

1992

Kivi- ja varhaismetallikautisia löytöjä,
jotka HK Päivi Kontio toi mukanaan
Suomussalmen Kalmosärkälle tekemälössä
Kaivaus- ja kartitusmalkalla kesäkuussa
1992.

Diar. 22.7.1992

Luetteloinkut P. Kontio

Kaivaus- ja kartituskertomus museairaston
arkeol. os. top. arkistossa.

Löydöt on luetteloitu kerroksittain ja alueittain,
ensin S-pään tasokairausalue, sitten koajo, ja
lopuksi R-pään tasokairausalue ja irtolöydöt. Löydöt
on punnitut 0,5 g tarkkuudella osoittavalla talousvaalla.

Kalmosärkkä S, 1. krs

1142/516, 1. krs = 0-5 cm

1. Palanutta luuta < 1 g.

1142 / 517, 1. krs = 0-5 cm

2. Iskos, palanutta piits (?) < 1 g.

z =

Väri vaihtuu valkoiseen punaruskeaan.

3. Iskos, kvartsia, < 1 g.

4. Palanutta luuta < 1 g.

1143/516, 1. krs = 0-5 cm

5. Iskokset 3 kpl, kvartsia, yht. 10,5g.

27167

Suomussalmi

[25]

Kalmosärkkä

S ja N

1992

6. Palanutta luuta $\sim 1\text{ g.}$

27167

Suomussalmi

25

Kalmostarkkis

S ja N

1143 / 517, 1. krs = 0-5 cm

7. Istoksiä, 3 g yht., 4 kpl, kvartsia.

8. Palanutta luuta $\sim 1\text{ g.}$

9. "Punaräriä" $\sim 1\text{ g.}$ x=20, y=30.

1144 / 516, 1. ko = 0-5 cm

10. Saniastan kylkipala, $\sim 1\text{ g.}$ Pahan rapautunut.
Koristamaton, hieman huokoinen sekoite. Seulasta.

11. Ydin, kvartsia, 5 g.

12. Istoksiä 2 kpl, kvartsia, yht. $\sim 1\text{ g.}$

13. Palanutta luuta $\sim 1\text{ g.}$

1144 / 517, 1. krs = 0-5 cm

14. Saniastan kylkipala, $\sim 1\text{ g.}$ Mitat: 20mm x 14mm,
sisspinta tuhoutunut pois. Maisia huokoinen. Koriv-
tulust \rightarrow jäljellä rivi pieniä, matalia painanteita.
x = 96, y = 60, z =

15. Istos, kvartsia, 2 g.

1144 / 518, 1. krs = 0-5 cm

16. Istoksiä 2 kpl, kvartsia, yht. 3,5 g.

1992

1144 / 519, 1. krs = 0-5 cm

27167

17. Iksos, kvartsia, 1,5 g.

Suomussalmi

[25]

Kalmosärkkä

S ja N

18. Palanutta luut 1 g.

1145 / 517, 1. krs = 0-5 cm

19. Tuluspilts? Mitt: $27 \times 13 \times 14$ mm, paino 5g.
Neljä käytäjälistä siivä. Tummanharmaa. $x = 0-40$, $y = 0-60$, $z = n$. Leydetty seulasta, kärettu palaneitten kiven lähdeltä.

20. Iksos, pilts (?) < 1 g. Valkeanharmaja. $x = 00$, $y = 80$

21. Tuluspin kalkkima (?), < 1 g. Yhdellä siivällä kuluut, käytäjälistä reuna. Mittat: $14 \times 15 \times 5$ mm. Tummanharmaa. $x = 80-100$, $y = 0-100$, seulasta. Kaiv. kerroksen yläpinnasta tunnasta likimäistä.

22. Tuluspin sirpale (?), < 1 g. Tummanharmaa. Seulasta. Kaiv. kerroksen yläpinnasta. $x = 80-100$, $y = 0-100$, tunnasta likimäistä.

23. Palanutta luut < 1 g.

1145 / 518, 1. krs = 0-5 cm

24. Iksos, kvartsia, 1,5 g.

25. Palanutta luut 15 g. $x = 50-100$, $y = 50-100$.

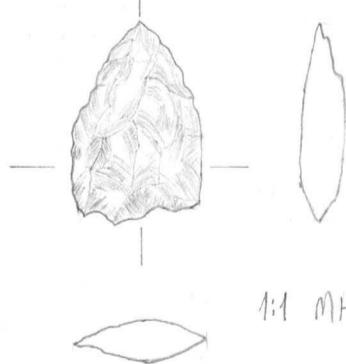
1992

27 167

1145 / 519, 1. krs = 0-5 cm

Suomussalmi

[25]

Kalmosärkkä
S ja N26. Iskos, kvartzia, < 1 g.27. Palaanutta luuna < 1 g.28. Kranaatin sirpale (?), 10 g. x=67, y=90, z=1145 / 521, 1. krs = 0-5 cm29. Kvartsi, käyttöjäljet kummassakin päässä, 2,5 g.1146 / 512, 1. krs = 0-5 cm30. "Punaväris" < 1 g.1146 / 516, 1. krs = 0-5 cm31. Nuolenkärjen kalkkima, kvartzia. Mitk:
26 x 18 x 6 mm, paino 2 g. Kauhavalban työ -
tetty, x = 67, y = 64, z

1:1 MHP-93

32. Sorivastian kylkipäälä < 1 g. Pinnat murentuneet. Huo -
koinen. Seulasta.33. Iskokset 3 kpl, kvartzia, yht. 1g.

(* k.s. n:o 540 luettelon lopussa, rinnas 1146/517 löyty)

1992

1146/518, 1. krs = 0-5 cm

27167

34. Iskoksia 3 kpl. kvartsia, yht. 2 g.

Suomussalmi

[25]

35. Palanutta luub 53 g noin sek. likimassa.
 $x=50-100$, $y=50-100$.

Kalmosärkkä
S jz N

1146 / 519, 1. krs = 0-5 cm

36. Saviaisten kylkipala, 3 g. Koristematon.
Seulasta.

37. Kaarin, kvartsia. Mitat: $20 \times 21 \times 6$ mm,
pano 3 g. Terä kulunut. $x=70$, $y=80$, $z=$

38. Iskos, kuorellista pihls, 1 g. Tummanharmaa.
 $x=08$, $y=55$, $z=n$. Palaneitten ki-
vien viereisistä noksista hummasta likimassa.

39. Iskos, kvartsia, 3 g.

40. Palanutta luub ~ 1 g.

1147/516, 1. krs = 0-5 cm

41. Saviaisen kylkipala. Mitat: $32 \times 20 \times 10$ mm,
pano 4 g. Ulkopinta osittain lohjeannut. Massa
huokoinen. Koniskelutus jäljellä, heikosti
erottuvaa painettua kunkin, joka muistuttaa
kampaleimaa. Seulasta.

42. Ydin, kvartsia, 7,5 g.

43. Iskos, kvartsia, 3,5 g.

1992

27167

44. Palanutta luut < 1 g.

Suomussalmi

[25]

Kalhosärkkä

S ja N

1147 / 517, 1. krs = 0-5 cm

45. Ilskos, piis (3), < 1 g.

46. Ilskoksia 4 kpl, kvartsia, yht. 3 g.

47. Palanutta luut < 1 g.

1147 / 518, 1. krs = 0-5 cm

48. Saniashianpaloja 2 kpl, yht. < 1 g.

x = 80, y = 80.

49. Kaarin, kvartsia. Mitat: 19 x 23 x 9 mm, paino
3 g. Terä kulunut.

50. Ilskoksia 7 kpl, kvartsia, yht. 2 g.

1147 / 519, 1. krs = 0-5 cm

51. Saniashianpala, Mitat: 19 x 17 x 9 mm, paino 2 g.
Massa hieman huokoinen. Ulkopinnassa vaakasuoraa
ohulta pitkiä närmämuttuja.

x = 10, y = 05, z =

52. Ilskoksia 3 kpl, kvartsia, yht. 6,5 g.

1147 / 520, 1. krs = 0-5 cm

53. Ilskos, kvartsia, < 1 g.

1992

Kalmosärkkä S, 2. krs = 5-10 cm

27167

Suomussalmi

[25]

Kalmosärkkä

S ja N

54. Saniashian reuna pala. Mitot: $23 \times 17 \times 8$ mm, paino 2 g. Sisäpinta lähemmästikin poiss, myös ulkopinta osittain vaurioitunut. Koristamaton. Reuna suora ja tasainen. Massa huokoinen. Seulasta.
55. Saniashian kylkipala, paino < 1 g. Koristamaton. Massa huokoinen. Seulasta.
56. Ilskoksiä 2 kpl, kvartsia, yht. 4 g.
57. Palamutta luulta < 1 g.

1143 / 517, 2. krs = 5-10 cm

58. Saniashianpala, < 1 g. Koristamaton. Sisäpinta tuhoutunut. Massa huokoinen. Seulasta.
59. Ilskoksiä 6 kpl, kvartsia, yht. 6,0 g.
60. Palamutta luulta < 1 g.

1144 / 516, 2. krs = 5-10 cm

61. Ilskoksiä 2 kpl, kvartsia, yht. 1 g.
62. Palamatonta luulta 20 g. x=92, y=88, z=

1992

27167

1144 / 517, 2. krs = 5-10 cm

Suomussalmi

[25]

Kalmostärkks

S ja N

63. Saniastian paloja 14 kpl, yht. 8 g.
Mikäkin kaikista ovat sisä- ja ulkopinnat
tuhoutuneet. Koristamattomia. Massa huokoista.
 $x = 70-100$, $y = 60-100$, $z =$
64. Kvartsi, käytöspälknen, 2 g. $x = 14$, $y = 15$

1144 / 518, 2. krs = 5-10 cm

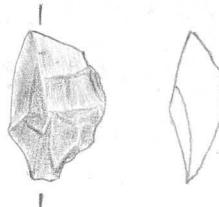
65. Saniastian paloja 8 kpl, < 1 g. Useimmissa on
selvä sisä- etsi ulkopinta tuhoutunut. Ko-
ristamattomia. Massa huokoista.
66. Iksos, piits, < 1 g. Harmaa. Seulasta.
67. Kaavin, kvartsia. Mät: $18 \times 20 \times 11$ mm, paino
5 g. $x = 63$, $y = 54$, $z =$
68. Iksos, kvartsia, < 1 g.
69. Palamatto luumu \sim 1 g.
70. Palamatto kväs(?) 8 kpl, yht. 8 g.
 $x = 65$, $y = 73$, $z =$

1144 / 519, 2. krs = 5-10 cm

71. Saniastian kylkipalo, Mät: $35 \times 22 \times 7$ mm,
paino 3,5 g. Koristamaton. Massa huokoista.
Sisäpinta tuhoutunut. $x = 25$, $y = 45$, $z =$
72. Kaavin, piits(?), Mät: $19 \times 13 \times 6$ mm, paino
1 g. Väri punainen. Terä kulunut. $x = 20$, $y = 82$.

