, z= 111,744, 2. krs.
- 281 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,1 g, x= 6728535,737, y= 25457353,416, z= 111,714, 2. krs.
- 282 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 1,16 g, x= 6728535,808, y= 25457353,769, z= 111,682, 2. krs.
- 283 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,06 g, x= 6728535,581, y= 25457353,83, z= 111,713, 2. krs.
- 284 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,93 g, x= 6728535,204, y= 25457353,804, z= 111,724, 2. krs.

Ruutu 6728535 / 25457354

- 285 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,82 g, x= 6728535,315, y= 25457354,127, z= 111,823, 1. krs.
- 286 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,27 g, x= 6728535,519, y= 25457354,167, z= 111,789, 1. krs.
- 287 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,42 g, x= 6728535,871, y= 25457354,571, z= 111,802, 1. krs.
- 288 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 5,9 g, x= 6728535,578, y= 25457354,4, z= 111,821, 1. krs.
- 289 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,58 g, x= 6728535,289, y= 25457354,452, z= 111,807, 1. krs.
- 290 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,32 g, x= 6728535,246, y= 25457354,789, z= 111,863, 1. krs.
- 291 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,74 g, x= 6728535,624, y= 25457354,012, z= 111,712, 2. krs.
- 292 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,11 g, x= 6728535,443, y= 25457354,056, z= 111,723, 2. krs.

**2013**

**KM 39631**

**Loppi Jokila 2**

**KM 39631**

- 293 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,97 g, x= 6728535,724, y= 25457354,265, z= 111,731, 2. krs.
- 294 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 4,01 g, x= 6728535,564, y= 25457354,372, z= 111,723, 2. krs.
- 295 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 1,41 g, x= 6728535,448, y= 25457354,333, z= 111,73, 2. krs.
- 296 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,75 g, x= 6728535,288, y= 25457354,377, z= 111,734, 2. krs.
- 297 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,29 g, x= 6728535,14, y= 25457354,658, z= 111,73, 2. krs.
- 298 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,18 g, x= 6728535,026, y= 25457354,389, z= 111,728, 2. krs.
- 299 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 1,18 g, x= 6728535,317, y= 25457354,875, z= 111,723, 2. krs.
- 300 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 3,49 g, x= 6728535,263, y= 25457354,377, z= 111,627, 3. krs.
- 301 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,6 g, x= 6728535,205, y= 25457354,908, z= 111,615, 3. krs.
- 302 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,25 g, x= 6728535,581, y= 25457354,834, z= 111,614, 3. krs.

**Ruutu 6728535 / 25457355**

- 303 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,07 g, x= 6728535,557, y= 25457355,236, z= 111,834, 1. krs.
- 304 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,11 g, x= 6728535,703, y= 25457355,151, z= 111,731, 2. krs.

**2013**

**KM 39631**

**Loppi Jokila 2**

**KM 39631**

## **PALANUT LUU**

### **Ruutu 6728531 / 25457353**

- 305 Palanutta luuta, 3 kpl, 1,43 g, x= 6728531,876, y= 25457353,998, z= 111,379, 5. krs. Mammalia.

### **Ruutu 6728531 / 25457354**

- 306 Palanutta luuta, 9 kpl, 3,76 g, x= 6728531,582, y= 25457354,379, z= 111,564, 4. krs. Mammalia.
- 307 Palanutta luuta, 3 kpl, 0,85 g, x= 6728531,6, y= 25457354,701, z= 111,492, 4. krs. Mammalia.
- 308 Palanutta luuta, 6 kpl, 2,65 g, x= 6728531,958, y= 25457354,304, z= 111,477, 5. krs. Mammalia 5 kpl, Megamammalia 1 kpl, joka lähetetty radiohiilijoukkseen (1 kpl, 1,58 g)

## **KAIVAUUSALUE 2**

### **KIVILAJIT**

### **Ruutu 6728527 / 25457355**

- 309 Kivilaji-iskoksia, 1 kpl, 1,24 g, x= 6728527,401, y= 25457355,501, z= 111,77, 1. krs. Porfyyriä.

2013

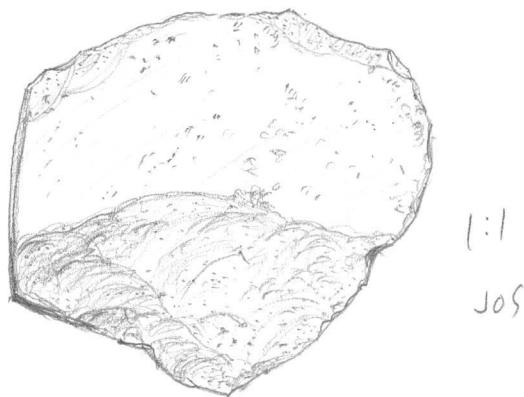
KM 39631

Loppi Jokila 2

KM 39631

Ruutu 6728528 / 25457355

- 310 Kivilajesineen katkelma, 1 kpl, 125,87 g, x= 6728528,008, y= 25457355,148, z= 111,588, 3. krs. Mahdollisesti kirveen katkelma, hiontaa muistuttavaa pintaan, pilkullista (porfyyri) kivilajia. Mitat 59 x 54 x 38 mm.



**KVARTSI**

Ruutu 6728526 / 25457354

- 311 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,28 g, x= 6728526,902, y= 25457354,652, z= 111,825, 1. krs.
- 312 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,05 g, x= 6728526,898, y= 25457354,273, z= 111,79, 2. krs.
- 313 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,97 g, x= 6728526,702, y= 25457354,548, z= 111,77, 2. krs.
- 314 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,85 g, x= 6728526,306, y= 25457354,882, z= 111,741, 2. krs.

Ruutu 6728526 / 25457355

- 315 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 15,6 g, x= 6728526,083, y= 25457355,816, z= 111,881, 1. krs.
- 316 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,38 g, x= 6728526,372, y= 25457355,843, z= 111,844, 1. krs.

- 317 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 6,31 g, x= 6728526,603, y= 25457355,616, z= 111,792, 1. krs.
- 318 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 1,01 g, x= 6728526,806, y= 25457355,472, z= 111,778, 1. krs.
- 319 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,59 g, x= 6728526,936, y= 25457355,931, z= 111,752, 1. krs.
- 320 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 6,53 g, x= 6728526,569, y= 25457355,368, z= 111,805, 1. krs.
- 321 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 6,56 g, x= 6728526,206, y= 25457355,744, z= 111,85, 1. krs.
- 322 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,65 g, x= 6728526,202, y= 25457355,872, z= 111,839, 1. krs.
- 323 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,28 g, x= 6728526,4, y= 25457355,74, z= 111,809, 1. krs.
- 324 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 6,96 g, x= 6728526,107, y= 25457355,398, z= 111,746, 2. krs.
- 325 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,35 g, x= 6728526,416, y= 25457355,382, z= 111,69, 2. krs.
- 326 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,16 g, x= 6728526,646, y= 25457355,293, z= 111,684, 2. krs.
- 327 Kvartsi-iskoksia, 4 kpl, 1,18 g, x= 6728526,872, y= 25457355,303, z= 111,684, 2. krs.
- 328 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,65 g, x= 6728526,911, y= 25457355,123, z= 111,697, 2. krs.
- 329 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,74 g, x= 6728526,98, y= 25457355,475, z= 111,665, 2. krs.
- 330 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,11 g, x= 6728526,146, y= 25457355,56, z= 111,714, 2. krs.
- 331 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,51 g, x= 6728526,203, y= 25457355,818, z= 111,726, 2. krs.
- 332 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 8,12 g, x= 6728526,413, y= 25457355,835, z= 111,693, 2. krs.

