

*Kivikautisia asuinpaikkalöytöjä, jotka FM Johanna Seppä kaivautti Mäntsälän Pukinkallion asuinpaikalta 22.7.-18.8.2002 välisenä aikana. Katso J. Sepän kaivauskertomus Museoviraston arkeologian osaston topografisessa arkistossa. Diar. 14.1.2003 Luett. JoS*

**Koeoja****Ruutu 677 / 704a****Kerros 2**

1 Kvartsi-iskoksia 2 kpl - 3,2 g

**Ruutu 677 / 704b****Kerros 2**

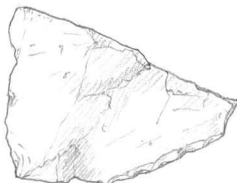
2 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 3,8 g

**Ruutu 677 / 704c****Kerros 1**

3 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 0,7 g

**Ruutu 677 / 704c****Kerros 2**

4 Kvartsiesine 1 kpl - 6,3 g  
Kaavinterä.  
Mitat 32 x 23 x 9 mm.



**Koeoja****Ruutu 677 / 704c****Kerros 3**

5 Kvartsiydin 1 kpl - 1,5 g  
Bipolaariydin.  
Mitat 18 x 12 x 4 mm.

**Ruutu 677 / 704d****Kerros 3**

6 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 0,3 g

**Ruutu 678 / 704d****Kerros 1**

7 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 1 g

**Ruutu 679 / 704a****Kerros 2**

8 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 0,1 g

**Ruutu 679 / 704b****Kerros 1**

9 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 0,6 g

**Ruutu 680 / 702a****Kerros 3**

10 Kvartsi-iskoksia 3 kpl - 2,4 g  
Joukossa mahdollinen ytimen katkelma.

**Koeoja****Ruutu 680 / 702b****Kerros 2**

- 11 Kvartsiesine 1 kpl - 2,2 g  
Kaavinterä.  
Mitat 20 x 13 x 7 mm.

**Ruutu 680 / 702c****Kerros 2**

- 12 Kvartsi-iskoksia 2 kpl - 0,4 g

**Ruutu 680 / 702d****Kerros 1**

- 13 Kvartsi-iskoksia 3 kpl - 19,3 g  
Yhdessä iskoksessa jäljellä raaka-ainekappaleen alkuperäistä pintaa.

**Ruutu 680 / 703a****Kerros 3**

- 14 Kivilaji-iskoksia 1 kpl - 2,1 g  
Pehmeää rakeista kivilajia.

**Ruutu 680 / 703b****Kerros 1**

- 15 Kvartsi-iskoksia 3 kpl - 7,3 g

**Ruutu 680 / 703b****Kerros 2**

- 16 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 0,2 g

**Koeoja****Ruutu 680 / 703b****Kerros 3**

17 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 0,1 g

**Ruutu 680 / 703d****Kerros 1**

18 Kvartsi-iskoksia 6 kpl - 4,4 g

**Ruutu 680 / 703d****Kerros 2**

19 Kvartsiesine 1 kpl - 1 g  
Käyttökälinen iskos, terä kiertää lähes koko iskoksen.  
Mitat 16 x 15 x 3 mm.



20 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 0,6 g

**Ruutu 680 / 704a****Kerros 1**

21 Kvartsi-iskoksia 2 kpl - 2,6 g

22 Kivilaji-iskoksia 1 kpl - 0,7 g  
Mustaa porfyryä.

**Ruutu 680 / 704c****Kerros 1**

23 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 0,4 g  
Kovero retusoitu terä.  
Mitat 13 x 12 x 3 mm.