1992

Z =



1:1 III-93

27167

Suomussalmi

25

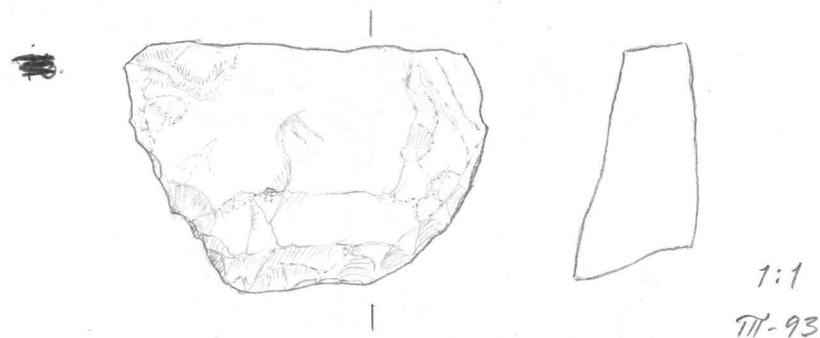
Kalmosärkkä

S ja N

73. Ilskos, piits (?) ~1 g. Hormaa. Seulasta

74. Kaarin, kvartsia. Mitat: $17 \times 17 \times 5$ mm,
paino 1,5 g. $x=51$, $y=58$, $z=$

75. Kaarin, kvartsia. Mitat: $48 \times 33 \times 17$ mm,
paino 38 g. $x=55$, $y=20$, $z=$

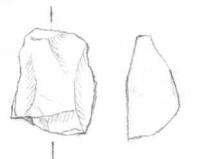


1:1
III-93

76. Metallimpala (kuparia, tinatti). Mitat: 60 mm x
13 mm x 5 mm, paino 4 g. $x=27$, $y=85$, $z=$
Tinatti molemmin puolin. Niitti isketty
Ispi (?) Mahd. leikattu kupariasiasta. Konservoitu jouluk.
1992

77. Ilsoksia 6 kpl, kvartsia, yht. 2 g.

78. Kaarin, kvartsia. Mitat: $13 \times 10 \times 7$ mm, paino
1 g.



1:1 III-93

1144/520, 2. kis = 5-10 cm

1992

27167

Suomussalmi

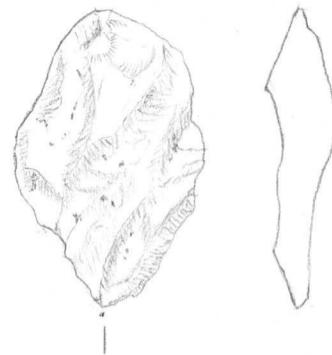
25

Kalmosärkkä

S ja N

79. Kaavin, kvartsia. Mitot: $26 \times 33 \times 9$ mm, paino

7 g. $x = 40$, $y = 11$, $z =$



1:1 III-93

1145 / 516, 2. ko = 5-10 cm

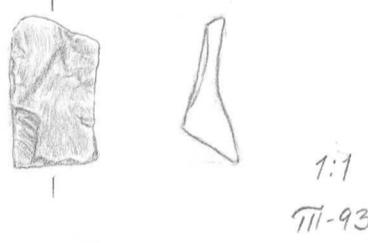
80. Kaavin, kvartsia. Mitot: 16×20 mm $\times 9$ mm,
Paino 4 g.

81. Palamutti luut < 1 g.

1145 / 517, 2. ko = 5-10 cm

82. Saniashian paloja 12. lepl, yht. 1,5 g.
 $x = 04-24$, $y = 40-82$, $z =$

83. Tuluspia (?), Mitot: $20 \times 12 \times 8$ mm, paino 1,5 g.
 $x = 25$, $y = 07$, $z =$. Hormaankirjava.



1:1
III-93

84. Iksos, piits, paino < 1 g. Hormaankirjava. $x = 25$, $y = 07$, $z =$

85. Istokkria 7 lepl, kvartsia, yht. 2 g.

86. Palamutti luut 5 g.

1992

1145 / 518, 2. kis = 5-10 cm

27167

87. Saniashian pala, <1g. Koristamaton, pinnat murtuneet. Massa huokoinen.

Suomussalmi

25

Kalmosjärkkä

S ja N

88. Iskoksia 7 kpl. kvartzia, yht. 8 g.

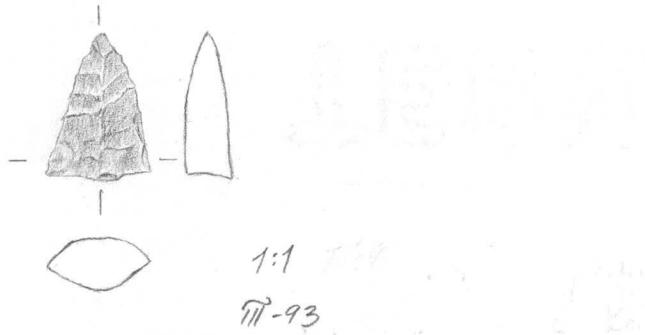
89. Palanutta luuks 3 g. $x=0-100$, $y=0-50$

90. Palanutta luuks 23 g. $x=50-100$, $y=50-100$.

1145 / 519, 2. kis = 5-10 cm

91. Saniashian kylkipaloja 3 kpl, yht. 3 g.
Kohdesta paloja on toinen pinta rapautunut pois, kolmas on 5 mm paksu. Massa huokoinen. Koristamatonta. Seulasta.

92. Nuolenkerjen katkelma, piits(?) Mielit: 19x13 x 7 mm, paino 1 g. Punaruskea.
 $x=n, 0-40$, $y=n, 50-100$. Sculasta.



93. Iskos, kvartzia, 4 g.

94. Palanutta luuks 7 g. $x=50-100$, $y=50-100$.

1146 / 512, 2. kis = 5-10 cm

95. Saniashian kylkipala. Mielit: 88 x 57 x 13 mm,

1992

27167

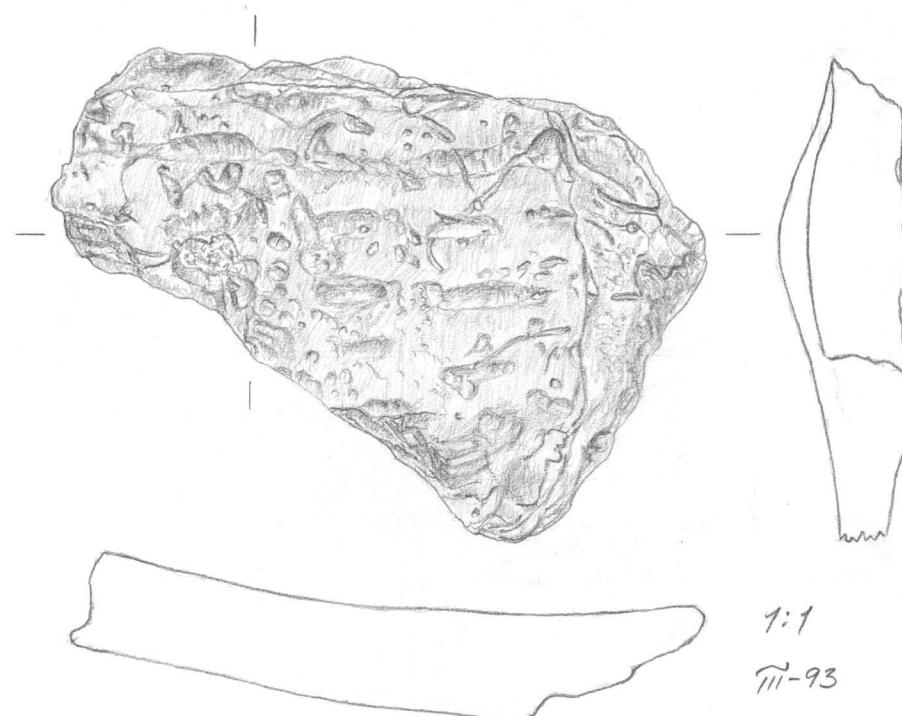
Suomussalmi

25

Kalmosärkkä

S ja N

paino 40 g. Ilm. Iskeltä astian kankaasaa, koska sisäpuolella näkyy loiva profilointi. Koko pala ulko-
pinnalla koristeltu vaakasuorilla, heikohkosti erottu-
villa kompleximia muistuttavilla painauksilla, jotka kulke-
vat vaakasuoran. Massa huokoinen ja helposti ra-
pautuva. $x = 48$, $y = 20$, $z =$
Väistävä liikuntaa.



96. Saniastian kylkipalja 12 kpl, yht. 7,5 g.
Koristamattoma. Massa huokoinen. Loyd. n:o 95
Yhteydestä. $x = 48$, $y = 20$, $z =$
Väistävä liikuntaa.

97. Saniastian reunipala, mitk: $17 \times 7 \times 10$ mm,
paino < 1 g. Reunipala ei ole säilynyt kokonais-
suudessaan.

98. Saniastian palja 9 kpl, yht. < 1 g.

99. Iskos, piits (?), < 1 g. Harmaa.

1146 / 516, 2. krs = 5-10 cm

100. Saniastian kylkipala, paino 6 g. Jälki kompleximia muistuttavasta painaukasta (vt. n:o 95), muuten

1992

ulkopinta on tuhoutunut. Palan paksuus 11 mm.
Massa huokoinen, helposti murentava. Seulasta.

27167

Suomussalmi

25

Kalmarökkä

S ja N

101. Ydin, kvartsia, paino 4 g.

102. Palanutta luub <1 g.

1146 / 517, 2. krs = 5 - 10 cm

103. Saviasian paloja 4 kpl, yht. 2 g.

Koristamattomia. Massa hieman huokoinen.

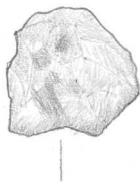
x = 58, y = 60, z =

104. Ilskos, piits? Vaalean- ja punertavan-kirjava.

<1 g. x = 91, y = 70, z =

105. Kaarin, kvartsia. Mitt: 18 x 18 x 8 mm, paino 3 g.

x = 27, y = 80, z =



1:1 MHP-93

106. Kaarin tai muu esine, kvartsia. Mitt: 22 x 15 x 10 mm, paino 3 g. Kulunutkinen.



1:1 MHP-93

107. Ilskoksia 2 kpl, kvartsia, yht. <1 g.

108. Palanutta luub <1 g.

1992

27167

1146 / 518, 2. krs = 5-10 cm

Suomussalmi

25

Kalmosärkkä

S ja N

109.

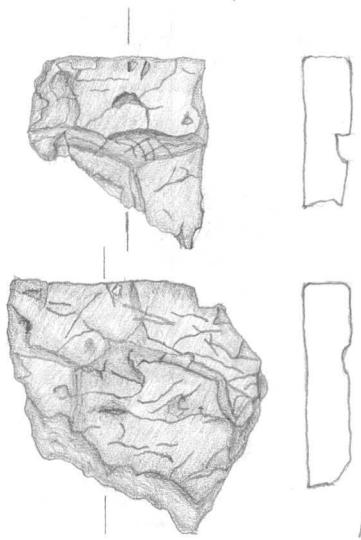
Saniashan kylkipala, mitat: $35 \times 26 \times 6$ mm, paino 4 g. Massa hieman huokoinen. Koriste-lusti jäljellä osa (lehes) astian seinän loputunutta knoppaa. $x = 50$, $y = 50$, $z =$

110.

Saniashanpaloi 6 kpl, yht. 5 g. Massa hieman huokoinen. Koristamattomia. Vain kahdessa pallossa jäljellä sekä ulko- että sisäpinta. Niiden palojen paksuus on 5 ja 7 mm. Isoimman pallossa sekoitteessa mukana yksi "iso" kvartsinkappale. $x = 62$, $y = 25$, $z =$

111.

Saniashan reunauspaloja 2 kpl, mitat: $25 \times 24 \times 6$ mm, paino 2 g, $35 \times 33 \times 6$ mm, paino 6 g. Sekoitteessa mukana mm. luut (pienemmässä palossa) ja kvartsimuruja (isommassa). Paloissa on jäljellä koristelua. Koristelu ulottuu reunaa asti, muttei sen pääille. Kennomainen kruvio, joka erottuu hyvin heikosti. Kruvio vaikuttaa paaneltulta. $x = 60$, $y = 60$, $z =$



1:1 MHP-93

112.

Saniashan paloja 9 kpl, yht. 7 g.

