

Kivikautiset asuinpaikkatöydöt,
jotka FK Anja Savas teki

KM 21938

KOKKOLA

1983 kaivoi Kokkolan Bläckissä.

Bläckis

Ks. kaivauskertomusta esikistojen

toimiston op. arkistossa. Aiemmat

töydöt KM 21633: 1-45.

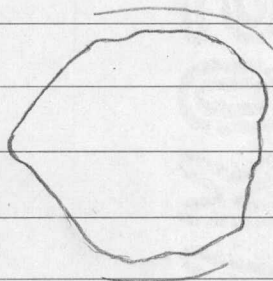
- Dia. 4.8. 1983.

Puu 99/473

1. Savastian pala. Koristettu matalin painantein. Väritään
keltataivään ruskea. Sekoitteena on käytetty kivimurtoa,
Paino 4g. Taso 1.

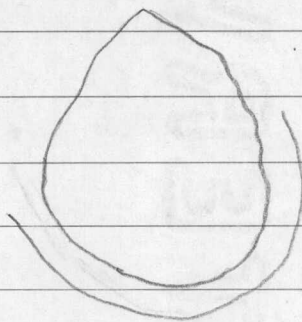
2. Savastianpaloja 11 kpl. Osa on väriltään keltataivään ja osa
harmaan ruskeita. Sekoitteena on käytetty kivimurtoa ja
jotain orgaanista ainetta, koristelemattomia. Paino 26g. Taso 1.

3. Kvaartikaavin, Mitat $31 \times 32 \times 8$ mm. Taso 1.



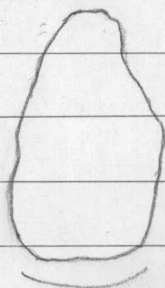
1:1

4. Kvaartikaavin, Mitat $36 \times 28 \times 14$ mm. Taso 1.



1:1

5. Kaavin -savikvaartia, Mitat $33 \times 18 \times 9$ mm. Taso 1.

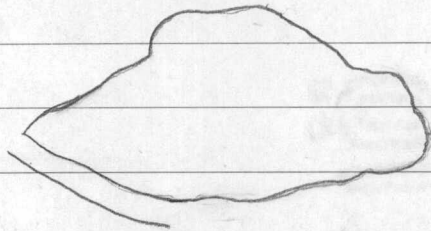


1:1

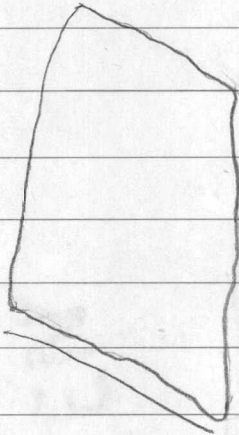
KM 21938

KOKKOLA

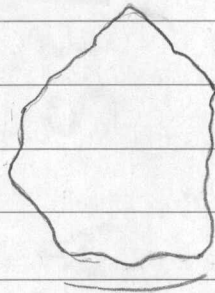
Bläcker.

6. Kvartsikaavin. Mitat $26 \times 53 \times 18$ mm. Tasol.

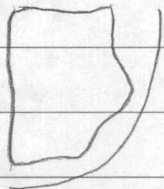
1:1

7. Kvartsikaavin. Mitat $45 \times 29 \times 25$ mm. Tasol.

1:1

8. Kvartsikaavin. Mitat $35 \times 26 \times 12$ mm. Tasol.

1:1

9. Kvartsikaavin. Mitat $20 \times 16 \times 10$ mm. Tasol.

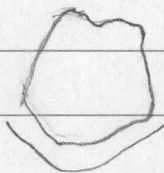
1:1

10. Kvartsikaavin. Mitat $34 \times 17 \times 15$ mm. Tasol.

1:1

11. Kvartsikaavin. Mitat $25 \times 16 \times 16$ mm. Tasol.

1:1

12. Kvartsikaavin. Mitat $18 \times 16 \times 6$ mm. Tasol.

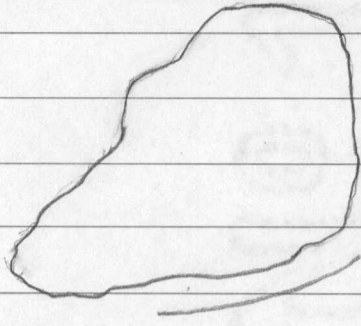
1:1

13. Kvartsi kaavin (2), Mitat $35 \times 46 \times 10$ mm, Taso 1.

KM 21938

KOKKOLA

Bläckis



1:1

14. Kvartsi kaavin, Mitat $31 \times 24 \times 15$ mm, Taso 1

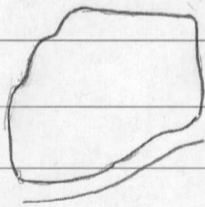
1:1

15. Kvartsi kaavin, Mitat $10 \times 25 \times 9$ mm, Taso 1.

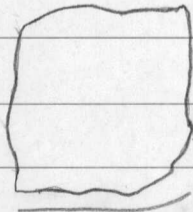
1:1

16. Kvartsi kaavin, Mitat $20 \times 16 \times 8$ mm, Taso 1.

1:1

17. Kvartsi kaavin, Mitat $21 \times 26 \times 15$ mm, Taso 1.

1:1

18. Kvartsi kaavin, Mitat $24 \times 24 \times 9$ mm, Taso 1.

19. (ks loppuun)

1:1

20. Kvartsi kaavin, Mitat $20 \times 21 \times 11$ mm, Taso 1.

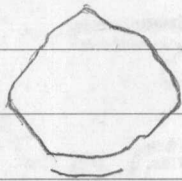
1:1

KM 21938

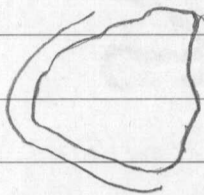
21. Kvartsikaavin. Mitat $19 \times 22 \times 7$ mm.

KOKKOLA

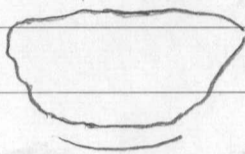
Bläckis



1:1

22. Kvartsikaavin. Mitat $23 \times 23 \times 19$ mm. Taso 1.

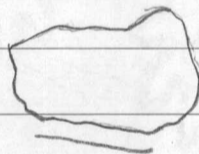
1:1

23. Kvartsikaavin. Mitat $15 \times 32 \times 9$ mm. Taso 1.

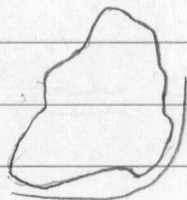
1:1

24. Kvartsikaavin. Mitat $25 \times 13 \times 9$ mm. Taso 1.

1:1

25. Kvartsikaavin. Mitat $15 \times 26 \times 9$ mm. Taso 1.

1:1

26. Kvartsikaavin (?). Mitat $21 \times 23 \times 13$ mm. Taso

1:1

27. Kvartsikaavin. Mitat $26 \times 18 \times 17$ mm. Taso 1.

1:1

28. Kaavin - neorikstallia. Mitat $11 \times 19 \times 9$ mm. Taso 1.

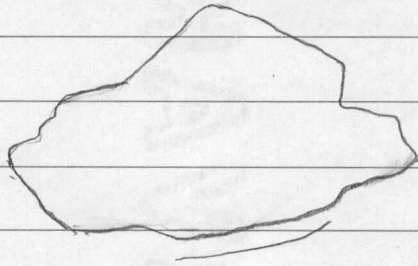
1:1

29. Kvartsi-kaavin. Mitat $33 \times 53 \times 15$ mm. Taso 1.

KM 21938

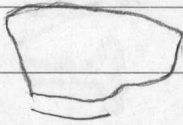
KOKKOLA

Blåckis



1:1

30. Kvartsi-kaavin. Mitat $11 \times 24 \times 7$ mm. Taso 1.



1:1

31. Kvartsi-iskoksia 90 kpl. Paino 447 g. Taso 1.

Ruutu 99/477

32. Saviastianpala. Koristelu kumpalimoin. Väritään keltais-
kään ruskea. Sekoitteena on käytetty kivimurtoa. Paino 1 g.
Taso 1.

33. Saviastianpala. Koristelu pyöreän, halkaisijaltaan 4 mm
suuruisin painantein. Astian ulkopinta osittain rapau-
tunut pois. Väritään keltaisvään ruskea. Sekoitteena on käytetty
kivimurtoa. Paino 4 g. Taso 1.

