

FL Eero Jarvan Iin Olhavan Hiidenkankaan kivikauti- 25602  
 selta asuinpaikalta Oulun yliopiston historian lai- Ii  
 toksen opetuskaivausilla 22.8-9.9.1988 ja 21.8- Olhava  
 8.9.1989 esiiin kaivattamat löydökset. Ks. kaivaus- Hiidenkangas  
 kertomukset topografisessa arkistossa. Diar. 4.5.  
 1990. J.O.

1. Kvartsipala, 10,4 g.

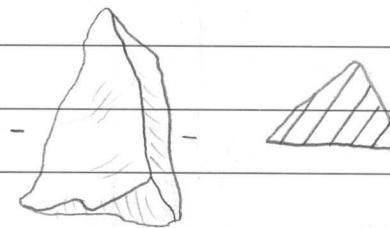
N=159,20;E=145,35;Z=43,29, huuhtoutumiskerroso.

2. Kvartsipaloja 3, 7,7 g.

Kivilatomus A, koillissektori, N=158,84/159,46-161;  
 E=144,90/145,68-148, huuhtoutumiskerroso.

3. Kvartsiesine, 29x24x14, 6,7 g.

N=158-9;E=144-5, huuhtoutumiskerroso.



4. Kvartsipaloja 4, 9,8 g.

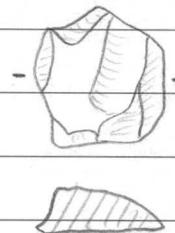
Kivilatomus A, lounaissektori, N=157-158,39/158,84;  
 E=144-145,68/146,35, huuhtoutumiskerroso.

5. Kivilajipala, 7,3 g.

Kivilatomus A, luonaissektori, N=157-158,39/158,84;  
 E=144-145,68/146,35, huuhtoutumiskerroso.

6. Kvartsiesine, 18x17x6, 2,1 g.

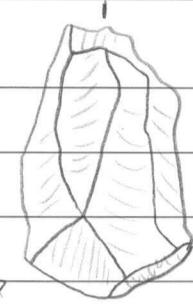
Kivilatomus A, kaakkoissektori, N=157-158,39/159,46;  
 E=145,68/146,35-148, huuhtoutumiskerroso.



1990

25602

7. Kvartsiesine, 37x21x16, 14,0 g.



Ii

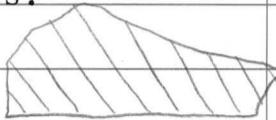
Kivilatomus A, kaakkoissektori, N=157-158, 39/159, 46;

Olhava

E=145,68/146,35-148, huuhtoutumiskerroso.

Hiidenkangas

8. Kvartsipaloja 3, 3,4 g.



Kivilatomus A, kaakkoisektori, N=157-158, 39/159, 46;

E=145,68/146,35-148, huuhtoutumiskerroso.

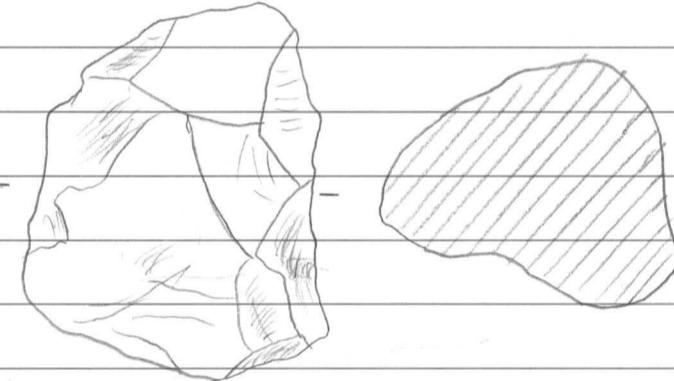
9. Palamaton luu, jyrsijän leuka, 0,1 g.

Kivilatomus A, kaakkoissektori, N=157-158, 39/159, 46;

E=145,68/146,35-148, huuhtoutumiskerroso.

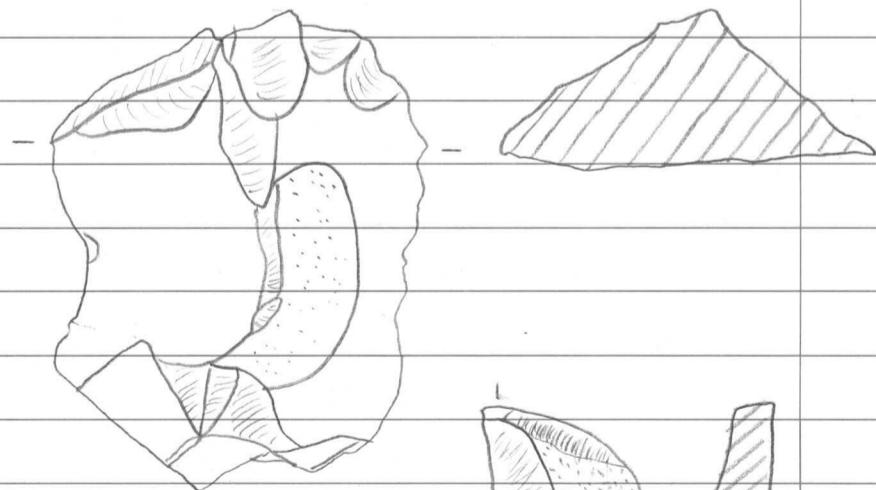
10. Kvartsiesine, 51x42x26, 68,7 g.

N=156-7; E=135-6, huuhtoutumiskerroso.



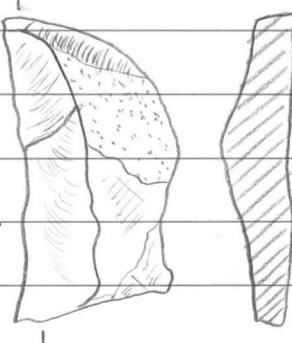
11. Kvartsiesine, 65x49x21, 68,6 g.

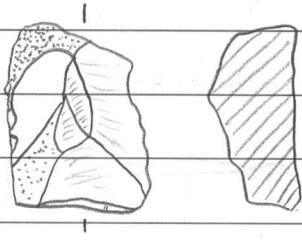
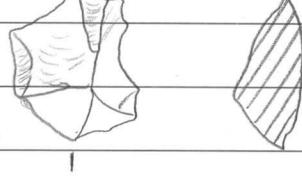
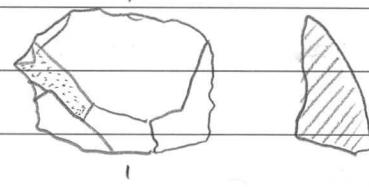
N=156-7; E=135-6, huuhtoutumiskerroso.



12. Kvartsiesine, 40x20x9, 10,3 g.

N=156-7; E=135-6, huuhtoutumiskerroso.



13. Kvartsipaloja 18, 55,8 g.	25602
N=156-7; E=135-6, huuhtoutumiskerros.	Ii
	Olhava
14. Kvartsipaloja 4, 1,6 g.	Hiidenkangas
N=156-7; E=136-7, huuhtoutumiskerros.	
15. Kvartsiesine, 24x18x12, 6,7 g.	
N=156-7; E=137-8, huuhtoutumiskerros.	
	
16. Kvartsipaloja 3, 17,0 g.	
N=156-7; E=137-8, huuhtoutumiskerros.	
17. Kvartsipaloja 4, 12,4 g.	
N=156-7; E=138-9, huuhtoutumiskerros.	
18. Kvartsiesine, 19x19x9, 2,1 g.	
N=156-7; E=139-140, huuhtoutumiskerros.	
	
19. Kvartsipaloja 3, 1,4 g.	
N=156-7; E=139-140, huuhtoutumiskerros.	
20. Kvartsiesine, 27x21x10, 5,1 g.	
N=155-6; E=135-6, huuhtoutumiskerros.	
	
21. Kvartsipaloja 5, 5,5 g.	
N=155-6; E=135-6, huuhtoutumiskerros.	

1990

25602	22. Kvartsiesine, 36x20x11, 6,0 g.	
Ii	N=155-6; E=136-7, huuhtotumiskerros.	
Olhava		
Hiidenkangas		
	23. Kvartsiesine, 24x21x8, 3,0 g.	
	N=155-6; E=136-7, huuhtoutumiskerros.	
	24. Kvartsiesine, 20x12x11, 2,6 g.	
	N=155-6; E=136-7, huuhtoutumiskerros.	
	25. Kvartsipaloja 17, 54,8 g.	
	N=155-6; E=136-7, huuhtoutumiskerros.	
	26. Kvartsiesine, 26x16x7, 3,0 g.	
	N=155-6; E=137-8, huuhtoutumiskerros.	
	27. Kvartsiesine, 16x15x10, 2,4 g.	
	N=155-6; E=137-8, huuhtoutumiskerros.	

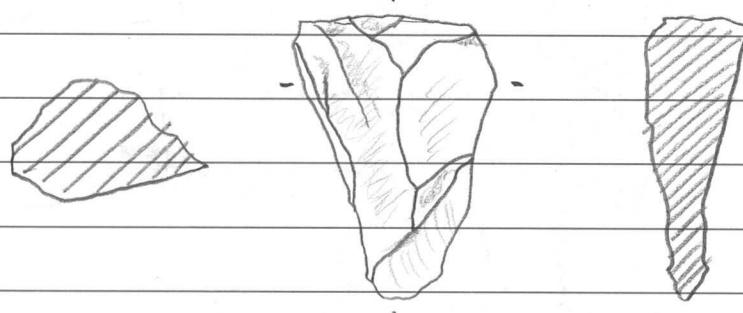
1990

28. Kvartsiesine, 37x24x16, 9,9 g.

25602

N=155-6; E=137-8, huuhtoutumiskerros.

Ii

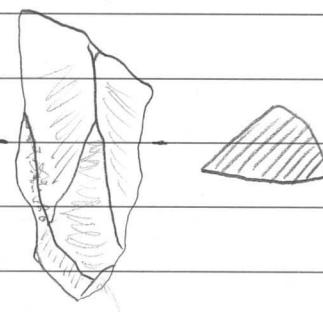


Olhava

Hiidenkangas

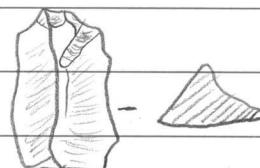
29. Kvartsiesine, 37x18x11, 7,8 g.

N=155-6; E=137-8, huuhtoutumiskerros.



30. Kvartsiesine, 22x14x7, 2,0 g.

N=155-6; E=137-8, huuhtoutumiskerros.



31. Kvartsipaloja 11, 7,4 g.

N=155-6; E=137-8, huuhtoutumiskerros.

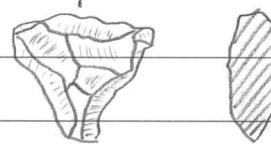
32. Kvartsiesine, 24x21x6, 3,1 g.

N=155-6; E=138-9, huuhtoutumiskerros.



33. Kvartsiesine, 19x18x8, 2,6 g.

N=155-6; E=138-9, huuhtotumiskerros.



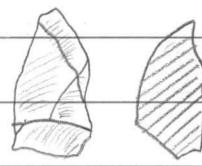
34. Kvartsipaloja 7, 53,5 g.

N=155-6; E=138-9, huuhtoutumiskerros.

1990

25602

35. Kvartsiesine, 19x11x9, 2,2 g.



Ii

N=155-6; E=139-140, huuhtoutumiskerroks.

Olhava

Hiidenkangas

36. Kvartsiesine, 13x8x8, 0,9 g.

N=155-6; E=139-140, huuhtoutumiskerroks.



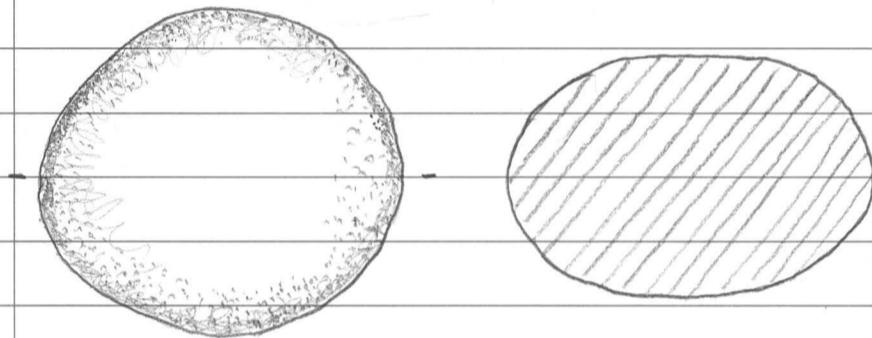
37. Kvartsipaloja 4, 5,2 g.

N=155-6; E=139-140, huuhtoutumiskerroks.

38. Hioin, sileäpintainen kivilajiesine, 47x43x31,

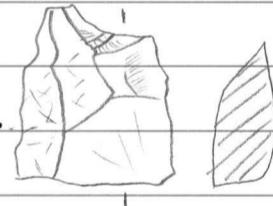
86,8 g.

N=155-6; E=139-140, huuhtoutumiskerroks.



39. Kvartsiesine, 23x22x9, 5,2 g.

N=154-5; E=135-6, huuhtoutumiskerroks.

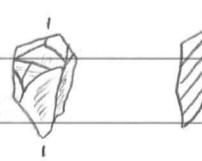


40. Kvartsipaloja 10, 39,8 g.

N=154-5; E=135-6, huuhtoutumiskerroks.

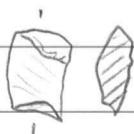
41. Kvartsiesine, 14x9x5, 0,6 g.

N=154-5; E=136-7, huuhtoutumiskerroks.



42. Kvartsiesine, 11x9x4, 0,5 g.

N=154-5; E=136-7, huuhtoutumiskerroks.



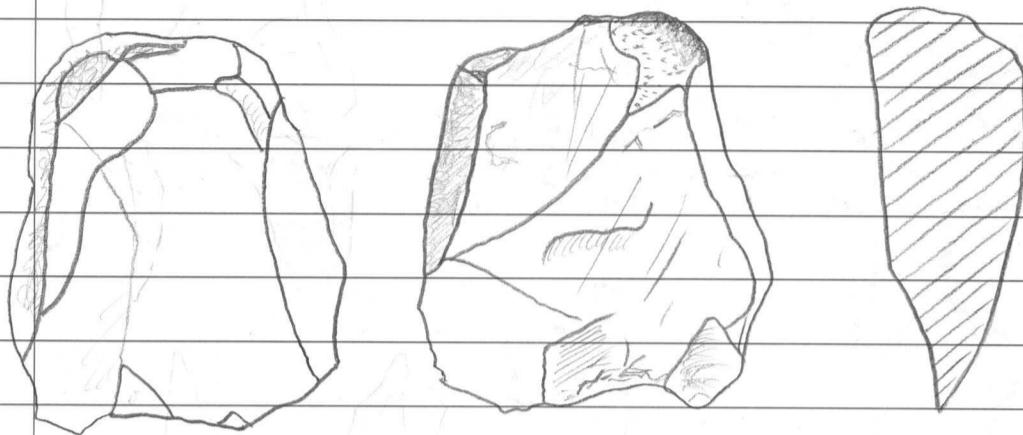
1990

43. Kvartsiesine, 55x46x23, 7,8 g.

25602

N=154-5; E=136-7, huuhtoutumiskerros.