Massa hieman huokoinen. Kahdesia palossa jäljellä sekä sisä- että ulkopintaa. Niiden palojen paksuus on 6 mm ja 6 mm. $x = 60$, $y = 60$, $z =$

1992

113. Iksos, pinta < 1 g. Härmaa.

27 167

114. Iskoksiä 5 kpl, kvartsia, yht. 4 g.
Lunakeskittymästä.

Suomussalmi

[25]

Kalmorarickä

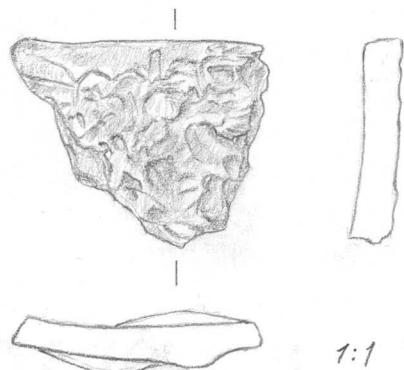
Sip N

115. Palanuttu luut 39 g. $x = 0-100$, $y = 0-50$.

116. Palanuttu luut 20 g. $x = 0-100$, $y = 50-100$

1146 / 519, 2. krs = 5 - 10 cm

117. Savastian reunapala. Mitat: $34 \times 27 \times 6$ mm,
paino 4 g. Ulkopinta rapautunut pois lähelle
kokonaan, mutta reunan läheillä on jalkia sa-
mantilaisesta kennomaisesta kuviostakin paloissa
 $n=0$ 111. $x = 92$, $y = 77$, $z =$



1:1 III-93

118. Savastian kylkipala. Palan pituus 8 mm, paino
4 g. $x = 44$, $y = 30$, $z =$
Massa hieman huokoinen.

119. Kinnesineen siru, liuskettu. Jäljellä vain pieni osa
hiottua pinta. Paino 1 g. $x = 74$, $y = 90$,
 $z =$

120. Iksos, kvartsia, 1,5 g.

121. Palanuttu luut < 1 g. $x = 0-100$, $y = 0-50$.

1992

27 167

1146 / 520, 2. kr = 5 - 10 cm

Suomussalmi

[25]

Kalmosärkkö

S ja N

122. Palaanttu luntu ~ 1 g.

1146 / 521, 2. kr = 5-10 cm

123. Ilskos, kvartsia, 10 g.

1147 / 516, 2. kr = 5-10 cm

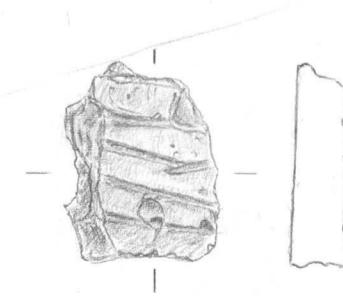
124. Saniastianpaloa, 1,5 g. Pinnat tehoutuneet.
Massa huokoinen.

125. Ilskoksiä 3 kpl, kvartsia, yht 3,5g.

1147 / 517

126. Saniastianpaloja 52 kpl, yht. 13,5g. Palat ovat
hyvin kuluneita. Massa pehmestetty, huokai-
nen. Koristemattoina. x = 58, y = 40, z =

127. Saniastian kylkipaloa, Mitat: 27 x 20 x 8 mm, paino
3 g. Koristeltu. Jäljellä on redettynä, n. 4 mm
päässä toisistaan sijaitsevia lähes vaakasuoria viivoja.
Massa hieman huokoinen. Seulasta.



1:1 III-93

128. Ilskoksiä 8 kpl, kvartsia, yht. 6 g.

1992

129. Palamutta lumb < 1 g.

27167

Suomussalmi

25

Kalmosärkkä

130. Saniastian reunapala, Mitat: $33 \times 17 \times 7$ mm, paino 3 g. Reuna suora, tasainen. Ulko- ja sisäpinta tuhoutuneet lähes täysin. n. 10 mm reunan alapuolella on pähkylä pualet reisästö, Ø 4 mm, ja vaakasuora käsittely- tai koristekuoripannetta / redettysä nivaa. Massa hieman huokoinen, sekä tietoisesti harvakreikkalaista kvartimurskaa.
 $x = 20, y = 67, z =$

131. Saniastian paloja 2 kpl, paino yht. 2 g. Yksimeneen palon pituus 6 mm. Massa hieman huokoinen, koristamattomia. $x = 30-80, y = 70, z =$

132. Saniastianpala, 1 g. Toinen pinta murentunut. Massa hieman huokoinen, koristamaton pala. Seulasta.

133. Iskos, pilts (?), 1 g. Hermann valkomen. $x = 20, y = 18, z =$

134. Iskos, kvartzia, 2 g.

1147 / 519, 2. krs = 5-10 cm

135. Saniastianpala, 2 g. Massa huokoinen. Koristamaton. $x = 17, y = 00, z =$

136. Kaarni, kvartzia. Mitat: $34 \times 18 \times 14$ mm, paino 13 g. $x = 37, y = 55, z =$

27167

Kalmosärkkä S, 3. krs = 10-15 cm1143 / 516, 3. krs = 10-15 cm

Suomussalmi

[25]

Kalmosärkkä

S ja N

137. Iksos, kvartzia, 7 g.

(ks. n:o 541 luettelon lopussa)

1143 / 517, 3. krs = 10-15 cm138. Iksoksiä 3 kpl, kvartzia, yht. 7,5 g.1144 / 516, 3. krs = 10-15 cm139. Saviasianpala, paino ~ 1 g. Massa huokoisen,
pinnat rapautuneet. $x=25$, $y=05$, $z=$ 140. Iksos, piits (?), ~ 1 g. Harmaa. Seulasta.141. Kaavin, kvartzia. Mitat: 15 x 12 x 6 mm,
paino 1 g.142. Iksoksiä 10 kpl, kvartzia, yht. 9 g.143. Pöllanutto kuorta ~ 1 g.1144/517, 3. krs = 10-15 cm144. Saviasianpalojä 14 kpl, paino yht. 3 g.Pinnat rapautuneet, massa huokoisen. $x=0-100$,
 $y=50-100$.145. Iksos, piits (?), osittain lop. kultara, harmaan-p
punertavankirjava.146. Kaavin, kvartzia. Mitat: 15 x 10 x 11 mm, paino 1,5 g.
 $x=85$, $y=83$, $z=$

1992

147. Kaarin/talho, kvartsi. Mitat: $38 \times 39 \times 24$ mm,
paino 45 g. Kulumäytkinen. $x=98$, $y=11$,
 $z=$

27167

Suomussalmi

[25]

Kalmosärkkä

S j=N

148. Saniashanpala, paino 1 g. Koristematon. Massa
huokoinen. $x=08$, $y=99$, $z=$

149. Saniashanpalope 5 kpl, yht. ~ 1 g. Pinnat
murentuneet. Massa huokoinen. $x=50-100$, $y=$
 $0-100$. Seulasta.

150. Ydin, pöts (?) 8 g. Harmaavalea, "kuorts"
jäljellä. Tummastä läikimästä. $x=84$, $y=45$,
 $z=$

151. Ilskokisia 9 kpl, kvartsi, yht. 1 g.

152. Palamatto lumi ~ 1 g.

1144 / 518, 3. kn = 10-15 cm

153. Ilskokisia 2 kpl, kvartsi, yht. 2 g.

154. Palamatto lumi ~ 1 g.

1144 / 519, 3. kn = 10-15 cm

155. Ilskokisia 6 kpl, kvartsi, yht. 3 g.

1145 / 517, 3. kn = 10-15 cm

156. Saniashan kylkipala, 2 g. Pinnat rapautuneet.

1992

27167

Killesekoitteinen. $x = 09$, $y = 67$, $z =$
Punertavaa likamaasta.

Suomussalmi

[25]

Kalmosarkka

S ja N

157. Saniashianpaloja 6 kpl. yht. 2,5 g.
 $x = 50-100$, $y = 50-100$, Seulasta. Kärettu
luukeskittymästä.

158. Kwartsi, retkisöitu, 3 g. $x = 90$, $y = 54$,
 $z =$

159. Ydin, kvartsia, 11 g.

160. Ilsokosia 4 kpl, kvartsia, yht. 8 g.

161. Palamutta luut 2 g. $x = 50-100$, $y = 50-100$.

1145 / 518, 3. krs = 10-15 cm

162. Saniashianpala, ~ 1 g. Pinnat murentuneet.
Koristamaton. $x = 0-50$, $y = 0-100$. Seulasta.

163. Ilskos, piits (?) Vaalea, punertava. $x = 74$, $y =$
 11 , $z =$

164. Ydin, piits (?), 5 g. Vaaleanruskea, hieman puner-
tava. $x = 63$, $y = 78$, $z =$
Punertavaa likamaasta.

165. Ydin, kvartsia, 1,5 g. $x = 25$, $y = 35$, $z =$

166. Palamutta luut ~ 1 g.

1145 / 519, 3. krs = 10-15 cm

167. Saniashian kylkipala, 5 g. Paksuus 7 mm.
 $x = 50-100$, $y = 00$, $z =$ Nokista lika-
maasta.

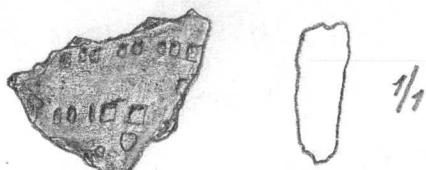
1992

168. Palamatto luuha < 1 g.

27167

1146 / 512, 3. krs = 10-15 cm

169. Sanniastian kylkipalo. Mitat: $29 \times 20 \times 7$ mm, paino 3 g. Siisipinta asii lohjennut pois. Koriste-lusta sijalla kaksoi rintiä kompakteimpännettä.
 $X = 35$, $Y = 80$, $Z =$

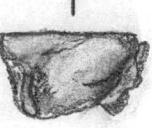
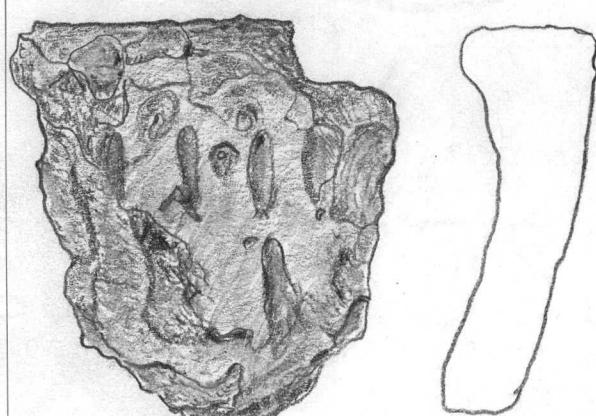
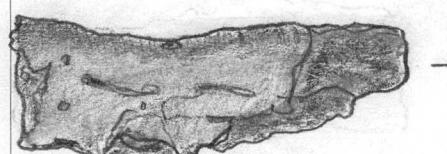


HA93

170. Sanniastian reuna-paloj 2 kpl (pöytät kuuluvat yhteen). Mitat: $58 \times 52 \times 17$ mm, paino 29 g, $12 \times 20 \times 16$ mm, paino 3 g. Reuna ulkopuolella suora, sisältä lasainen, sisäpuolella lopusta sisäänpäin kaartuva, ja paksunnettua. Ulkopuoli konsteltu reunan ylälaivan asti, pösllys ja siisipinta koristamattomia. Koristeena n. 13 mm pitkisi pystysuoria paranteita alekkaisis-ja rivissä.

Massa haurasta ja huokoista, murentum helposti.

$X = 52-60$, $Y = 11-30$, $Z =$



HA93

Suomussalmi

[25]

Kalmosärkkä
S ja N

1992

27167

Suomussalmi

25

Kalmosarkkis

S ja N

171. Saniastian paloja 30 kpl, paino yht. 74 g.

$$x = 52-60, \quad y = 11-30, \quad z =$$

Kolmessa palassa jäljellä sekä ulko- että sisäpinta. Näiden palojen paksuus on 9, 11 ja 12 mm, ja paloissa on jäljellä hieman koristekuvioita. Koristekuvio on käytetty hieman heikosti erottuvia pitkänomainisia, n. 12 mm pitkiä painanteita. Kehdessa palassa on jäljelle sissipuolella profiliä - ko. palot ovat ihm. kaulaosasta. Massa on kohdissa erittäin hauras, muutokset ja mureentumava.

172. Saniastian paloja 25 kpl, paino yht. 5 g.

Massa hauras ja muutokset. Seulasta.