34. Saviastianpaloja 37 kpl. osa on väritään keltaisvä, osa
harmaan ruskeita. Sekoitteena on käytetty pölymura-
lunta ja kivimurtoa. Paino 40 g. Taso 1.

35. Hiolun kivilajiesimeen katkelma. Väritään keltais-
ruskeita. Hiolun kaudelta laapelta. Mitat $56 \times 40 \times 23$ mm.
Taso 1.

KUVA 1:1

+PROFILLI

KM 21938

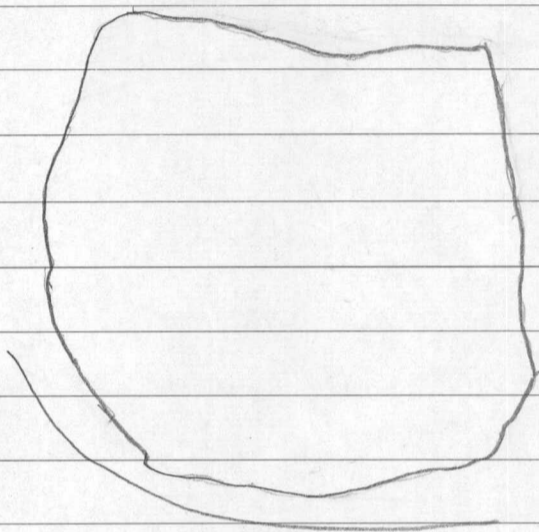
36. Hiolun kivilajiesineen kappale. Tummaa liusketta.

KOKKOLA

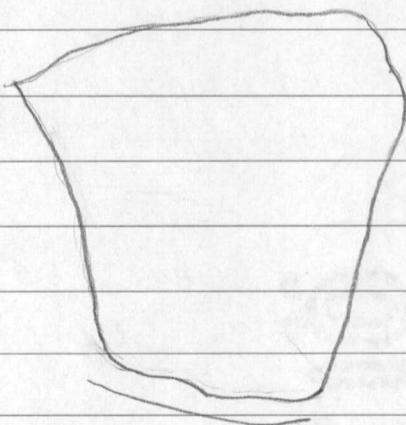
Mitat $37 \times 27 \times 10$ mm. Tasol.

Bläckis

KUVA 1:1 + PROFILILI

37. Kvartsikaavin. Mitat $67 \times 65 \times 39$ mm. Tasol.

1:1

38. Kvartsikaavin. Mitat $56 \times 55 \times 47$ mm. Tasol.

1:1

39. Kvartsikaavin. Mitat $54 \times 34 \times 18$ mm. Tasol.

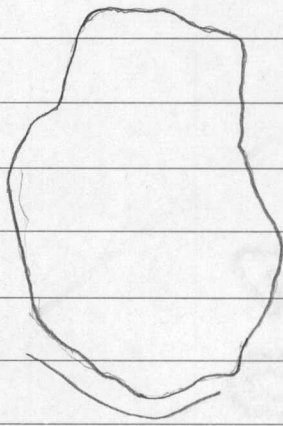
1:1

40. Kvartsikaavin. Mitat 51 x 36 x 26 mmv. Tasol.

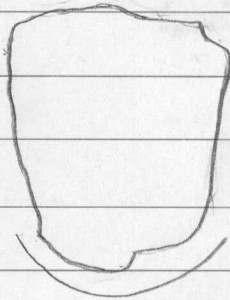
KM 21938

KOKKOLA

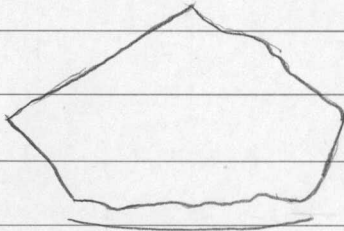
Blackis



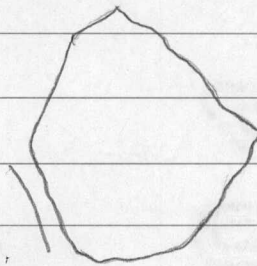
1:1

41. Kvartsikaavin. Mitat 36 x 29 x 17 mmv. Tasol.

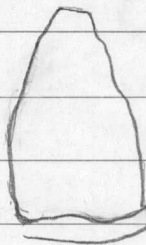
1:1

42. Kvartsikaavin. Mitat 27 x 43 x 12 mmv. Tasol

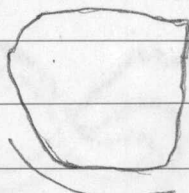
1:1

43. Kvartsikaavin. Mitat 33 x 27 x 16 mmv. Tasol.

1:1

44. Kvartsikaavin. Mitat 33 x 18 x 12 mmv. Tasol.

1:1

45. Kvartsikaavin. Mitat 23 x 25 x 20 mmv. Tasol.

1:1

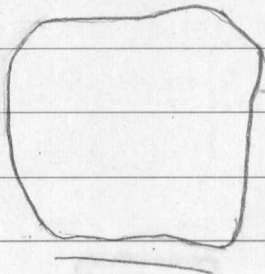
1983

KM 2193B

46. Kvartsikaavin, Mitat 31 x 33 x 15 mm, Tasol.

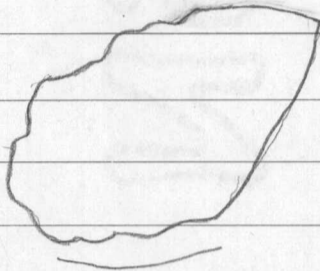
KOKKOLA

Bläckis



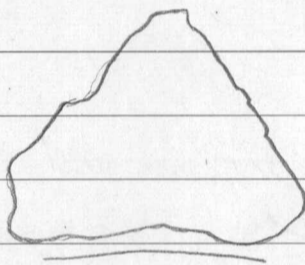
1:1

47. Kvartsikaavin, Mitat 29 x 35 x 11 mm, Tasol.



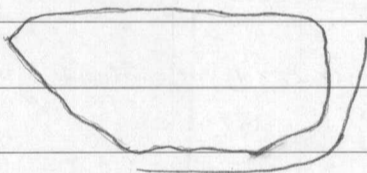
1:1

48. Kvartsikaavin, Mitat 28 x 40 x 15 mm, Tasol.



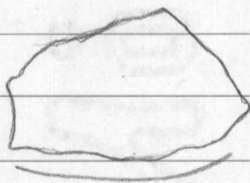
1:1

49. Kvartsikaavin, Mitat 19 x 42 x 14 mm, Tasol.



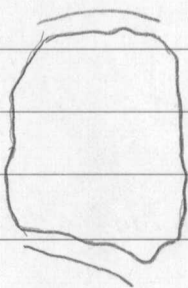
1:1

50. Kvartsikaavin, Mitat 20 x 31 x 12 mm, Tasol.



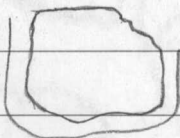
1:1

51. Kvartsikaavin, Mitat 31 x 24 x 7 mm, Tasol.



1:1

52. Kvartsikaavin, Mitat 15 x 18 x 6 mm, Tasol.



1:1

53. Kaavin - muskriestellia. Mitat 28 x 19 x 7 mm. Taso 1.

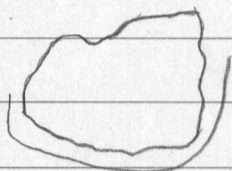
KM 21938

KOKKOLA

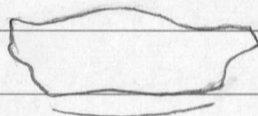
Bläckis



1:1

54. Kwartsikaavin. Mitat 18 x 23 x 9 mm. Taso 1

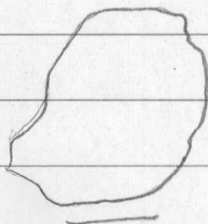
1:1

55. Kwartsikaavin. Mitat 31 x 17 x 7 mm. Taso 1.56. Kwartsikaavin. Mitat 9 x 33 x 14 mm. Taso 1.

1:1

57. Kwartsikaavin. Mitat 36 x 12 x 11 mm. Taso 1.

1:1

58. Kwartsikaavin. Mitat 25 x 29 x 6 mm. Taso 1.

1:1

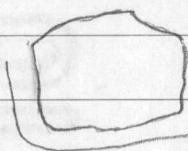
59. Kwartsikaavin. Mitat 30 x 18 x 12 mm. Taso 1.