Li

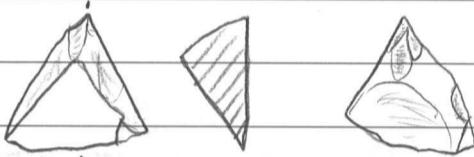


Olhava

Hiidenkangas

44. Kvartsiesine, 19x18x10, 1,8 g.

N=154-5; E=136-7, huuhtoutumiskerros.



45. Kvartsipaloja 33, 54,7 g.

N=154-5; E=136-7, huuhtoutumiskerros.

46. Kvartsipaloja 21, 36,5 g.

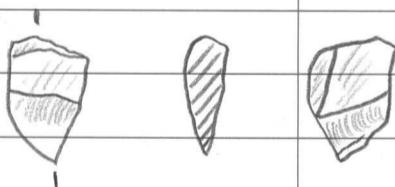
N=154-5; E=137-8, huuhtoutumiskerros.

47. Kivilajipaloja 4, 54,6 g.

N=154-5; E=137-8, huuhtoutumiskerros.

48. Kvartsiesine, 15x11x5, 0,9 g.

N=154-5; E=138-9, huuhtoutumiskerros.



49. Kvartsipaloja 9, 19,6 g.

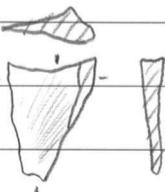
N=154-5; E=138-9, huuhtoutumiskerros.

50. Kivilajipaloja 3, 4,1 g.

N=154-5; E=138-9, huuhtoutumiskerros.

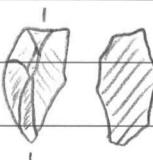
51. Kvartsiesine, 17x12x4, 0,5 g.

N=154-5; E=138-9, likamaa (1).



52. Kvartsiesine, 15x7x7, 0,9 g.

N=154-5; E=138-9, likamaa (1).



1990

25602

53. Kvartsiesine, 28x21x7, 4,2 g.

Ii

N=154-5; E=138-9, likamaa (1).

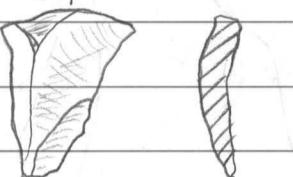


Olhava

Hiidenkangas

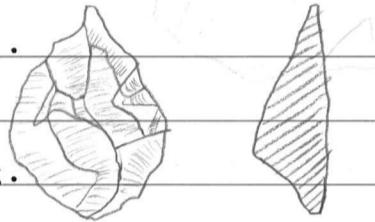
54. Kvartsiesine, 22x17x4, 1,5 g.

N=154-5; E=138-9, likamaa (1).



55. Kvartsiesine, 28x21x10, 4,8 g.

N=154-5; E=138-9, likamaa (1).

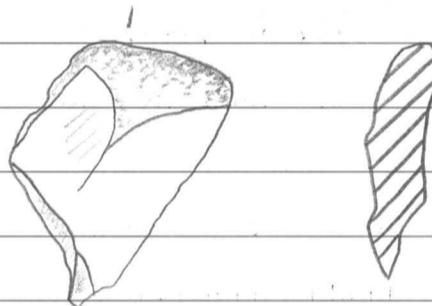


56. Kvartsipaloja 18, 43,9 g.

N=154-5; E=138-9, likamaa (1).

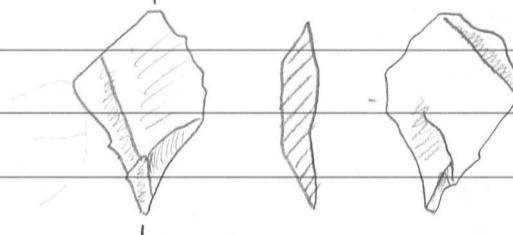
57. Kvartsiesine, 36x23x11, 8,4 g.

N=154-5; E=139-140, huuhtoutumiskerroso.



58. Kvartsiesine, 26x17x7, 2,0 g.

N=154-5; E=139-140, huuhtoutumiskerroso.

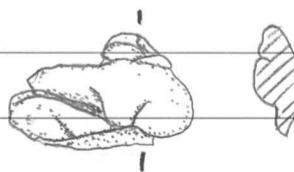


59. Kvartsipaloja 13, 28,4 g.

N=154-5; E=139-140, huuhtoutumiskerroso.

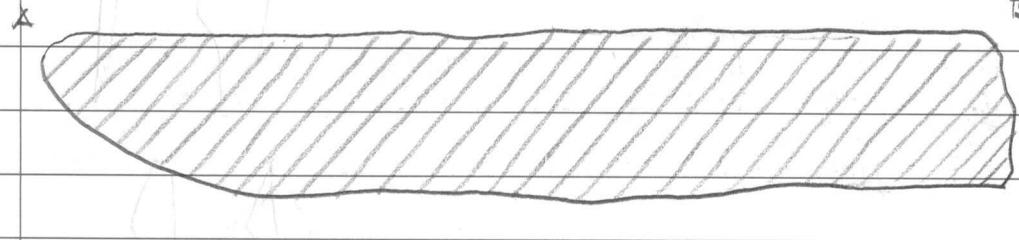
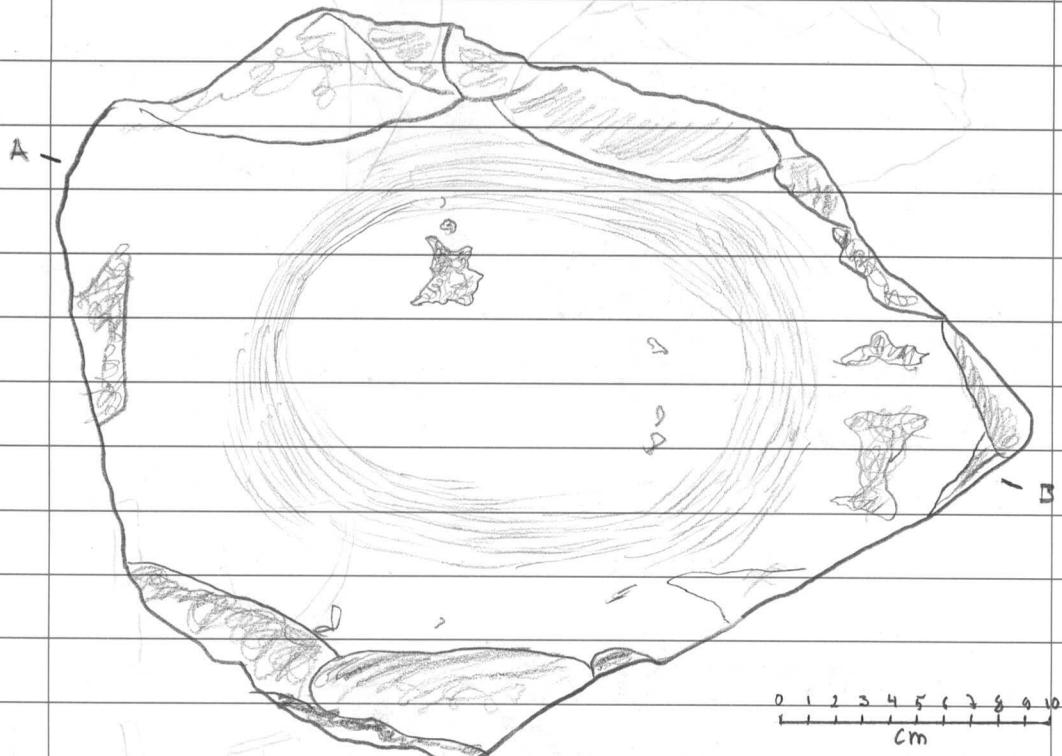
60. Purupihkamälli, 24x15x8, 0,8 g.

N=154,30; E=139,50; Z=43,42, huuhtoutumiskerroso.



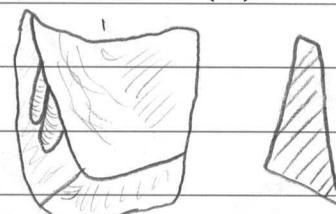
1990

61. Hioinlaaka, 369x275x65, 9,4 kg. Kvartsipitois-	25602
ta vihreää kivilajia. molemmilla puolilla ellipsin	Ii
muotoisia khiontajälkiä.	Olhava
N=154,80;E=139,80;Z=43,41, huuhtoutumiskerro.	Hiidenkangas



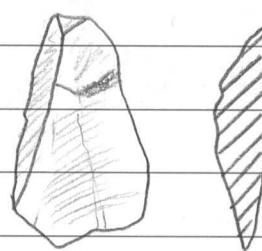
62. Kvartsiesine, 28x24x11, 8,4 g.

N=155-6; E=139-140, likamaa (1).



63. Kvartsiesine, 30x17x7, 4,3 g.

N=155-6; E=139-140, likamaa (1).

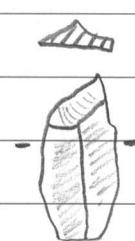


64. Kvartsipala, 10,1 g.

N=155-6; E=139-140, likamaa (1).

65. Kvartsiesine, 21x10x5, 0,9 g.

N=153-4; E=135-6, huuhtoutumiskerro.



1990

25602

66. Kvartsiesine, 62x37x15, 34,0 g.

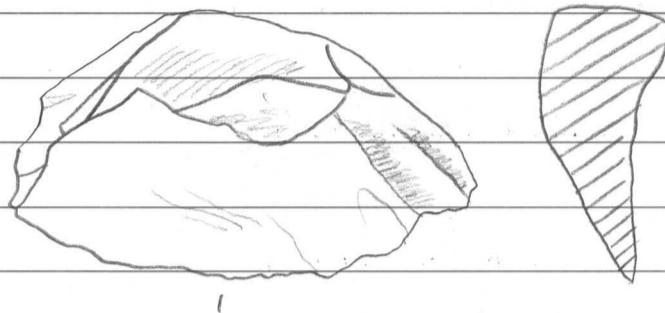
Ii

N=153-4; E=135-6, huuhtoutumiskerroso.

Olhava

l

Hiidenkangas

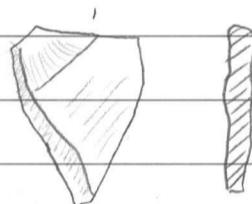


67. Kvartsipaloja 29, 96,2 g.

N=153-4; E=135-6, huuhtoutumiskerroso.

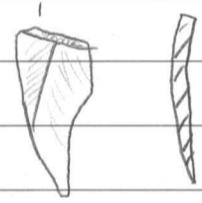
68. Kvartsiesine, 24x17x4, 1,6 g.

N=153-4; E=136-7, huuhtoutumiskerroso.



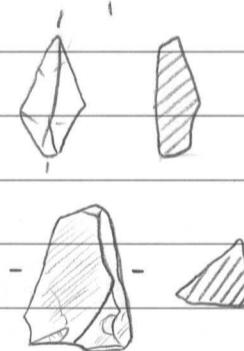
69. Kvartsiesine, 21x10x3, 0,7 g.

N=153-4; E=136-7, huuhtoutumiskerroso.



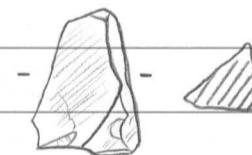
70. Kvartsiesine, 17x9x6, 0,6 g.

N=153-4; E=136-7, huuhtoutumiskerroso.



71. Kvartsiesine, 19x14x8, 2,1 g.

N=153-4; E=136-7, huuhtoutumiskerroso.



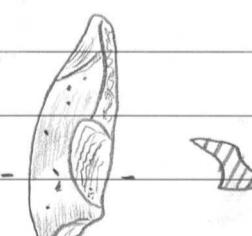
72. Kvartsipaloja 46, 66,2 g.

N=153-4; E=136-7, huuhtoutumiskerroso.

73. Kivilajesineen katkelma? vihreäliusketta, 31x12

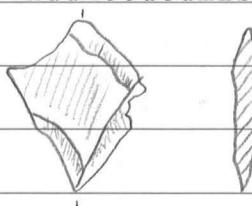
x6, 2,1 g.

N=153-4; E=136-7, huuhtoutumiskerroso.

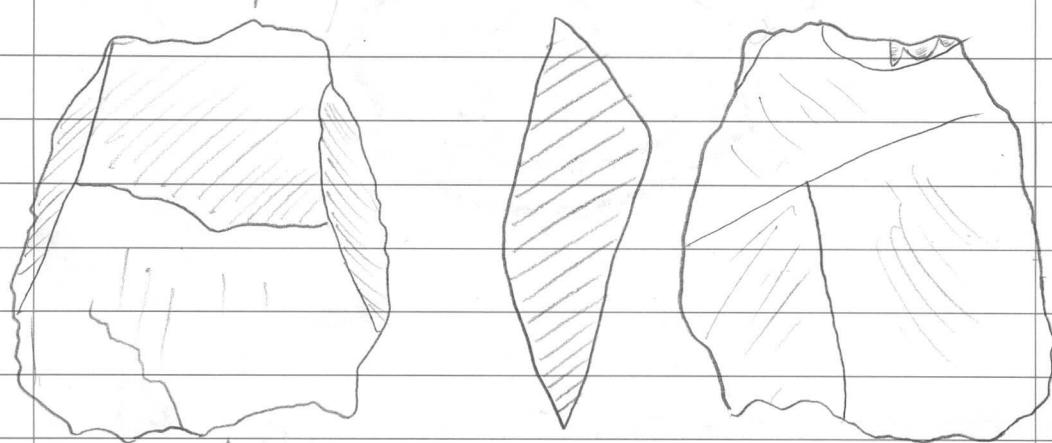


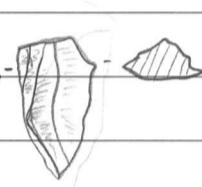
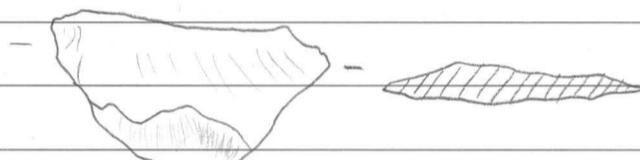
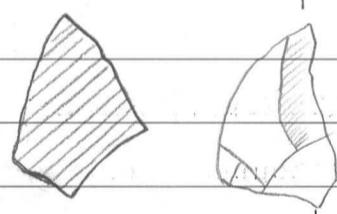
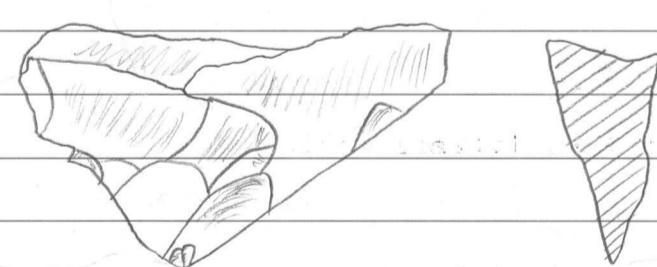
74. Kvartsiesine, 22x17x3, 1,1 g.

N=153-4; E=137-8, huuhtoutumiskerroso.