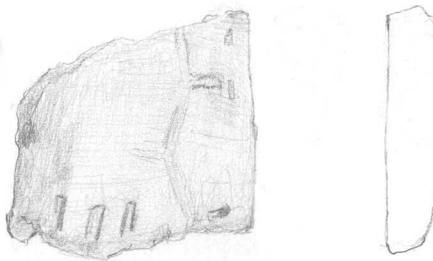
1146 / 517, 3. ko = 10-15 cm173. Saniastian paloja 4 kpl, yht. 6 g. Koristamattomia. Kehdessa palassa jäljellä sekä sisä- että ulkopinta. Näiden palojen paksuus on 5 mm ja 6 mm. Koristamattomia. $x = 0-48$, $y = 50-56$, $z =$ 174. Saniastianpaloja 2 kpl, paino yht. 1 g. Koristamattomia. Seulasta.175. Paloalusta lumb < 1 g.1146 / 518, 3. ko = 10-15 cm176. Saniastian reunapala, Mitat: $33 \times 31 \times 7$ mm, paino 5,5 g. $x = 56$, $y = 52$, $z =$. Koristeltu. Koristelun alkoo n.

4 mm reunan alapuolella. ja se on geometrista (vrt. n:o 1), kummoinaista.

Reuna kaartuu heikosh. sisäänpäin. Reuna on

1992

kesäinen, päältä koristetusti.

1:1 kls3
27167:176

27 167

Suomussalmi

[25]

Kalmosärkkä
S ja N

177. Sariashian paloja 7 kpl, yht. 15g. Koristeltuja. Paloissa näkyy pienikokoisia verkkokunioita sekä sileitä viivoja. Koristelu on tehty painamalla tai veteämällä. Sisäpinta on tukontunut karkista. Seulasta.
178. Sariashianpaloja 39 kpl, paino yht. 17,5 g. Koristettomia. Vain kahdessa palassa jäljellä sekä ulko- että sisäpinta. Niiden palojen paksuus on 3 mm ja 7 mm. Seulasta.
179. Iskos, (palanutta) piite?, 1 g. Ruskeanharmaa. Seulasta.
180. Kaarin (?), kvartsia. Käytettyjäkin teräkummassakin päässä. Mibr. 17 x 12 x 5 mm, paino 1 g.
181. Iskoksi 11 kpl, kvartsia, yht. 15 g.
182. Palanutta kuub < 1 g.

1146 / 519, 3. krs = 10 - 15 cm183. Iskos, kvartsiliittia (?), < 1 g, vaalea.

1992

27167

184. Ilskos, kvartsia, 1 g.

Suomussalmi

25

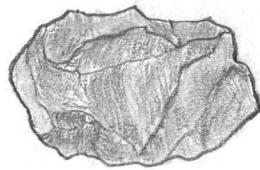
Kalmosärkks

S ja N

1146 / 520, 3. kts = 10-15 cm

185. Saniastian pala, 1 g. Takkisekite? Seulasta.

186. Kaavin, kvartsia. Mitt: $34 \times 22 \times 8$ mm,
paino 6 g. $x = 32$, $y = 89$, $z =$



H#93

187. Ilskoksiä 6 kpl, kvartsia, yht. 4,5 g.

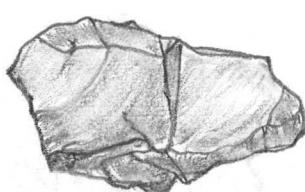
1146 / 521, 3. kts = 10-15 cm

188. Nuolenkşjen karkkakkelma, liusketta. Hiottu.
Mittat: $9 \times 5 \times 3$ mm, < 1 g. $x = 50-100$,
 $y = 0-50$, seulasta. Nokisesta likimaisesta.



H#93

189. Kaanin, kvartsia. Mitt: $41 \times 23 \times 12$ mm,
13 g.



H#93

1992

- | | | |
|------|---|---|
| 190. | <u>Istoksiä</u> 2 kpl. kvartzia, yht. 3 g. | 27167 |
| 191. | <u>Saviojanpaljä</u> 5 kpl., yht. 1 g. x = 0-100, y = 0-50. Kolmessa murussa on sekitteensä halkia (?). | Suomussalmi
[25]
Kalmossärkkä
S ja N |
| | <u>1147 / 517, 3. krs = 10-15 cm</u> | |
| 192. | <u>Koiviniemi</u> , kvartzia. Ktlt: 35 x 21 x 24 mm,
paino 16 g. x = 56, y = 60, z =
Terä kahden puolen esinettä. | |
| 193. | <u>Istoksiä</u> 2 kpl. kvartzia, yht. 2 g. | |
| | <u>1147 / 519, 3. krs = 10-15 cm</u> | |
| 194. | <u>Istoksiä</u> 4 kpl. kvartzia, yht. 5 g. | |
| | <u>1147 / 520, 3. krs = 10-15 cm</u> | |
| 195. | <u>Istoksiä</u> 3 kpl. kvartzia, yht. 7 g. | |
| | <u>1147 / 521, 3. krs = 10 - 15 cm</u> | |
| 196. | <u>Istoksiä</u> 6 kpl. kvartzia, yht. 14,5 g. | |
| | <u>Kalmossärkkä S, 4. krs = 15-20 cm</u> | |
| | <u>1142 / 516, 4. krs = 15-20 cm</u> | |

1992

27167

197. Iskos, kvartsia, 1 g.

Suomussalmi

[25]

Kalmosaricks

S ja N

1142 / 517, 4. krs = 15-20 cm

198. Iskoksiä 4 kpl. kvartsia, yht. 4 g.

199. Palanuttu luuntu < 1 g.

200. Palanut molutkirea kappale, 915 g.

1143 / 516, 4. krs = 15-20 cm

201. Saiashtampala, 1,5 g. Koristelusta jäljellä
3 kuopan osat n. 9 mm päässä toisistaan.

202. Iskoksiä 3 kpl. kvartsia, yht. 6 g.

1143 / 517, 4. krs = 15-20 cm

203. Palanuttu luuntu < 1 g.

1144 / 516, 4. krs = 15-20 cm

204. Kaarin, kvartsia. Mida: 19 x 96 x 6 mm,
Paino 2 g. x = 0-50, y = 0-50.



1:1 III-93

1992

- | | | |
|------|--|--|
| 205. | <u>Iskoksiä</u> 2 kpl, kvartsia, yht. 2 g. | 27167 |
| 206. | <u>Saniashian kykkipala</u> , 1,5 g. Palan paksus 6 mm. | <u>25</u>
Suomussalmi
Kalmajarvi
S ja N |
| 207. | <u>Talha/kaarin</u> , kvartsia. Mitat: $33 \times 15 \times 8$ mm, paino 4 g. $x = 50-100$, $y = 5-100$. | |
| 208. | <u>Iskoksiä</u> 6 kpl, kvartsia, yht. 8 g. | |
| 209. | <u>Palanuota luuna</u> < 1 g. | |
| 210. | <u>Saniashampala</u> , < 1 g. Koristematonta. Sisypihd löytyneet pois. | |
| 211. | <u>Iskuor.</u> kvartsiittia/pilts? < 1 g. Punaruskea.
$x = 0-50$, $y = 0-50$. | |
| 212. | <u>Säle</u> , kvartsia, 2 g. | |
| 213. | <u>Iskoksiä</u> 15 kpl, kvartsia, yht. 12,5 g | |
| 214. | <u>Palanuota luuna</u> 3,5 g. | |
| 215. | <u>Palanuota luuna</u> < 1 g. | |
- 1144 / 517, 4. krs = 15-20 cm
- 1144 / 519, 4. krs = 15-20 cm
- 1145 / 516, 4. krs = 15-20 cm

1922

27 167

1145 / 517, 4. kis = 15-20 cm

Suomussalmi

[25]

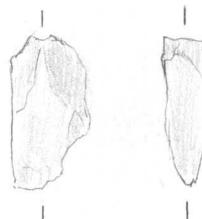
Kalmosterkkä

S ja N

216. Saniastienpalo, < 1 g. Palan paksuus 3 mm.

217. Keskin(?)kvartsia. Mitat: $20 \times 11 \times 7$ mm, paino
2 g. Murtunut terosta.

1:1



218. Iskokos 10 kpl, kvartsia, yht. 10 g.

219. Palamutta luu < 1 g.

1145 / 518, 4. kis = 15-20 cm

220. Iskos, jaspisto / piits (?) 1 g. Tummanpunainen.
 $x = 25$, $y = 51$, $z =$

221. Palamutta luu < 1 g.

1145 / 519, 4. kis = 15-20 cm

222. Saniastienpaloja 1 kpl, yht. 2 g, Koristetusta
materiaalista.

223. Iskos, piits, < 1 g. Valkoinen-punainen kirjava.

224. Iskoksia 17 kpl, kvartsia, yht. 6,5 g.

225. Palamutta luu 4 g.

1922

1146 / 512, 4. krs = 15-20 cm

27167

226. Iskos, kvartsia, 1,5 g.

Suomussalmi

[25]

Kalmosarkka

S j > N

1146 / 516, 4. krs = 15-20 cm

227. Vdih palmutta piits (?) , 4,5 g. x = 82,
y = 06, z = Valkoinen.

228. Iskos, piits, < 1 g. Harmaa valkoinen. Seulasta.

229. Iskokksia 3 kpl, kvartsia, 2 g yht.

230. Palmutta luuts < 1 g.

1146 / 517, 4. krs = 15-20 cm

231. Sariashianpala, < 1 g. Koristematonta.
x = 0-50, y = 0-100.

232. Iskos, piits (?), < 1 g.

233. Iskokksia 6 kpl, kvartsia, yht. 1,5 g.

234. Palmutta luuts < 1 g.

1146 / 518, 4. krs = 15-20 cm

235. Sariashianpala < 1 g. Palon paksuus 3 mm.
Seulasta.

1992

27167

Suomussalmi

25

Kalhosarkka

S ja N

236. Kivinenek siru, linskelta, ~ 1 g. Jäljellä
hieman hiottua pinba.

237. Ilsokrisia 17 kpl, yht. 9 g, kvartsia.

238. Palamutta luutu ~ 1 g.

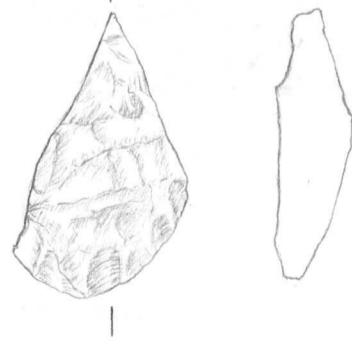
[(* ruutu 1146 / 520 kr. edempäin)]

1146 / 521, 4. kr = 15-20 cm

239. Saviashtampaloja 2 kpl, toinen mhd. reu-
nepala (isompi), pääno ~ 1 g ≥ 4 g. Tätk-
kisekoittinen (?), sielus tällä massassa myös
kuottisiruja. Toinen pinta tuhoutunut.
 $x = 60$, $y = 17$, $z =$
koristamattomia.

240. Saviashtan pala, 3,5 g. Sisäpinta tuhoutunut.
selkoite. Seulasta.

241. Keskin, kvartsia. Mitat: $37 \times 24 \times 12$ mm,
9 g. $x = 76$, $y = 24$, z



1:1 III-93

242. Ilskos, kvartsia, ~ 1 g.

243. Palamutta luutu ~ 1 g.

1992

(*) 1146 / 520, 4. kis = 15-20 cm

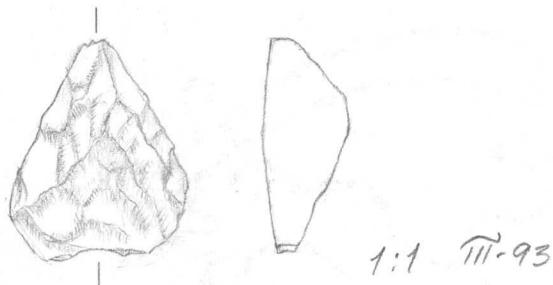
27167

Suomussalmi

25

Kalmosarkka
S ja N

244. Kaarin, kvartsia. Mitat: $29 \times 23 \times 12$ mm, paino 7 g. $x = 53, y = 41, z =$, hieman murtunut laidasta.



245. Ydin, kvartsia, 3 g.

1147 / 516, 4. kis = 15-20 cm

246. Saniastian reunapala. Mitat: $26 \times 22 \times 7$ mm, paino 2,5 g. Reuna lähissä suora, hieman sisäpinnan kaartunut, tasainen. Ulkopinnissa kositely- tai konstelujalka, heikosti erottuvia.
 $x = 78, y = 60, z =$

247. Saniastianpala, 3 g. Ulkopinta tuhoutunut.
 $x = 20, y = 30, z =$

248. Iskos, kvartsia, 1 g.

1147 / 517, 4. kis = 15-20 cm

249. Saniastianpaloja 7 kpl, paino yht. 2 g.

250. Kinesineen kalkkima. Mitat: $102 \times 52 \times 10$,

1992

27167

Suomussalmi

[25]

Kalmosärkkä

S > N

paino 78 g. Jäljellä pieni kivistö hiottua
pinta. Tummas liuskeltta.