1:1

KM 21938

KOKKOLA

Bläckis

60. Kvartsikaavin. Mitat $15 \times 20 \times 10$ mm. Tasol.

1:1

61. Kvartsikaavin. Mitat $15 \times 15 \times 6$ mm. Tasol.

1:1

62. Kvartsikaavin (?). Mitat $21 \times 13 \times 3$ mm. Tasol.

1:1

63. Kvartsikaavin. Mitat $18 \times 12 \times 8$ mm. Tasol.

1:1

64. Kvartsikaavin. Mitat $20 \times 14 \times 7$ mm. Tasol.

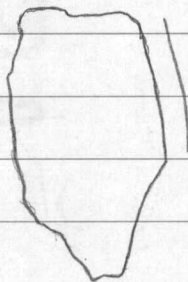
1:1

65. Kvartsikaavin. Mitat $9 \times 25 \times 7$ mm. Tasol.

1:1

66. Kvartsikaavin. Mitat $13 \times 12 \times 8$ mm. Tasol.

1:1

67. Kvartsiesimeew (?). Kattelu. Mitat $36 \times 20 \times 7$ mm. Tasol.

1:1

68. Kvarti-iskoksia 128 kpl. Paino 710 g. Tasol.69. Palanutta luuta 10 kpl. Paino 7g. Tasol.

1983

Ruuku 99/479

70. Saviaastian reunapala. Reuna on päältä pyöreä ja koristeltu kynsipainantein. Astian reuna lievästi profiloitu ja koristelee pyöreän, kaksi-jakoisen painantein. Värittään punaiseen ruskeaan. Sekoitteena on käytetty kivimurskaa. Paino 8g. Taso 1.

KM 21938

KOKKOLA

Bläckis

KUVA 1:1 + PROFILII

71. Saviaastian reunapaloja 2 kpl. Reuna on päältä tasainen. Paksummos on astian sisäreunalla. Reuna on päältä koristeltu kaupaleimaa jäljittävien painantein. Värittään harmaaan ruskeaan. Sekoitteena on käytetty jotain orgaanista ainetta ja kivimurskaa. Paino 10g. Taso 1.

KUVA 1:1 + PROFILII

72. Saviaastianpalloja 3 kpl. Koristettu pyöreä, kaksi-jakoisen leimapaimanmerkein. Värittään punaiseen ruskeaan. Sekoitteena on käytetty kivimurskaa. Paino 18g. Taso 1.

KUVA 1:1

73. Saviaastianpalloja 17 kpl. Koristettu pyöreä, noin 5 mm halkaisijaltaan olevia, syvästi leimoin sekä soikeita, leveitä kaupaleimaa jäljittävien painantein. Koristelee on harmaa. Värittään kellertävään ruskeaan. Sekoitteena on käytetty kivimurskaa ja jotain orgaanista ainetta. Paino 60g. Taso 1.

74. Saviaastianpalloja 10 kpl. Koristettu suurin, pyöreä leimoin

KM 21938

KOKKOLA

Blächi

sekä soikein, levein kumpaleimaa muistuttavin paine-
maukein. Väritään kullertavaan ruskeita. Sekoitteena on
käytetty kivimurttaa ja jotain orgaanista ainetta.
Paino 31 g. Taso I.

75. Saviashtampaloja 6 kpl. Koristettu ^{pyölyseurilla,} vedetyillä / ^{kuivoilla,}
jotka muodostavat astiaan kieltävään ryölykkeeseen,
sekä kynsipainantein. Väritään kullertavaan ruskeita.
Sekoitteena on käytetty kivimurttaa ja jotain
orgaanista ainetta. Paino 1.1 g. Taso I.

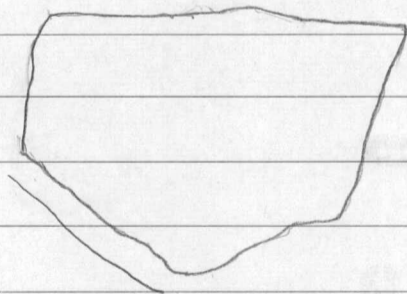
76. Saviashtampaloja 304 kpl. Osa on väritään kullertavaan
ja osa harmaaan ruskeita. Sekoitteena on käytetty
kivimurttaa ja jotain orgaanista ainetta. Koriste-
mattomia. Paino 405 g. Taso I.

77. Kvartsi kaavin. Mitat $43 \times 36 \times 18$ mm. Taso I.



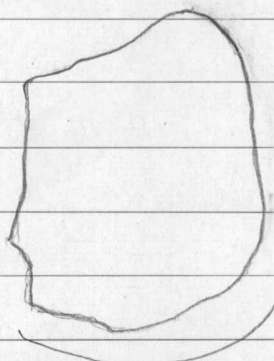
1:1

78. Kvartsi kaavin. Mitat $38 \times 49 \times 23$ mm. Taso I.



1:1

79. Kvartsi kaavin. Mitat $43 \times 35 \times 26$ mm. Taso I.



1:1

80. Kvartsi kaavin. Mitat $50 \times 45 \times 21$ mm. Taso 1.

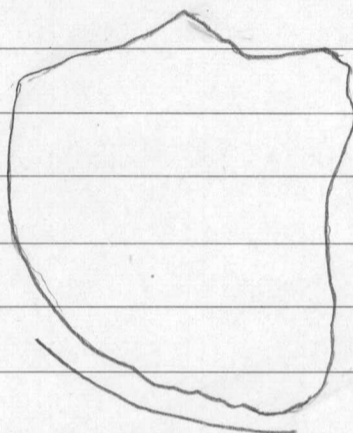
KM 21938

KOKKOLA

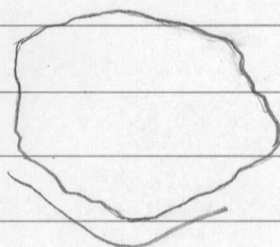
Bläddis



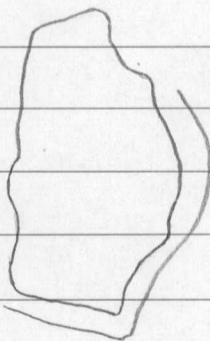
1:1

81. Kvartsi kaavin. Mitat $48 \times 44 \times 13$ mm. Taso 1.

1:1

82. Kaavin -savukvartsi. Mitat $28 \times 39 \times 16$ mm. Taso 1.

1:1

83. Kvartsi kaavin. Mitat $39 \times 23 \times 13$ mm. Taso 1.

1:1

84. Kvartsi kaavin. Mitat $26 \times 20 \times 16$ mm. Taso 1.

1:1

85. Kvartsi kaavin. Mitat $22 \times 11 \times 11$ mm. Taso 1.

1:1

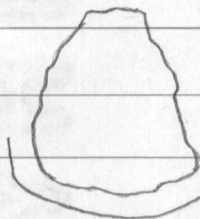
KM 21938

KOKKOLA

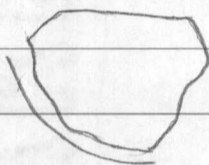
Bläckis

86. Kvartsikaavin, Mitat $32 \times 18 \times 10$ mmv. Tasol.

1:1

87. Kvartsikaavin, Mitat $24 \times 20 \times 9$ mmv. Tasol.

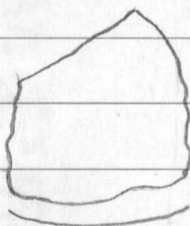
1:1

88. Kvartsikaavin, Mitat $18 \times 24 \times 10$ mmv. Tasol.

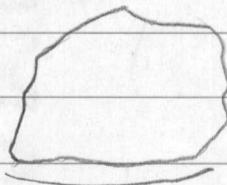
1:1

89. Kvartsikaavin, Mitat $28 \times 16 \times 11$ mmv. Tasol.

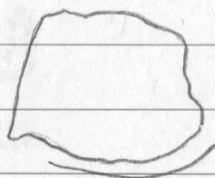
1:1

90. Kvartsikaavin, Mitat $23 \times 25 \times 8$ mmv. Tasol.

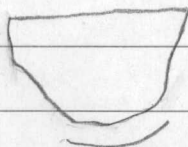
1:1

91. Kvartsikaavin, Mitat $21 \times 28 \times 6$ mmv. Tasol.

1:1

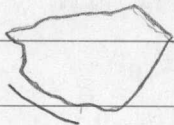
92. Kvartsikaavin, Mitat $20 \times 27 \times 12$ mmv. Tasol.