- 333 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,42 g, x= 6728526,612, y= 25457355,835, z= 111,679, 2. krs.
- 334 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 6,33 g, x= 6728526,71, y= 25457355,775, z= 111,663, 2. krs.
- 335 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,58 g, x= 6728526,904, y= 25457355,875, z= 111,679, 2. krs.
- 336 Kvartsi-iskoksia, 7 kpl, 3,31 g, x= 6728526,141, y= 25457355,808, z= 111,642, 2. krs.
- 337 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 3,07 g, x= 6728526,844, y= 25457355,822, z= 111,597, 3. krs.
- 338 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,98 g, x= 6728526,54, y= 25457355,512, z= 111,611, 3. krs.
- 339 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,27 g, x= 6728526,86, y= 25457355,14, z= 111,605, 3. krs.
- 340 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,44 g, x= 6728526,355, y= 25457355,19, z= 111,636, 3. krs.
- 341 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 0,56 g, x= 6728526,204, y= 25457355,463, z= 111,632, 3. krs.
- 342 Kvartsi-iskoksia, 14 kpl, 23,21 g, x= 6728526,158, y= 25457355,766, z= 111,647, 3. krs.
- 343 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,38 g, x= 6728526,199, y= 25457355,866, z= 111,638, 3. krs.
- 344 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 10,75 g, x= 6728526,964, y= 25457355,394, z= 111,509, 4. krs.
- 345 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,11 g, x= 6728526,862, y= 25457355,286, z= 111,521, 4. krs.
- 346 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 6,88 g, x= 6728526,453, y= 25457355,167, z= 111,534, 4. krs.
- 347 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 1,54 g, x= 6728526,318, y= 25457355,359, z= 111,559, 4. krs.
- 348 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 4,99 g, x= 6728526,187, y= 25457355,341, z= 111,57, 4. krs.

2013

KM 39631

Loppi Jokila 2

KM 39631

- 349 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,82 g, x= 6728526,13, y= 25457355,761, z= 111,566, 4. krs.
- 350 Kvartsi-iskoksia, 9 kpl, 14,42 g, x= 6728526,221, y= 25457355,551, z= 111,565, 4. krs.
- 351 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 2,14 g, x= 6728526,455, y= 25457355,57, z= 111,541, 4. krs.
- 352 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 6,83 g, x= 6728526,141, y= 25457355,928, z= 111,553, 4. krs.
- 353 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,93 g, x= 6728526,443, y= 25457355,397, z= 111,467, 5. krs.
- 354 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,54 g, x= 6728526,378, y= 25457355,115, z= 111,465, 5. krs.
- 355 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,21 g, x= 6728526,164, y= 25457355,151, z= 111,476, 5. krs.
- 356 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,48 g, x= 6728526,171, y= 25457355,435, z= 111,49, 5. krs.
- 357 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,33 g, x= 6728526,186, y= 25457355,557, z= 111,488, 5. krs.
- 358 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 3,76 g, x= 6728526,366, y= 25457355,159, z= 111,242, 6. krs.
- 359 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 2,02 g, x= 6728526,392, y= 25457355,167, z= 111,219, 6. krs.

**Ruutu 6728526 / 25457356**

- 360 Kvartsi-iskoksia, 5 kpl, 8,47 g, x= 6728526,391, y= 25457356,116, z= 111,825, 1. krs.
- 361 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,97 g, x= 6728526,14, y= 25457356,077, z= 111,82, 1. krs.
- 362 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 3,32 g, x= 6728526,721, y= 25457356,792, z= 111,86, 1. krs.
- 363 Kvartsi-iskoksia, 5 kpl, 6,55 g, x= 6728526,149, y= 25457356,395, z= 111,787, 1. krs.

- 364 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 1,35 g, x= 6728526,341, y= 25457356,422, z= 111,776, 1. krs.
- 365 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 1,64 g, x= 6728526,417, y= 25457356,152, z= 111,814, 1. krs.
- 366 Kvartsi-iskoksia, 13 kpl, 6,96 g, x= 6728526,545, y= 25457356,37, z= 111,787, 1. krs.
- 367 Kvartsi-iskoksia, 7 kpl, 2,8 g, x= 6728526,763, y= 25457356,423, z= 111,776, 1. krs.
- 368 Kvartsi-iskoksia, 5 kpl, 3,75 g, x= 6728526,896, y= 25457356,144, z= 111,746, 1. krs.
- 369 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,29 g, x= 6728526,181, y= 25457356,601, z= 111,773, 1. krs.
- 370 Kvartsi-iskoksia, 4 kpl, 1,14 g, x= 6728526,343, y= 25457356,664, z= 111,769, 1. krs.
- 371 Kvartsi-iskoksia, 5 kpl, 7,99 g, x= 6728526,399, y= 25457356,873, z= 111,762, 1. krs.
- 372 Kvartsi-iskoksia, 9 kpl, 16,7 g, x= 6728526,634, y= 25457356,672, z= 111,756, 1. krs.
- 373 Kvartsi-iskoksia, 4 kpl, 5,39 g, x= 6728526,809, y= 25457356,978, z= 111,7, 1. krs.
- 374 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 2,02 g, x= 6728526,491, y= 25457356,966, z= 111,738, 1. krs.
- 375 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,76 g, x= 6728526,466, y= 25457356,223, z= 111,783, 1. krs.
- 376 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 2,71 g, x= 6728526,093, y= 25457356,372, z= 111,728, 2. krs.
- 377 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 3,69 g, x= 6728526,205, y= 25457356,292, z= 111,728, 2. krs.
- 378 Kvartsi-iskoksia, 5 kpl, 7,15 g, x= 6728526,107, y= 25457356,125, z= 111,749, 2. krs.
- 379 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 1,28 g, x= 6728526,396, y= 25457356,081, z= 111,733, 2. krs.

- 380 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 1,19 g, x= 6728526,52, y= 25457356,139, z= 111,69, 2. krs.
- 381 Kvartsi-iskoksia, 4 kpl, 7,69 g, x= 6728526,32, y= 25457356,383, z= 111,704, 2. krs.
- 382 Kvartsiydin, 1 kpl, 14,32 g, x= 6728526,452, y= 25457356,349, z= 111,698, 2. krs. Bipolaariydin. Mitat 35 x 30 x 15
- 383 Kvartsi-iskoksia, 10 kpl, 2,11 g, x= 6728526,452, y= 25457356,349, z= 111,698, 2. krs.
- 384 Kvartsi-iskoksia, 11 kpl, 27,17 g, x= 6728526,562, y= 25457356,319, z= 111,678, 2. krs.
- 385 Kvartsi-iskoksia, 36 kpl, 29,5 g, x= 6728526,627, y= 25457356,424, z= 111,663, 2. krs.
- 386 Kvartsi-iskoksia, 6 kpl, 38,66 g, x= 6728526,714, y= 25457356,374, z= 111,68, 2. krs.
- 387 Kvartsi-iskoksia, 8 kpl, 14,52 g, x= 6728526,811, y= 25457356,495, z= 111,67, 2. krs.
- 388 Kvartsi-iskoksia, 6 kpl, 22,95 g, x= 6728526,688, y= 25457356,565, z= 111,668, 2. krs.
- 389 Kvartsi-iskoksia, 33 kpl, 11,13 g, x= 6728526,58, y= 25457356,629, z= 111,676, 2. krs.
- 390 Kvartsi-iskoksia, 7 kpl, 4,82 g, x= 6728526,757, y= 25457356,663, z= 111,662, 2. krs.
- 391 Kvartsi-iskoksia, 31 kpl, 23,5 g, x= 6728526,952, y= 25457356,56, z= 111,681, 2. krs.
- 392 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,37 g, x= 6728526,984, y= 25457356,203, z= 111,688, 2. krs.
- 393 Kvartsi-iskoksia, 7 kpl, 1,49 g, x= 6728526,231, y= 25457356,592, z= 111,678, 2. krs.
- 394 Kvartsi-iskoksia, 5 kpl, 1,26 g, x= 6728526,441, y= 25457356,631, z= 111,669, 2. krs.
- 395 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,47 g, x= 6728526,426, y= 25457356,517, z= 111,677, 2. krs.