		25602
75. Kvartsiesine, 17x8x5, 0,6 g.	N=153-4; E=137-8, huuhtoutumiskerroks.	Ii
76. Kvartsipaloja 6, 3,9 g.	N=153-4; E=137-8, huuhtoutumiskerroks.	Olhava Hiidenkangas
77. Kvartsiesine, 42x30x20, 23,8 g.	N=153-4; E=138-9, huuhtoutumiskerroks.	
78. Kvartsiesine, 24x15x13, 5,5 g.	N=153-4; E=138-9, huuhtoutumiskerroks.	
79. Kvartsiesine, 21x9x3, 0,6 g.	N=153-4; E=138-9, huuhtoutumiskerroks.	
80. Kvartsiesine, 13x12x7, 1,3 g.	N=153-4; E=138-9, huuhtoutumiskerroks.	
81. Kvartsiesine, 21x10x5, 1,1 g.	N=153-4; E=138-9, huuhtoutumiskerroks.	
82. Kvartsiesine, 54x50x20, 62,0 g.	N=153-4; E=138-9, huuhtoutumiskerroks.	



25602	83. Kvartsipaloja 18, 21,9 g.	
Ii	N=153-4; E=138-9, huuhtoutumiskerro.	
Olhava		
Hiidenkangas	84. Kivilajipaloja 3, 43,0 g. N=153-4; E=138-9, huuhtoutumiskerro.	
	85. Kvartsiesine, 22x12x7, 2,4 g. N=153-4; E=138-9, likamaa (1).	
	86. Kvartsiesine, 18x10x7, 1,4 g. N=153-4; E=138-9, likamaa (1).	
	87. Kvartsiesine, 37x20x6, 5,1 g. N=153-4; E=138-9, likamaa (1).	
	88. Kvartsiesine, 25x20x16, 6,1 g. N=153-4; E=138-9, likamaa (1).	
	89. Kvartsiesine, 57x30x14, 27,2 g. N=153-4; E=138-9, likamaa (1).	
	90. Kvartsipaloja 20, 24,6 g. N=153-4; E=138-9, likamaa (1).	

1990

91. Kvartsiesine, 14x10x5, 0,7 g.

25602

N=153,30;E=139,30;Z=43,52, huuhtoutumiskerros.

Ii



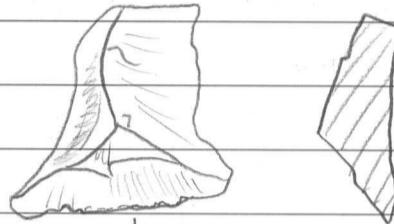
Olhava



Hiidenkangas

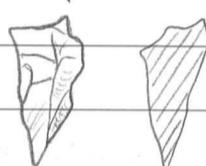
92. Kvartsiesine, 33x29x12, 6,5 g.

N=153-4;E=139-140, huuhtoutumiskerros.



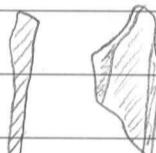
93. Kvartsiesine, 19x11x8, 1,4 g.

N=153-4;E=139-140, huuhtoutumiskerros.



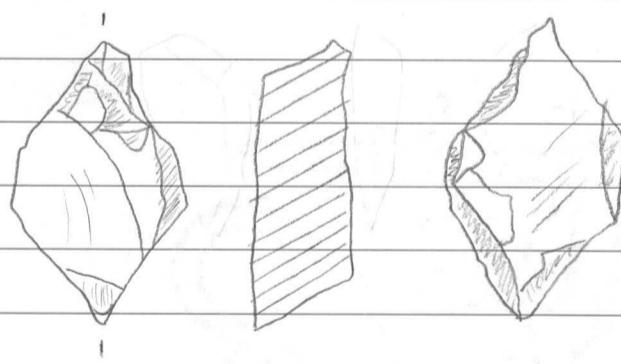
94. Kvartsiesine, 20x8x3, 0,3 g.

N=153-4;E=139-140, huuhtoutumiskerros.



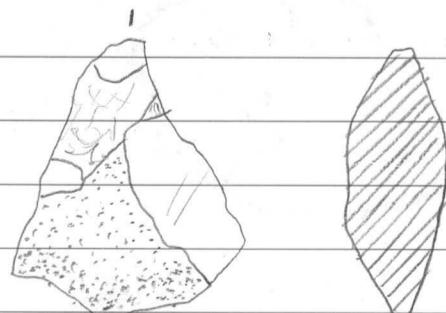
95. Kvartsiesine, 40x24x14, 12,7 g.

N=153-4;E=139-140, huuhtoutumiskerros.



96. Kvartsiesine, 37x31x15, 15,1 g.

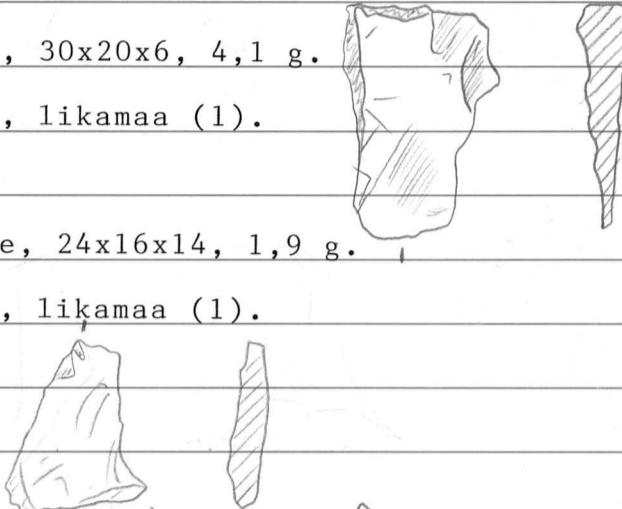
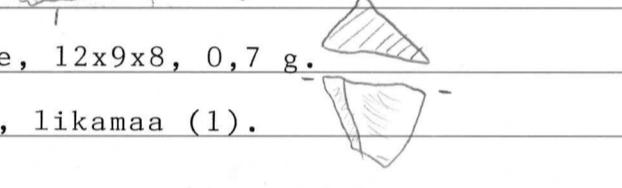
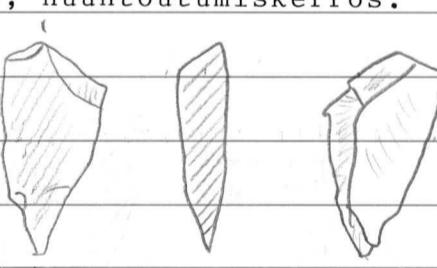
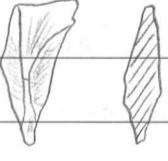
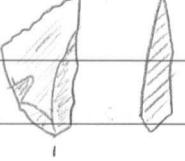
N=153-4;E=139-140, huuhtoutumiskerros.



97. Kvartsipaloja 25, 87,1 g.

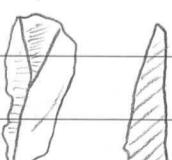
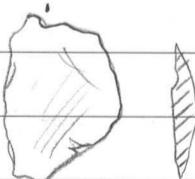
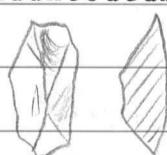
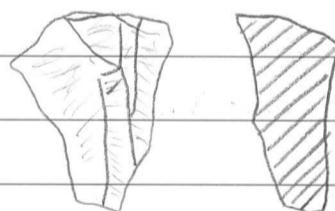
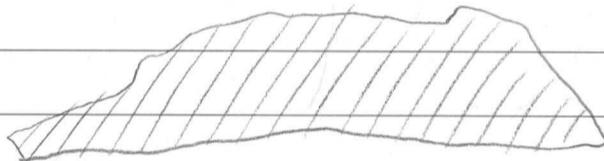
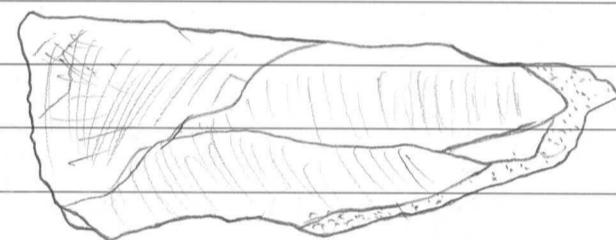
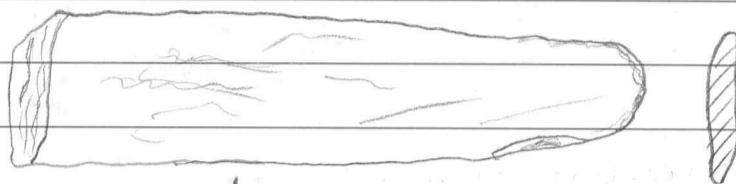
N=153-4;E=139-140, huuhtoutumiskerros.

1990

25602	98. Kivilajipaloja 8, 97,9 g. Vihreäliusketta, liit-
Ii	tyvät toisiinsa.
Olhava	N=153-4; E=139-140, huuhtoutumiskerro.
Hiidenkangas	99. Kvartsiesine, 30x20x6, 4,1 g. N=153-4; E=139-140, likamaa (1).  100. Kvartsiesine, 24x16x14, 1,9 g. N=153-4; E=139-140, likamaa (1).
	
	101. Kvartsiesine, 12x9x8, 0,7 g. N=153-4; E=139-140, likamaa (1).
	
	102. Kvartsipaloja 33, 97,4 g. N=153-4; E=139-140, likamaa (1).
	103. Kvartsiesine, 27x14x9, 2,6 g. N=152-3; E=135-6, huuhtoutumiskerro.
	
	104. Kvartsiesine. 20x8x5, 0,7 g. N=152-3; E=135-6, huuhtoutumiskerro.
	
	105. Kvartsiesine, 19x10x4, 0,7 g. N=152-3; E=135-6, huuhtoutumiskerro.
	
	106. Kvartsipaloja 8, 1,0 g. N=152-3; E=135-6, huuhtoutumiskerro.

1990

107.	Liuske-esine? sinertävän harmaata liusketta, 85x21x5, 16,2 g.	25602
	N=152-3; E=135-6, huuhtoutumiskerros.	Ii
		Olhava
		Hiidenkangas
108.	Kivilajipaloja 2, 3,4 g. N=152-3; E=135-6, huuhtoutumiskerros.	
109.	Kvartsiesine, 79x34x20, 52,4 g. N=152-3; E=136-7, huuhtoutumiskerros.	
110.	Kvartsiesine, 27x21x14, 6,9 g. N=152-3; E=136-7, huuhtoutumiskerros.	
111.	Kvartsiesine, 18x8x8, 1,1 g. N=152-3; E=136-7, huuhtoutumiskerros.	
112.	Kvartsiesine, 22x16x5, 1,8 g. N=152-3; E=136-7, huuhtoutumiskerros.	
113.	Kvartsiesine, 21x9x6, 1,1 g. N=152-3; E=136-7, huuhtoutumiskerros.	



1990

25502

114. Kvartsiesine, 39x12x9, 4,6 g.

Ii

N=152-3; E=136-7, huuhtoutumiskerros.

Olhava

Hiidenkangas



115. Kvartsipaloja 64, 45,9 g.

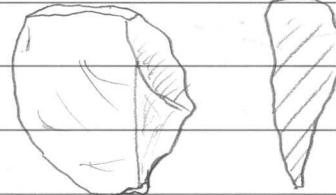
N=152-3; E=136-7, huuhtoutumiskerros.

116. Kivilajipaloja 2, 0,6 g.

N=152-3; E=136-7, huuhtoutumiskerros.

117. Kvartsiesine, 29x23x10, 6,8 g.

N=152-3; E=137-8, huuhtoutumiskerros.



118. Kvartsiesine, 13x8x4, 0,5 g.

N=152-3; E=137-8, huuhtoutumiskerros.



119. Kvartsiesine, 14x10x5, 0,5 g.

N=152-3; E=137-8, huuhtoutumiskerros.

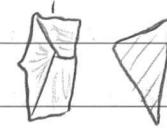
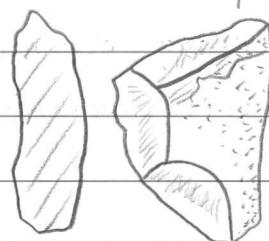
120. Kvartsiesine, 8x5x4, 0,1 g.

N=152-3; E=137-8, huuhtoutumiskerros.



121. Kvartsiesine, 29x21x9, 7,0 g.

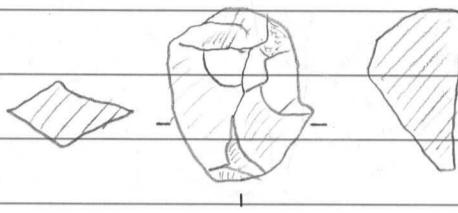
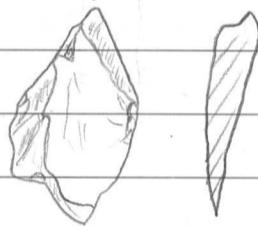
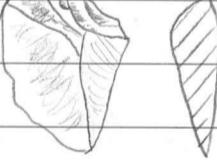
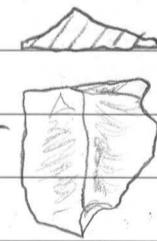
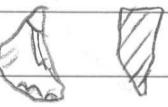
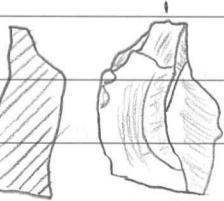
N=152-3; E=137-8, huuhtoutumiskerros.

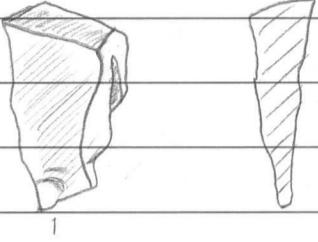
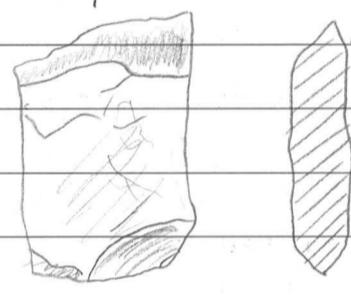
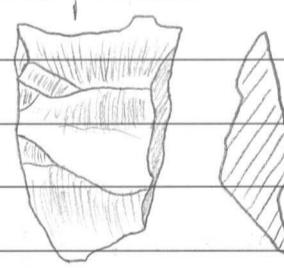
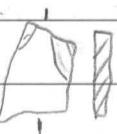
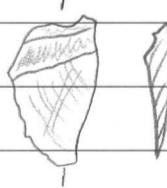
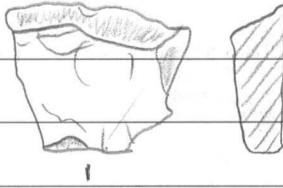


122. Kvartsiesine, 13x6x8, 0,7 g.

N=152-3; E=137-8, huuhtoutumiskerros.

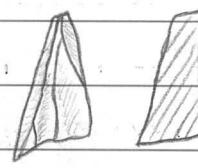
1990

123. Kvartsiesine, 21x18x13, 4,7 g.	25602
N=152-3; E=137-8, huuhtoutumiskerros.	Ii
	Olhava
	Hiidenkangas
124. Kvartsipaloja 16, 9,8 g.	
N=152-3; E=137-8, huuhtoutumiskerros.	
125. Kivilajipala, 2,4 g.	
N=152-3; E=137-8, huuhtoutumiskerros.	
126. Kvartsiesine, 28x17x6, 2,6 g.	
N=152-3; E=138-9, huuhtoutumiskerros.	
	
