

2009

KM 37990

Luumäki Ontela

KM 37990

*Kivikautisia asuinpaikkalöytöjä, jotka FL Petro Pesonen toi Kansallismuseon kokoelmiin Luumäen Ontelan asuinpaikalta syyskuussa 2009 tehdyltä kaivaukselta. Asuinpaikan koordinaatit: p= 6758880, i= 3537730, z= 68-75 m mpy (PK 3131 11 LUUMÄKI). Aiemmat tutkimukset: Timo Jussila, tarkastus 2002, koekaivaus 2002, inventointi 2005-2006, Esa Hertell, arkistoinventointi 2004. Aiemmat löydöt: KM 33260: 1-4, 33718: 1-12, 36568: 1-3. Ks. P. Pesosen kaivauskertomus Museoviraston arkeologian osaston arkistossa.*

*Diar. 30.9.2009.  
Luett. P. Pesonen.*

*Löydöt on luetteloitu ensin alueittain (kaivausalueet 1-2), sitten muut koekuopat etelästä pohjoiseen (ensin x-koordinaatin, sitten y-koordinaatin mukaan). Hiilinäytteet ovat luettelon lopussa.*

## KAIVAUSALUE 1

Löydöt kerätty 50 x 50 cm ruuduissa. Kaikki löydöt ovat peltomultakerroksesta.

### Ruutu 486,50 / 435,00

- 1 Kvartsi-iskos, paino 0,4 g.

### Ruutu 487,00 / 435,00

- 2 Kvartsi-iskos, paino 0,4 g.

### Ruutu 488,00 / 436,00

- 3 Kvartsi-iskos, paino 1,2 g.

**Ruutu 489,00 / 435,50**

- 4 Kvartsi-iskos, paino 0,5 g,

**Ruutu 489,50 / 436,00**

- 5 Kvartsi-iskos, paino 2,2 g.

**KAIVAUSALUE 2**

Löydöt on luetteloitu tarkasti peltomullan alaisesta kerroksesta, mutta multakerroksesta 50 x 50 cm ruuduissa, paitsi koekuopan 520/410 alueella (1 x 1 m koekuoppa), jonka alueelta kaikki löydöt ovat 50 x 50 cm ruuduissa.

**Ruutu 520,00 / 409,00**

- 6 Kvartsi-iskos, paino alle 0,1 g. Multakerroksesta.
- 7 Kvartsi-iskos, paino 0,6 g. x= 520.463, y= 409.102, z= 72.375, krs. 3.
- 8 Hiilenkappale, paino 0,3 g. Hiili on muodoltaan pitkulainen, poikkileikkaukseltaan puolipyöreämainen ja siinä on poikittainen ura, mahdollisesti työstön jälki. x= 520.218, y= 409.170, z= 72.294, krs. 4.

**Ruutu 520,00 / 409,50**

- 9 Kvartsi-iskos, paino 1,9 g. Multakerroksesta, n. 35 cm syvyydeltä.
- 10 Kvartsi-iskoksia 2 kpl, paino 0,9 g. x= 520.291, y= 409.749, z= 72.235, krs. 4.

**Ruutu 520,50 / 409,00**

- 11 Kvartsi-iskos, paino 3,7 g. x= 520.518, y= 409.208, z= 72.361, krs. 3.
- 12 Kvartsi-iskos, paino 0,1 g. x= 520.698, y= 409.487, z= 72.356, krs. 3.
- 13 Kvartsi-iskos, paino 0,1 g. x= 520.993, y= 409.496, z= 72.393, krs. 3.

**Ruutu 520,00 / 410,00**

- 14 Palanutta luuta 1 kpl, paino 0,3 g. Multakerroksesta.
- 15 Kvartsi-iskos, paino 0,3 g. Hiekkakerroksesta, n. 37 cm syvyydeltä.
- 16 Kvartsi-iskoksia 2 kpl, paino 33,3 g. Isompi on mahdollisesti ydin. Hiekkakerroksesta, n. 43-48 cm syvyydeltä.
- 17 Kvartsi-iskoksia 2 kpl, paino 8,5 g. Iskokset löytyivät hiekkakerroksesta profiilia  $x=520$  syvennettäessä ja suoristettaessa. Todennäköisesti iskokset ovat noin 40-50 cm syvyydeltä.

**Ruutu 521,00 / 409,00**

- 18 Kvartsi-iskos, paino 1,9 g. Multakerroksesta.
- 19 Kvartsi-iskos, paino 5,5 g. Iskoksessa on ehkä pieni käyttöjälki.  $x=521.328$ ,  $y=409.470$ ,  $z=72.540$ , krs. 2.
- 20 Kvartsi-iskos, paino 0,3 g.  $x=521.015$ ,  $y=409.481$ ,  $z=72.349$ , krs. 4.