- 396 Kvartsi-iskoksia, 15 kpl, 3,39 g, x= 6728526,91, y= 25457356,808, z= 111,653, 2. krs.
- 397 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 2,53 g, x= 6728526,257, y= 25457356,75, z= 111,658, 2. krs.
- 398 Kvartsi-iskoksia, 7 kpl, 10,87 g, x= 6728526,44, y= 25457356,857, z= 111,651, 2. krs.
- 399 Kvartsi-iskoksia, 6 kpl, 1,28 g, x= 6728526,715, y= 25457356,89, z= 111,638, 2. krs.
- 400 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 3,76 g, x= 6728526,971, y= 25457356,625, z= 111,661, 3. krs.
- 401 Kvartsi-iskoksia, 4 kpl, 3,09 g, x= 6728526,148, y= 25457356,277, z= 111,624, 3. krs.
- 402 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 2,07 g, x= 6728526,305, y= 25457356,271, z= 111,613, 3. krs.
- 403 Kvartsi-iskoksia, 7 kpl, 19,94 g, x= 6728526,539, y= 25457356,1, z= 111,591, 3. krs.
- 404 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 1,03 g, x= 6728526,536, y= 25457356,294, z= 111,581, 3. krs.
- 405 Kvartsi-iskoksia, 16 kpl, 13,38 g, x= 6728526,764, y= 25457356,435, z= 111,571, 3. krs.
- 406 Kvartsi-iskoksia, 4 kpl, 18,17 g, x= 6728526,785, y= 25457356,283, z= 111,581, 3. krs.
- 407 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,22 g, x= 6728526,859, y= 25457356,076, z= 111,577, 3. krs.
- 408 Kvartsi-iskoksia, 26 kpl, 16,03 g, x= 6728526,984, y= 25457356,27, z= 111,578, 3. krs.
- 409 Kvartsi-iskoksia, 5 kpl, 4,86 g, x= 6728526,865, y= 25457356,868, z= 111,571, 3. krs.
- 410 Kvartsi-iskoksia, 4 kpl, 4,34 g, x= 6728526,879, y= 25457356,766, z= 111,555, 3. krs.
- 411 Kvartsi-iskoksia, 29 kpl, 43,75 g, x= 6728526,813, y= 25457356,634, z= 111,568, 3. krs.

- 412 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,87 g, x= 6728526,746, y= 25457356,519, z= 111,567, 3. krs.
- 413 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,49 g, x= 6728526,564, y= 25457356,797, z= 111,554, 3. krs.
- 414 Kvartsi-iskoksia, 7 kpl, 14,51 g, x= 6728526,697, y= 25457356,829, z= 111,562, 3. krs.
- 415 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 1,7 g, x= 6728526,474, y= 25457356,568, z= 111,575, 3. krs.
- 416 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,63 g, x= 6728526,267, y= 25457356,754, z= 111,569, 3. krs.
- 417 Kvartsi-iskoksia, 5 kpl, 0,56 g, x= 6728526,186, y= 25457356,53, z= 111,604, 3. krs.
- 418 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 33,8 g, x= 6728526,772, y= 25457356,817, z= 111,548, 3. krs.
- 419 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,74 g, x= 6728526,856, y= 25457356,773, z= 111,489, 4. krs.
- 420 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 4,64 g, x= 6728526,134, y= 25457356,096, z= 111,539, 4. krs.
- 421 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,23 g, x= 6728526,299, y= 25457356,567, z= 111,479, 4. krs.
- 422 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,18 g, x= 6728526,686, y= 25457356,697, z= 111,474, 4. krs.
- 423 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 7,1 g, x= 6728526,239, y= 25457356,767, z= 111,383, 5. krs.
- 424 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,07 g, x= 6728526,459, y= 25457356,979, z= 111,379, 5. krs.
- 425 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,62 g, x= 6728526,827, y= 25457356,736, z= 111,377, 5. krs.
- 426 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,12 g, x= 6728526,748, y= 25457356,983, z= 111,381, 5. krs.
- 427 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 1,34 g, x= 6728526,864, y= 25457356,924, z= 111,38, 5. krs.

2013

KM 39631

Loppi Jokila 2

KM 39631

- 428 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 8,79 g, x= 6728526,875, y= 25457356,996, z= 111,232, 6. krs.
- 429 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,35 g, x= 6728526,843, y= 25457356,815, z= 111,224, 6. krs.
- 430 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 3,18 g, x= 6728526,582, y= 25457356,709, z= 111,276, 6. krs.
- 431 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,66 g, x= 6728526,308, y= 25457356,976, z= 111,302, 6. krs.

Ruutu 6728526 / 25457357

- 432 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,05 g, x= 6728526,586, y= 25457357,207, z= 111,737, 1. krs.
- 433 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 1,49 g, x= 6728526,393, y= 25457357,103, z= 111,751, 1. krs.
- 434 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 15,24 g, x= 6728526,358, y= 25457357,643, z= 111,712, 1. krs.
- 435 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,2 g, x= 6728526,784, y= 25457357,454, z= 111,697, 1. krs.
- 436 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 0,89 g, x= 6728526,807, y= 25457357,158, z= 111,716, 1. krs.
- 437 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,22 g, x= 6728526,255, y= 25457357,344, z= 111,721, 1. krs.
- 438 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,04 g, x= 6728526,137, y= 25457357,61, z= 111,692, 1. krs.
- 439 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,25 g, x= 6728526,845, y= 25457357,102, z= 111,641, 2. krs.
- 440 Kvartsi-iskoksia, 5 kpl, 5,29 g, x= 6728526,978, y= 25457357,089, z= 111,642, 2. krs.
- 441 Kvartsi-iskoksia, 4 kpl, 4,93 g, x= 6728526,829, y= 25457357,765, z= 111,605, 2. krs.

2013

KM 39631

Loppi Jokila 2

KM 39631

- 442 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,3 g, x= 6728526,17, y= 25457357,439, z= 111,622, 2. krs.
- 443 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,25 g, x= 6728526,468, y= 25457357,148, z= 111,681, 2. krs.
- 444 Kvartsi-iskoksia, 8 kpl, 4,07 g, x= 6728526,859, y= 25457357,075, z= 111,546, 3. krs.
- 445 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,26 g, x= 6728526,798, y= 25457357,163, z= 111,554, 3. krs.
- 446 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,18 g, x= 6728526,836, y= 25457357,054, z= 111,488, 4. krs.
- 447 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,23 g, x= 6728526,985, y= 25457357,11, z= 111,514, 4. krs.
- 448 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 41,51 g, x= 6728526,978, y= 25457357,187, z= 111,382, 5. krs.

**Ruutu 6728527 / 25457354**

- 449 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,6 g, x= 6728527,052, y= 25457354,672, z= 111,899, 1. krs.
- 450 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 1,18 g, x= 6728527,355, y= 25457354,202, z= 111,828, 2. krs.
- 451 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,14 g, x= 6728527,563, y= 25457354,552, z= 111,792, 2. krs.
- 452 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,11 g, x= 6728527,556, y= 25457354,771, z= 111,795, 2. krs.
- 453 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 6,57 g, x= 6728527,116, y= 25457354,91, z= 111,709, 2. krs.
- 454 Kvartsi-iskoksia, 4 kpl, 3,22 g, x= 6728527,176, y= 25457354,957, z= 111,712, 2. krs.
- 455 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,03 g, x= 6728527,435, y= 25457354,779, z= 111,74, 2. krs.

Ruutu 6728527 / 25457355

- 456 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 2,49 g, x= 6728527,118, y= 25457355,763, z= 111,841, 1. krs.
- 457 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,05 g, x= 6728527,445, y= 25457355,855, z= 111,754, 1. krs.
- 458 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 1,46 g, x= 6728527,195, y= 25457355,863, z= 111,765, 1. krs.
- 459 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 2,71 g, x= 6728527,689, y= 25457355,002, z= 111,81, 1. krs.
- 460 Kvartsi-iskoksia, 4 kpl, 0,94 g, x= 6728527,528, y= 25457355,012, z= 111,811, 1. krs.
- 461 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 5,47 g, x= 6728527,372, y= 25457355,25, z= 111,779, 1. krs.
- 462 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,29 g, x= 6728527,46, y= 25457355,466, z= 111,772, 1. krs.
- 463 Kvartsi-iskoksia, 4 kpl, 2,85 g, x= 6728527,843, y= 25457355,133, z= 111,767, 1. krs.
- 464 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,12 g, x= 6728527,578, y= 25457355,229, z= 111,787, 1. krs.
- 465 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 2,56 g, x= 6728527,577, y= 25457355,451, z= 111,773, 1. krs.
- 466 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 1,16 g, x= 6728527,642, y= 25457355,61, z= 111,779, 1. krs.
- 467 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 3,44 g, x= 6728527,856, y= 25457355,62, z= 111,774, 1. krs.
- 468 Kvartsi-iskoksia, 5 kpl, 1,83 g, x= 6728527,882, y= 25457355,398, z= 111,772, 1. krs.
- 469 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,23 g, x= 6728527,842, y= 25457355,535, z= 111,782, 1. krs.
- 470 Kvartsi-iskoksia, 4 kpl, 5,38 g, x= 6728527,605, y= 25457355,831, z= 111,764, 1. krs.