1:1

93. Kvartsikaavin, Mitat $16 \times 24 \times 7$ mmv. Tasol.

1:1

94. Kvartsikaavin, Mitat $13 \times 22 \times 10$ mmv. Tasol.



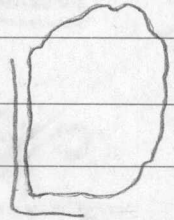
1:1

KM 21938

KOKKOLA

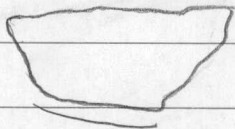
Bläckis

95. Kvartsikaavin, Mitat $25 \times 18 \times 5$ mmv. Tasol.



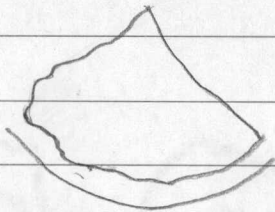
1:1

96. Kvartsikaavin, Mitat $12 \times 29 \times 8$ mmv. Tasol.



1:1

97. Kvartsikaavin, Mitat $23 \times 32 \times 17$ mmv. Tasol.



1:1

98. Kvartsikaavin, Mitat $33 \times 21 \times 15$ mmv. Tasol.

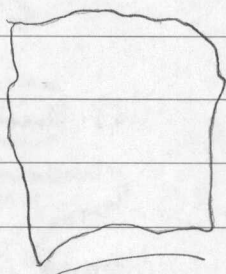


99. Kvartsi-istoksa 154 kpl. Paino 490g. Tasol.

100. Palamutta luuta 3 kpl. Paino 3g. Tasol

Ruutu 99/481

101. Kvartsikaavin, Mitat $32 \times 29 \times 13$ mmv. Tasol.



1:1

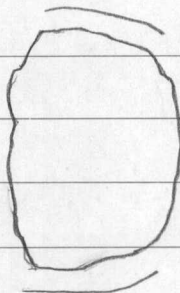
KM 21938

KOKKOLA

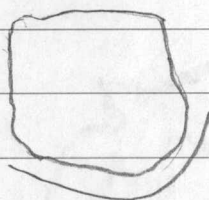
Bläckis

102. Kvartsikaavin. Mitat $40 \times 33 \times 16$ mm. Taso 1.

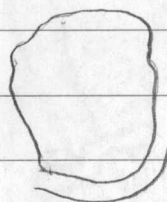
1:1

103. Kvartsikaavin. Mitat $31 \times 23 \times 11$ mm. Taso 1.

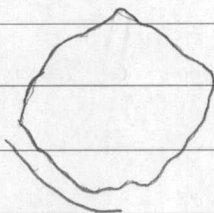
1:1

104. Kvartsikaavin. Mitat $21 \times 23 \times 7$ mm. Taso 1.

1:1

105. Kvartsikaavin. Mitat $24 \times 20 \times 13$ mm. Taso 1.

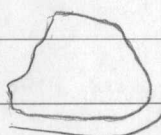
1:1

106. Kvartsikaavin. Mitat $27 \times 26 \times 12$ mm. Taso 1.

1:1

107. Kvartsikaavin. Mitat $27 \times 18 \times 10$ mm. Taso 1.

1:1

108. Kvartsikaavin. Mitat $14 \times 20 \times 11$ mm. Taso 1.

1:1

109. Kvartsikaavin, Mitat $22 \times 13 \times 6$ mm. Taso 1.

KM 21938



1:1

KOKKOLA

Bläckis

110. Kvartsikaavin, Mitat $21 \times 15 \times 6$ mm. Taso 1.



1:1

111. Kvartsikaavin, Mitat $18 \times 14 \times 11$ mm. Taso 1.



1:1

112. Kvartsiskaavia 62 kpl. Paino 77g. Taso 1

Runtu 99/403

113. Saviastianpala. Koristettu pyöreän, halkaisijaltaan 4mm suuruisiin kuopin, jotka muodostavat kivin. disäkki koristeluna on käytetty soikeita paimanteita. Väritään punertavaan ruskea. Sekoitteena on käytetty kivimurtoa ja jotain orgaanista ainetta. Paino 25g. Taso 1.

KUVA 1:1

114. Saviastianpala. Väritään ruskea. Sekoitteena on käytetty arbestia ja kivimurtoa. Paino 8g. Taso 1.

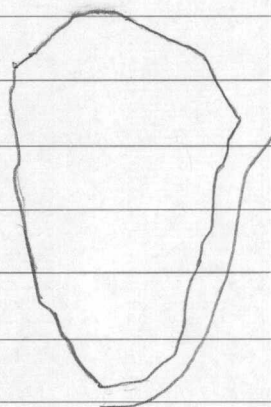
115. Saviastianpaloja 6 kpl. Osa on väritään punainen ja osa kellaiseen ruskeita. Sekoitteena on käytetty kivimurtoa ja jotain orgaanista ainetta. Paino 7g. Taso 1.

KM 21938

116. Kivilaji - 18kos. Paimo 2 g. Taso 1.

KOKKOLA

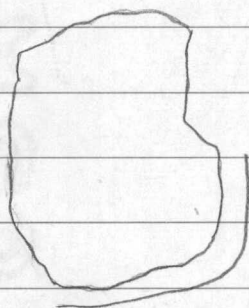
Bläckis

117. Kvartsikaavin. Mitat 57 x 33 x 22 mm. Taso 1.

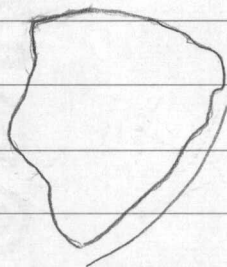
1:1

118. Kvartsikaavin. Mitat 0 x 37 x 12 mm. Taso 1.

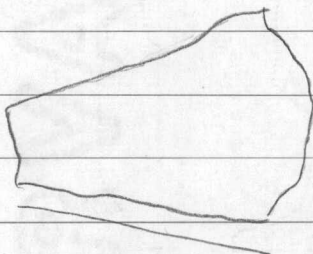
1:1

119. Kvartsikaavin. Mitat 38 x 29 x 14 mm. Taso 1.

1:1

120. Kvartsikaavin. Mitat 34 x 29 x 24 mm. Taso 1.

1:1

121. Kvartsikaavin. Mitat 28 x 40 x 7 mm. Taso 1.

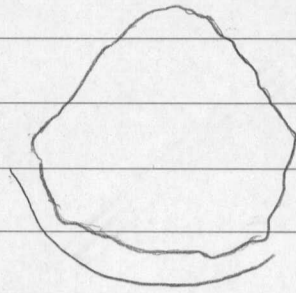
1:1

122. Kvartsikaavin. Mitat $33 \times 33 \times 10$ mm. Tasol.

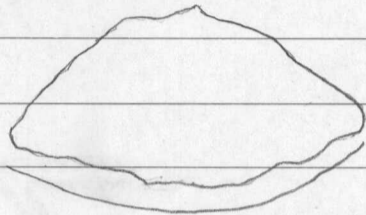
KM 2193B

KOKKOLA

Bläckis



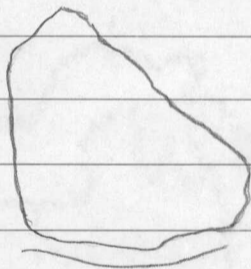
1:1

123. Kaavin - savukuatsia. Mitat $22 \times 46 \times 11$ mm. Tasol.

1:1

124. Kvartsikaavin. Mitat $45 \times 23 \times 12$ mm. Tasol.

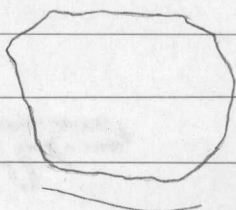
1:1

125. Kvartsikaavin. Mitat $31 \times 30 \times 11$ mm. Tasol.

1:1

126. Kvartsikaavin. Mitat $41 \times 27 \times 12$ mm. Tasol.

1:1

127. Kvartsikaavin. Mitat $21 \times 27 \times 10$ mm. Tasol.

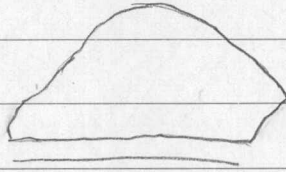
1:1

KM 21938

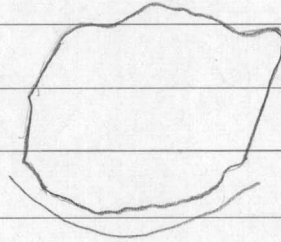
128. Kvartsikaavin. Mitat $17 \times 37 \times 14$ mm. Taso 1.