24 Kvartsi-iskoksia 2 kpl - 0,8 g

**Koeoja****Ruutu 680 / 704c****Kerros 1**

25 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 0,7 g

**Ruutu 680 / 704c****Kerros 2**

26 Kvartsiesine 1 kpl - 0,8 g  
Käyttäjälkinen iskos.  
Mitat 21 x 12 x 3 mm.

27 Kvartsi-iskoksia 3 kpl - 0,5 g

**Ruutu 680 / 705b****Kerros 2**

28 Kvartsi-iskoksia 4 kpl - 0,4 g

29 Kivilaji-iskoksia 1 kpl - 2,3 g  
Ruskeaa rakeista kivilajia.

30 Palanutta luuta 14 kpl - 1 g

**Ruutu 680 / 705b****Kerros 3**

31 Kvartsi-iskoksia 4 kpl - 0,5 g

**Koeoja****Ruutu 680 / 705b+d****Kerros 1**

- 32 Kvartsiesine 1 kpl - 3,2 g  
Veitsi.  
Mitat 28 x 20 x 5 mm.



- 33 Kvartsiskoksia 23 kpl - 124,8 g  
Yhdessä iskoksessa raaka-ainekappaleen alkuperäistä pintaa.  
Kahdessa iskoksessa sivukiveä iskutasolla.

- 34 Palanutta luuta 42 kpl - 2 g

**Ruutu 680 / 705d****Kerros 2**

- 35 Kvartsiskoksia 9 kpl - 8,3 g  
Yhdessä iskoksessa jäljellä raaka-ainekappaleen alkuperäistä pintaa.

- 36 Palanutta luuta 1 kpl - 0 g

**Ruutu 680 / 705d****Kerros 3**

- 37 Kvartsiskoksia 1 kpl - 0,4 g

**Ruutu 680 / 706a****Kerros 2**

- 38 Kvartsiskoksia 2 kpl - 0,2 g

- 39 Palanutta luuta 30 kpl - 1,1 g

**Koeoja****Ruutu 680 / 706a+b+c+d****Kerros 1**

- 40 Kvartsi-iskoksia 21 kpl - 19,7 g  
Kahdessa iskoksessa jäljellä raaka-ainekappaleen alkuperäistä pintaa.  
Yhdessä iskoksessa sivukiveä.
- 41 Kivilaji-iskoksia 8 kpl - 7,1 g  
Mustaa porfyryria sekä harmaata kivilajia.
- 42 Luuesineen katkelma 1 kpl - 0,4 g  
Palanutta luuta.  
Mitat 18 x 5 x 5 mm.
- 43 Palanutta luuta 41 kpl - 3,5 g

**Ruutu 680 / 706b****Kerros 2**

- 44 Kvartsiesine 1 kpl - 0,1 g  
Veitsen tms. retusoitu katkelma.  
Mitat 10 x 6 x 2 mm.

**Ruutu 680 / 706c****Kerros 2**

- 45 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 0,1 g

**Ruutu 680 / 706d****Kerros 2**

- 46 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 1,9 g  
Iskoksessa jäljellä raaka-ainekappaleen alkuperäistä pintaa.

**Ruutu 680 / 707a****Kerros 2,5**

- 47 Kvartsiesine 1 kpl - 0,4 g  
Käyttöjälkinen kärkevä iskos.  
Mitat 15 x 7 x 5 mm.

**Koeoja****Ruutu 680 / 707b****Kerros 2,5**48 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 2,3 g**Ruutu 680 / 707c****Kerros 2**49 Kvartsiesine 1 kpl - 0,6 g  
Retusoitu veitsimäinen iskos.  
Mitat 15 x 12 x 3 mm.50 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 0,6 g**Ruutu 680 / 707c****Kerros 2,5**51 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 0,6 g**Ruutu 680 / 707d****Kerros 2**52 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 4,7 g**Ruutu 680 / 708a****Kerros 2,5**53 Kvartsiesine 1 kpl - 4,1 g  
Voimakkaasti kulunut saha tai veitsi.  
Mitat 46 x 28 x 6 mm.



**Koeoja****Ruutu 680 / 708d****Kerros 1,5**

- 54 Kvartsiesine 1 kpl - 4 g  
Jyrkkäteräinen kaavin.  
Mitat 27 x 24 x 5 mm.