127. Kvartsiesine, 9x6x4, 0,1 g.	
N=152-3; E=138-9, huuhtoutumiskerros.	
128. Kvartsiesine, 23x17x7, 1,8 g.	
N=152-3; E=138-9, huuhtoutumiskerros.	
129. Kvartsiesine, 20x18x6, 2,3 g.	
N=152-3; E=138-9, huuhtoutumiskerros.	
	
130. Kvartsiesine, 12x7x5, 0,4 g.	
N=152-3; E=138-9, huuhtoutumiskerros.	
131. Kvartsiesine, 23x17x10, 3,2 g.	
N=152-3; E=138-9, huuhtoutumiskerros.	

25602	132. Kvartsiesine, 27x16x11, 4,6 g.
Ii	N=152-3; E=138-9, huuhtoutumiskerros.
Olhava	
Hiidenkangas	
	
	1
	133. Kvartsipaloja 11, 4,1 g.
	N=152-3; E=138-9, huuhtoutumiskerros.
	134. Kvartsiesine, 33x24x11, 13,8 g.
	N=152-3; E=138-9, likamaa (1).
	
	1
	135. Kvartsiesine, 32x22x11, 7,6 g.
	N=152-3; E=138-9, likamaa (1).
	
	1
	136. Kvartsiesine, 13x9x3, 0,5 g.
	N=152-3; E=138-9, likamaa (1).
	
	1
	137. Kvartsiesine, 20x11x5, 1,0 g.
	N=152-3; E=138-9, likamaa (1).
	
	1
	138. Kvartsiesine, 23x20x7, 5,0 g.
	N=152-3; E=138-9, likamaa (1).
	
	1

139. Kvartsiesine, 20x10x7, 1,3 g.

N=152-3; E=138-9, likamaa (1).



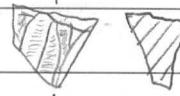
25602

Li

Olhava

140. Kvartsiesine, 11x10x9, 0,8 g.

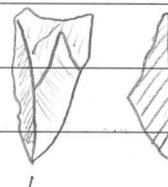
N=152-3; E=138-9, likamaa (1).



Hiidenkangas

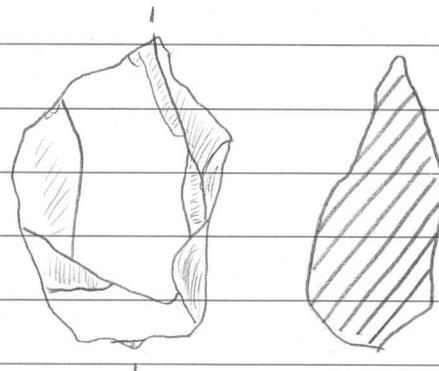
141. Kvartsiesine, 20x10x7, 0,9 g.

N=152-3; E=138-9, likamaa (1).



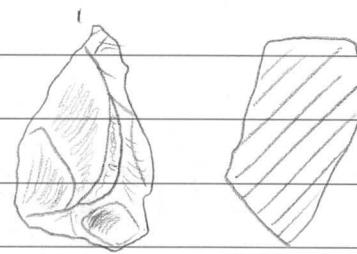
142. Kvartsiesine, 42x27x21, 25,8 g.

N=152-3; E=138-9, likamaa (1).



143. Kvartsiesine, 31x18x17, 10,0 g.

N=152-3; E=138-9, likamaa (1).

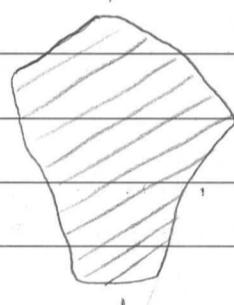
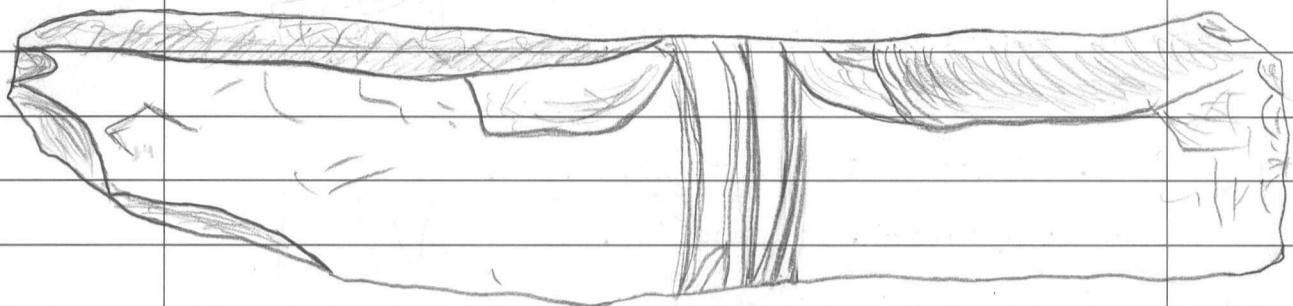


144. Kvartsipaloja 28, 44,3 g.

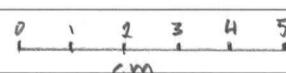
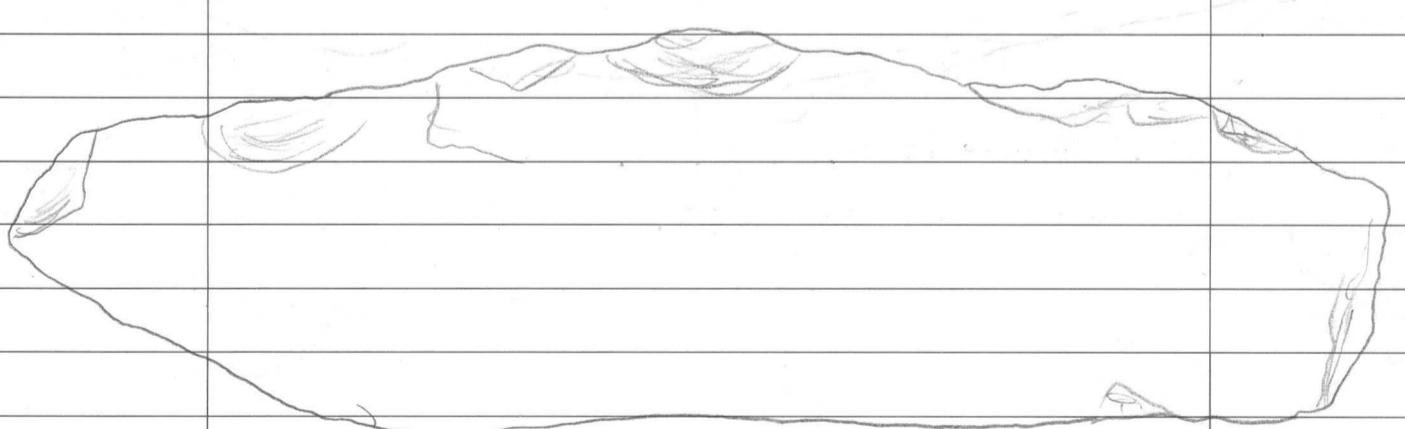
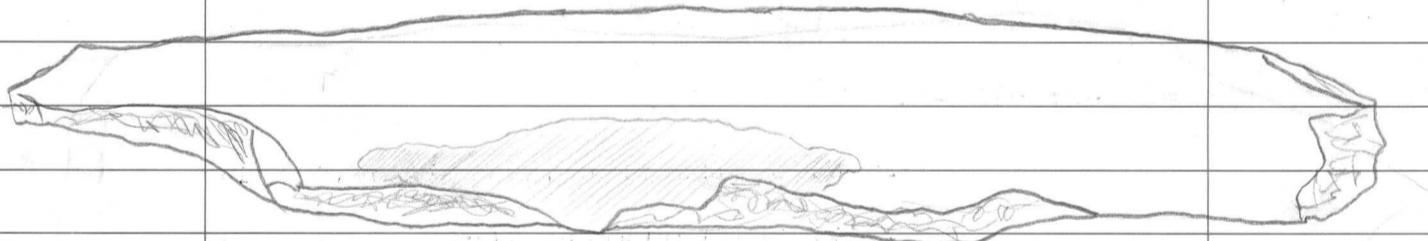
N=152-3; E=138-9, likamaa (1).

1990

25602	145. Kivilajiesine, rapautunutta vihreäliusketta,
Li	238x53x50, 972,2 g.
Olhava	N=152,55; E=133,80, likamaa (1).
Hidenkangas	



146. Kivilajiesine, kiilleliusketta. hioin,  
257x74x43, 1,127 kg.  
N=152-3; E=138-9, likamaa (1).



1990

147. Kvartsipaloja 8, 13,9 g.

25602

N=152-3; E=139-140, huuhtoutumiskerrokset.

Ii

Olhava

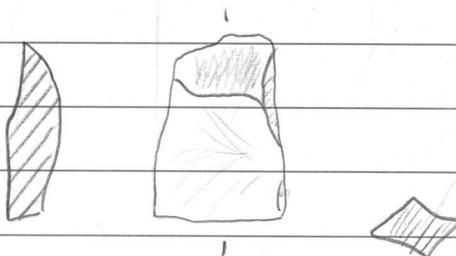
148. Kivilajipaloja 2, 27,0 g.

Hiidenkangas

N=152-3; E=139-140, huuhtoutumiskerrokset.

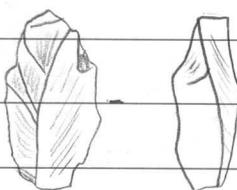
149. Kvartsiesine, 24x17x6, 3,8 g.

N=152-3; E=139-140, likamaa (1).



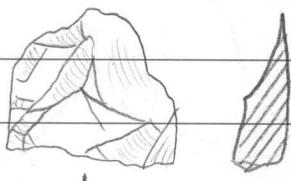
150. Kvartsiesine, 23x12x9, 2,3 g.

N=152-3; E=139-140, likamaa (1).



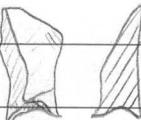
151. Kvartsiesine, 22x20x9, 3,5 g.

N=152-3; E=139-140, likamaa (1).



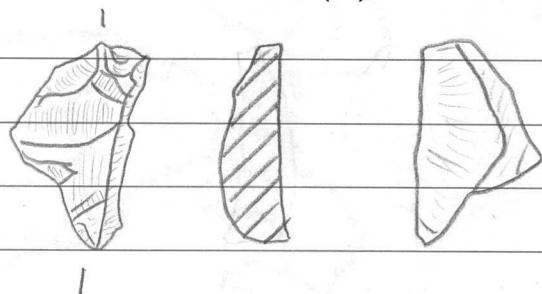
152. Kvartsiesine, 13x7x4, 0,4 g.

N=152-3; E=139-140, likamaa (1).



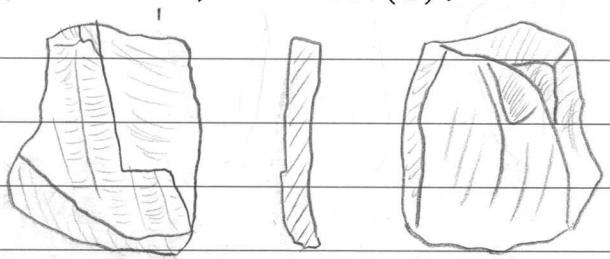
153. Kvartsiesine, 26x16x9, 3,9 g.

N=152-3; E=139-140, likamaa (1).

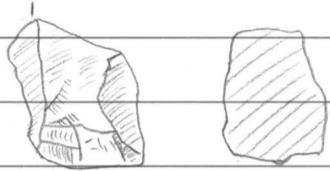
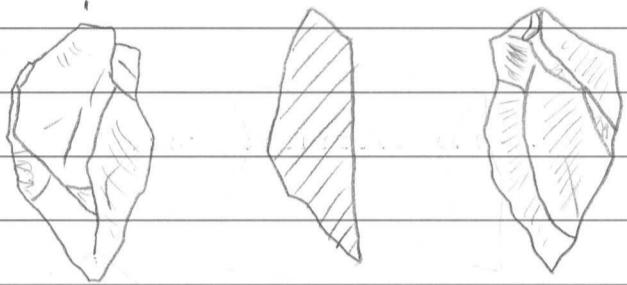
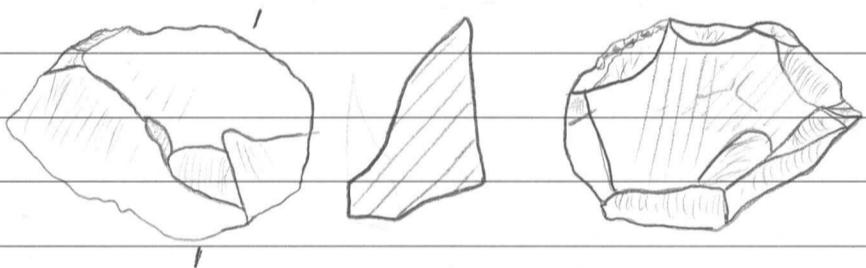
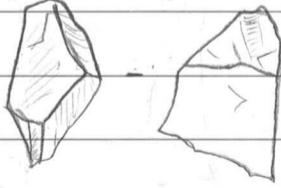
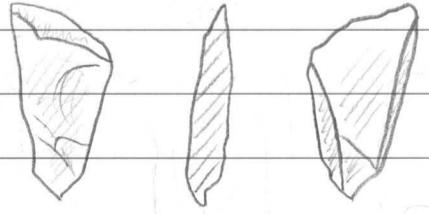


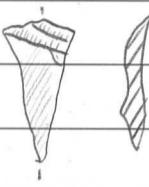
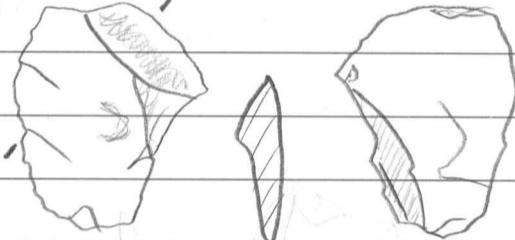
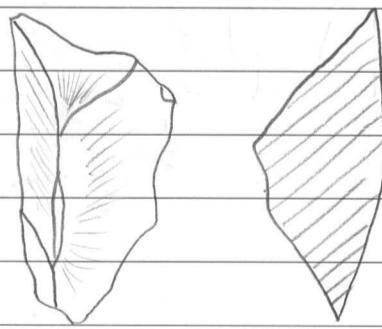
154. Kvartsiesine, 30x27x12, 9,0 g.

N=152-3; E=139-140, likamaa (1).