KOKKOLA

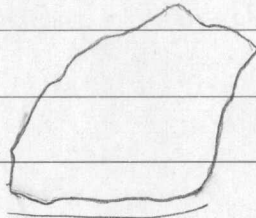
Bläckis



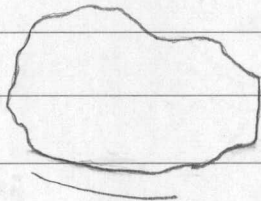
1:1

129. Kvartsikaavin. Mitat $26 \times 30 \times 9$ mm. Taso 1.

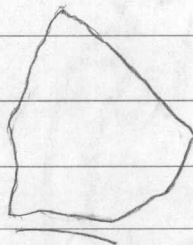
1:1

130. Kvartsikaavin. Mitat $25 \times 26 \times 10$ mm. Taso 1.

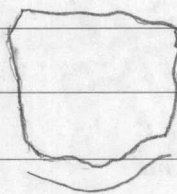
1:1

131. Kvartsikaavin. Mitat $21 \times 32 \times 6$ mm. Taso 1.

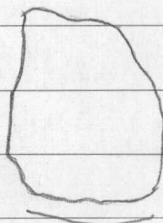
1:1

132. Kvartsikaavin. Mitat $25 \times 26 \times 8$ mm. Taso 1.

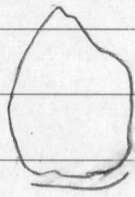
1:1

133. Kvartsikaavin. Mitat $20 \times 23 \times 9$ mm. Taso 1.

1:1

134. Kvartsikaavin. Mitat $26 \times 20 \times 9$ mm. Taso 1.

1:1

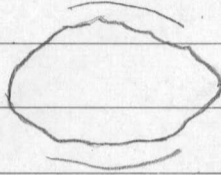
135. Kvartsikaavin. Mitat $23 \times 17 \times 8$ mm. Taso 1.

1:1

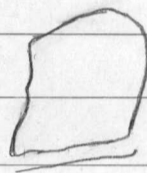
KM 21938

KOKKOLA

Bläcks

136. Kvartsikaavin. Mitat $17 \times 29 \times 15$ mm. Taso 1.

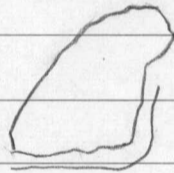
1:1

137. Kvartsikaavin. Mitat $21 \times 16 \times 18$ mm. Taso 1.

1:1

138. Kvartsikaavin. Mitat $20 \times 18 \times 14$ mm. Taso 1.

1:1

139. Kvartsikaavin. Mitat $20 \times 10 \times 9$ mm. Taso 1.

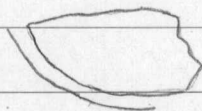
1:1

140. Kvartsikaavin. Mitat $23 \times 27 \times 8$ mm. Taso 1.

1:1

141. Kvartsikaavin. Mitat $19 \times 17 \times 8$ mm. Taso 1.

1:1

142. Kvartsikaavin. Mitat $11 \times 20 \times 6$ mm. Taso 1.

1:1

143. Kvartsikaavin. Mitat $13 \times 26 \times 8$ mm. Taso 1.

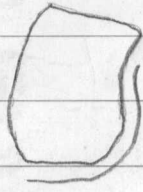
1:1

KH 21938

144. Kvartsikaavin. Mitat $20 \times 15 \times 14$ mm. Tasol.

KOKKOLA

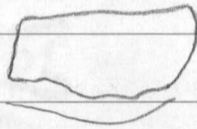
Bläckis



1:1

145. Kvartsiesimeen katkelma (?). Mitat $36 \times 16 \times 6$ mm. Tasol.146. Kvartsiesimeen (?) katkelma. Mitat $25 \times 18 \times 6$ mm. Tasol.

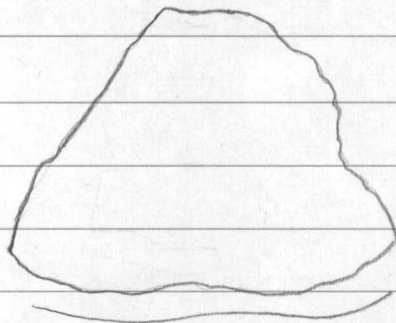
1:1

147. Kvartsikaavin. Mitat $10 \times 23 \times 9$ mm. Tasol.

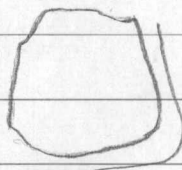
1:1

148. Kvarti-iskokkia 189 kpl. Paino 495 g. Tasol.149. Palmutta luuta 1 kpl. Paino 0.5 g. Tasol

Ruuku 99/484

150. Kvartsikaavin. Mitat $36 \times 51 \times 16$ mm. Tasol.

1:1

151. Kvartsikaavin. Mitat $19 \times 20 \times 6$ mm. Tasol.

1:1

152. Kvartsikaavin. Mitat $38 \times 30 \times 14$ mm. Taso 1.

KM 21938

KOKKOLA

Bläckis



1:1

153. Kvartsikaavin. Mitat $33 \times 18 \times 8$ mm. Taso 1.

1:1

154. Kvartsikaavin. Mitat $22 \times 25 \times 13$ mm. Taso 1.

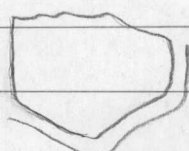
1:1

155. Kvartsikaavin. Mitat $39 \times 20 \times 8$ mm. Taso 1.

1:1

156. Kvartsikaavin. Mitat $15 \times 22 \times 8$ mm. Taso 1.157. Kvartsikaavin. Mitat $14 \times 18 \times 13$ mm. Taso 1.