**Ruutu 681 / 704a****Kerros 1**

- 55 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 3,3 g

**Ruutu 681 / 704a****Kerros 2**

- 56 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 11,1 g  
Iskoksessä jäljellä raaka-ainekappaleen alkuperäistä pintaa.

**Ruutu 681 / 704b****Kerros 1**

- 57 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 3,8 g

**Ruutu 681 / 704b****Kerros 2**

- 58 Kvartsiesine 1 kpl - 3,4 g  
Käyttäjälkinen veitsi.  
Mitat 30 x 18 x 5 mm.

- 59 Kvartsi-iskoksia 4 kpl - 1,9 g

**Koeoja****Ruutu 681 / 704b****Kerros 3**60 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 0,1 g**Ruutu 681 / 704c****Kerros 1**61 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 3,1 g**Ruutu 681 / 704c****Kerros 2**62 Kvartsiesine 1 kpl - 1,9 g  
Käyttäjälkinen veitsi.  
Mitat 24 x 18 x 7 mm.63 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 0,8 g**Ruutu 681 / 704c****Kerros 3**64 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 2,9 g**Ruutu 681 / 704d****Kerros 1**65 Kvartsiesine 1 kpl - 2,8 g  
Käyttäjälkinen iskos, jossa jäljellä raaka-ainekappaleen alkuperäistä  
pintaa.  
Mitat 18 x 15 x 5 mm.66 Kvartsi-iskoksia 4 kpl - 1,4 g**Ruutu 681 / 704d****Kerros 2**67 Kvartsiesine 1 kpl - 0,8 g  
Käyttäjälkinen iskos.  
Mitat 17 x 16 x 3 mm.68 Kvartsi-iskoksia 2 kpl - 4,1 g

**Koeoja****Ruutu 681 / 704d****Kerros 3**69 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 0,3 g**Ruutu 682 / 704a****Kerros 2**70 Kvartsiesine 1 kpl - 4,4 g  
Kaavin.  
Mitat 26 x 19 x 8 mm.71 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 4,3 g**Ruutu 682 / 704b****Kerros 1**72 Kvartsi-iskoksia 3 kpl - 0,8 g**Ruutu 682 / 704b****Kerros 2**73 Kvartsi-iskoksia 5 kpl - 1,2 g**Ruutu 682 / 704b****Kerros 4**74 Kvartsi-iskoksia 3 kpl - 8,4 g**Ruutu 682 / 704b****Kerros 5**75 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 0,3 g

**Koeoja****Ruutu 682 / 704c****Kerros 1**

- 76 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 0,2 g
- 77 Kvartsi-iskoksia 2 kpl - 12 g  
Iskoksissa jäljellä raaka-ainekappaleen alkuperäistä pintaa.  
Yhteensopivat.

**Ruutu 682 / 704c****Kerros 2**

- 78 Kvartsiesine 1 kpl - 3,6 g  
Käyttäjälkinen veitsi, jossa jäljellä raaka-ainekappaleen alkuperäistä pintaa.  
Mitat 31 x 17 x 7 mm.
- 79 Kvartsiydin 1 kpl - 1 g  
Bipolaariydin.  
Mitat 17 x 11 x 5 mm.
- 80 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 1 g

**Ruutu 682 / 704c****Kerros 3**

- 81 Kvartsiesine 1 kpl - 1,1 g  
Käyttäjälkinen veitsi.  
Mitat 21 x 15 x 3 mm.
- 82 Kvartsi-iskoksia 3 kpl - 4,5 g

**Ruutu 682 / 704c****Kerros 4**

- 83 Kvartsiesine 1 kpl - 0,1 g  
Kvartsiesineen (katkelma?) tai teritysiskos.  
Mitat 9 x 4 x 3 mm.
- 84 Kvartsi-iskoksia 4 kpl - 1,5 g

**Koeoja****Ruutu 682 / 704c****Kerros 5**

- 85 Kvartsiesine 1 kpl - 4,6 g  
Veitsi. Sinertävää kvartssia.  
Mitat 50 x 12 x 8 mm.