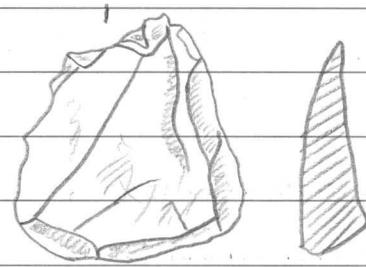
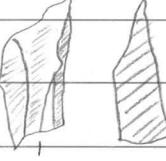
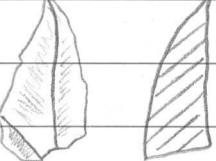


1990

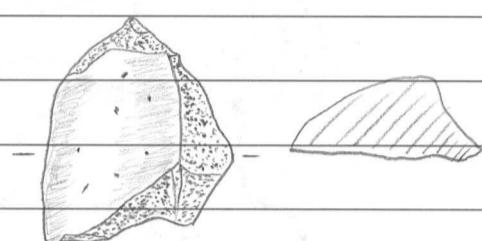
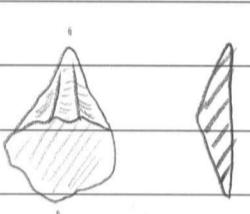
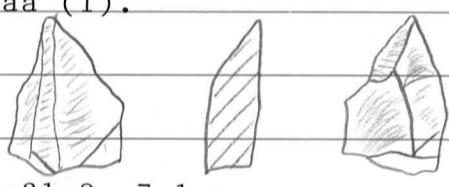
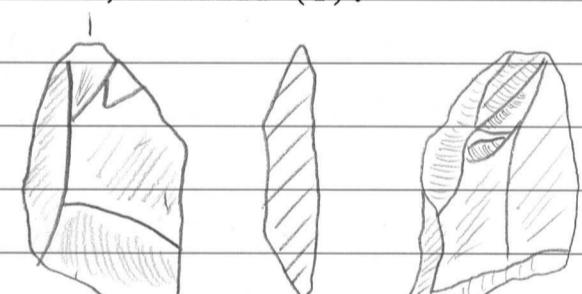
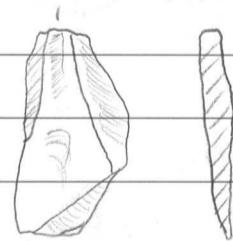
25602	155. Kvartsiesine, 24x18x14, 5,7 g.	
Ii	N=152-3; E=139-140, likamaa (1).	
Olhava		
Hiidenkangas		
	156. Kvartsiesine, 35x18x11, 6,5 g.	
	N=152-3; E=139-140, likamaa (1).	
		
	157. Kvartsiesine, 48x21x17, 18,9 g.	
	N=152-3; E=139-140, likamaa (1).	
		
	158. Kvartsipaloja 20, 79,7 g.	
	N=152-3; E=139-140, likamaa (1).	
	159. Kvartsiesine, 22x16x13, 3,9 g.	
	N=151-2; E=135-6, huuhtoutumiskerroso.	
		
	160. Kvartsiesine, 26x14x5, 1,7 g.	
	N=151-2; E=135-6, huuhtoutumiskerroso.	
		

161. Kvartsiesine, 18x9x3, 0,4 g.	25602
N=151-2; E=135-6, huuhtoutumiskerros.	Ii
	Olhava
	Hiidenkangas
162. Kvartsiesine, 25x19x16, 7,7 g.	
N=151-2; E=135-6, huuhtoutumiskerros.	
	
163. Kvartsipaloja 11, 5,0 g.	
N=151-2; E=135-6, huuhtoutumiskerros.	
	
164. Kvartsiesine, 31x23x7, 4,9 g.	
N=151-2; E=136-7, huuhtoutumiskerros.	
	
165. Kvartsipaloja 8, 5,1 g.	
N=151-2; E=136-7, huuhtoutumiskerros.	
	
166. Kvartsiesine, 17x12x3, 0,6 g.	
N=151-2; E=137-8, huuhtoutumiskerros.	
	
167. Kvartsiesine, 42x23x18, 11,8 g.	
N=151-2; E=137-8, huuhtoutumiskerros.	
	
168. Kvartsiesine, 12x10x4, 0,4 g.	
N=151-2; E=137-8, huuhtoutumiskerros.	

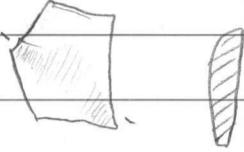
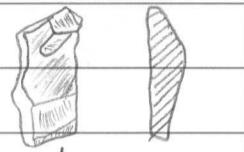
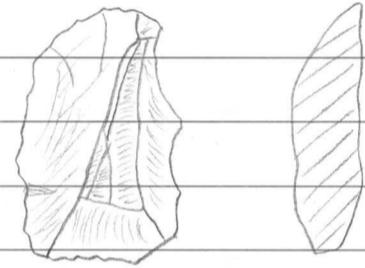
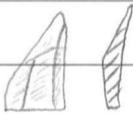
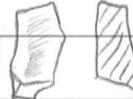
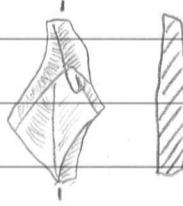
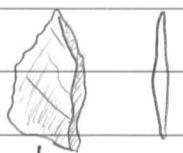
1990

25602	169. Kvartsipaloja 18, 8,8 g.	
Ii	N=151-2; E=137-8, huuhtoutumiskerros.	
Olhava		
Hiidenkangas	170. Kvartsiesine, 23x17x6, 2,0 g. N=151-2; E=138-9, huuhtoutumiskerros.	
	171. Kvartsiesine, 20x18x12, 4,0 g. N=151-2; E=138-9, huuhtoutumiskerros.	
	172. Kvartsiesine, 20x19x9, 3,2 g. N=151-2; E=138-9, huuhtoutumiskerros.	
	173. Kvartsiesine, 33x31x12, 10,4 g. N=151-2; E=138-9, huuhtoutumiskerros.	
	174. Kvartsiesine, 21x9x7, 1,3 g. N=151-2; E=138-9, huuhtoutumiskerros.	
	175. Kvartsiesine, 19x9x6, 0,8 g. N=151-2; E=138-9, huuhtoutumiskerros.	
	176. Kvartsiesine, 23x11x9, 1,6 g. N=151-2; E=138-9, huuhtoutumiskerros.	
	177. Kvartsiesine, 18x10x4, 0,5 g. N=151-2; E=138-9, huuhtoutumiskerros.	
	178. Kvartsipaloja 35, 74,8 g. N=151-2; E=138-9, huuhtoutumiskerros.	

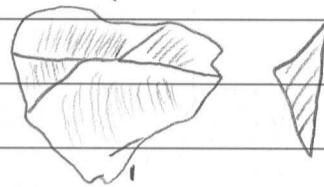
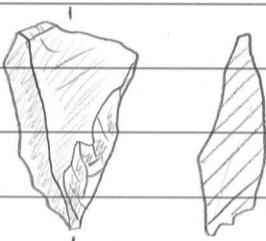
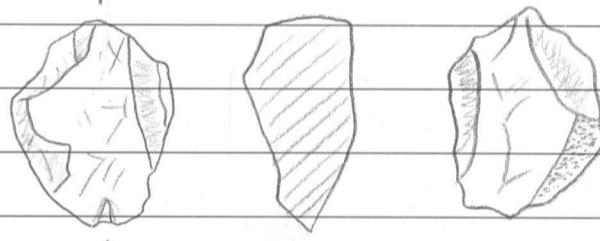
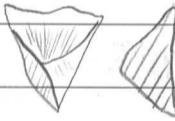
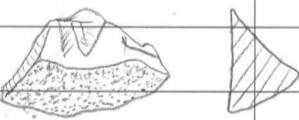
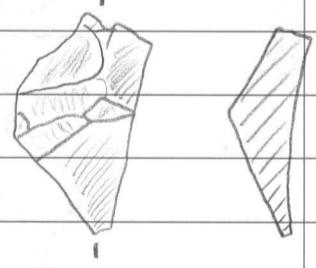
1990

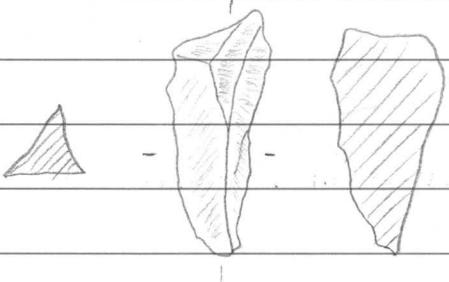
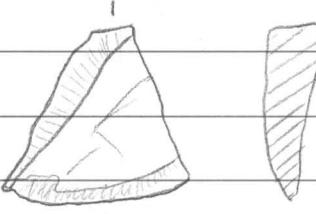
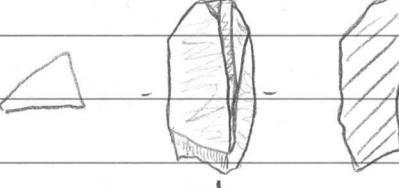
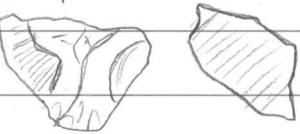
179.	Kivilajesineen katkelma? vihreäliusketta, 31x24x10, 8,0 g. N=151-2; E=138-9, huuhtoutumiskerro.	25602 Ii Olhava Hiidenkangas
		
180.	Kivilajipala, 0,7 g. N=151-2; E=138-9, huuhtoutumiskerro.	
181.	Kvartsiesine, 20x14x6, 1,2 g. N=151-2; E=138-9, likamaa (1).	
182.	Kvartsiesine, 20x14x8, 2,1 g. N=151-2; E=138-9, likamaa (1).	
183.	Kvartsiesine, 35x21x8, 7,1 g. N=151-2; E=138-9, likamaa (1).	
184.	Kvartsiesine, 27x14x5, 2,0 g. N=151-2; E=138-9, likamaa (1).	
185.	Kvartsipaloja 48, 138,5 g. N=151-2; E=138-9, likamaa (1).	
186.	Kvartsiesine, 16x6x5, 0,4 g. N=151-2; E=139-140, huuhtoutumiskerro.	

1990

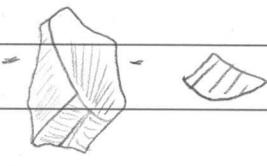
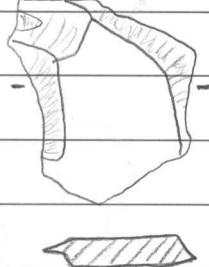
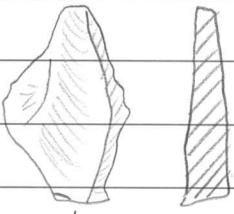
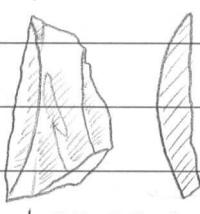
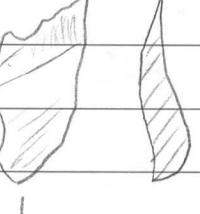
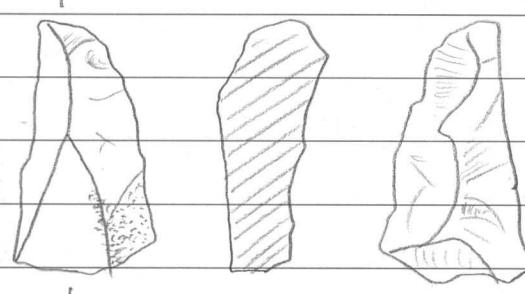
25602	187. Kvartsiesine, 15x13x4, 1,2 g.	
Ii	N=151-2; E=139-140, huuhtoutumiskerroks.	
Olhava		
Hidenkangas	188. Kvartsiesine, 18x10x5, 1,1 g. N=151-2; E=139-140, huuhtoutumiskerroks.	
	189. Kvartsipaloja 36, 80,7 g. N=151-2; E=139-140, huuhtoutumiskerroks.	
	190. Kvartsiesine, 33x20x10, 8,4 g. N=151-2; E=139-140, likamaa (1).	
	191. Kvartsiesine, 12x7x2, 0,2 g. N=151-2; E=139-140, likamaa (1).	
	192. Kvartsiesine, 11x5x5, 0,5 g. N=151-2; E=139-140, likamaa (1).	
	193. Kvartsiesine, 22x12x4, 1,1 g. N=151-2; E=139-140, likamaa (1).	
	194. Kvartsiesine, 19x10x4, 0,5 g. N=151-2; E=139-140, likamaa (1).	
	195. Kvartsipaloja 40, 24,3 g. N=151-2; E=139-140, likamaa (1).	
	196. Kivilajipala, 88,1 g. N=151-2; E=139-140, likamaa (1).	

1990

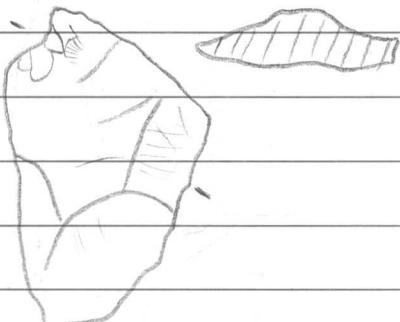
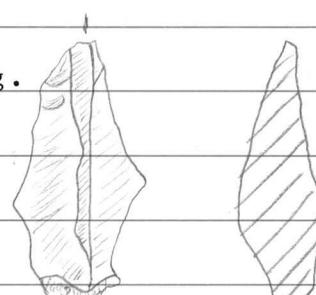
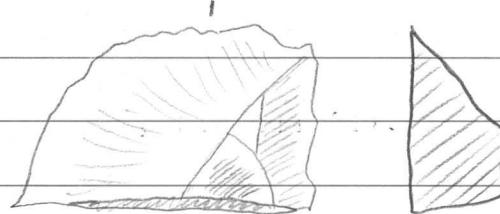
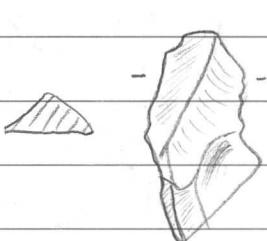
197.	Kvartsiesine, 27x23x7, 4,1 g. N=150-1; E=135-6, huuhtoutumiskerroks.	25602 Ii Olhava Hiidenkangas
		
198.	Kvartsiesine, 27x17x9, 3,3 g. N=150-1; E=135-6, huuhtoutumiskerroks.	
		
199.	Kvartsiesine, 28x23x16, 8,7 g. N=150-1; E=135-6, huuhtoutumiskerroks.	
		
200.	Kvartsiesine, 15x12x7, 1,0 g. N=150-1; E=135-6, huuhtoutumiskerroks.	
201.	Kvartsiesine, 23x14x10, 2,4 g. N=150-1; E=135-6, huuhtoutumiskerroks.	
202.	Kvartsiesine, 29x20x18, 5,4 g. N=150-1; E=135-6, huuhtoutumiskerroks.	
203.	Kvartsiesine, 22x16x7, 2,2 g. N=150-1; E=135-6, huuhtoutumiskerroks.	
204.	Kvartsipaloja 9, 5,4 g. N=150-1; E=135-6, huuhtoutumiskerroks.	

25602	205. Kvartsiesine, 33x17x13, 5,4 g.	
Ii	N=150-1; E=136-7, huuhtoutumiskerros.	
Olhava		
Hiidenkangas		
		
	206. Kvartsiesine, 29x22x10, 5,5 g.	
	N=150-1; E=136-7, huuhtoutumiskerros.	
		
	207. Kvartsiesine, 25x16x8, 3,5 g.	
	N=150-1; E=136-7, huuhtoutumiskerros.	
	208. Kvartsiesine, 22x15x6, 1,4 g.	
	N=150-1; E=136-7, huuhtoutumiskerros.	
		