1:1

158. Kvartsikaavin. Mitat $16 \times 21 \times 8$ mm. Taso 1.

1:1

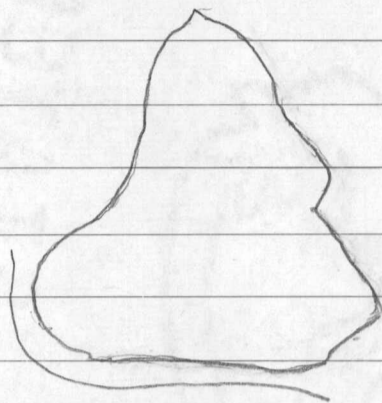
KM 2193B

159. Kvartsiiskolvia 40 kpl. Paino 87g. Tasol.

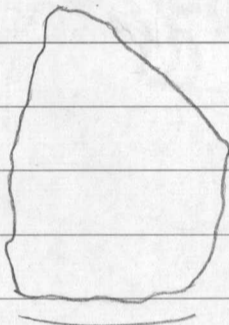
KOKKOLA

Runko 99/491

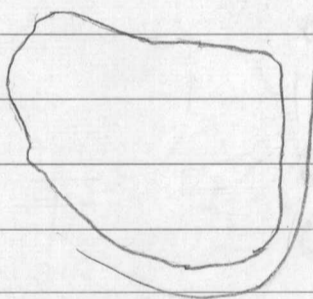
Bläcks

160. Kvartsikaavin. Mitat $46 \times 51 \times 22$ mm. Tasol.

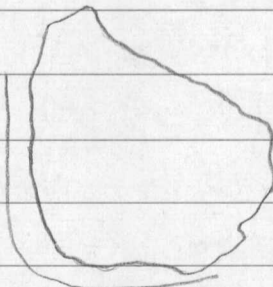
1:1

161. Kvartsikaavin. Mitat $42 \times 28 \times 26$ mm. Tasol.

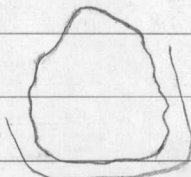
1:1

162. Kvartsikaavin. Mitat $31 \times 36 \times 16$ mm. Tasol.

1:1

163. Kvartsikaavin. Mitat $35 \times 31 \times 13$ mm. Tasol.

1:1

164. Kvartsikaavin. Mitat $20 \times 17 \times 8$ mm. Tasol.

1:1

165. Kvartsikaavin, Mitat 46 x 20 x 16 mm, Taso I.

KM 21938

KOKKOLA

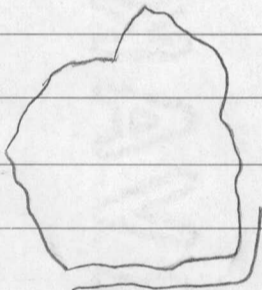
Bläckis



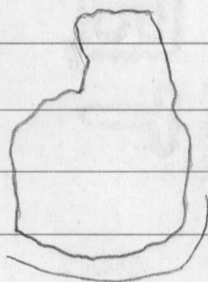
1:1

166. Kvartsikaavin, Mitat 38 x 25 x 13 mm, Taso I.

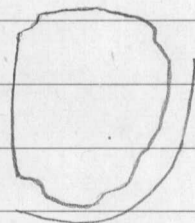
1:1

167. Kvartsikaavin, Mitat 35 x 29 x 14 mm, Taso I.

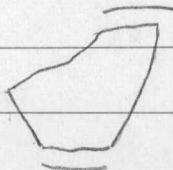
1:1

168. Kvartsikaavin, Mitat 33 x 24 x 11 mm, Taso I.

1:1

169. Kvartsikaavin, Mitat 26 x 22 x 12 mm, Taso I.

1:1

170. Kvartsikaavin, Mitat 16 x 21 x 6 mm, Taso I.

1:1

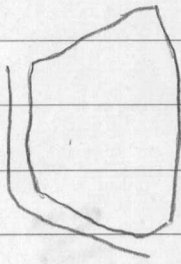
1983

KM 21938

KOKKOLA

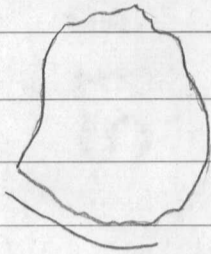
Bläckis.

171. Kvartsikaavin. Mitat $30 \times 20 \times 9$ mm. Tasol.



1:1

172. Kvartsikaavin. Mitat $28 \times 26 \times 8$ mm. Tasol.



1:1

173. Kvartsikaavin. Mitat $30 \times 21 \times 10$ mm. Tasol.



1:1

174. Kvartsikaavin. Mitat $18 \times 25 \times 11$ mm. Tasol.

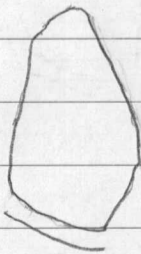


1:1

175. Kvartsikaavin. Mitat $20 \times 19 \times 11$ mm. Tasol.

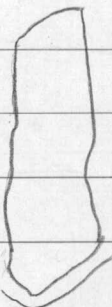


176. Kvartsikaavin. Mitat $29 \times 19 \times 11$ mm. Tasol.



1:1

177. Kvartsikaavin [?]. Mitat $37 \times 12 \times 10$ mm. Tasol.



1:1

178. Kvartsi-isklesia 77 kpl. Paino 300 kpl. Taso I.

KM 21938

KOKKOLA

Ruutu 99/492

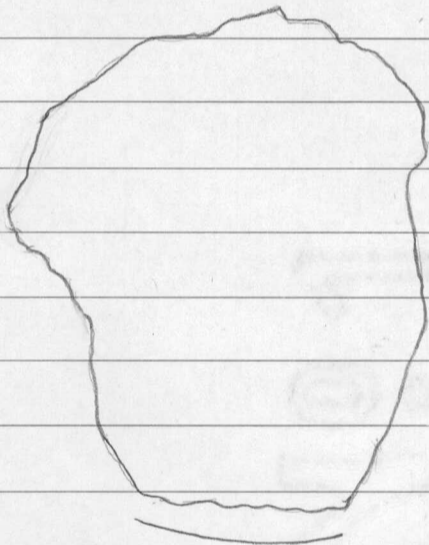
Bläckis

179. Savasthan reunapala. Reuna on suora, päältä pyöreä.
Väritään keltaisen ruskeaa, seloitteena on käylytty kivimurtoa
ja jotain orgaanista ainetta. Kuvittelematon. Paino 1,5 g.
Taso I.

KUVA 1:1 + PROFILII

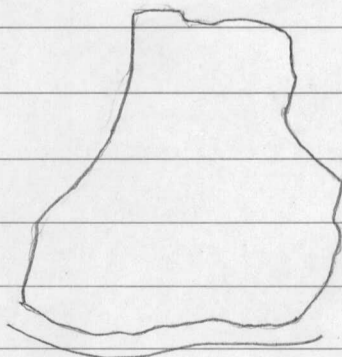
180. Savasthanpaloja 14 kpl. Osa on väritään kellertävään ruskeita
ja osa harmaaan ruskeita. Seloitteena on käylytty kivimurtoa
ja jotain orgaanista ainetta. Kuvittelemattomia. Paino 42 g. Taso I.

181. Kvartsikaavin. Mitat $66 \times 55 \times 28$ mm. Taso I.



1:1

182. Kvartsikaavin. Mitat $44 \times 46 \times 28$ mm. Taso I.



1:1

183. Kvartsikaavin. Mitat $24 \times 17 \times 8$ mm. Taso I.



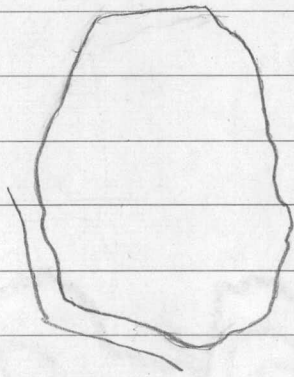
1:1

KM 21938

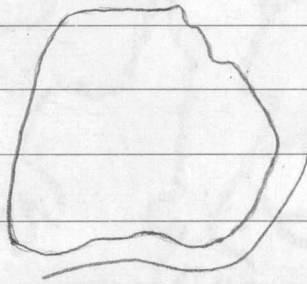
184. Kvartsikaavin. Mitat 48 x 34 x 38 mm. Taso 1.

KOKKOLA

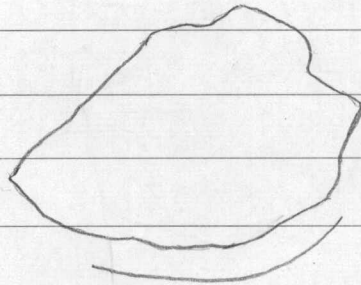
Bläcker



1:1

185. Kvartsikaavin. Mitat 32 x 37 x 14 mm. Taso 1.

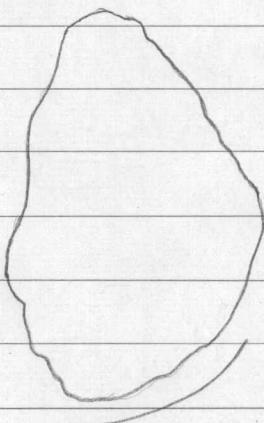
1:1

186. Kvartsikaavin. Mitat 34 x 47 x 32 mm. Taso 1.

1:1

187. Kvartsikaavin. Mitat 47 x 23 x 17 mm. Taso 1.

1:1

188. Kvartsikaavin. Mitat 53 x 32 x 13 mm. Taso 1.

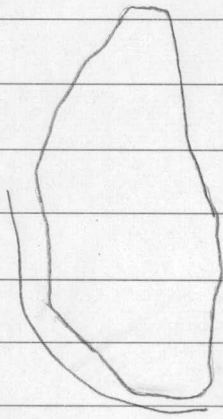
1:1

189. Kvartsikaavin. Mitat $52 \times 23 \times 11$ mm. Tasol.

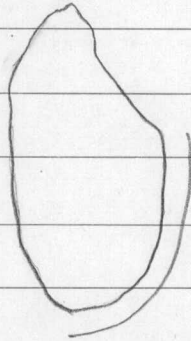
KM 21938

KOKKOLA

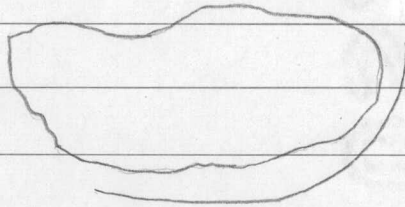
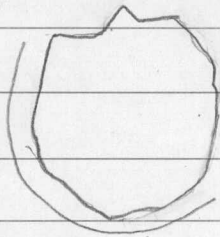
Blachis



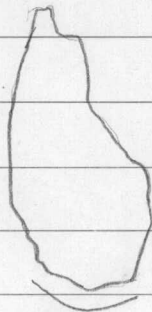
1:1

190. Kvartsikaavin. Mitat $40 \times 21 \times 13$ mm. Tasol.

1:1

191. Kvartsikaavin. Mitat $21 \times 50 \times 10$ mm. Tasol.192. Kvartsikaavin. Mitat $28 \times 25 \times 13$ mm. Tasol.