- 471 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 4,68 g, x= 6728527,758, y= 25457355,827, z= 111,768, 1. krs.
- 472 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 5,25 g, x= 6728527,411, y= 25457355,073, z= 111,709, 2. krs.
- 473 Kvartsi-iskoksia, 5 kpl, 13,49 g, x= 6728527,453, y= 25457355,323, z= 111,701, 2. krs.
- 474 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 2,44 g, x= 6728527,608, y= 25457355,195, z= 111,717, 2. krs.
- 475 Kvartsi-iskoksia, 12 kpl, 49,18 g, x= 6728527,629, y= 25457355,434, z= 111,689, 2. krs.
- 476 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 14,32 g, x= 6728527,795, y= 25457355,311, z= 111,693, 2. krs.
- 477 Kvartsi-iskoksia, 4 kpl, 2,27 g, x= 6728527,914, y= 25457355,209, z= 111,672, 2. krs.
- 478 Kvartsi-iskoksia, 4 kpl, 1,34 g, x= 6728527,983, y= 25457355,566, z= 111,691, 2. krs.
- 479 Kvartsi-iskoksia, 4 kpl, 1,28 g, x= 6728527,881, y= 25457355,995, z= 111,618, 2. krs.
- 480 Kvartsi-iskoksia, 8 kpl, 6,01 g, x= 6728527,904, y= 25457355,615, z= 111,676, 2. krs.
- 481 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,22 g, x= 6728527,704, y= 25457355,917, z= 111,663, 2. krs.
- 482 Kvartsi-iskoksia, 6 kpl, 1,52 g, x= 6728527,672, y= 25457355,629, z= 111,662, 2. krs.
- 483 Kvartsi-iskoksia, 14 kpl, 63,49 g, x= 6728527,467, y= 25457355,916, z= 111,654, 2. krs.
- 484 Kvartsi-iskoksia, 6 kpl, 1,3 g, x= 6728527,44, y= 25457355,648, z= 111,684, 2. krs.
- 485 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 2,45 g, x= 6728527,201, y= 25457355,603, z= 111,625, 2. krs.
- 486 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,43 g, x= 6728527,083, y= 25457355,85, z= 111,67, 2. krs.

- 487 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 3,45 g, x= 6728527,116, y= 25457355,573, z= 111,642, 2. krs.
- 488 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,58 g, x= 6728527,48, y= 25457355,96, z= 111,581, 3. krs.
- 489 Kvartsi-iskoksia, 6 kpl, 2,68 g, x= 6728527,603, y= 25457355,666, z= 111,578, 3. krs.
- 490 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 2,17 g, x= 6728527,392, y= 25457355,752, z= 111,588, 3. krs.
- 491 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,61 g, x= 6728527,269, y= 25457355,696, z= 111,58, 3. krs.
- 492 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 0,72 g, x= 6728527,374, y= 25457355,436, z= 111,593, 3. krs.
- 493 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,6 g, x= 6728527,685, y= 25457355,37, z= 111,615, 3. krs.
- 494 Kvartsi-iskoksia, 7 kpl, 18,44 g, x= 6728527,637, y= 25457355,44, z= 111,604, 3. krs.
- 495 Kvartsi-iskoksia, 4 kpl, 21,66 g, x= 6728527,634, y= 25457355,249, z= 111,625, 3. krs.
- 496 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,42 g, x= 6728527,929, y= 25457355,353, z= 111,615, 3. krs.
- 497 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 13,39 g, x= 6728527,849, y= 25457355,178, z= 111,614, 3. krs.
- 498 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 1,77 g, x= 6728527,357, y= 25457355,051, z= 111,614, 3. krs.
- 499 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 2,81 g, x= 6728527,894, y= 25457355,673, z= 111,585, 3. krs.
- 500 Kvartsi-iskoksia, 5 kpl, 14,16 g, x= 6728527,865, y= 25457355,09, z= 111,56, 4. krs.
- 501 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,55 g, x= 6728527,852, y= 25457355,35, z= 111,541, 4. krs.
- 502 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,36 g, x= 6728527,654, y= 25457355,301, z= 111,529, 4. krs.

**Ruutu 6728527 / 25457356**

- 503 Kvartsi-iskoksia, 5 kpl, 0,9 g, x= 6728527,029, y= 25457356,43, z= 111,739, 1. krs.
- 504 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 1,25 g, x= 6728527,354, y= 25457356,389, z= 111,741, 1. krs.
- 505 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,03 g, x= 6728527,244, y= 25457356,147, z= 111,754, 1. krs.
- 506 Kvartsi-iskoksia, 4 kpl, 0,52 g, x= 6728527,455, y= 25457356,064, z= 111,755, 1. krs.
- 507 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 8,79 g, x= 6728527,303, y= 25457356,602, z= 111,755, 1. krs.
- 508 Kvartsi-iskoksia, 7 kpl, 1,27 g, x= 6728527,487, y= 25457356,79, z= 111,754, 1. krs.
- 509 Kvartsi-iskoksia, 8 kpl, 9,15 g, x= 6728527,279, y= 25457356,784, z= 111,732, 1. krs.
- 510 Kvartsi-iskoksia, 5 kpl, 1,23 g, x= 6728527,147, y= 25457356,773, z= 111,729, 1. krs.
- 511 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 0,34 g, x= 6728527,917, y= 25457356,052, z= 111,765, 1. krs.
- 512 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 1,41 g, x= 6728527,712, y= 25457356,922, z= 111,735, 1. krs.
- 513 Kvartsi-iskoksia, 4 kpl, 7,91 g, x= 6728527,985, y= 25457356,656, z= 111,721, 1. krs.
- 514 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,34 g, x= 6728527,832, y= 25457356,514, z= 111,744, 1. krs.
- 515 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,57 g, x= 6728527,757, y= 25457356,382, z= 111,741, 1. krs.
- 516 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,28 g, x= 6728527,132, y= 25457356,223, z= 111,699, 2. krs.
- 517 Kvartsi-iskoksia, 4 kpl, 1,57 g, x= 6728527,338, y= 25457356,109, z= 111,676, 2. krs.

2013

KM 39631

Loppi Jokila 2

KM 39631

- 518 Kvartsi-iskoksia, 13 kpl, 99,05 g, x= 6728527,351, y= 25457356,447, z= 111,688, 2. krs.
- 519 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,11 g, x= 6728527,357, y= 25457356,783, z= 111,637, 2. krs.
- 520 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 1,46 g, x= 6728527,114, y= 25457356,76, z= 111,667, 2. krs.
- 521 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,7 g, x= 6728527,506, y= 25457356,502, z= 111,687, 2. krs.
- 522 Kvartsi-iskoksia, 5 kpl, 1,23 g, x= 6728527,608, y= 25457356,336, z= 111,637, 2. krs.
- 523 Kvartsi-iskoksia, 4 kpl, 1,05 g, x= 6728527,719, y= 25457356,355, z= 111,692, 2. krs.
- 524 Kvartsi-iskoksia, 6 kpl, 1,93 g, x= 6728527,53, y= 25457356,157, z= 111,671, 2. krs.
- 525 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 0,71 g, x= 6728527,842, y= 25457356,175, z= 111,641, 2. krs.
- 526 Kvartsi-iskoksia, 7 kpl, 2,57 g, x= 6728527,553, y= 25457356,476, z= 111,667, 2. krs.
- 527 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 4,18 g, x= 6728527,844, y= 25457356,977, z= 111,652, 2. krs.
- 528 Kvartsi-iskoksia, 4 kpl, 2,09 g, x= 6728527,388, y= 25457356,46, z= 111,585, 3. krs.
- 529 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,84 g, x= 6728527,57, y= 25457356,395, z= 111,571, 3. krs.
- 530 Kvartsi-iskoksia, 7 kpl, 3,17 g, x= 6728527,19, y= 25457356,313, z= 111,591, 3. krs.
- 531 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,12 g, x= 6728527,832, y= 25457356,096, z= 111,555, 3. krs.
- 532 Kvartsi-iskoksia, 19 kpl, 19,55 g, x= 6728527,082, y= 25457356,597, z= 111,587, 3. krs.
- 533 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 4,33 g, x= 6728527,276, y= 25457356,714, z= 111,572, 3. krs.