	209. Kvartsiesine, 23x11x9, 2,9 g.	
	N=150-1; E=136-7, huuhtoutumiskerros.	
		
	210. Kvartsiesine, 20x15x10, 4,2 g.	
	N=150-1; E=136-7, huuhtoutumiskerros.	
		
	211. Kvartsipaloja 10, 45,9 g.	
	N=150-1; E=136-7, huuhtoutumiskerros.	

1990

212. Kvartsiesine, 19x13x8, 1,6 g. N=150-1; E=137-8, huuhtoutumiskerros.		25602 Ii Olhava
213. Kvartsiesine, 29x22x5, 3,6 g. N=150-1; E=137-8, huuhtoutumiskerros.		Hiidenkangas
214. Kvartsipaloja 22, 38,3 g. N=150-1; E=137-8, huuhtoutumiskerros.		
215. Kivilajipala, 0,5 g. N=150-1; E=137-8, huuhtoutumiskerros.		
216. Kvartsiesine, 27x15x8, 2,8 g. N=150-1; E=138-9, huuhtoutumiskerros.		
217. Kvartsiesine, 25x15x6, 2,3 g. N=150-1; E=138-9, huuhtoutumiskerros.		
218. Kvartsiesine, 25x13x5, 1,3 g. N=150-1; E=138-9, huuhtoutumiskerros.		
219. Kvartsiesine, 33x20x13, 8,5 g. N=150-1; E=138-9, huuhtoutumiskerros.		

1990

25602	220. Kvartsiesine, 43x30x10, 12,1 g.
Ii	N=150-1; E=138-9, huuhtoutumiskerros.
Olhava	
Hiidenkangas	
	221. Kvartsipaloja 20, 24,6 g.
	N=150-1; E=138-9, huuhtoutumiskerros.
	222. Kivilajiesineen kappale? rapautunutta vihreää- liusketta, 5 erillistä osaa, 213x79x53, 774,3 g. N=150-1; E=138-9, huuhtoutumiskerros.
	223. Kvartsiesine, 36x16x12, 5,0 g. N=150-1; E=138-9, likamaa (1).
	
	224. Kvartsiesine, 45x25x15, 11,9 g. N=150-1; E=138-9, likamaa (1).
	
	225. Kvartsiesine, 28x14x7, 2,1 g. N=150-1; E=138-9, likamaa (1).
	
	226. Kvartsiesine, 30x17x9, 4,2 g. N=150-1; E=138-9, likamaa (1).
	

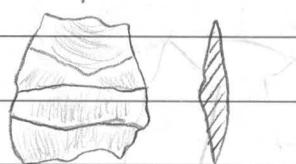
1990

227. Kvartsiesine, 20x19x5, 1,8 g.

25602

N=150-1; E=138-9, likamaa (1).

Ii

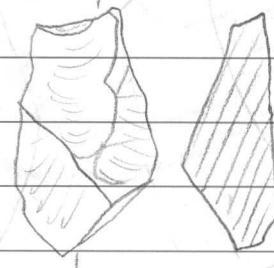


Olhava

Hiidenkangas

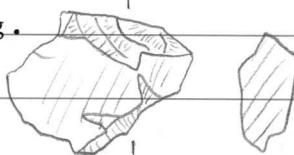
228. Kvartsiesine, 32x18x10, 5,5 g.

N=150-1; E=138-8, likamaa (1).



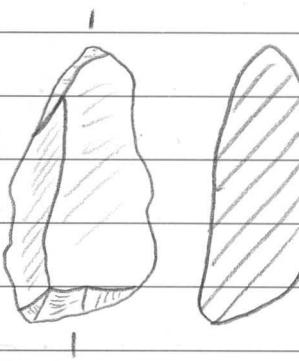
229. Kvartsiesine, 26x19x8, 3,1 g.

N=150-1; E=138-9, likamaa (1).



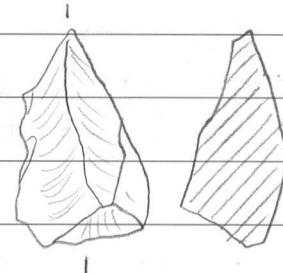
230. Kvartsiesine, 37x20x13, 8,7 g.

N=150-1; E=138-9, likamaa (1).



231. Kvartsiesine, 28x17x11, 5,0 g.

N=150-1; E=138-9, likamaa (1).

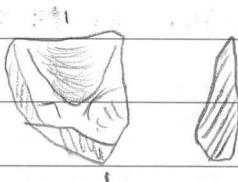


232. Kvartsipaloja 23, 61,5 g.

N=150-1; E=138-9, likamaa (1).

233. Kvartsiesine, 18x15x7, 2,3 g.

N=150-1; E=139-140, huuhtoutumiskerroks.



25602	234. Kvartsiesine, 80x38x17, 46,9 g.
Ii	N=150-1; E=139-140, huuhtoutumiskerros.
Olhava	
Hiidenkangas	

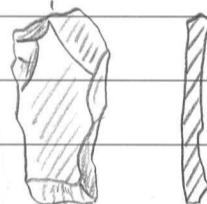


235. Kvartsipaloja 35, 32,4 g.

N=150-1; E=139-140, huuhtoutumiskerros.

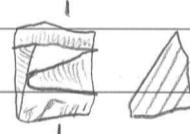
236. Kvartsiesine, 25x13x4, 1,5 g.

N=150-1; E=139-140, likamaa (1).



237. Kvartsiesine, 15x13x9, 2,0 g.

N=150-1; E=139-140, likamaa (1).

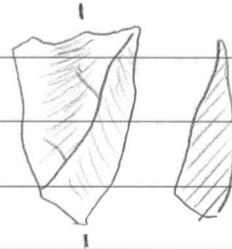


238. Kvartsipaloja 25, 42,5 g.

N=150-1; E=139-140, likamaa (1).

239. Kvartsiesine, 26x16x8, 3,5 g.

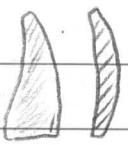
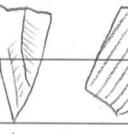
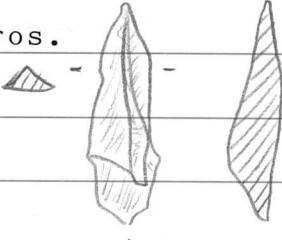
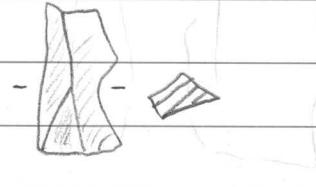
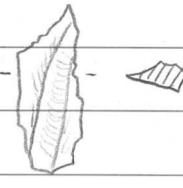
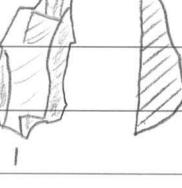
N=149-150; E=135-6, huuhtoutumiskerros.



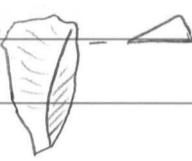
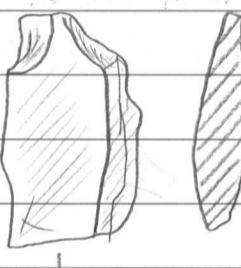
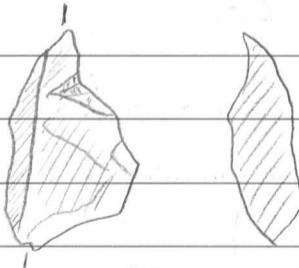
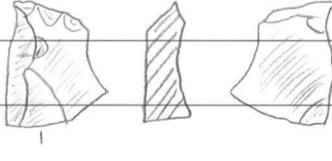
240. Kvartsipaloja 9, 16,4 g.

N=149-150; E=135-6, huuhtoutumiskerros.

1990

241.	Kvartsiesine, 17x8x4, 0,7 g. N=149-150; E=136-7, huuhtoutumiskerros.		25602 Ii Olhava
242.	Kvartsiesine, 14x7x7, 0,6 g. N=149-150; E=136-7, huuhtoutumiskerros.		Hiidenkangas
243.	Kvartsipaloja 7, 25,6 g. N=149-150; E=136-7, huuhtoutumiskerros.		
244.	Kvartsiesine, 28x9x6, 1,2 g. N=149-150; E=137-8, huuhtoutumiskerros.		
245.	Kvartsiesine, 20x12x8, 2,1 g. N=149-150; E=137-8, huuhtoutumiskerros.		
246.	Kvartsiesine, 20x7x5, 0,6 g. N=149-150; E=137-8, huuhtoutumiskerros.		
247.	Kvartsiesine, 23x9x5, 0,9 g. N=149-150; E=137-8, huuhtoutumiskerros.		
248.	Kvartsiesine, 21x10x5, 1,4 g. N=149-150; E=137-8, huuhtoutumiskerros.		
249.	Kvartsiesine, 16x9x4, 0,6 g. N=149-150; E=137-8, huuhtoutumiskerros.		

1990

25602	250. Kvartsiesine, 22x8x5, 0,9 g.	
Ii	N=149-150; E=137-8, huuhtoutumiskerros.	
Olhava		
Hiidenkangas		
	251. Kvartsiesine, 17x8x3, 0,4 g.	
	N=149-150; E=137-8, huuhtoutumiskerros.	
	252. Kvartsiesine, 19x10x5, 0,7 g.	
	N=149-150; E=137-8, huuhtoutumiskerros.	
	253. Kvartsiesine, 31x19x9, 6,2 g.	
	N=149-150; E=137-8, huuhtoutumiskerros.	
	254. Kvartsiesine, 29x17x9, 4,4 g.	
	N=149-150; E=137-8, huuhtoutumiskerros.	
	255. Kvartsiesine, 22x14x5, 1,1 g.	
	N=149-150; E=137-8, huuhtoutumiskerros.	
	256. Kvartsiesine, 17x13x8, 1,8 g.	
	N=149-150; E=137-8, huuhtoutumiskerros.	

1990

257. Kvartsipaloja 75, 49,2 g.	N=149-150; E=137-8, huuhtoutumiskerros.	25602 Ii Olhava
258. Kvartsiesine, 14x12x5, 0,9 g.	N=149-150; E=138-9, huuhtoutumiskerros.	Hiidenkangas
259. Kvartsiesine, 21x8x5, 0,9 g.	N=149-150; E=138-9, huuhtoutumiskerros.	
260. Kvartsiesine, 21x9x8, 1,8 g.	N=149-150; E=138-9, huuhtoutumiskerros.	
261. Kvartsiesine, 22x12x7, 1,6 g.	N=149-150; E=138-9, huuhtoutumiskerros.	
262. Kvartsiesine, 20x10x10, 1,5 g.	N=149-150; E=138-9, huuhtoutumiskerros.	
263. Kvartsiesine, 11x9x4, 0,4 g.	N=149-150; E=138-9, huuhtoutumiskerros.	
264. Kvartsiesine, 27x18x9, 4,8 g.	N=149-150; E=138-9, huuhtoutumiskerros.	

1990

25602

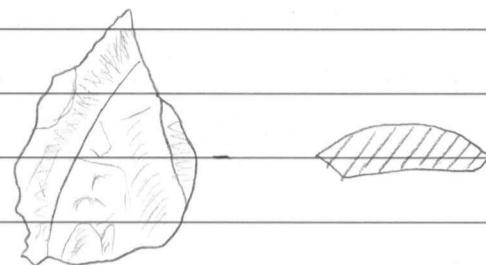
265. Kvartsiesine, 34x23x8, 6,9 g.

Ii

N=149-150; E=138-9, huuhtoutumiskerros.

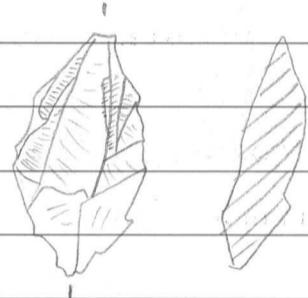
Olhava

Hiidenkangas



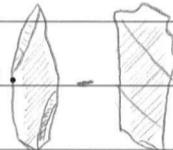
266. Kvartsiesine, 32x17x9, 4,0 g.

N=149-150; E=138-9, huuhtoutumiskerros.



267. Kvartsiesine, 20x9x7, 1,4 g.

N=149-150; E=138-9, huuhtoutumiskerros.



268. Kvartsipaloja 48, 30,4 g.

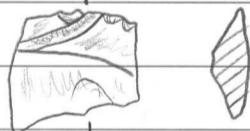
N=149-150; E=138-9, huuhtoutumiskerros.

269. Kvartsipaloja 13, 17,4 g.

N=149-150; E=139-140, huuhtoutumiskerros.

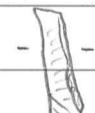
270. Kvartsiesine, 16x16x7, 2,2 g.

N=149-150; E=139-140, likamaa (1).



271. Kvartsiesine, 14x5x2, 0,2 g.

N=149-150; E=139-140, likamaa (1).



272. Kvartsipaloja 26, 13,3 g.

N=149-159; E=139-140, likamaa (1).



273. Kivilajipala, 0,4 g.

N=149-150; E=139-140, likamaa (1).

1990

274. Kvartsipaloja 4, 2,3 g.

25602

N=148-9; E=135-6, huuhtoutumiskerros.

Ii

Olhava

275. Kvartsiesine, 18x9x6, 0,9 g.

Hiidenkangas

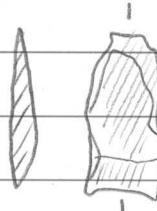
N=148-9; E=136-7, huuhtoutumiskerros.



276. Kvartsiesine, 22x10x3, 0,9 g.

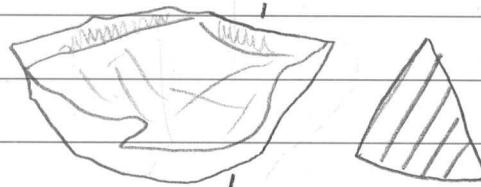


N=148-9; E=136-7, huuhtoutumiskerros.



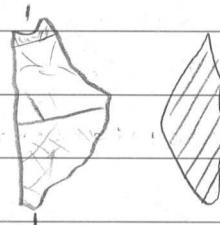
277. Kvartsiesine, 42x22x17, 15,9 g.

N=148-9; E=136-7, huuhtoutumiskerros.



278. Kvartsiesine, 25x14x10, 2,6 g.

N=148-9; E=136-7, huuhtoutumiskerros.

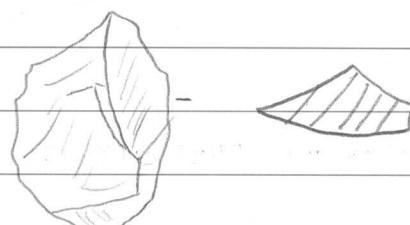


279. Kvartsipaloja 11, 18,6 g.

N=148-9; E=136-7, huuhtoutumiskerros.

280. Kvartsiesine, 29x20x13, 6,2 g.

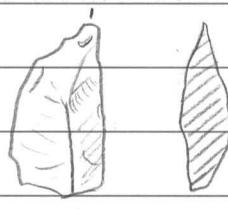
N=148-9; E=138-9, huuhtoutumiskerros.