**Ruutu 682 / 704d****Kerros 5**

- 86 Kvartsiesine 1 kpl - 2 g  
Käyttökätkinen veitsi. Iskoksessa jäljellä sivukiveä ja  
raaka-ainekappaleen alkuperäistä pintaa.  
Mitat 24 x 16 x 6 mm.

- 87 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 0,6 g

**Ruutu 682 / 704d+ympäristö****Kerros 5,5**

- 88 Kvartsi-iskoksia 2 kpl - 5,2 g

**Ruutu 683 / 704a****Kerros 1**

- 89 Kvartsiydin 1 kpl - 4 g  
Bipolaariytimen pää.  
Mitat 23 x 14 x 11 mm.

**Ruutu 683 / 704a****Kerros 1,5**

- 90 Liuskeen kappale 1 kpl - 144,2 g

**Ruutu 683 / 704a****Kerros 2**

- 91 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 1 g

- 92 Liuskeen kappale 1 kpl - 0,9 g

KM 33608

2003  
Mäntsälä Pukinkallio

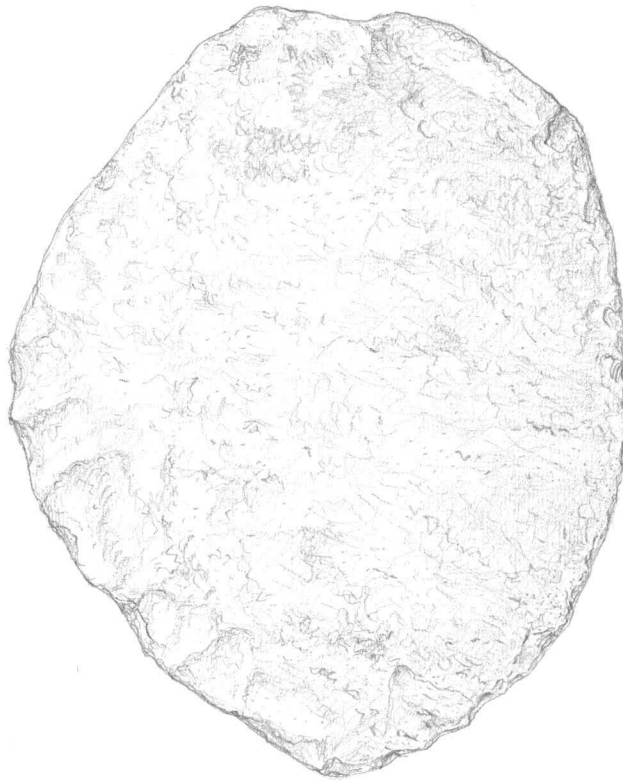
KM 33608

**Koeoja**

**Ruutu 683 / 704c**

**Kerros 2**

- 93 Kvartsi-iskoksia 4 kpl - 2,5 g
- 94 Kivilajiesine 1 kpl - 224,6 g  
Graniittinen iskoksesta tehty esine.  
Mitat 104 x 80 x 20 mm.