- 534 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,56 g, x= 6728527,533, y= 25457356,858, z= 111,568, 3. krs.
- 535 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,18 g, x= 6728527,87, y= 25457356,736, z= 111,54, 3. krs.
- 536 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 1,81 g, x= 6728527,422, y= 25457356,749, z= 111,556, 3. krs.
- 537 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,87 g, x= 6728527,264, y= 25457356,937, z= 111,565, 3. krs.
- 538 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 8,43 g, x= 6728527,073, y= 25457356,94, z= 111,574, 3. krs.
- 539 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,39 g, x= 6728527,997, y= 25457356,352, z= 111,549, 3. krs.
- 540 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,26 g, x= 6728527,95, y= 25457356,641, z= 111,526, 3. krs.
- 541 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,61 g, x= 6728527,089, y= 25457356,604, z= 111,593, 3. krs.
- 542 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 10,13 g, x= 6728527,098, y= 25457356,139, z= 111,516, 4. krs.
- 543 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 1,22 g, x= 6728527,182, y= 25457356,08, z= 111,514, 4. krs.
- 544 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,42 g, x= 6728527,574, y= 25457356,104, z= 111,501, 4. krs.
- 545 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 2,66 g, x= 6728527,162, y= 25457356,307, z= 111,498, 4. krs.
- 546 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,38 g, x= 6728527,188, y= 25457356,628, z= 111,497, 4. krs.
- 547 Kvartsi-iskoksia, 7 kpl, 10,17 g, x= 6728527,191, y= 25457356,825, z= 111,488, 4. krs.
- 548 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,37 g, x= 6728527,117, y= 25457356,994, z= 111,494, 4. krs.
- 549 Kvartsi-iskoksia, 9 kpl, 11,05 g, x= 6728527,009, y= 25457356,804, z= 111,488, 4. krs.

**2013**

**KM 39631**

**Loppi Jokila 2**

**KM 39631**

550 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,32 g, x= 6728527,016, y= 25457356,925, z= 111,381, 5. krs.

551 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 16,71 g, x= 6728527,274, y= 25457356,908, z= 111,237, 6. krs.

**Ruutu 6728527 / 25457357**

552 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 8,22 g, x= 6728527,482, y= 25457357,047, z= 111,74, 1. krs.

553 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 0,53 g, x= 6728527,262, y= 25457357,046, z= 111,735, 1. krs.

554 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 3,89 g, x= 6728527,202, y= 25457357,329, z= 111,72, 1. krs.

555 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,39 g, x= 6728527,416, y= 25457357,324, z= 111,722, 1. krs.

556 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,16 g, x= 6728527,455, y= 25457357,742, z= 111,705, 1. krs.

557 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,47 g, x= 6728527,477, y= 25457357,473, z= 111,704, 1. krs.

558 Kvartsi-iskoksia, 4 kpl, 2,19 g, x= 6728527,357, y= 25457357,522, z= 111,694, 1. krs.

559 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,8 g, x= 6728527,207, y= 25457357,779, z= 111,701, 1. krs.

560 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,63 g, x= 6728527,038, y= 25457357,497, z= 111,707, 1. krs.

561 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,63 g, x= 6728527,057, y= 25457357,254, z= 111,701, 1. krs.

562 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,34 g, x= 6728527,231, y= 25457357,087, z= 111,719, 1. krs.

563 Kvartsi-iskoksia, 4 kpl, 2,96 g, x= 6728527,111, y= 25457357,03, z= 111,697, 1. krs.

564 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 1,83 g, x= 6728527,001, y= 25457357,882, z= 111,704, 1. krs.

- 565 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,04 g, x= 6728527,74, y= 25457357,126, z= 111,725,  
1. krs.
- 566 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,34 g, x= 6728527,723, y= 25457357,332, z= 111,695, 1. krs.
- 567 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,28 g, x= 6728527,721, y= 25457357,49, z= 111,713,  
1. krs.
- 568 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,19 g, x= 6728527,692, y= 25457357,82, z= 111,698,  
1. krs.
- 569 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,14 g, x= 6728527,887, y= 25457357,803, z= 111,652, 1. krs.
- 570 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,25 g, x= 6728527,868, y= 25457357,196, z= 111,711, 1. krs.
- 571 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,12 g, x= 6728527,206, y= 25457357,24, z= 111,625,  
2. krs.
- 572 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,06 g, x= 6728527, y= 25457357,397, z= 111,623, 2.  
krs.
- 573 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,18 g, x= 6728527,117, y= 25457357,456, z= 111,628, 2. krs.
- 574 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 2,58 g, x= 6728527,335, y= 25457357,579, z= 111,619, 2. krs.
- 575 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,92 g, x= 6728527,737, y= 25457357,826, z= 111,59,  
2. krs.
- 576 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,79 g, x= 6728527,908, y= 25457357,779, z= 111,58,  
2. krs.
- 577 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,01 g, x= 6728527,928, y= 25457357,396, z= 111,61,  
2. krs.
- 578 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 11,81 g, x= 6728527,65, y= 25457357,291, z= 111,63,  
2. krs.
- 579 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 2,13 g, x= 6728527,861, y= 25457357,289, z= 111,628, 2. krs.
- 580 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,93 g, x= 6728527,975, y= 25457357,732, z= 111,484, 3. krs.

**2013**

**KM 39631**

**Loppi Jokila 2**

**KM 39631**

- 581 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,67 g, x= 6728527,364, y= 25457357,375, z= 111,523, 3. krs.
- 582 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 1,02 g, x= 6728527,095, y= 25457357,381, z= 111,549, 3. krs.
- 583 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,47 g, x= 6728527,257, y= 25457357,04, z= 111,476, 4. krs.
- 584 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 4,86 g, x= 6728527,838, y= 25457357,378, z= 111,402, 4. krs.
- 585 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,38 g, x= 6728527,86, y= 25457357,138, z= 111,425, 4. krs.

**Ruutu 6728528 / 25457354**

- 586 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,96 g, x= 6728528,786, y= 25457354,35, z= 111,883, 1. krs.
- 587 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 3,08 g, x= 6728528,103, y= 25457354,513, z= 111,873, 1. krs.
- 588 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 2,99 g, x= 6728528,247, y= 25457354,642, z= 111,856, 1. krs.
- 589 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,47 g, x= 6728528,003, y= 25457354,887, z= 111,762, 1. krs.
- 590 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,23 g, x= 6728528,383, y= 25457354,931, z= 111,805, 1. krs.
- 591 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 3,5 g, x= 6728528,98, y= 25457354,363, z= 111,796, 2. krs.
- 592 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 2,71 g, x= 6728528,004, y= 25457354,461, z= 111,804, 2. krs.
- 593 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,53 g, x= 6728528,601, y= 25457354,254, z= 111,806, 2. krs.
- 594 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 6,02 g, x= 6728528,957, y= 25457354,359, z= 111,788, 2. krs.
- 595 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 13,84 g, x= 6728528,764, y= 25457354,944, z= 111,749, 2. krs.

2013

KM 39631

Loppi Jokila 2

KM 39631

- 596 Kvartsi-iskoksia, 4 kpl, 11,13 g, x= 6728528,01, y= 25457354,935, z= 111,714, 2. krs.
- 597 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,49 g, x= 6728528,364, y= 25457354,994, z= 111,713, 2. krs.
- 598 Kvartsi-iskoksia, 4 kpl, 4,26 g, x= 6728528,184, y= 25457354,869, z= 111,653, 3. krs.
- 599 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 2,47 g, x= 6728528,88, y= 25457354,529, z= 111,719, 3. krs.

**Ruutu 6728528 / 25457355**

- 600 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,65 g, x= 6728528,177, y= 25457355,239, z= 111,862, 1. krs.
- 601 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,23 g, x= 6728528,914, y= 25457355,152, z= 111,819, 1. krs.
- 602 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 1,8 g, x= 6728528,566, y= 25457355,239, z= 111,797, 1. krs.
- 603 Kvartsi-iskoksia, 4 kpl, 4,97 g, x= 6728528,163, y= 25457355,476, z= 111,757, 1. krs.
- 604 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 21,25 g, x= 6728528,426, y= 25457355,578, z= 111,759, 1. krs.
- 605 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,8 g, x= 6728528,119, y= 25457355,841, z= 111,742, 1. krs.
- 606 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 1,07 g, x= 6728528,288, y= 25457355,952, z= 111,72, 1. krs.
- 607 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,82 g, x= 6728528,699, y= 25457355,948, z= 111,721, 1. krs.
- 608 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,23 g, x= 6728528,024, y= 25457355,126, z= 111,759, 1. krs.
- 609 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 4,71 g, x= 6728528,777, y= 25457355,921, z= 111,715, 1. krs.
- 610 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,56 g, x= 6728528,9, y= 25457355, z= 111,739, 2. krs.