1:1

193. Kvartsikaavin. Mitat $39 \times 18 \times 11$ mm. Tasol.

1:1

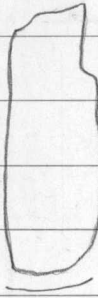
194. Kvartsikaavin. Mitat $22 \times 16 \times 8$ mm. Tasol.

1:1

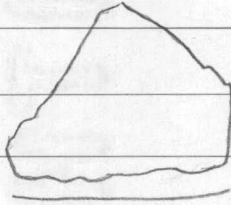
KM 21938

KOKKOLA

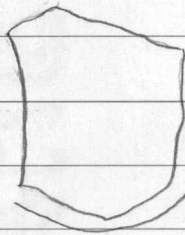
Bläckis

195. Kvartsikaavin. Mitat $34 \times 12 \times 9$ mm. Taso 1.

1:1

196. Kvartsikaavin. Mitat $23 \times 30 \times 14$ mm. Taso 1.

1:1

197. Kaavin -savakvartsia. Mitat $25 \times 23 \times 8$ mm. Taso 1.

1:1

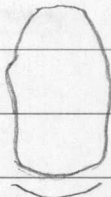
198. Kvartsi-istoksia 104 kpl. Paino 645 g. Taso 1.199. Palanutta luuta 1 kpl. Paino 0,5 g. Taso 1.

Ruutu 99/494

200. Saviasiaupaloja 7 kpl. Osan väriltään keltaisen ja osa punaisen ruskeita. Seloitteena on käytetty kivimurskaa ja jokin orgaanista ainetta. Kuvitelmatonnia. Paino 10 g. Taso 1.

201. Kvartsikaavin. Mitat $43 \times 21 \times 25$ mm. Taso 1.

1:1

202. Kvartsikaavin. Mitat $22 \times 15 \times 6$ mm. Taso 1.

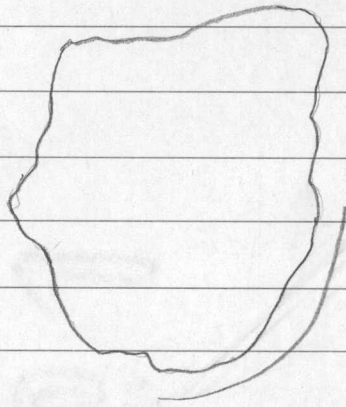
1:1

203. Kvartsikaavin. Mitat $47 \times 42 \times 20$ mm. Taso 1.

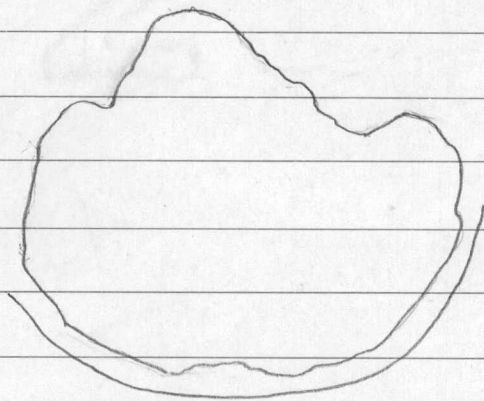
KM 21938

KOKKOLA

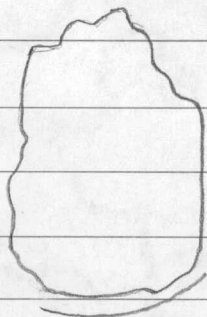
Bläckis



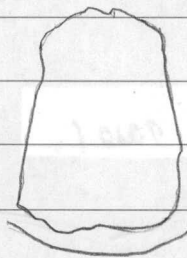
1:1

204. Kvartsikaavin. Mitat $46 \times 56 \times 13$ mm. Taso 1.

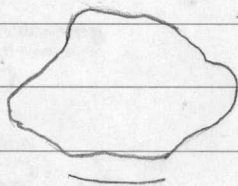
1:1

205. Kvartsikaavin. Mitat $38 \times 25 \times 11$ mm. Taso 1.

1:1

206. Kvartsikaavin. Mitat $31 \times 21 \times 13$ mm. Taso 1.

1:1

207. Kvartsikaavin. Mitat $21 \times 30 \times 10$ mm. Taso 1.

1:1

208. Kvartsikaavin. Mitat $13 \times 18 \times 7$ mm. Taso 1.

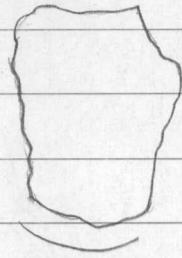
1:1

KM 21938

209. Kvartsikaavin, Mitat $20 \times 22 \times 5$ mm. Taso 1.

KOKKOLA

Bläckis



1:1

210. Kvartsikaavin, Mitat $26 \times 16 \times 11$ mm. Taso 1.

1:1

211. Kvartsi-istoksia 93 kpl. Paino 210 g. Taso 1.Ruutu 99/496

212. Sauresimeen katkelma. Väritään punertavaan ruskeaan. Sekoitteena käytetty keivimurtoa ja jotain orgaanista ainetta. Koristelematon. Paino 1 g. Taso 1.

KUVA 1:1

213. Saviasiaupaloja 2 kpl. Toinen on väritään punaiseen ja toinen harmaaan ruskeaan. Sekoitteena on käytetty keivimurtoa ja jotain orgaanista ainetta. Koristelemattomia. Paino 1,5 g. Taso 1.

214. Kiivilaji esimeen katkelma. Väritään ja siniseen harmaata liustetta. Yksi lape on hiottu. Mitat $44 \times 30 \times 9$ mm. Taso 1

KUVA 1:1

215. Kvartsikaavin, Mitat $18 \times 13 \times 6$ mm. Taso 1.

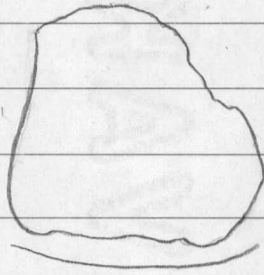
1:1

216. Kvartsikaavin. Mitat 31 x 34 x 11 mm. Taso 1.

KM 21938

KOKKOLA

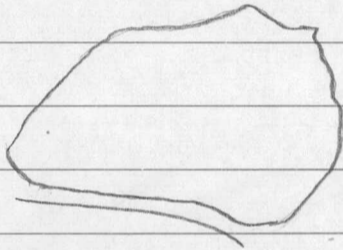
Bläckis

217. Kvartsikaavin. Mitat 40 x 35 x 14 mm. Taso 1.

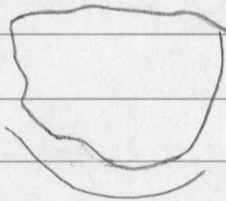
1:1

218. Kvartsikaavin. Mitat 26 x 45 x 10 mm. Taso 1.

1:1

219. Kvartsikaavin. Mitat 21 x 28 x 9 mm. Taso 1.

1:1

220. Kvartsikaavin. Mitat 26 x 20 x 7 mm. Taso 1.

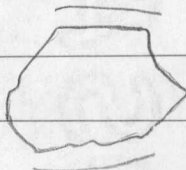
1:1

221. Kvartsikaavin. Mitat 25 x 23 x 13 mm. Taso 1.

1:1

222. Kvartsikaavin. Mitat 16 x 23 x 8 mm. Taso 1.

1:1

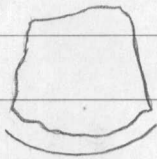


KM 21938

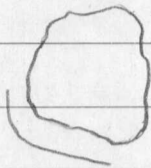
223. Kvartsikaavin. Mitat $16 \times 18 \times 10$ mm. Tasol.