1990

25602	281. Kvartsiesine, 22x13x7, 1,9 g.
Ii	N=148-9; E=138-9, huuhtoutumiskerros.

Olhava



Hiidenkangas

282. Kvartsiesine, 15x7x3, 0,4 g.

N=148-9; E=138-9, huuhtoutumiskerros.

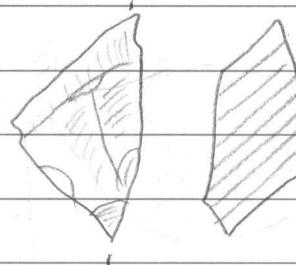


283. Kvartsipaloja 16, 29,0 g.

N=148-9; E=138-9, huuhtoutumiskerros.

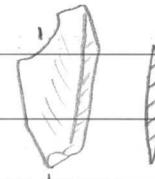
284. Kvartsiesine, 30x17x12, 6,6 g.

N=147-8; E=135-6, huuhtoutumiskerros.



285. Kvartsiesine, 21x10x4, 0,6 g.

N=147-8; E=135-6, huuhtoutumiskerros.

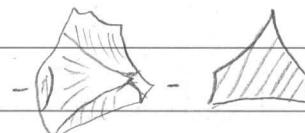


286. Kvartsipaloja 8, 24,9 g.

N=147-8; E=135-6, huuhtoutumiskerros.

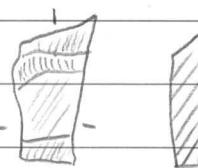
287. Kvartsiesine, 17x14x13, 2,0 g.

N=147-8; E=136-7, huuhtoutumiskerros.



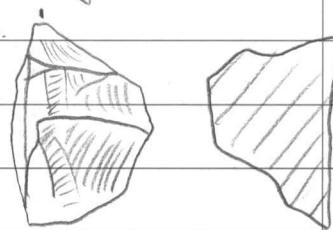
288. Kvartsiesine, 20x10x5, 1,4 g.

N=147-8; E=136-7, huuhtoutumiskerros.



289. Kvartsiesine, 25x18x17, 7,5 g.

N=147-8; E=136-7, huuhtoutumiskerros.



1990

290. Kvartsiesine, 24x11x9, 2,2 g.

25602

N=147-8; E=136-7, huuhtoutumiskerros.

Ii



Olhava

Hiidenkangas

291. Kvartsipaloja 6, 40,5 g.

N=147-8; E=136-7, huuhtoutumiskerros.

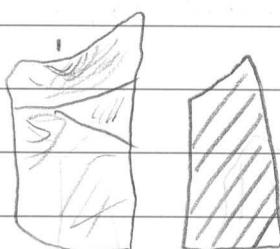
292. Kvartsiesine, 18x11x4, 0,8 g.

N=147-8; E=137-8, huuhtoutumiskerros.



293. Kvartsiesine, 33x19x14, 10,6 g.

N=147-8; E=137-8, huuhtoutumiskerros.



294. Kvartsipaloja 15, 49,7 g.

N=147-8; E=137-8, huuhtoutumiskerros.

295. Kvartsipaloja 12, 3,2 g.

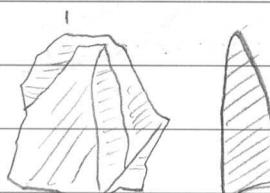
N=147-8; E=139-140, huuhtoutumiskerros.

296. Kvartsipaloja 6, 12,6 g.

N=146-7; E=135-6, huuhtoutumiskerros.

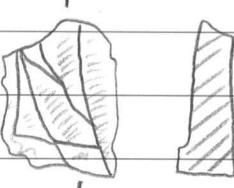
297. Kvartsiesine, 23x22x9, 4,4 g.

N=146-7; E=136-7, huuhtoutumiskerros.



298. Kvartsiesine, 22x14x8, 3,1 g.

N=146-7; E=136-7, huuhtoutumiskerros.



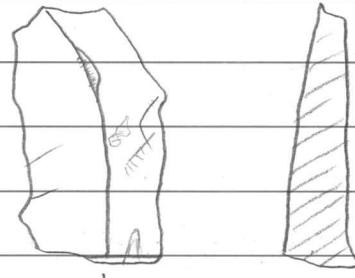
1990

25602	299. Kvartsiesine, 35x18x10, 7,1 g.
-------	-------------------------------------

Ii	N=146-7; E=136-7, huuhtoutumiskerros.
----	---------------------------------------

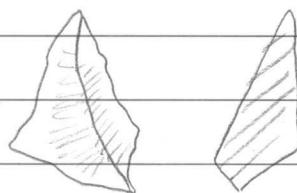
Olhava	
--------	--

Hiidenkangas	
--------------	--



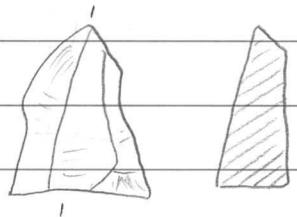
	300. Kvartsiesine, 24x16x11, 2,3 g.
--	-------------------------------------

	N=146-7; E=136-7, huuhtoutumiskerros.
--	---------------------------------------



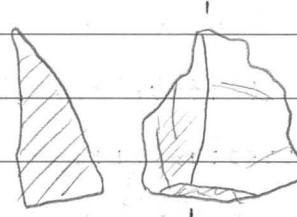
	301. Kvartsiesine, 24x18x10, 4,4 g.
--	-------------------------------------

	N=146-7; E=136-7, huuhtoutumiskerros.
--	---------------------------------------



	302. Kvartsiesine, 23x22x14, 5,0 g.
--	-------------------------------------

	N=146-7; E=136-7, huuhtoutumiskerros.
--	---------------------------------------



	303. Kvartsipaloja 11, 8,5 g.
--	-------------------------------

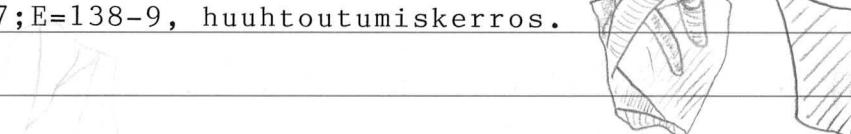
	N=146-7; E=136-7, huuhtoutumiskerros.
--	---------------------------------------

	304. Kvartsipaloja 10, 60,1 g.
--	--------------------------------

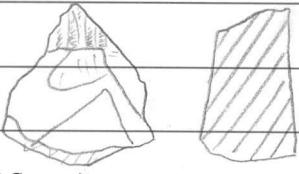
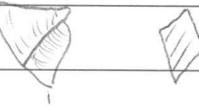
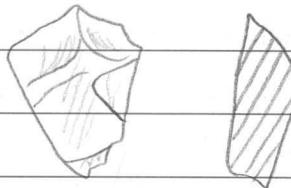
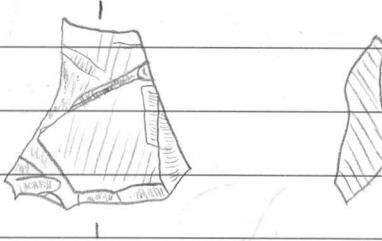
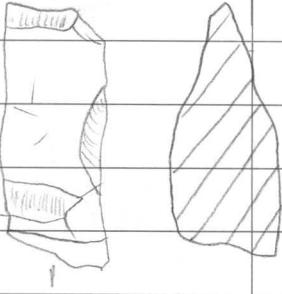
	N=146-7; E=137-8, huuhtoutumiskerros.
--	---------------------------------------

	305. Kvartsiesine, 23x19x14, 4,7 g.
--	-------------------------------------

	N=146-7; E=138-9, huuhtoutumiskerros.
--	---------------------------------------



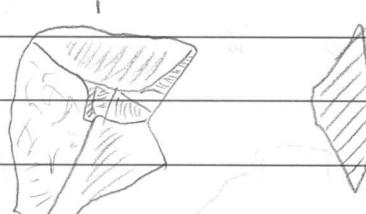
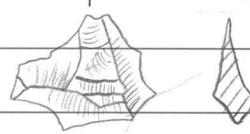
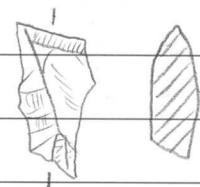
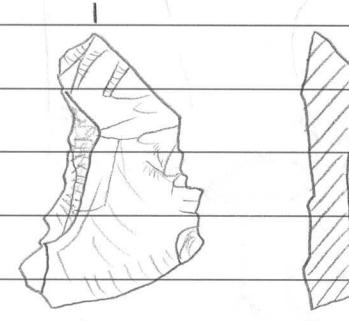
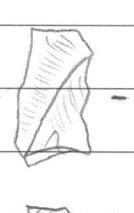
1990

306.	Kvartsipaloja 7, 2,7 g. N=146-7; E=138-9, huuhtoutumiskerros.	25602 Ii Olhava
307.	Kvartsiesine, 21x21x13, 6,2 g. N=146-7; E=139-140, huuhtoutumiskerros.	Hiidenkangas
308.	Kvartsipaloja 6, 10,4 g. N=146-7; E=139-140, huuhtoutumiskerros.	
309.	Kvartsiesine, 10x10x5, 0,5 g. N=145-6; E=135-6, huuhtoutumiskerros.	
310.	Kvartsiesine, 13x12x6, 0,7 g. N=145-6; E=135-6, huuhtoutumiskerros.	
311.	Kvartsipaloja 8, 6,7 g. N=145-6; E=135-6, huuhtoutumiskerros.	
312.	Kvartsiesine, 23x18x9, 3,6 g. N=145-6; E=136-7, huuhtoutumiskerros.	
313.	Kvartsiesine, 25x24x10, 4,8 g. N=145-6; E=136-7, huuhtoutumiskerros.	
314.	Kvartsipaloja 28, 120,0 g. N=145-6; E=136-7, huuhtoutumiskerros.	
315.	Kvartsiesine, 35x17x14, 11,9 g. N=145-6; E=137-8, huuhtoutumiskerros.	

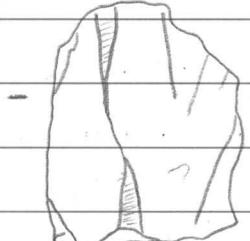
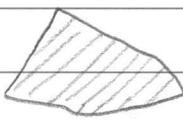
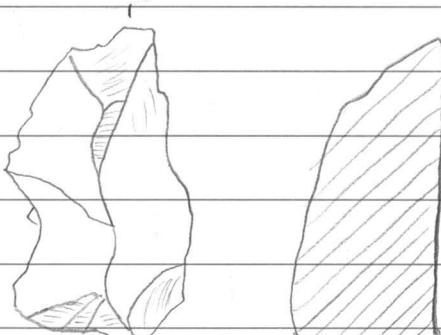
1990

25602.	316. Kvartsiesine, 20x13x10, 2,6 g. N=145-6; E=137-8, huuhtoutumiskerros.	
Olhava		
Hiidenkangas		
	317. Kvartsiesine, 20x12x8, 2,1 g. N=145-6; E=137-8, huuhtoutumiskerros.	
	318. Kvartsiesine, 25x12x10, 3,3 g. N=145-6; E=137-8, huuhtoutumiskerros.	
	319. Kvartsipaloja 9, 6,9 g. N=145-6; E=137-8, huuhtoutumiskerros.	
	320. Kvartsiesine, 20x15x5, 1,3 g. N=145-6; E=138-9, huuhtoutumiskerros.	
	321. Kvartsiesine, 26x13x9, 2,4 g. N=145-6; E=138-9, huuhtoutumiskerros.	
	322. Kvartsipaloja 2, 0,3 g. N=145-6; E=138-9, huuhtoutumiskerros.	
	323. Kvartsiesine, 27x19x6, 2,8 g. N=145-6; E=139-140, huuhtoutumiskerros.	

1990

324. Kvartsipaloja 9, 1,1 g.	25602
N=145-6; E=139-140, huuhtoutumiskerros.	Ii
	Olhava
325. Kvartsiesine, 25x23x9, 4,4 g.	Hiidenkangas
N=144-5; E=135-6, huuhtoutumiskerros.	
	
326. Kvartsiesine, 18x14x4, 0,9 g.	
N=144-5; E=136-7, huuhtoutumiskerros.	
	
327. Kvartsiesine, 21x9x6, 1,2 g.	
N=144-5; E=136-7, huuhtoutumiskerros.	
	
328. Kvartsiesine, 36x24x7, 6,0 g.	
N=144-5; E=136-7, huuhtoutumiskerros.	
	
329. Kvartsipaloja 3, 2,1 g.	
N=144-5; E=136-7, huuhtoutumiskerros.	
330. Kvartsipaloja 6, 4,5 g.	
N=144-5; E=137-8, huuhtoutumiskerros.	
331. Kvartsiesine, 18x11x5, 1,0 g.	
N=144-5; E=138-9, huuhtoutumiskerros.	
	

1990

25602	332. Kvartsiesine, 15x13x5, 1,0 g.	
Ii	N=144-5; E=138-9, huuhtoutumiskerrosl.	
Olhava		
Hiidenkangas		
	333. Kvartsiesine, 32x26x17, 15,7 g.	
	N=144-5; E=138-9, huuhtoutumiskerrosl.	
		
		
	334. Kvartsiesine, 42x26x22, 20,7 g.	
	N=144-5; E=138-9, huuhtoutumiskerrosl.	
		
	335. Kvartsipaloja 9, 57,3 g.	
	N=144-5; E=138-9, huuhtoutumiskerrosl.	
	336. Kivilajipala, 13,3 g.	
	N=144-5; E=138-9, huuhtoutumiskerrosl.	
	337. Kvartsipaloja 29, 11,5 g.	
	N=144-5; E=139-140, huuhtoutumiskerrosl.	

1990

338. Kvartsiesine, 49x39x23, 47,0 g.

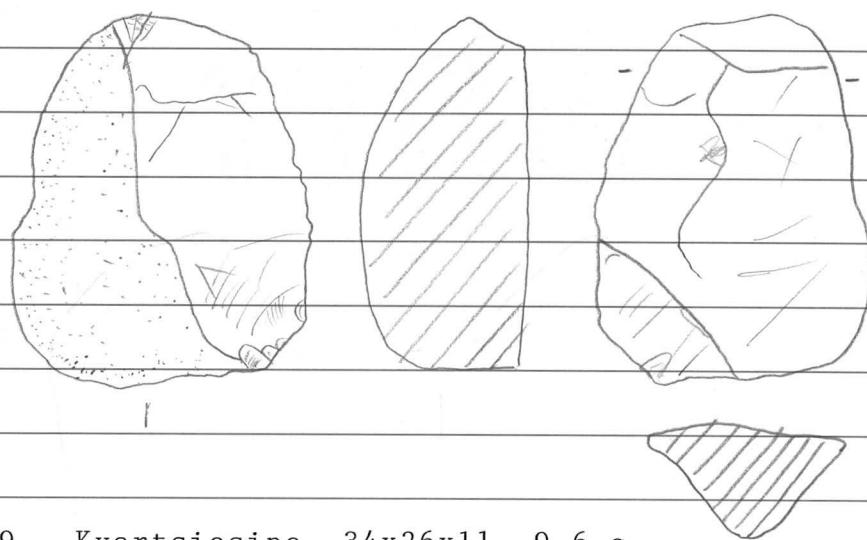
25602

N=148-9; E=144,50-146, huuhtoutumiskerros.