2013

KM 39631

Loppi Jokila 2

KM 39631

- 611 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,1 g, x= 6728528,925, y= 25457355,557, z= 111,695, 2. krs.
- 612 Kvartsi-iskoksia, 4 kpl, 5,15 g, x= 6728528,068, y= 25457355,061, z= 111,702, 2. krs.
- 613 Kvartsi-iskoksia, 5 kpl, 2,42 g, x= 6728528,014, y= 25457355,681, z= 111,664, 2. krs.
- 614 Kvartsi-iskoksia, 5 kpl, 1,98 g, x= 6728528,279, y= 25457355,405, z= 111,675, 2. krs.
- 615 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 30,12 g, x= 6728528,138, y= 25457355,609, z= 111,663, 2. krs.
- 616 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,64 g, x= 6728528,311, y= 25457355,077, z= 111,687, 2. krs.
- 617 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,28 g, x= 6728528,567, y= 25457355,144, z= 111,723, 2. krs.
- 618 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 7,09 g, x= 6728528,675, y= 25457355,268, z= 111,719, 2. krs.
- 619 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 2,28 g, x= 6728528,651, y= 25457355,454, z= 111,704, 2. krs.
- 620 Kvartsi-iskoksia, 4 kpl, 9,29 g, x= 6728528,584, y= 25457355,573, z= 111,679, 2. krs.
- 621 Kvartsi-iskoksia, 4 kpl, 1,96 g, x= 6728528,464, y= 25457355,671, z= 111,654, 2. krs. Yhdessä iskoksessa mahdollista vähäistä retusointia.
- 622 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 1,04 g, x= 6728528,976, y= 25457355,747, z= 111,678, 2. krs.
- 623 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 4,25 g, x= 6728528,072, y= 25457355,851, z= 111,647, 2. krs.
- 624 Kvartsi-iskoksia, 5 kpl, 1,11 g, x= 6728528,258, y= 25457355,896, z= 111,645, 2. krs.
- 625 Kvartsi-iskoksia, 7 kpl, 6,44 g, x= 6728528,08, y= 25457355,688, z= 111,661, 2. krs.
- 626 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 5,11 g, x= 6728528,708, y= 25457355,928, z= 111,637, 2. krs.

2013

KM 39631

Loppi Jokila 2

KM 39631

- 627 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,27 g, x= 6728528,923, y= 25457355,984, z= 111,628, 2. krs.
- 628 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,41 g, x= 6728528,394, y= 25457355,157, z= 111,603, 3. krs.
- 629 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 2,39 g, x= 6728528,332, y= 25457355,355, z= 111,588, 3. krs.
- 630 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 1,7 g, x= 6728528,559, y= 25457355,393, z= 111,597, 3. krs.
- 631 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 0,81 g, x= 6728528,443, y= 25457355,626, z= 111,595, 3. krs.
- 632 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,56 g, x= 6728528,112, y= 25457355,784, z= 111,572, 3. krs.
- 633 Kvartsi-iskoksia, 4 kpl, 1,03 g, x= 6728528,068, y= 25457355,765, z= 111,578, 3. krs.
- 634 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,54 g, x= 6728528,228, y= 25457355,897, z= 111,562, 3. krs.
- 635 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 4,41 g, x= 6728528,526, y= 25457355,703, z= 111,578, 3. krs.
- 636 Kvartsi-iskoksia, 5 kpl, 11,01 g, x= 6728528,506, y= 25457355,876, z= 111,527, 3. krs.
- 637 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 2,03 g, x= 6728528,864, y= 25457355,975, z= 111,474, 4. krs.

**Ruutu 6728528 / 25457356**

- 638 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,9 g, x= 6728528,731, y= 25457356,405, z= 111,775, 1. krs.
- 639 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,5 g, x= 6728528,95, y= 25457356,513, z= 111,798, 1. krs.
- 640 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 1,71 g, x= 6728528,379, y= 25457356,607, z= 111,704, 1. krs.
- 641 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,37 g, x= 6728528,221, y= 25457356,579, z= 111,715, 1. krs.

- 642 Kvartsi-iskoksia, 4 kpl, 4,25 g, x= 6728528,379, y= 25457356,342, z= 111,703, 1. krs.
- 643 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,98 g, x= 6728528,015, y= 25457356,946, z= 111,707, 1. krs.
- 644 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,1 g, x= 6728528,038, y= 25457356,431, z= 111,685, 1. krs.
- 645 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,53 g, x= 6728528,581, y= 25457356,376, z= 111,652, 1. krs.
- 646 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 1,38 g, x= 6728528,084, y= 25457356,341, z= 111,61, 2. krs.
- 647 Kvartsi-iskoksia, 7 kpl, 6,57 g, x= 6728528,283, y= 25457356,367, z= 111,619, 2. krs.
- 648 Kvartsi-iskoksia, 7 kpl, 2,86 g, x= 6728528,474, y= 25457356,086, z= 111,62, 2. krs.
- 649 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 5,51 g, x= 6728528,886, y= 25457356,2, z= 111,628, 2. krs.
- 650 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 6,4 g, x= 6728528,677, y= 25457356,212, z= 111,618, 2. krs.
- 651 Kvartsi-iskoksia, 5 kpl, 3 g, x= 6728528,543, y= 25457356,387, z= 111,619, 2. krs.
- 652 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 5,11 g, x= 6728528,471, y= 25457356,392, z= 111,615, 2. krs.
- 653 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 2,81 g, x= 6728528,96, y= 25457356,428, z= 111,613, 2. krs.
- 654 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 15,55 g, x= 6728528,778, y= 25457356,56, z= 111,587, 2. krs.
- 655 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,54 g, x= 6728528,563, y= 25457356,761, z= 111,597, 2. krs.
- 656 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 7,91 g, x= 6728528,4, y= 25457356,904, z= 111,601, 2. krs.
- 657 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 18,85 g, x= 6728528,59, y= 25457356,08, z= 111,543, 3. krs.

- 658 Kvartsi-iskoksia, 7 kpl, 4,21 g, x= 6728528,388, y= 25457356,185, z= 111,564, 3. krs.
- 659 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 3,39 g, x= 6728528,146, y= 25457356,224, z= 111,529, 3. krs.
- 660 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 15,99 g, x= 6728528,423, y= 25457356,498, z= 111,549, 3. krs.
- 661 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 4,92 g, x= 6728528,647, y= 25457356,485, z= 111,522, 3. krs.
- 662 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,96 g, x= 6728528,348, y= 25457356,083, z= 111,48, 4. krs.
- 663 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,96 g, x= 6728528,817, y= 25457356,32, z= 111,468, 4. krs.
- 664 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,94 g, x= 6728528,515, y= 25457356,371, z= 111,463, 4. krs.
- 665 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 3,54 g, x= 6728528,237, y= 25457356,533, z= 111,476, 4. krs.
- 666 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 2,35 g, x= 6728528,987, y= 25457356,574, z= 111,441, 4. krs.
- 667 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 1,44 g, x= 6728528,342, y= 25457356,668, z= 111,381, 5. krs.
- 668 Kvartsi-iskoksia, 4 kpl, 2,91 g, x= 6728528,381, y= 25457356,52, z= 111,385, 5. krs.
- 669 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,71 g, x= 6728528,613, y= 25457356,57, z= 111,377, 5. krs.
- 670 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 2,71 g, x= 6728528,872, y= 25457356,502, z= 111,351, 5. krs.
- 671 Kvartsi-iskoksia, 6 kpl, 4,23 g, x= 6728528,861, y= 25457356,374, z= 111,228, 6. krs.
- 672 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,97 g, x= 6728528,265, y= 25457356,809, z= 111,288, 6. krs.
- 673 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,37 g, x= 6728528,579, y= 25457356,69, z= 111,208, 6. krs.