251. Iskoksia 2 kpl, kvartzia, yht. 2 g.

252. Palanutta luub < 1 g.

1147 / 520, 4. krs = 15-20 cm

253. Saniastianpaloj 6 kpl, yht. 3 g.
Sekä heuna

1147 / 521, 4. krs = 15-20 cm

254. Saniastianpala, < 1 g. Toinen pinta tuhou-
tunut.

255. Iskos, kvartzia, 3 g.

Kalmosärkkä S, 5. krs = 20-25 cm

1142 / 516, 5. krs = 20-25 cm

256. Saniastianpala, < 1 g. Sekä heuna asbestia.
Seulasta.

257. Iskoksia 4 kpl, kvartzia, yht. 8 g.

258. Palanutta luub 3 g.

1142 / 517, 5. krs = 20-25 cm

1992

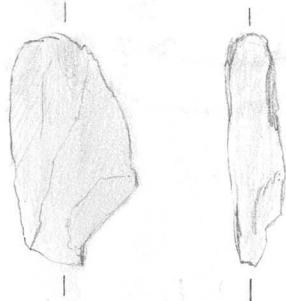
1142 / 517, 5. krs = 20-25 cm

27167

259. Saniastien pohja, < 1 g. Toinen pinta tuhoutunut.

260. Kaavin, kvartsia. Mitat: $30 \times 16 \times 8$ mm, paino 3 g.

1:1



KR-93

261. Ilskosia 6 kpl, kvartsia, yht. 2 g.

262. Paloimutta lumbi < 1 g.

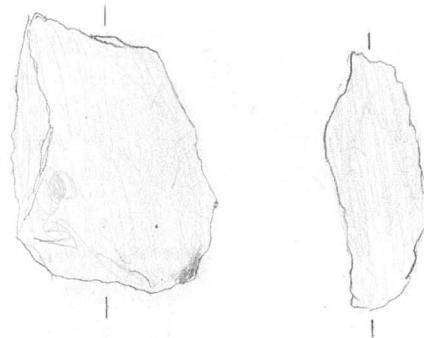
1143 / 516, 5. krs = 20-25 cm

263. Saniastien pohja 3 kpl, yht. 2 g. Paloista on toinen pinta tuhoutunut.

264. Ilskos, pinta (?), < 1 g. Vaalean- ja ruskean-kirjava. Seulasta.

265. Kaavin, kvartsia. Mitat: $32 \times 26 \times 12$ mm, paino 13 g. $x=52$, $y=52$, $z=$

1:1



Suomussalmi

25

Kalmosarkka

S ja N

1992

27167

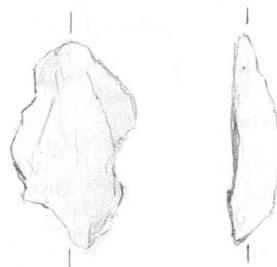
Suomussalmi

25

Kalmosrkkö
S jz N

266. Kaarin, kvartsia. Mitt: $27 \times 16 \times 7$ mm,
paino 29. $x = 85$, $y = 10$, $z =$

1:1



kr-93

267. Kaarin, kvartsia. Mitt: $31 \times 17 \times 10$ mm, paino
 $\frac{4}{4}$ g.

268. Ydin, kvartsia, 7,5 g.

269. Palomutta luut 1 g.

1143 / 517, 5, kr = 20-25 cm

270. Saniashianpala 8 kpl, yht. 7 g. Korista-
mellomia. Pinnat tuhoutuneet lähes täistä.

271. Saniashianpala, < 1 g. Sisäpuoli tuhoutunut.
Ulkopinnassa pöyillis kompartimenteja muistuttavaa
kuviota.

272. Iskokria 7 kpl, kvartsia, yht. 7 g.

273. Palomutta luut 1,5 g.

1144 / 516, 5, kr = 20-25 cm

274. Iskos, kvartsia, < 1 g.

9992

1144 / 517, 5. krs = 20-25 cm

27. 167

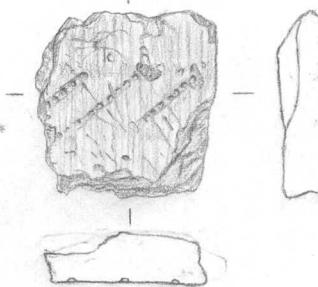
275. Pièce écaillée, kvartsia, 6,5 g.

Suomussalmi

25

276. Ydin, kvartsia, 11 g.Kalmosarkka
S ja N277. Iskos, kvartsia, 1 g.278. Palamatto luunt ~1 g.1144 / 518, 5. krs = 20-25 cm279. Saviväistänpala. Koristeltu. Mitat: $25 \times 24 \times 7$ mm, paino 3 g. Koristelusts jäljellä kolme viistoa, kapeaa kamppaleima painannetta. Massassa on siellä tälläkään pieniä kvartsinsiruja.

$$x = 11, y = 80, z =$$



1:1 III-93

280. Iskotris 3 kpl, kvartsia, yht. 1,5 g.281. Palamatto luunt ~1 g.

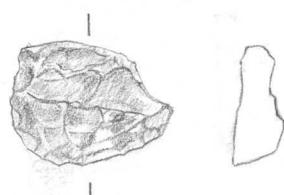
(*) ks. myös n:o 542 luetelon lopussa!

1144 / 519, 5. krs = 20-25 cm282. Korvin, pilts. Mitat: $21 \times 16 \times 6$ mm, paino 2g.

$$x = 45, y = 40, z =$$

Nokilaikkuisesta likimaisesta.

Harmankaarjava.



1:1 III-93

1992

27167

283. Ydin, kvartsia, 1 g.

Suomussalmi

[25]

Kalmosärkki

Sj N

284. Iskoksia 2 kpl, kvartsia, yht. 3 g.

285. Palonutta luuks 1,5 g.

1145 / 516, 5. ka = 20-25 cm

286. Iskös, kvartsia, 1 g.

287. Palonutta luuks < 1 g.

1145 / 517, 5. ka = 20-25 cm

288. Iskös, kvartsia, 2 g.

289. Palonutta luuks < 1 g.

1145 / 518, 5. ka = 20-25 cm

290. Saniastian pala, < 1 g. Reunassa jäljellä pieniä kampaleimia muistuttavia painanteita.

291. Iskös, kvartsintia (?), < 1 g. Punainen.

292. Iskoksia 3 kpl, kvartsia, yht. 3 g.

293. Palonutta luuks < 1 g.

1146 / 512, 5. ka = 20-25 cm

294. Saniastian kylkipala, Mitk: 35 x 17 x 10 mm,
paino 4 g. Koristeltu. Koristelusta jäljellä

1992

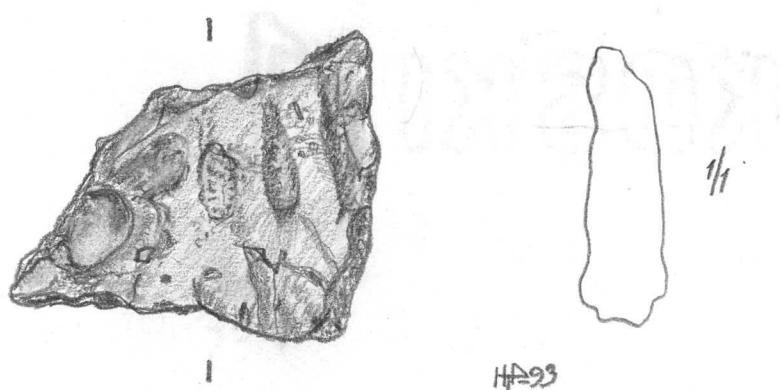
tereitä, hieman heikosti erottuvia n. 10 mm pitisi kampaleimaa muistuttavia pahanteita. Massa hauras ja huokoinen. $x=40$, $y=43$, $z=$

27167

Suomussalmi
[25]

Kalmosarkkó
S jZN.

295. Saniastien kylkipala. Mitot: $50 \times 41 \times 9$ mm, paino 12 g. Koristeltu levein, heikohkosti erottuvien, 10 mm ~~pituisia~~ pituisia kampaleimaa muistuttuvien pahanteiden (vrt. n:o 294). Massa hauras ja huokoinen. $x=50$, $y=50$, $z=$



296. Palamutta luut <1 g.

1146 / 516, 5. kis = 20-25 cm

297. Ilskos, kvartsia, <1 g.

298. Palamutta luut <1 g.

1146 / 517, 5. kis = 20-25 cm

299. Kaasin, kvartsia. Mitot: $23 \times 19 \times 8$ mm, paino 4 g.

1992

27167

300. Iskoksia 2 kpl, kvartsi, yht. 3 g.

Suomussalmi

[25]

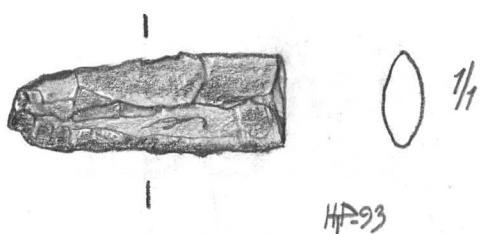
Kalmostarkks

S j > N

301. Palamutta luuta 2 g.

1146 / 518, 5. krs = 20-25 cm

302. Nuolenkorja kallio. Mitat: $38 \times 13 \times 6$ mm, paino 4 g, x=16, y=86, z= m.m.p.y. Kätki katkennut. Kantovaltaan rehuosoitu. Tasaantainen. Palkkileikkauksissa sivumuotoinen. Tummanpunaiset jaspisteet (?).



303. Sate, kvartsi, 2 g.

304. Kaanin(?), kvartsi. Mitat: $20 \times 18 \times 15$ mm, paino 5 g. Ksyttöjäkinen.

305. Iskoksia 3 kpl, kvartsi, yht. 1 g.

306. Palamutta luuta ~1 g.

1146 / 520, 5. krs = 20-25 cm

307. Saniastian kylkipala. Mitat: $24_{\text{mm}} \times 18_{\text{mm}} \times 5$ mm, paino 1,5 g. Takkisekoite. Ulkopuoli tuhoutunut. Sisspinnassa kesittelyjälki.

1992

1146 / 521, 5. krs = 20-25 cm

27167

308. Iskoksiä 2 kpl, kvartsia, yht. < 1 g.

Suomussalmi

25

Kallosärkkä
S j= N

309. Saniashian pala, 2 g. Utkopintoihin kuuluvat.
Massa hauras \rightarrow huokoinen. $x = 05$, $y = 48$,
 $z =$

310. Iskoksiä 2 kpl, kvartsia, yht. < 1 g.

311. Palanuttu luunt < 1 g.

1147 / 517, 5. krs = 20-25 cm

312. Palanuttu luunt < 1 g.

1147 / 518, 5. krs = 20-25 cm

313. Palanuttu luunt < 1 g.

1147 / 521, 5. krs = 20-25 cm

314. Palanuttu luunt 1 g.

Suomussalmi, Kallosärkkä S,
6. krs = 25 - 30 cm

1142 / 516, 6. krs = 25-30 cm

315. Iskoksiä 2 kpl, kvartsia, yht. < 1 g.

1992

27167

316. Palanutt luu 1 g.

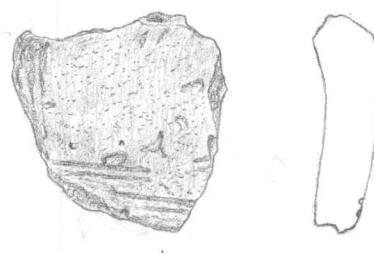
Suomussalmi

[25]

Kalnoserkk's

S ja N

317. Saniashian pala. Mitat: $28 \times 28 \times 7$ mm, paino
6 g. Messa erittäin kinis, kova, pinta kartea.
Messa sisässä sekotteessa hieman kini- ja hiekkaku-
muskaa. Koristekuvia joillellä 3 rakausosaa
vedettynä viivaa. Seulasta.