Ii

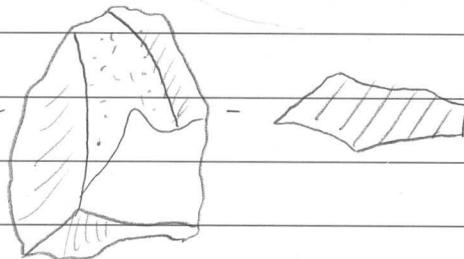
Olhava

Hiidenkangas



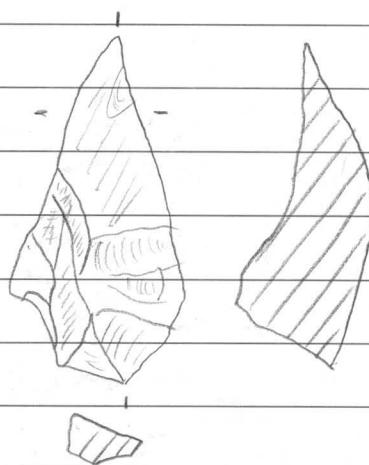
339. Kvartsiesine, 34x26x11, 9,6 g.

N=148-9; E=144,50-146, huuhtoutumiskerros.



340. Kvartsiesine, 44x24x16, 14,0 g.

N=148-9; E=144,50-146, huuhtoutumiskerros.

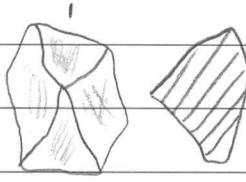


341. Kvartsipaloja 11, 13,6 g.

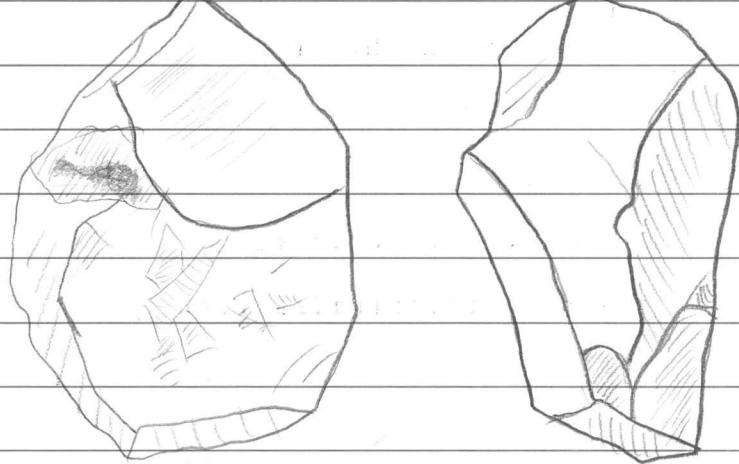
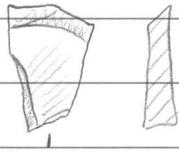
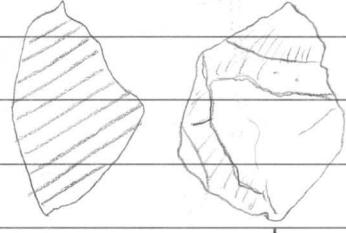
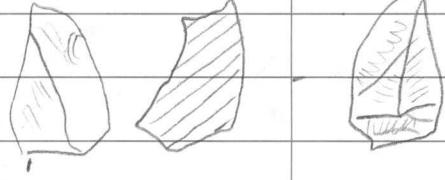
N=148-149; E=144,50-146, huuhtoutumiskerros.

342. Kvartsiesine, 19x16x12, 3,6 g.

N=148-9; E=146-7, huuhtoutumiskerros.



1990

25602	343. Kvartsipaloja 7, 10,6 g.	
Ii	N=148-9; E=146-7, huuhtoutumiskerros.	
Olhava		
Hidenkangas	344. Kvartsiesine, 63x45x35, 112,9 g. N=148-9; E=146-7, likamaa.	
		
	345. Kvartsiesine, 17x11x4, 0,9 g. N=148-9; E=146-7, likamaa.	
	346. Kvartsiesine, 30x21x18, 10,8 g. N=148-9; E=146-7, likamaa.	
	347. Kvartsiesine, 21x13x11, 3,0 g. N=148-9; E=147-8, huuhtoutumiskerros.	
	348. Kvartsiesine, 21x13x9, 1,1 g. N=148-9; E=147-8, huuhtoutumiskerros.	
	349. Kvartsiesine, 24x10x5, 0,9 g. N=148-9; E=147-8, huuhtoutumiskerros.	

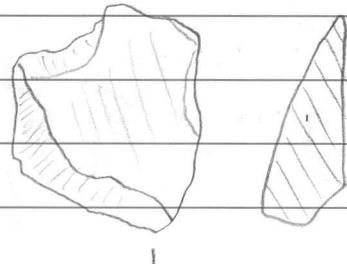
1990

350. Kvartsiesine, 30x25x11, 9,0 g.

25602

N=148-9; E=147-8, huuhtoutumiskerroks.

Li



Olhava

Hiidenkangas

351. Kvartsipaloja 12, 8,1 g.

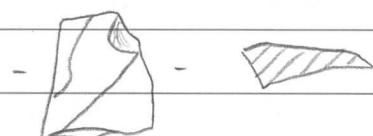
N=148-9; E=147-8, huuhtoutumiskerroks.

352. Kivilajipaloja 3, 69,6 g.

N=148-9; E=147-8, huuhtoutumiskerroks.

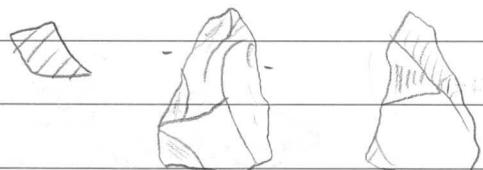
353. Kvartsiesine, 17x15x7, 1,5 g.

N=147-8; E=147-8, huuhtoutumiskerroks.



354. Kvartsiesine, 21x15x7, 2,6 g.

N=147-8; E=147-8, huuhtoutumiskerroks.

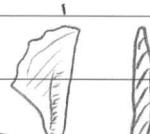
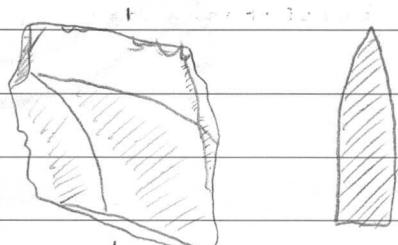


355. Kvartsipaloja 5, 1,4 g.

N=147-8; E=147-8, huuhtoutumiskerroks.

356. Kvartsiesine, 40x28x11, 10,6 g.

N=146-147,50; E=144,50-146, huuhtoutumiskerroks.



357. Kvartsiesine, 16x8x3, 0,4 g.

N=146-147,50; E=144,50-146, huuhtoutumiskerroks.

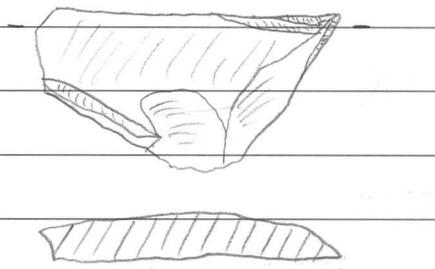
1990

25602	358. Kvartsipaloja 8, 8,2 g. N=146-147,50; E=144,50-146, huuhtoutumiskerro.
Li	
Olhava	

Hiidenkangas	359. Kivilajipaloja 2, 2,2 g. N=146-147,50; E=144,50-146, huuhtoutumiskerro.
	360. Kvartsipaloja 5, 5,5g. N=146-7; E=147-8, huuhtoutumiskerro.

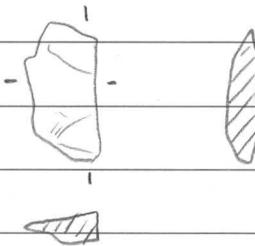
361. Kvartsiesine, 39x20x8, 7,6 g.

N=147-8; E=144,50-146, sekoittunut kerros.



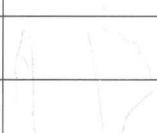
362. Kvartsiesine, 19x10x5, 0,9 g.

N=147-8; E=144,50-146, sekoittunut kerros.



363. Kvartsipaloja 27, 71,3 g.

N=147-8; E=144,50-146, sekoittunut kerros.



1990

364. Kvartsiesine, 20x11x5, 0,8 g.

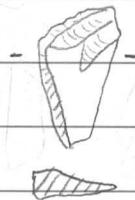
25602

N=147-8; E=146-7, sekoittunut kerros.

Ii

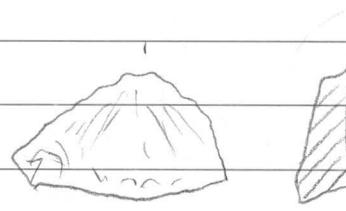
Olhava

Hiidenkangas



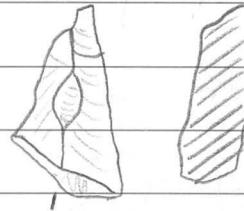
365. Kvartsiesine, 27x17x8, 2,8 g.

N=147-8; E=146-7, sekoittunut kerros.



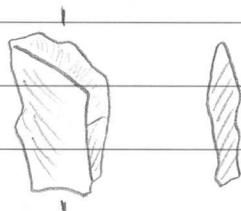
366. Kvartsiesine, 26x16x9, 3,1 g.

N=147-8; E=146-7, sekoittunut kerros.

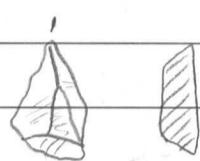
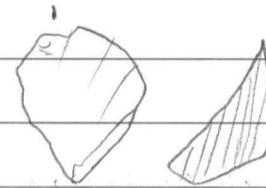
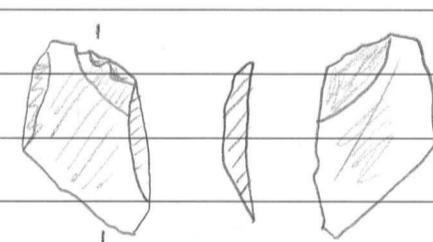
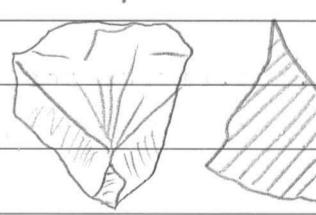


367. Kvartsiesine, 23x14x7, 2,2 g.

N=147-8; E=146-7, sekoittunut kerros.



1990

25602	368. Kvartsiesine, 15x10x7, 0,8 g.	
Ii	N=147-8; E=146-7, sekoittunut kerros.	
Olhava		
Hidenkangas		
	369. Kvartsiesine, 22x17x11, 3,9 g.	
	N=147-8; E=146-7, sekoittunut kerros.	
		
	370. Kvartsiesine, 28x17x5, 2,3 g.	
	N=147-8; E=146-7, sekoittunut kerros.	
		
	371. Kvartsiesine, 24x23x15, 6,8 g.	
	N=147-8; E=146-7, sekoittunut kerros.	
		

1990

372. Kvartsiesine, 44x24x17, 14,0 g.

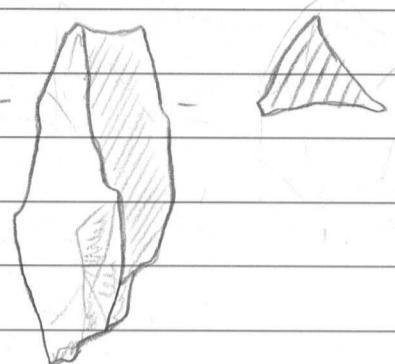
25602

N=147-8; E=146-7, sekoittunut kerros.

Ii

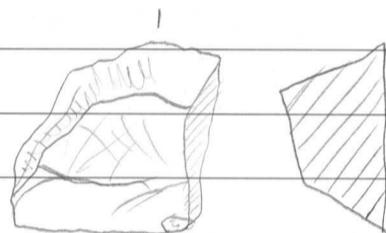
Olhava

Hiidenkangas



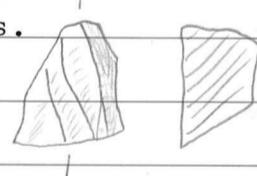
373. Kvartsiesine, 25x24x12, 8,6 g.

N=147-8; E=146-7, sekoittunut kerros.



374. Kvartsiesine, 16x14x13, 3,2 g.

N=147-8; E=146-7, sekoittunut kerros.



375. Kvartsipaloja 20, 21,1 g.

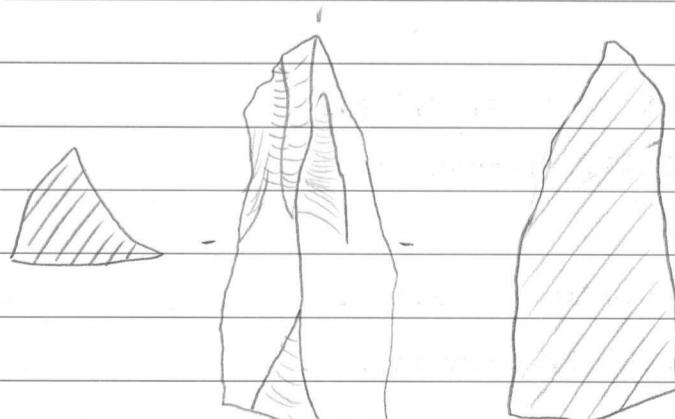
N=147-8; E=146-7, sekoittunut kerros.

376. Kivilajipaloja 6, 45,7 g.

N=147-8; E=146-7, sekoittunut kerros.

377. Kvartsiesine, 50x22x17, 16,6 g.

N=146-7; E=146-7, sekoittunut kerros.



1990

25602	378. Kvartsiesine, 33x19x16, 8,1 g.
Ii	N=146-7; E=146-7, sekoittunut kerros.
Olhava	
Hiidenkangas	
	379. Kvartsipaloja 8, 18,9 g.
	N=146-7; E=146-7, sekoittunut kerros.
	380. Palanutta luuta, 0,7 g.
	N=153-4; E=138-9, likamaa (1).
	381. Palanutta luuta, 1,4 g.
	N=153-4; E=139-140, likamaa (1).
	382. Palanutta luuta, 9,3 g.
	N=152-3; E=138-9, likamaa (1).
	383. Palanutta luuta, 55,5 g.
	N=152-3; E=139-140, likamaa (1).
	384. Palanutta luuta, 7,2 g.
	N=151-2; E=138-9, likamaa (1).
	385. Palanutta luuta, 128,1 g.
	N=151-2; E=139-140, likamaa (1).
	386. Palanutta luuta, 27,1 g.
	N=151,50-151,80; E=139,20-140, likamaa (2).
	387. Palanutta luuta, 0,4 g.
	N=150-1; E=138-8, likamaa (1).
	388. Palanutta luuta, 2,8 g.
	N=150-1; E=139-140, likamaa (1).
	389. Palanutta luuta, 2,5 g. N=158,5; E=144,65, likamaa (1).