**2013**

**KM 39631**

**Loppi Jokila 2**

**KM 39631**

**Ruutu 6728528 / 25457357**

- 674 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,39 g, x= 6728528,16, y= 25457357,809, z= 111,649, 1. krs. Toinen iskos muistuttaa muodoltaan poikkiterästä nuolenkärkeä, mutta siinä ei ole selvää retusointia.
- 675 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,48 g, x= 6728528,381, y= 25457357,131, z= 111,676, 1. krs.
- 676 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,34 g, x= 6728528,829, y= 25457357,811, z= 111,621, 1. krs.
- 677 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,05 g, x= 6728528,461, y= 25457357,816, z= 111,622, 1. krs.
- 678 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,11 g, x= 6728528,11, y= 25457357,293, z= 111,591, 2. krs.
- 679 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 5,75 g, x= 6728528,654, y= 25457357,369, z= 111,554, 2. krs.
- 680 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 4,02 g, x= 6728528,317, y= 25457357,714, z= 111,56, 2. krs.
- 681 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1 g, x= 6728528,64, y= 25457357,781, z= 111,535, 2. krs.
- 682 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,44 g, x= 6728528,32, y= 25457357,55, z= 111,519, 3. krs.
- 683 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,62 g, x= 6728528,235, y= 25457357,368, z= 111,501, 3. krs.
- 684 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,13 g, x= 6728528,631, y= 25457357,31, z= 111,31, 5. krs.

**Ruutu 6728529 / 25457354**

- 685 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,75 g, x= 6728529,796, y= 25457354,317, z= 111,992, 1. krs.
- 686 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 1,47 g, x= 6728529,385, y= 25457354,117, z= 111,916, 1. krs.
- 687 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,56 g, x= 6728529,782, y= 25457354,148, z= 111,909, 1. krs.

- 688 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,96 g, x= 6728529,883, y= 25457354,349, z= 111,874, 1. krs.
- 689 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 8,88 g, x= 6728529,592, y= 25457354,362, z= 111,918, 1. krs.
- 690 Kvartsi-iskoksia, 5 kpl, 6,76 g, x= 6728529,365, y= 25457354,321, z= 111,904, 1. krs.
- 691 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,54 g, x= 6728529,039, y= 25457354,287, z= 111,863, 1. krs.
- 692 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,73 g, x= 6728529,237, y= 25457354,517, z= 111,896, 1. krs.
- 693 Kvartsi-iskoksia, 4 kpl, 3,72 g, x= 6728529,217, y= 25457354,836, z= 111,859, 1. krs.
- 694 Kvartsi-iskoksia, 7 kpl, 10,79 g, x= 6728529,514, y= 25457354,619, z= 111,909, 1. krs.
- 695 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,26 g, x= 6728529,826, y= 25457354,609, z= 111,904, 1. krs.
- 696 Kvartsi-iskoksia, 4 kpl, 3,17 g, x= 6728529,914, y= 25457354,168, z= 111,853, 2. krs.
- 697 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 1,66 g, x= 6728529,919, y= 25457354,397, z= 111,847, 2. krs.
- 698 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 6,98 g, x= 6728529,815, y= 25457354,52, z= 111,837, 2. krs.
- 699 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,7 g, x= 6728529,711, y= 25457354,235, z= 111,84, 2. krs.
- 700 Kvartsi-iskoksia, 7 kpl, 3,37 g, x= 6728529,628, y= 25457354,135, z= 111,839, 2. krs.
- 701 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,67 g, x= 6728529,342, y= 25457354,151, z= 111,821, 2. krs.
- 702 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 2,28 g, x= 6728529,795, y= 25457354,906, z= 111,83, 2. krs.
- 703 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,34 g, x= 6728529,3, y= 25457354,868, z= 111,803, 2. krs.

- 704 Kvartsi-iskoksia, 5 kpl, 5,22 g, x= 6728529,136, y= 25457354,514, z= 111,797, 2. krs.
- 705 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,92 g, x= 6728529,002, y= 25457354,526, z= 111,792, 2. krs.
- 706 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,56 g, x= 6728529,141, y= 25457354,999, z= 111,755, 2. krs.
- 707 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,43 g, x= 6728529,89, y= 25457354,951, z= 111,834, 2. krs.
- 708 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,13 g, x= 6728529,034, y= 25457354,591, z= 111,69, 3. krs.
- 709 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,45 g, x= 6728529,587, y= 25457354,644, z= 111,736, 3. krs.
- 710 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 1,34 g, x= 6728529,778, y= 25457354,461, z= 111,746, 3. krs.
- 711 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,51 g, x= 6728529,876, y= 25457354,143, z= 111,762, 3. krs.
- 712 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,9 g, x= 6728529,025, y= 25457354,694, z= 111,701, 3. krs.
- 713 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 8,42 g, x= 6728529,899, y= 25457354,706, z= 111,678, 4. krs.
- 714 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 8,19 g, x= 6728529,821, y= 25457354,179, z= 111,645, 4. krs.
- 715 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 1,8 g, x= 6728529,567, y= 25457354,576, z= 111,643, 4. krs.
- 716 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 5,08 g, x= 6728529,473, y= 25457354,693, z= 111,634, 4. krs.
- 717 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,32 g, x= 6728529,691, y= 25457354,119, z= 111,542, 5. krs.
- 718 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 3,44 g, x= 6728529,842, y= 25457354,1, z= 111,557, 5. krs.
- 719 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,77 g, x= 6728529,829, y= 25457354,298, z= 111,553, 5. krs.

2013

KM 39631

Loppi Jokila 2

KM 39631

- 720 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 3,59 g, x= 6728529,924, y= 25457354,509, z= 111,575, 5. krs.
- 721 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 4,39 g, x= 6728529,741, y= 25457354,72, z= 111,564, 5. krs.
- 722 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,16 g, x= 6728529,944, y= 25457354,498, z= 111,575, 6. krs.
- 723 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 1,41 g, x= 6728529,881, y= 25457354,271, z= 111,483, 6. krs.
- 724 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,52 g, x= 6728529,891, y= 25457354,268, z= 111,404, 6. krs.
- 725 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,26 g, x= 6728529,888, y= 25457354,315, z= 111,319, 6. krs.
- 726 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 2,38 g, x= 6728529,872, y= 25457354,449, z= 111,433, 6. krs.
- 727 Kvartsi-iskoksia, 4 kpl, 26,31 g, x= 6728529,859, y= 25457354,485, z= 111,243, 6. krs.

**Ruutu 6728529 / 25457355**

- 728 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,05 g, x= 6728529,216, y= 25457355,064, z= 111,936, 1. krs.
- 729 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 0,63 g, x= 6728529,886, y= 25457355,512, z= 111,841, 1. krs.
- 730 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,06 g, x= 6728529,873, y= 25457355,192, z= 111,867, 1. krs.
- 731 Kvartsi-iskoksia, 7 kpl, 1,58 g, x= 6728529,485, y= 25457355,154, z= 111,881, 1. krs.
- 732 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,1 g, x= 6728529,17, y= 25457355,056, z= 111,857, 1. krs.
- 733 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 2,45 g, x= 6728529,691, y= 25457355,95, z= 111,818, 1. krs.
- 734 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,17 g, x= 6728529,695, y= 25457355,497, z= 111,911, 1. krs.
- 735 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,86 g, x= 6728529,408, y= 25457355,508, z= 111,828, 1. krs.

- 736 Kvartsi-iskoksia, 6 kpl, 1,64 g, x= 6728529,3, y= 25457355,441, z= 111,828, 1. krs.
- 737 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 1,62 g, x= 6728529,438, y= 25457355,65, z= 111,817, 1. krs.
- 738 Kvartsiydin, 1 kpl, 6,68 g, x= 6728529,501, y= 25457355,895, z= 111,804, 1. krs. Bipolaariydin. Mitat 28 x 21 x 10
- 739 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 1,21 g, x= 6728529,501, y= 25457355,895, z= 111,804, 1. krs.
- 740 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,12 g, x= 6728529,322, y= 25457355,982, z= 111,768, 1. krs.
- 741 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,08 g, x= 6728529,202, y= 25457355,931, z= 111,763, 1. krs.
- 742 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,68 g, x= 6728529,207, y= 25457355,689, z= 111,777, 1. krs.
- 743 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,7 g, x= 6728529,849, y= 25457355,177, z= 111,837, 2. krs.
- 744 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,26 g, x= 6728529,5, y= 25457355,178, z= 111,793, 2. krs.
- 745 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,1 g, x= 6728529,44, y= 25457355,397, z= 111,78, 2. krs.
- 746 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,03 g, x= 6728529,096, y= 25457355,457, z= 111,738, 2. krs.
- 747 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,47 g, x= 6728529,137, y= 25457355,527, z= 111,707, 2. krs.
- 748 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,45 g, x= 6728529,371, y= 25457355,696, z= 111,706, 2. krs.
- 749 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,56 g, x= 6728529,863, y= 25457355,591, z= 111,784, 2. krs.
- 750 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,77 g, x= 6728529,632, y= 25457355,778, z= 111,717, 2. krs.
- 751 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,3 g, x= 6728529,848, y= 25457355,931, z= 111,733, 2. krs.