**Ruutu 521,50 / 409,50**

- 21 Kvartsi-iskos, paino 9,6 g.

**Ruutu 521,00 / 410,00**

- 22 Kvartsi-iskos, paino 0,5 g.  $x=521.265$ ,  $y=410.100$ ,  $z=72.493$ , krs. 2.
- 23 Kvartsi-iskos, paino 0,1 g.  $x=521.268$ ,  $y=410.178$ ,  $z=72.420$ , krs. 3.

**Ruutu 521,50 / 410,00**

- 24 Kvartsi-iskos, paino 0,7 g. Multakerroksesta.

**KOEKUOPAT**

Koekuoppien löydöt on otettu talteen 1 x 1 metrin ruuduissa. Kaikki löydöt ovat multakerroksesta.

**Koekuoppa 470 / 410**

25 Kvartsi-iskos, paino 3,1 g.

**Koekuoppa 470 / 450**

26 Kvartsi-iskos, paino 0,4 g.

**Koekuoppa 479 / 390**

27 Kvartsi-iskoksia 2 kpl, paino 2,4 g.

**Koekuoppa 480 / 410**

28 Kvartsi-iskos, paino 5,3 g.

**Koekuoppa 480 / 430**

29 Kvartsi-iskos, paino 0,5 g.

**Koekuoppa 480 / 440**

30 Kvartsi-iskos, paino 0,5 g.

**Koekuoppa 490 / 390**

31 Kvartsi-iskos, paino 0,9 g.

**Koekuoppa 490 / 430**

32 Palanutta luuta 1 kpl, paino 0,1 g.

2009

KM 37990

Luumäki Ontela

KM 37990

**Koekuoppa 490 / 440**

33 Palanutta luuta 1 kpl, paino 1,6 g.

**Koekuoppa 490 / 460**

34 Palanutta luuta 1 kpl, paino 0,8 g. Mullan ja hiekan rajalta.

**Koekuoppa 500 / 390**

35 Kvartsi-iskos, paino 0,2 g.

**Koekuoppa 500 / 460**

36 Kvartsi-iskos, paino 4,5 g.

**Koekuoppa 510 / 390**

37 Kvartsi-iskos, paino 0,4 g.

**Koekuoppa 510 / 410**

38 Kvartsi-iskos, paino 0,5 g.

**Koekuoppa 520 / 400**

39 Kvartsi-iskos, paino 0,8 g.

**Koekuoppa 520 / 430**

40 Kvartsi-iskos, paino 0,2 g. Hieman epämääräinen.

## IRTOLÖYTÖJÄ

Löydöt ovat Pekka Siirpään keräämiä alemmalta löytövyöhykkeeltä.

- 41 Kvartsi-iskoksia 2 kpl, paino 10,4 g.

## HIILINÄYTTEET

- 42 Hiilinäyte 1, paino 6,4 g. Koekuopasta 500 / 330,  $x=500.25$ ,  $y=330.95$ , syvyys noin 45 cm. Konteksti ruskean hiekan sekaista maata, jossa myös hiiliä. Osa näytteestä ei ole läpikotaisin palanut, vaan siinä on myös ruskeaa puuta.
- 43 Hiilinäyte 2, paino 8,8 g. Koekuopasta 500 / 420,  $x=500.20$ ,  $y=420.30$ , syvyys noin 25 cm. Konteksti on likamaakuoppa, joka jatkuu 42 cm syvyydelle, hiilien joukossa on myös osittain hiiltymätöntä puuta.
- 44 Hiilinäyte 3, paino 3,1 g. Koekuopasta 490 / 440,  $x=490.45$ ,  $y=441.00$ , syvyys 23 cm. Konteksti on pieni hiilialue multakerroksen alla.
- 45 Hiilinäyte 4, paino 1,1 g. Kaivausalueelta 2,  $x=520.75$ ,  $y=410.15$ , syvyys 50 cm. Näyte on tumman likamaakerroksen alla olleesta harmaavaaleasta likamaasta, jossa oli pieniä hiilenpaloja seassa.
- 46 Hiilinäyte 5, paino 9,1 g. Kaivausalueelta 1,  $x=486.30$ ,  $y=436.75$ , syvyys 35 cm. Näyte on hiilipesäkkeestä peltomultakerroksen alla, joukossa on myös hiiltymätöntä puuta.
- 47 Hiilinäyte 6, paino 2,7 g. Kaivausalueelta 2,  $x=521.290$ ,  $y=409.470$ ,  $z=72.394$ , krs. 4. Näyte on peltomultakerroksen alaisesta hiekkakerroksesta, jossa oli löytöjä, alueen 2 pohjalta. Näyte on saatu seulomalla.