1:1 III-93

318. Ilskoksiä 3 kpl, kvartsia, yht. 3 g.

319. Palanutt luu ~1 g.

1143 / 516, 6. kr = 25 - 30 cm

320. Saniashian paloja 4 kpl, yht. 2 g.
Kevyt, huokoista ainesta. Pinnat hukkautuneet.
Seulasta.

321. Pièce écaillée, kvartsia. Kalkkikivi. Paino
28 g.

322. Ilskoksiä 5 kpl, kvartsia, yht. 3 g.

323. Palanutt luu 1 g.

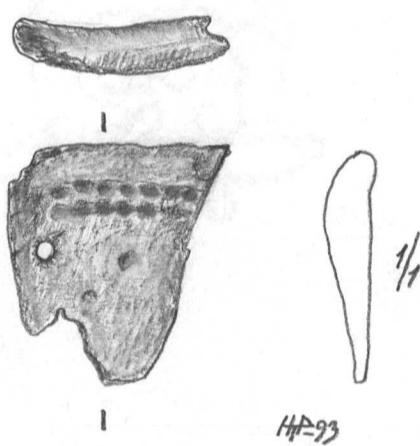
1992

1143 / 577 6. ko = 25-30 cm

27167

324. Saniashian reuniensis. Mitat: $33 \times 30 \times 7$ mm, paino 5 g. Reuna lievästi ulospäin kaartuva, hieman paksunpi kuin sen alapuolella olevien seinämät (n. 5 mm). Reunan päälyksessä hieman pyöristetty. n. 5 mm reunan alapuolella kulkee kaksi allekkäistä vaakasuoraa koristeita, n. 1,5 mm levyisiä. 12 mm reunan alapuolella on Ispiporattu reikä, jonka halkaisija on 2 mm. Sekoitteessa on erittäin runsaasti telkkia.

$$x=25, \quad y=20, \quad z=$$



1/1

325. Saniashian paloja 3 kpl, yht. 3 g. Sekoitteet tiivis, pinta kerkeä. Sekoitteissa hiilikas ja hiomoa kivimurskkaa. Seulastb.

326. Saniashian paloja 2 kpl, yht. 2 g. Pintat tuhotuneet jossain. Isommassa pallassa on jopa 15-30 "kuhmyötä", jo varhansilla kohdilla (toisella puolen palaa) 3 konistekuopen pohjaa. Seulasta.

327. Ilskos, piits (?) < 1 g. Varsi valkeanruskea, "kuortta" perjellä. $x=25, \quad y=20, \quad z=$

Suomussalmi

[25]

Kalmosärkkä

S → N

1992

27167

328. Iskos, pits (?) < 1 g. Vaaleanruskeaa.
Seulasta.

Suomussalmi

[25]

Kalmarirkks

S ja N

329. Iskoksiä 14 kpl, kvartsia, yht. 7 g.

1144 / 516, b. kis = 25-30 cm

330. Iskos, kvartsia, 1 g.

1144 / 518, b. kis = 25-30 cm

331. Pièce écaillée, kvartsia, 1 g.

332. Iskoksiä 3 kpl, kvartsia, yht. 5 g.

333. Palanutta luut < 1 g.

1144 / 519, b. kis = 25-30 cm

334. Iskoksiä 3 kpl, kvartsia, yht. 3 g.

335. Palanutta luuta < 1 g.

1145 / 516, b. kis = 25-30 cm

336. Saviaistian paloja 3 kpl, yht. 25g.
Pinnat tuhoutuneet. Seulasta.

337. Iskoksiä 2 kpl, kvartsia, yht. 1 g.

338. Palanutta luuta < 1 g.

339. "Punaväris" < 1 g.

1992

1145/517, 6. krs = 25-30 cm

27 167

340. Saniashan palo ~ 1 g.341. Istoksiä 3 kpl. kvartsia, yht. 1 g.342. Palomutta luuks 1 g.

Suomussalmi

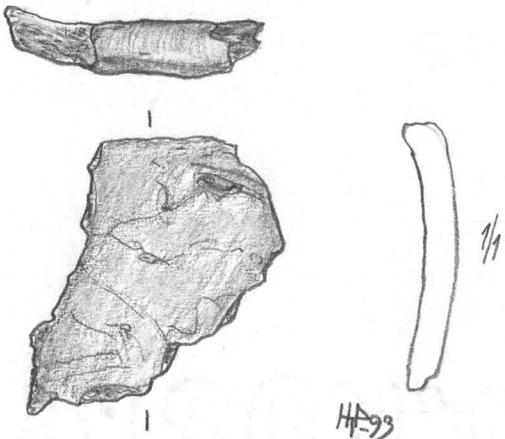
[25]

Kalmosärkkä

S ja N

1145 / 518, 6. krs = 25 - 30 cm

343. Saniashan reunapalo. Mitat: $38 \times 41 \times 7$ mm,
paino 5 g. Reuna hienen sisäänpäin kaantynyt,
päätsä tasainen. Koristamaton. $x = 15$, $y = 77$,
 $z =$

344. Pièce écaillée, kvartsia. Käytettyjäkinen.345. Istoksiä 3 kpl. kvartsia, yht. 1 g.1145 / 519, 6. krs = 25 - 30 cm346. Istkos, piits (?) ollut tulissa mahdollisesti, < 1 g.347. Palomutta luuks 2 g.1146 / 516, 6. krs = 25 - 30 cm348. Saniashan paloja 2 kpl. yht. < 1 g. Seulasta.

1992

27167

Suomussalmi

[25]

Kalmosärkkö

S ja N

349. Kaarin, kvartsia. Mitat: $18 \times 20 \times 8$ mm,
paino 4 g.

350. Isteksiä 2 kpl, kvartsia, yht. 1 g.

351. Palamutto luut ~ 1 g.

1146 / 518, 6. kr = 25-30 cm

352. Saniastian paloja 2 kpl, yht. ~ 1 g. Seulusta.

1146 / 520, 6. kr = 25-30 cm

353. Kaarin, kvartsia. Mitat: $18 \times 21 \times 7$ mm,
paino 3 g. Seulusta.

354. Istkos, kvartsia, ~ 1 g.

~~355~~

1147 / 516, 6. kr = 25-30 cm

355. Palamutto luut ~ 1 g.

1147 / 517, 6. kr = 25-30 cm

356. Saniastian pala, 2 g. Toinen pinta tukoutunut
ksymin. $x=60$, $y=60$, $z=$
Nokisesta, harmahtavasta likamaasta.

357. Palamutto luut 4 g.

1992

Kalmosarkkä S, 7. kts = 30-35 cm

1142 / 516, 7. kts - pohja = 30-60 cm

358. Istoksiä 6 kpl. kvartsia, yht. 15g.

359. Palamutta luuks. < 1 g.

1142 / 517, 7.-8. kts = 30-40 cm

360. Saniastian pala, < 1 g. Toinen puoli tuhoutunut.

361. Istoksiä 9 kpl. kvartsia, yht. 5 g.

1143 / 516, 7.-8. kts = 30-40 cm

362. Saniastian pala, < 1 g. sekoite. Seulasta.

363. Saniastian pala 4 kpl. yht. 4 g. Pinnat tuhoutuneet. Seulasta.

364. Pice écaillée, kvartsia, 8 g.

365. Istoksiä 9 kpl. kvartsia, yht. 8 g

366. Palamutta luuks. 2 g.

1143 / 517, 7.-8. kts = 30-40 cm

367. Saniastian pala 8 kpl. yht. 3 g. Palat hyvin kuluneita.

27167

Suomussalmi

[25]

Kalmossarkkä

S ja N

1992

27167

Suomussalmi

[25]

Kolmosärkkä

S j > N

368. Sale/ydin, piile tai kvartsiittia, 1 g.
Tummanharmaa. $x = 33$, $y = 10$, $z =$

369. Iskoksiä 5 kpl, kvartsia, yht. 3,5 g.

370. Palanutta luunti 3,5 g.

371. "Punaräis" < 1 g.

1144 / 517, 7.-8. k₃ = 30-40 cm

372. Iskokesia 3 kpl, kvartsia, yht. 8 g.

373. Palanutta luunti < 1 g.

1144 / 519, 7.-8. k₃ = 30-40 cm

374. Saviasianpala, 1 g, sisäpinta on tukoutrut. Koristekulttuja jäljellä leveys, rajoiltaan epäsuora, kampaleimaa muistuttava painanne. Seulasta.

375. Kaerin, kvartsia. Mitat: $24 \times 27 \times 12$ mm,
paino 8,5 g. $x = 70$, $y = 40$, $z =$

376. Iskoksiä 8 kpl, kvartsia, yht. 12 g.

377. Palanutta luunti 4 g.

378. Asbestikimpale 1 g.

1145 / 517, 7.-8. k₃ = 30-40 cm

379. Iskos, kvartsia, 1 g.

1992

1145 / 518, 7.-8. krs = 30-40 cm

27167

380. Iskos, kvartsia, < 1 g.

Suomussalmi
25

1145 / 519, 7.-8. krs = 30-40 cm

Kalmostarkka
S \neq N

381. Palanitta luuta 1 g.

1146 / 517, 7. krs = 30-35 cm

382. Saviasian pala, < 1 g. Pinnat tuhoutuneet.

1146 / 516, 7.-8. krs = 30-40 cm

383. Ydin, kvartsia, 45,5 g.

384. Palanitta luuta < 1 g.

1146 / 519, 7.-8. krs = 30-40 cm

385. Iskos, kvartsia, 1,5 g.

1146 / 520, 7. krs = 30-35 cm

386. Saviasian pala, 1 g. sekoite. Toinen
pinta tuhoutunut. Korishamaton. x=00, y=100.

1992

27167

387. Iskos, kvartsia, < 1 g.

Suomussalmi

[25]

Kalmosärkkö

S > N

1147 / 516, 7.-8. ks = 30-40 cm

388. Iskoksia 2 kpl, kvartsia, yht. 3 g.

389. Saviasian paloja, 3 g. Palon paksuus 7 mm.
Massa melko tiivis. $x=60$, $y=60$, $z=$

390. Saviasian paloja 3 kpl, yht. < 1 g.

391. Palamutto luut < 1 g.

392. Iskos, piitsi, < 1 g. Seulastb.

1147 / 517, 7.-8. ks = 30-40 cm

393. Palamutto luut 5 g. $x=68$, $y=60$, $z=$

Tummanharmaasta likimaiselta kuvalla.

1147 / 517, 8. ks = 35-53 cm (poljia)

394. Palamutto luut < 1 g.

1147 / 518, 7.-8. ks = 30-40 cm

395. Iskos, kvartsia, 4,5 g.

Suomussalmi, Kalmosärkkö S, 9.-10. ks =
40-50 cm

1992

1143 / 517, 9. krs - 40-45 cm

27167

Suomussalmi

 25

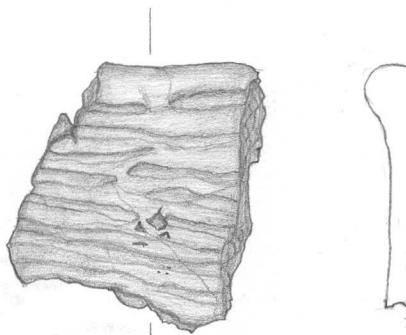
Kalmosärkkä

S ja N

396. Ydin, piits?/kuortisits? 1 g. Hornvaalea.
 $x=90$, $y=82$, $z=$ Likamaast.

1144 / 518, 9.-10. krs = 40-50 cm

397. Saviasian reunapala. Mitat: $36 \times 32 \times 8$ mm,
 $\varrho_{\text{ano}} 4.5$ g. Reuna lähissä suora, hieman sisäin.
 Pöly pyöristetty, pehmeäreunainen muodoltaan.
 Reunan paksuus 8 mm, ohenee nopeasti, kyljen
 paksuus 3 mm (23 mm) reunan alapuolella.
 Ulkopinnassa vaakasuoria, metallia läistely- tai
 koristelijistiköitä. $x=87$, $y=60$, $z=$



1:1 MHP-93

398. Saviasian pala < 1 g. Seulasta.

399. Ydin, kuortisia, 1 g.

400. Palonutti luut < 1 g.

1992

27167

1144 / 519, 9.-10. krs = 40-50 cm

Suomussalmi

[25]

(*) ks. numeroa 5 miettalon lopussa

401. Saniastianpala < 1 g. Pinnat julkautuneet.

Kalmostarkka

S. ja N

402. Kaapinen / taltan kalkkima. Mitat: $37 \times 18 \times 7$ mm. Ters kyyttopeltikinen, puolisesti lohjanmuot. Seulasta. Paino 4 g.