**Ruutu 683 / 704c**

**Kerros 3**

- 95 Kvartsi-iskoksia 2 kpl - 0,5 g

**Koeoja****Ruutu 683 / 704d****Kerros 2**

96 Kvartsiesine 1 kpl - 1,1 g  
Käyttäjälkinen veitsi.  
Mitat 19 x 11 x 5 mm.

97 Kvartsi-iskoksia 8 kpl - 5 g

**Ruutu 683 / 704d****Kerros 3**

98 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 0,7 g

**Kaivausalue****Ruutu 681 / 702a****Kerros 2**

99 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 0,4 g

**Ruutu 681 / 702d****Kerros 2**

100 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 0,3 g

**Ruutu 681 / 703a****Kerros 2**

101 Kvartsiesine 1 kpl - 4 g  
Veitsi.  
Mitat 28 x 16 x 7 mm.

102 Kvartsiydin 1 kpl - 4,6 g  
Bipolaariydin.  
Mitat 29 x 18 x 8 mm.

103 Kvartsi-iskoksia 2 kpl - 0,4 g

**Ruutu 681 / 703c****Kerros 1,5**

104 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 2,7 g

**Kaivausalue****Ruutu 681 / 703c****Kerros 2**105 Kvartsi-iskoksia 2 kpl - 4,9 g**Ruutu 682 / 703a****Kerros 2**106 Kvartsiesine 1 kpl - 5 g  
Kaavin, kauttaaltaan hyvin pyörästynyt.  
Mitat 25 x 21 x 9 mm.**Ruutu 682 / 703b****Kerros 1**107 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 2,8 g**Ruutu 682 / 703b****Kerros 2**108 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 1,6 g**Ruutu 682 / 703c****Kerros 1**109 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 0,8 g**Ruutu 682 / 703c****Kerros 1,5**110 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 1,1 g



**Kaivausalue****Ruutu 682 / 703d****Kerros 1,5**

111 Kvartsiydin 1 kpl - 18,1 g  
Bipolaariydin.  
Mitat 54 x 20 x 15 mm.

112 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 2 g

**Ruutu 682 / 703d****Kerros 2**

113 Kvartsi-iskoksia 2 kpl - 1 g

**Ruutu 683 / 702b****Kerros 1,5**

114 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 1,7 g

**Ruutu 683 / 702b****Kerros 2,5**

115 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 2,5 g

**Ruutu 683 / 702d****Kerros 1**

116 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 1,5 g

**Ruutu 683 / 703b****Kerros 1,5**

117 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 4,3 g

**Ruutu 683 / 703b****Kerros 2**

118 Kvartsi-iskoksia 4 kpl - 2,1 g

**Kaivausalue****Ruutu 683 / 703b****Kerros 2,5**

119 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 0,3 g

**Ruutu 683 / 703d****Kerros 2,5**

120 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 1,2 g

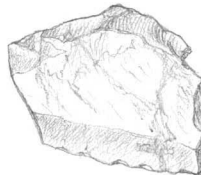
121 Kvartsiesine 1 kpl - 2,3 g

Käyttäjälkinen iskos, jossa hieman kovera terä.  
Mitat 28 x 12 x 6 mm.

**Koekuoppa****Ruutu 545 / 685-****Kerros 3**

122 Kivilajiesine 1 kpl - 8,2 g

Käyttäjälkinen kaavinteräinen esine tiivistä vihertävää kivilajia.  
Mitat 27 x 23 x 10 mm.



123 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 10,4 g

**Ruutu 545 / 690-****Kerros 1 - 4**

124 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 1,8 g

**Ruutu 610 / 700-****Kerros 1 - 2**

125 Kvartsinkappaleita 15 kpl - 55,4 g

Mahdollisesti kalliosta rapautunutta kvartssia.

**Koekuoppa****Ruutu 632 / 695-****Kerros 1**

- 126 Kvartsinkappaleita 53 kpl - 261,9 g  
Mahdollisesti rapautunutta tai metsäkoneen irrottamaa kvartssia.

**Ruutu 635 / 689,5-****Kerros 1**

- 127 Kvartsinkappaleita 2 kpl - 1,5 g  
Mahdollisesti kalliosta rapautunutta kvartssia.

**Ruutu 635 / 700-****Kerros 1**

- 128 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 18,1 g  
Mahdollisesti luontaisesti rapautunutta kvartssia.

**Ruutu 680 / 693,5-****Kerros 2**

- 129 Kvartsiesine 1 kpl - 0,2 g  
Mikrosäleen katkelma, jossa käyttöjälkiä.  
Mitat 10 x 6 x 2 mm.