2013

KM 39631

Loppi Jokila 2

KM 39631

- 752 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 2,75 g, x= 6728529,915, y= 25457355,419, z= 111,686, 3. krs.
- 753 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,09 g, x= 6728529,729, y= 25457355,65, z= 111,667, 3. krs.
- 754 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,1 g, x= 6728529,895, y= 25457355,789, z= 111,66, 3. krs.
- 755 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 4,44 g, x= 6728529,899, y= 25457355,166, z= 111,717, 3. krs.
- 756 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,92 g, x= 6728529,587, y= 25457355,332, z= 111,671, 3. krs.
- 757 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,23 g, x= 6728529,923, y= 25457355,298, z= 111,636, 4. krs.
- 758 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,22 g, x= 6728529,863, y= 25457355,712, z= 111,464, 5. krs.
- 759 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,42 g, x= 6728529,831, y= 25457355,005, z= 111,413, 6. krs.

**Ruutu 6728529 / 25457356**

- 760 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 3,39 g, x= 6728529,953, y= 25457356,006, z= 111,814, 1. krs.
- 761 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,93 g, x= 6728529,51, y= 25457356,898, z= 111,69, 1. krs.
- 762 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,11 g, x= 6728529,416, y= 25457356,029, z= 111,781, 1. krs.
- 763 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 2,09 g, x= 6728529,969, y= 25457356,156, z= 111,76, 2. krs.
- 764 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 1,42 g, x= 6728529,179, y= 25457356,088, z= 111,649, 2. krs.
- 765 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,67 g, x= 6728529,367, y= 25457356,424, z= 111,634, 2. krs.
- 766 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,09 g, x= 6728529,591, y= 25457356,178, z= 111,684, 2. krs.

- 767 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,16 g, x= 6728529,878, y= 25457356,167, z= 111,735, 2. krs.
- 768 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,18 g, x= 6728529,708, y= 25457356,414, z= 111,671, 2. krs.
- 769 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,21 g, x= 6728529,98, y= 25457356,456, z= 111,754, 2. krs.
- 770 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,06 g, x= 6728529,556, y= 25457356,739, z= 111,631, 2. krs.
- 771 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,69 g, x= 6728529,633, y= 25457356,063, z= 111,603, 3. krs.
- 772 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,13 g, x= 6728529,859, y= 25457356,483, z= 111,58, 3. krs.
- 773 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 14,31 g, x= 6728529,115, y= 25457356,287, z= 111,541, 3. krs.
- 774 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 2,01 g, x= 6728529,242, y= 25457356,371, z= 111,537, 3. krs.
- 775 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,22 g, x= 6728529,482, y= 25457356,382, z= 111,548, 3. krs.
- 776 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,51 g, x= 6728529,309, y= 25457356,736, z= 111,497, 3. krs.
- 777 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 5,84 g, x= 6728529,1, y= 25457356,666, z= 111,491, 3. krs.
- 778 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,14 g, x= 6728529,705, y= 25457356,069, z= 111,528, 4. krs.
- 779 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,12 g, x= 6728529,78, y= 25457356,196, z= 111,519, 4. krs.
- 780 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,72 g, x= 6728529,649, y= 25457356,38, z= 111,481, 4. krs.
- 781 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 2,13 g, x= 6728529,395, y= 25457356,365, z= 111,452, 4. krs.
- 782 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,99 g, x= 6728529,12, y= 25457356,19, z= 111,407, 5. krs.

2013

KM 39631

Loppi Jokila 2

KM 39631

- 783 Kvartsi-iskoksia, 2 kpl, 0,26 g, x= 6728529,757, y= 25457356,38, z= 111,349,  
5. krs.
- 784 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 2,8 g, x= 6728529,651, y= 25457356,167, z= 111,364,  
5. krs.

**Ruutu 6728529 / 25457357**

- 785 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,86 g, x= 6728529,766, y= 25457357,525, z= 111,686, 1. krs.
- 786 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,19 g, x= 6728529,582, y= 25457357,752, z= 111,678, 1. krs.
- 787 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 109,96 g, x= 6728529,789, y= 25457357,43, z= 111,585, 2. krs.
- 788 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,49 g, x= 6728529,849, y= 25457357,147, z= 111,577, 2. krs.
- 789 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,75 g, x= 6728529,868, y= 25457357,423, z= 111,597, 2. krs.
- 790 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,63 g, x= 6728529,456, y= 25457357,591, z= 111,579, 2. krs.
- 791 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,28 g, x= 6728529,351, y= 25457357,161, z= 111,561, 2. krs.
- 792 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,42 g, x= 6728529,841, y= 25457357,638, z= 111,607, 2. krs.
- 793 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,56 g, x= 6728529,864, y= 25457357,392, z= 111,517, 3. krs.
- 794 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 6,87 g, x= 6728529,898, y= 25457357,551, z= 111,503, 3. krs.
- 795 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,9 g, x= 6728529,865, y= 25457357,723, z= 111,529, 3. krs.
- 796 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 16,69 g, x= 6728529,887, y= 25457357,46, z= 111,518, 3. krs.
- 797 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 3,66 g, x= 6728529,571, y= 25457357,855, z= 111,419, 4. krs.

**2013**

**KM 39631**

**Loppi Jokila 2**

**KM 39631**

- 798 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 1,47 g, x= 6728529,814, y= 25457357,706, z= 111,428, 4. krs.

### **KAIVAUSALUE 3**

#### **KVARTSI**

**Ruutu 6728524 / 25457356**

- 799 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,53 g, x= 6728524,233, y= 25457356,769, z= 111,821, 1. krs.

**Ruutu 6728524 / 25457357**

- 800 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 5,06 g, x= 6728524,912, y= 25457357,625, z= 111,759, 1. krs.

### **KOEKUOPAT**

**Koekuoppa 6728525 / 25457355**

- 801 Kvartsi-iskoksia, 6 kpl, 1,18 g, x= 6728525,25, y= 25457355,25.

**Koekuoppa 6728525 / 25457360**

- 802 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 0,3 g, x= 6728525,25, y= 25457360,25.

**Koekuoppa 6728530 / 25457354**

- 803 Kvartsi-iskoksia, 27 kpl, 16,22 g, x= 6728530,25, y= 25457354,75.

2013

KM 39631

Loppi Jokila 2

KM 39631

**Koekuoppa 6728530 / 25457360**

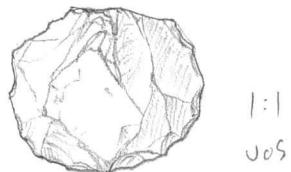
804 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 1,44 g, x= 6728530,25, y= 25457360,25.

**Koekuoppa 6728535 / 25457350**

805 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 1,12 g, x= 6728535,25, y= 25457350,25.

**Koekuoppa 6728535 / 25457355**

806 Kvartsikaavin, 1 kpl, 7,44 g, x= 6728535,25, y= 25457355,25. Säännöllinen, pyöreä kaavin. Mitat 25 x 23 x 10 mm.



807 Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 0,46 g, x= 6728535,25, y= 25457355,25.

**Koekuoppa 6728538 / 25457347**

808 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 0,57 g, x= 6728538,25, y= 25457347,72.

**Irtolöytö polulta**

809 Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 5,19 g, z= 0, . krs. Pintalöytö alueille johtavalta polulta.

**"Kätkölöytö" vuodelta 1966**

Esineet olivat foliopussissa (heitetty pois) kaivausalueella 1, n. 10-15 cm syvyydellä kivien seassa.

810 Vahapallo, 1 kpl, 10,46 g, z= 0, . krs. Vahapallo, johon kaiverrettu vuosiluku "1966"

**2013**

**KM 39631**

**Loppi Jokila 2**

**KM 39631**

- 811 Vahapallo, 1 kpl, 8,36 g, z= 0, . krs. Vahapallo, johon kaiverrettu vuosiluku "1966"
- 812 Tuubin korkki, 1 kpl, 0,63 g, z= 0, . krs. Muovinen, punainen, hajonnut tuubin korkki.
- 813 Rahoja, 2 kpl, 3,17 g, z= 0, . krs. Pennin kuparikolikot vuodelta 1965.