KOKKOVA

Bläckis



1:1

224. Kvartsikaavin. Mitat $17 \times 16 \times 7$ mm. Tasol.

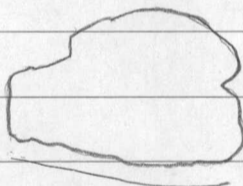
1:1

225. Kaavin - neokristallia. Mitat $14 \times 25 \times 8$ mm. Tasol.

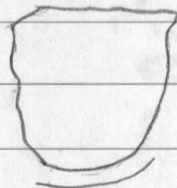
1:1

226. Kaavin - neokristallia. Mitat $28 \times 18 \times 9$ mm. Tasol.

1:1

227. Kvartsikaavin. Mitat $20 \times 31 \times 5$ mm. Tasol.

1:1

228. Kvartsikaavin. Mitat $26 \times 23 \times 11$ mm. Tasol.

1:1

229. Kvartsi-iskoksia 142 kpl. Paino 245 g. Tasol.230. Palamutta luuta 4 kpl. Paino 0,5 g. Tasol.Ruuku 99/497

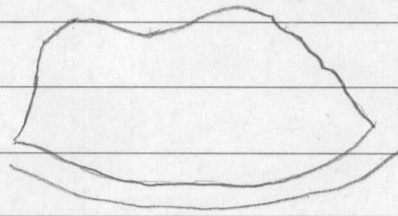
231. Saviashaupala. Väritään keltaiseen ruukka. Sekoitteenä on käytetty kiviinurikkaa ja palamutta luuta. Koristeleminen. Paino 1 g. Tasol.

232. Kvartsikaavin. Mitat $25 \times 47 \times 16$ mm. Taso 1.

KM 21938

KOKKOLA

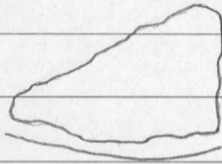
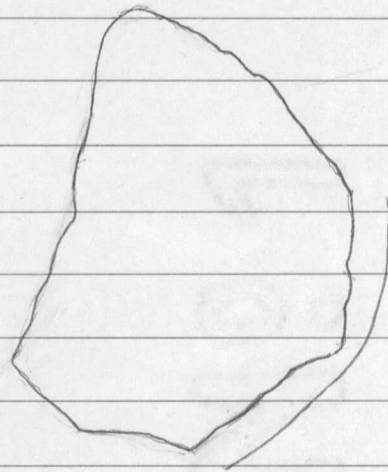
Bläckis



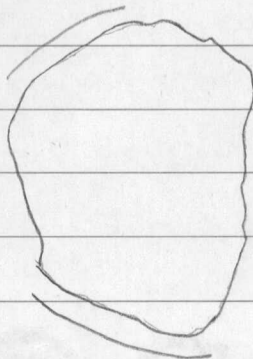
1:1

233. Kvartsikaavin. Mitat $35 \times 19 \times 9$ mm. Taso 1.

1:1

234. Kvartsikaavin. Mitat $17 \times 27 \times 8$ mm. Taso 1.235. Kvartsisiikkosia 15 kpl. Paimo 219. Taso 1.Runku 83/499236. Kvartsikaavin. Mitat $61 \times 48 \times 34$ mm. Taso 1.

1:1

237. Kvartsikaavin. Mitat $41 \times 32 \times 14$ mm. Taso 1.

1:1

KM 21938

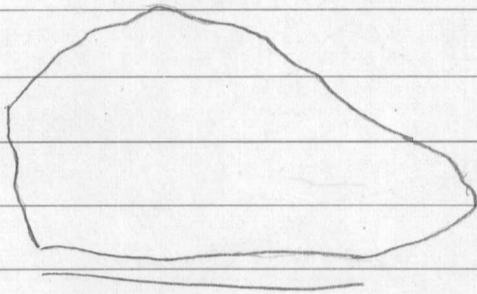
238. Kvartsi kaaviin Mitat $31 \times 25 \times 14$ mm. Taso 1.

KOKKAA

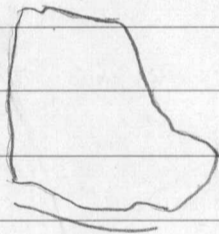
Bläckis



1:1

239. Kvartsi-isklesia 46 kpl. Paino 115g. Taso 1Runku 84/499240. Kvartsi kaaviin Mitat $33 \times 63 \times 17$ mm. Taso 1.

1:1

241. Kvartsi kaaviin Mitat $24 \times 29 \times 10$ mm. Taso 1.

1:1

242. Kvartsi-isklesia 8 kpl. Paino 21g. Taso 1.Runku 86/499243. Kvartsi kaaviin (?). Mitat $28 \times 19 \times 10$ mm. Taso 1.

1:1

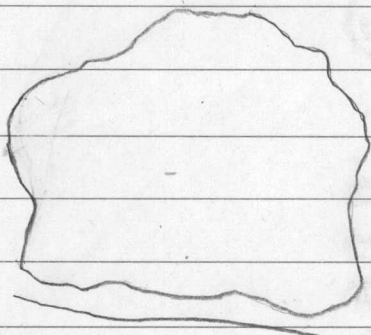
244. Kvartsi-iskos. Paino 1g. Taso 1.

Runku 89/499

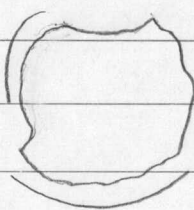
KM 21938

KOKKOLTA

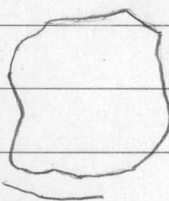
Bläcks

245. Kvartsikaavin. Mitat $40 \times 50 \times 27$ mm. Taso I.

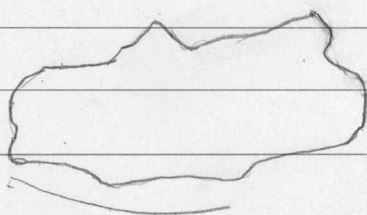
1:1

246. Kvartsikaavin. Mitat $25 \times 26 \times 16$ mm. Taso I.

1:1

247. Kvartsikaavin. Mitat $23 \times 24 \times 16$ mm. Taso I.

1:1

248. Kvartsikaavin. Mitat $25 \times 49 \times 12$ mm. Taso I.249. Kvartsikaavin. Mitat $29 \times 19 \times 10$ mm. Taso I.

1:1

250. Kvartsikaavin. Mitat $17 \times 14 \times 11$ mm. Taso I.

1:1

251. Kvartsii-iskokkia 44 kpl. Paino 125 g. Taso I.

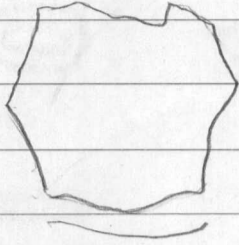
KM 21938

Riuku 92/499

1

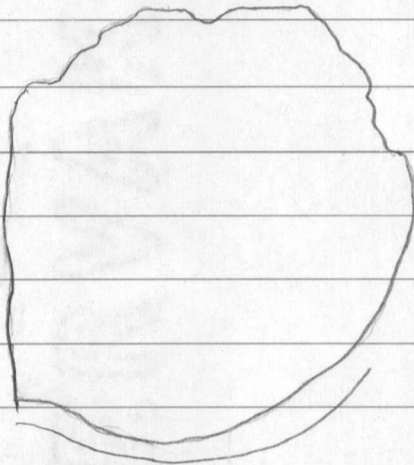
KOKKOLA

Bläcker

252. Kvartskorv (?). Mitat $27 \times 29 \times 10$ mm. Taso 1.

1:1

Riuku 96/499

253. Kvartskorv. Mitat $60 \times 55 \times 18$ mm. Taso 1.

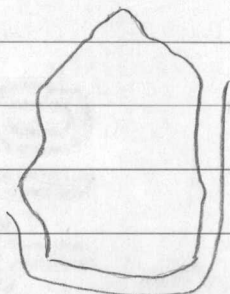
1:1

254. Kvartskorv. Mitat $39 \times 25 \times 8$ mm. Taso 1.

1:1

255. Kvartskorv. Mitat $30 \times 27 \times 14$ mm. Taso 1.

1:1

256. Kvartskorv. Mitat $36 \times 24 \times 11$ mm. Taso 1.

1:1

257. Kvartsi -isoksidia 22 kpl. Paino 80g. Taso1.

KM 21938

KOKKOLA

19. Kvartsioksidin. Ruutu 99/473. Taso1. Mitat 45x22x20mm. Bläckis