- 130 Kvartsi-iskoksia 2 kpl - 0,8 g

**Ruutu 680 / 693,5-****Kerros 3**

- 131 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 0,7 g

**Ruutu 680 / 700-****Kerros 3**

- 132 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 4,1 g

**Ruutu 680 / 704,5a+c+d****Kerros 0**

- 133 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 0,6 g

**Koekuoppa****Ruutu 680 / 704,5a+c+d****Kerros 1**134 Kvartsi-iskoksia 6 kpl - 5,6 g**Ruutu 680 / 704,5a+c+d****Kerros 2**135 Kvartsiesine 1 kpl - 4,6 g  
Käyttäjälkinen veitsimäinen iskos.  
Mitat 37 x 20 x 8 mm.136 Kvartsi-iskoksia 6 kpl - 3,2 g  
Joukossa kaksi iskosta, joissa jäljellä raaka-ainekappaleen  
alkuperäistä pintaa.137 Kivilaji-iskoksia 1 kpl - 5,2 g  
Porfyri-iskos.**Ruutu 680 / 704,5a+c+d****Kerros 3**138 Kvartsi-iskoksia 4 kpl - 0,4 g**Ruutu 680 / 704,5a+c+d****Kerros 4**139 Kvartsi-iskoksia 3 kpl - 1,6 g**Ruutu 680 / 704,5b****Kerros 3**140 Kvartsiesine 1 kpl - 2,8 g  
Kaavin.  
Mitat 20 x 19 x 5 mm.

**Koekuoppa**

Ruutu 680 / 704,5b

**Kerros 3**141 Kvartsi-iskoksia 5 kpl - 3,1 g

Ruutu 680 / 704,5b

**Kerros 4**142 Palanutta luuta 1 kpl - 0 g

Ruutu 685 / 690-

**Kerros 3**143 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 1,9 g

Ruutu 690 / 700-

**Kerros 2**144 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 0,5 g

Ruutu 690 / 700-

**Kerros 3**145 Kvartsiydin 1 kpl - 1,4 g  
Bipolaariytimen katkelma.  
Mitat 15 x 14 x 4 mm.146 Kvartsi-iskoksia 3 kpl - 7,7 g

Ruutu 695 / 700-

**Kerros 1**147 Kvartsiesine 1 kpl - 0,2 g  
Käyttäjälkinen iskos, mahdollisesti katkelma.  
Mitat 9 x 9 x 2 mm.

Ruutu 695 / 700-

**Kerros 2**148 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 0,5 g

**Koekuoppa**

Ruutu 695 / 710-

**Kerros 2**

- 149 Kvartsiesine 1 kpl - 9,4 g  
Kaavin.  
Mitat 30 x 25 x 9 mm.



Ruutu 695 / 714-

**Kerros 1**

- 150 Kvartsinkappaleita 12 kpl - 320,4 g  
Maasälvän sekaista kvartsia.

Ruutu 699,5 / 710-

**Kerros 1**

- 151 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 0,4 g

**Kallion eteläpuoli**

- 152 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 0 g  
Irtolöytö tuulenskaadosta.

**Kallion pohjoispuoli**

- 153 Kvartsi-iskoksia 4 kpl - 4,8 g  
Irtolöytöjä joenrantatörmästä. Kolme metriä peruslinjasta 690 itään.

- 154 Kvartsiesine 1 kpl - 3,1 g  
Käyttäjälkinen veitsi. Irtolöytö tuulenskaadosta.  
Mitat 26 x 24 x 3 mm.

KM 33608

2003  
Mäntsälä Pukinkallio

KM 33608

**Kallion pohjoispuoli**

155 Kvartsinkappaleita 2 kpl - 21 g  
Irtolöytöjä tuulenkaadosta.

**Kallion eteläpuoli**

**Ruutu 544 / 687-**

156 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 0 g  
Irtolöytö.

**Ruutu 600 / 700-**

157 Kvartsi-iskoksia 1 kpl - 0,2 g  
Irtolöytö.