403. Ilskos, kvartsia. < 1 g.

404. Palamutto luunt < 1 g.

1145 / 518, 9. krs - 16. krs = 40 - 78 cm

(poljys)

405. Saniastian reunapala. Mitat: $17 \times 11 \times 6$ mm, paino < 1 g. Reuna suora. "Likakuopast."

406. Saniastianpalop 2 kpl, yht. 3 g. Musta huokoinen. Koristamattoma. "Likakuopast."

(*) ks. n:o 409

~~407.~~

407. Hiomlaakson kalkkima? kvartsitila. Mitat: $65 \times 33 \times 11$ mm, paino 30 g.

408.

Ilskokria 2 kpl, kvartsia, yht. 13 g.

(*)

1145 / 518, 9. - 16. krs = 40 - 78 cm (poljys)

409.

Palamutto luunt 2 g.

1992

1146 / 516, 9.-10. ka = 40-50 cm

27167

410. Palamitta lunka < 1 g.

Suomussalmi

 25

Kalmosärkkä

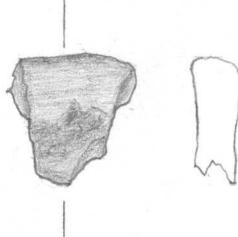
S/2 N

1144 / 519, 11.-12. ka = 50-60 cm

411. Saniastian paloja 2 kpl, yht. < 1 g.

412. Ilskoksia 3 kpl, kvartsia, yht. 8 g.

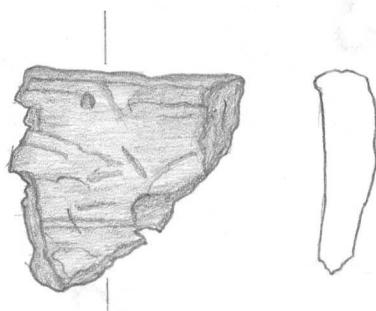
413. Saniastian reunapala. Miltat: 16 x 17 x 7 mm,
paino 1 g. Reuna suora, päältä hieman pyöritetty. Koristamaton. $x=100$, $y=25$,

 $z=$ 

1:1 MHP-93

1144 / 518, 13. ka - 15. ka = 60-74 cm (palopala)

414. Saniastian reunapala. Miltat: 29 x 29 x
7 mm, paino 4 g. Reuna lähellä suora, hieman
sisäpäin kaarutettu. Koristamaton. Messu huokoi-
hen. $x=22$, $y=54$, $z=1$



1:1 MHP-93

415. Saniastian paloja 6 kpl, yht: 3 g. Kolhessa palas.

1992

27167

Suomussalmi

25

Kalmosarkkis

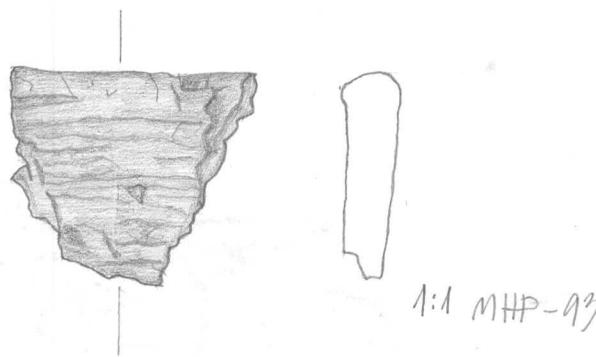
S ja N

82 jäljellä molemmat pinnat. Niiden palojen paksuus on n. 5 mm. Koristamattomia. Massa huokoinen.

Seulasta.

416. Iskokris 4 kpl, kvartsia, yht. 1 g.417. Palanuttu luu 2,5 g.1144 / 519, 13. Krz = 60-65 cm (pohja)

418. Saviasian reunapala. Mitat: $28 \times 33 \times 8$ mm, 5 g. Reuna lähes suora, hieman sisäänpöin laatuettu, päättä tasainen. Sekä ulko- että sisepinnassa vähäkasvuoria, metallisia uria.
Massa huokoinen. $x = 83$, $y = 06$, $z =$



419. Saviasian palop 3 kpl, yht. 2 g. Kehdessa palossa jäljellä sekä ulko- että sisepinta, niiden paksuus on 4 mm.

420. Iskokris 2 kpl, kvartsia, yht. 2 g.421. Palanuttu luu 1,5 g.

1992

Kalmosärkkä S, koeaja 1500 x/y

27167

1. krs = 0-5 cm

1500 / 514, 1. krs = 0-5 cm.

Suomussalmi

[25]

Kalmosärkkä

S ja N

422. Esmeeh teelmissä (nuolenkengän?), kvartisia.
Käären reuna, pö koverahko pinta työstettyjä.
Mitot: 40 x 18 x 7 mm, paino 4 g.

423. Iiskokria 2 kpl, kvartisia, yht. < 1 g.

1500 / 515, 1. krs = 0-5 cm

424. Iiskokria 2 kpl, kvartisia, yht. 5,5 g.

1500 / 516, 1. krs = 0-5 cm

425. Iiskos, kvartisia, 4 g.

1500 / 521, 1. krs = 0-5 cm

426. Iiskos, kvartisia, 2 g.

Kalmosärkkä N, 1. krs = 0-5 cm

2129 / 431, 1. krs = 0-5 cm

427. Iiskokria 2 kpl, kvartisia, yht. 2 g.

1992

27167

2129/432, 1. krs = 0-5 cm

Suomussalmi

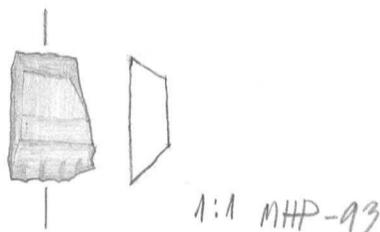
[25]

Kalmosärkkä

S j > N

428. Isokosia 2 kpl, kvartsia, yht. 3,5 g.2129/433, 1. krs = 0-5 cm

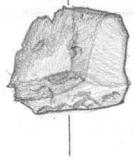
429. Esinen karkelma. Mitat: $17 \times 11 \times 5$ mm, paino 1 g. Toinen pää rektiöitu, toinen kulumajälkinen — heltaa / kaarni? Rits? Väri punaruskea. $x = 20$, $y = 70$, $z =$

430. Ydin, kvartsia, 10 g.431. Isokosia 2 kpl. kvartsia, yht. 15,5 g.432. Palamatto lumb < 1 g.2129/434, 1. krs = 0-5 cm

433. Saviasian reunapala. Mitat: $20 \times 18 \times 8$ mm, paino 2,5 g. Reuna suora, hieman seiväinen palkkunpeli, pääts tisainen. Koristekivet. Asbestisekoite. $x = 40$, $y = 36$,

 $z =$

1992

- | | | |
|------------------------------------|---|---|
| 434. | <u>Saniatkan paloja</u> 4 kpl, yht. 2 g.
Koristamattomia. Asbestisellkorte. x=40, y=27, z = | 27167
Suomussalmi
[25]
Kalmosarkka
S ja N |
| 435. | <u>Ydin</u> , kvartsia, 68 g. | |
| 436. | <u>Iskokksia</u> 5 kpl, kvartsia, yht. 17 g. | |
| 437. | <u>Palamulta</u> luita ~ 1 g. | |
| <u>2130 / 431, 1. krs = 0-5 cm</u> | | |
| 438. | <u>Iskokria</u> 3 kpl, kvartzia, yht. 2 g. | |
| <u>2130 / 432, 1. krs = 0-5 cm</u> | | |
| 439. | <u>Kaasin</u> , piits (?) Mitat: $14 \times 16 \times 5$ mm, paho 1 g. Väri vaihtelee valkoisesta tummanpunaiseen.
x=11, y=75, z = | |
| |  | |
| |  | |
| | 1:1 MHP-93 | |
| 440. | <u>Kvartsi</u> , mostetty, 2 g. | |
| 441. | <u>Iskokksia</u> 2 kpl, kvartsia, yht. 2 g. | |
| <u>2130 / 433, 1. krs = 0-5 cm</u> | | |
| 442. | <u>Ydin</u> , kvartsia, 22,5 g. | |

1992

27167

443. Iskoksia 2 kpl, kvartsia, yht. 4,5 g.

Suomussalmi

[25]

Kalmostarkka

Sj N

2130 / 434, 1. krs = 0-5 cm

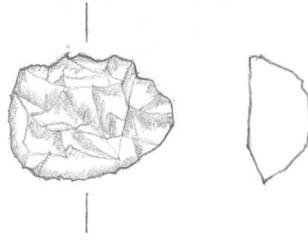
445. Koivin, kvartsia. Mitat: $30 \times 23 \times 12$ mm, paino 9 g.

446. Iskoksia 2 kpl, kvartsia, yht. 9 g.

447. Palamutta luut 2 g.

2131 / 431, 1. krs = 0-5 cm

448. Koivin, kvartsia. Mitat: $22 \times 17 \times 9$ mm, paino 4 g. Teritetty kahdesta sivulta.
 $x = 60$, $y = 32$, $z =$



1:1 NHM-93

2131 / 433, 1. krs = 0-5 cm

449. Iskos, kvartsia, <1 g.

450. Rantakuonaa (modornia?), 2 kpl, yht. 19 g.

1992

2132 / 433, 1. krs = 0-5 cm

27167

451. Ilskos, kvartsia, < 1 g.

Suomussalmi

[25]

Kalmosärkkä

Sj N

2136 / 433, 1. krs = 0-5 cm

452. Savastampala, paino 1,5 g. Täkkisekoite.
Pinnat tuhoutuneet. $x = 79$, $y = 36$, $z =$

453. Ilskoksiä 13 kpl, kvartsia, yht. 5 g.

454. Palamutto luutta 24 g.

455. Rautkuonaa 13 kpl, yht. 21 g. Modernia?

2136 / 434, 1. krs = 0-5 cm

456. Rautkuonaa 2 kpl, yht. 17 g.
 $x = 50-100$, $y = 0-50$. Modernia?

2137 / 433, 1. krs = 0-5 cm

457. Kaarin, kvartsia. Mitat; $20 \times 94 \times 7$ mm,
paino 2 g.

458. Ilskoksiä 8 kpl, kvartsia, yht. 7 g.

459. Palamutto luutta 96 g.

1992

27167

2137 / 434, 1. krs = 0-5 cm

Suomussalmi

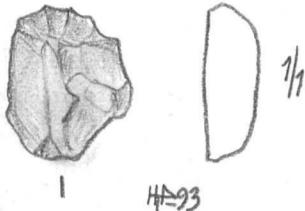
25
Kalmosärkkö
S j N

~~460.~~

Kaarin, kvartsia. Mitat: $19 \times 18 \times 7$ mm,

460.

paino 3 g.



H293

2138 / 432, 1. krs = 0-5 cm

~~460.~~

Iskosi, kvartsia, paino 2 g.

461.

462.

Palanutta luonta ~ 1 g.

2138 / 433, 1. krs = 0-5 cm

463.

Iskoksia 3 kpl, kvartsia, yht. ~ 1 g.

464.

Palanutta luonta 11 g.

2. krs = 5-10 cm

2129 / 432, 2. krs = 5-10 cm

465.

Ydin, kvartsia, 22,5 g.

466.

Iskosi, kvartsia, 2 g.

1992

2129 / 433, 2. kn = 5-10 cm

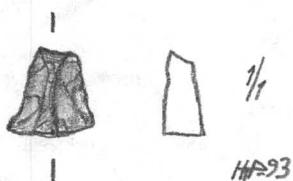
27167

Skomussalmi

[25]

Kalmosärkkä
S p N

467. Esinech Kakkelma, pitts? Mitat: $12 \times 12 \times 5$ mm, paino < 1 g. Tummanpunainen.
 $x = 76$, $y = 90$, $z =$
Palaneen valkean hiekan seasta.



468. Ilsoksia 2 kpl, kvartsia, yht. 7 g.

469. Palanuttu luubu < 1 g.

2129 / 435, 2. kn = 5-10 cm

470. Palanuttu luubu < 1 g.

2130 / 431, 2. kn = 5-10 cm

471. Kaarin, kvartsia. Mitat: $32 \times 30 \times 13$ mm,
paino 14 g.

2130 / 433, 2. kn = 5-10 cm

472. Säle, kvartsia, 4 g.

473. Kvartsiisse, kyytöisiksen, 3 g.

1992

27 167

474. Ydin, kvartsia, 5 g.

Suomussalmi

[25]

Kalmošrkkos

S j=N

475. Ydin, kvartsia, 4 g.

476. Ilskokka 6 kpl, kvartsia, yht. 3,0 g.

477. Kaarin, kvartsia, Mitar: $11 \times 10 \times 4$ mm,
paino ≤ 1 g.



D 1/1

HA93

478. Palanutto linta ≤ 1 g.

479. Rautakuvioita (?), 3 kpl, yht. 8 g.
Palaneitten kiven välistä.

2130 / 434, 2. kts = 5-10 cm

480. Ilskos, kvartsiitti, 3 g.

481. Palanutto linta ≤ 1 g.

2131 / 433, 2. kts = 5-10 cm

482. Ilskokka 2 kpl, kvartsia, yht. 4,5 g.

483. Palanutto linta ≤ 1 g.

2131 / 434, 2. kts = 5-10 cm

1992

484.

Iskos, kvartzia, ~ 1 g.

27167

Suomussalmi

[25]

Kalnosärkkä
S ja N

485.

Palamatto luut 1,5 g.

2132 / 434, 2. krs = 5 - 10 cm

486.

Kaaria, kvartzia. Miltt: 67 x 38 x 19 mm, paino 48 g. Tero kulunut.
x = 35, y = 44, z =

487.

Palamatto luut ~ 1 g.

2136 / 433, 2. krs = 5 - 10 cm

488.

Palamatto luut 24 g.

1992

27167

489. Rautakuonaa 16 kpl, yht 32 g.
 $x = 58$, $y = 15$, $z =$

Suomussalmi

[25]

Kalmossrkkö

S-ja N

2136 / 434, 2. krs = 5-10 cm

490. Palanutta luumä 3 g.

491. Rautakuonaa, johon on sotkunut kivejä, 14 kpl.
yht. 138 g.

2137 / 433, 2. krs = 5-10 cm

492. Palanutta luumä 12 g.

2137 / 434, 2. krs = 5-10 cm

493. Kaerin, kvartzia. Mitter: $24 \times 18 \times 8$ mm,
paino 3,5 g. $x = 2137, 59$, $y = 434, 10$,
 $z =$ Vaeltavat likimäärät.

2138 / 432, 2. krs = 5-10 cm

494. Palanutta luumä 3 g.

1992

2138/433, 2. krs = 5-10 cm

27167

495. Palanutta lunka 1,5 g.

Suomussalmi

[25]

Kalmarärkkö

S ja N

2138/434, 2. krs = 5-10 cm

496. Ilskokisia 5 kpl, kvartsia, yht. 6 g.

497. Palanutta lunka 5 g.

Kalmarärkkö N, 3. krs = 10-15 cm

2129/431, 3. krs = 10-15 cm

498. Kaarin, kvartsia. Mitat: $18 \times 23 \times 9$ mm,
paino 4 g. $x=70$, $y=35$, $z=$

499. Ilskokisia 6 kpl, yht. 8 g., kvartsia.

500. Rautakuonaa 2 kpl, yht. 19 g.

1992

27167

2129 / 433, 3. krs = 10-15 cm

Suomussalmi

[25]

Kelmostarkki

501. Saniashian paloja 2 kpl, yht. <1 g.

502. Iskoksia 3 kpl, kvartsia, yht. 2 g.

503. Rautiskuoneet (?) 2 kpl, yht. 13 g g.

2130 / 431, 3. krs = 10-15 cm

504. Iskos, kvartsia, 1 g.

2131 / 431, 3. krs = 10-15 cm

505. Iskos, kvartsia, <1 g.

2131 / 433, 3. krs = 10-15 cm

506. Iskos, kvartsia, 3 g.

2132 / 434, 3. krs = 10-15 cm

507. Iskoiksiä 2 kpl, kvartsia, yht. 2 g.

2133 / 434, 3. krs = 10-15 cm

508. Palamutto lumb <1 g.

1992

2133 / 435, 3. kts = 10-15 cm

27167

509. Palomitus lumbus < 1 g.

Suomussalmi

[25]

Kalmosrkkä
S p N

2136 / 433, 3. kts = 10-15 cm

510. Palomitus lumbus 4 g.

2136 / 434, 3. kts = 10-15 cm

511. Palomitus lumbus 2 g.

2137 / 433, 3. kts = 10-15 cm

512. Vdin, kvartsia, 8 g.

513. Istokrisia 2 kpl, kvartsia, yht. 2,5 g.

514. Palomitus lumbus 2 g.

2137 / 434, 3. kts = 10-15 cm

515. Palomitus lumbus 1,5 g.

2138 / 432, 3. kts = 10-15 cm

516. Kaasin, kvartsia. Mitat: 22 x 15 x 10 mm, paino 4,5 g. X=05, Y=20, Z=

1992

27167

517. Ieskosia 2 kpl, kvartsia, yht. 4 g.

Suomussalmi

[25]

Kalnossarkkö

S ja N

518. Palamutta lumb < 1 g.

2138 / 433, 3. krs = 10 - 15 cm

519. Palamutta lumb < 1 g.

Kalnossarkkö N, 4. krs. = 15 - 20 cm

2130 / 433, 4. krs = 15 - 20 cm

520. Ieskos, kvartsia, 2 g.

2131 / 431, 4. krs = 15 - 20 cm

521. Kaolin, kvartsia. Mitat: 22 x 22 x 10 mm, paino 6,5 g. Ters osittain murtunut.
x = 30, y = 74, z =

2132 / 434, 4. krs = 15 - 20 cm

522. Ieskos, kvartsia, 1 g.

523. Palamutta lumb 2 g.

1992

2132/435, 4. krs = 15-20 cm

524. Palanitta luumu < 1 g.

2136/433, 4. krs = 15-20 cm

525. Istkoksiä 2 kpl. kvartzia, yht. 2 g.

526. Palanitta luumu < 1 g

2137/434, 4. krs = 15-20 cm

527. Palanitta luumu < 1 g.

2138/432, 4. krs = 15-20 cm

528. Istkos, kvartzia, < 1 g.

529. Palanitta luumu < 1 g.

2138/433, 4. krs = 15-20 cm

530. Palanitta luumu < 1 g.

2138/434, 4. krs = 15-20 cm

531. Palanitta luumu 2 g.

27167

Suomussalmi

25

Kalnosarkkä

S ja N

1992

27167

2130/432-3, 5.-6. krs = 20-30 cm

Suomussalmi

[25]

Kalmoserkkä

S ↗ N

532.

Iskokksia 2 kpl, kvartsia, yht. < 1 g.
Hileyksen ympäristö.

2132/434, 5.-6. krs = 20-30 cm

533.

Palanutta luuta 1 g.

2132/435, 5.-6. krs = 20-25 cm

534.

Palanutta luuta < 1 g.

2137/433, 5.-6. krs = 20-30 cm

535.

Iskokksia 2 kpl, kvartsia, yht. < 1 g.

536.

Palanutta luuta 1,5 g.

2137/434, 5.-6. krs = 20-30 cm

537.

Palanutta luuta 22 g.

2132/434, 7 krs - = 30 -

538.

Palanutta luuta < 1 g.

2138-9 / 434, 7 krs - = 30 - cm

539.

Palanutta luuta 13 g. "Likamaskunpäts"

1992

(*)

1146 / 517, 1. krs = 0-5 cm, Kalmosärkkä S

27167

540. Iksos, piits (7) < 1 g. Tummanharmaa. $x=60$, $y=20$, $z=201,81$ m m.p.y. Likomaasta liheltä nokiärikkuja.

(*)

1143 / 516, 3. krs = 10-15 cm, Kalmosärkkä S

Suomussalmi

[25]

Kalmosärkkä
S jo N

541. Saniastian pala, mitat: $32 \times 28 \times 8$ mm, paino 1 g. Koristeltu kuoppi. Jäytiässä on kalme eihässä, 15 pimplitähän n. 4 mm kokoista kuoppaa n. 7 mm ylässässä tarsiistaan, joihin jääneet kahdeksan muutakin kuopasta. $x=05$, $y=16$, $z=201,65$ m m.p.y. Väylästä likomaasta.

(*)

1144 / 518, 5. krs > 20-25 cm, Kalmosärkkä S

542. Saniastian pala, paino 4 g. Ulkopinta hukkunut. Karkesyräinen, kova rekoite. $x=28$, $y=28$, $z=201,65$ m m.p.y.

(*)

1144 / 519, 9.-10. krs = 40-50 cm, Kalmos. S.

543. Metsälin pala, kuparia, tiinattu todella puolella. Mitat: $27 \times 10 \times 1-3$ mm, paino 7 g. Tai-puna, epämuotoinen. Muotonaan kuppale, moni- leikkattu kuparinashäntä. $x=0-50$, $y=0-50$, $z=$

(*)

1500 / 513, 1. krs = 0-5 cm, Kalmosärkkä S

544. Kranzahtinsirpale, 28 g. Konservoitu.

(*)

1500 / 520, 1. krs = 0-5 cm, Kalmosärkkä S

545. 2 kranzahtinsirpaletta, yht. 32 g. Konservoitu.

1992

27 167

Suomussalmi

[25]

Kalmosarkkä

S ja N

546.

* 2138/434, 2. kis = 5-10 cm, Kalmosarkkä N
Metallinkappale (brahestinsirpale?), 1,5 g.
 $x = 0-50$, $y = 0-100$.

547.

1175/516, 3. kis = 10-15 cm, Kalmosarkkä S
Karauksiloytö

IrtoloydötKalmosarkkä N

548

Iskos, pilts (?), < 1 g. Punaruskea.
Loytynyt karauksipäiden itäpuolella rantavedestä
noin linjalla $x = 2119$. Loyt. 23.6.1992.

549.

Saniastianpalot 5. kpl, yht. 5 g.
Asbesti- tällä - ja kihlesekitteisia.
Vain yhdessä palassa sijlls sekä ulko-
 että sisäpinta, ko. palan paksuus 6 mm.
Loyd. N-päähän kirjestsä rantavedestä. Loyt.
Matti Huurre 12.6.1992. Loytopaikkaa ei
ole määritelty tarkemmin.

550.

Saniastianpalot 15 kpl, yht. 11 g.
Maasalps- p kihimurskasekittäisia.
Loyd. N-päähän kirjestsä rantavedestä. Loyt.
Matti Huurre 12.6.1992. Loytopaikkaa ei
ole määritelty tarkemmin.

551.

Liiske-eiiseen kalkelma, 2 g. Jäljellä on
vain pieni pinta hiotulta osaa. Loyd. N-päähän
kirjestsä rantavedestä. Loyt. Matti Huurre
12.6.1992. Loytopaikkaa ei ole määritelty tarkemmin.

1992

552. Kaapimen kalkkima. Mitat: $14 \times 12 \times 7$ mm, 1 g. Tummanpunais "piits". Kantaosa murtonut. Loyd. N-piän korjests rantavedest 12. 6. 1992. Loyt. Matti Huurre. Löytopaikkaa ei ole määritelty tarkemmin.

27167

Suomussalmi

[25]

Kalmosärkkä

Sj=N

553. Istoksi 9 lepl, tummanpunais "piits", yht. 4 g. Loyd. N-piän korjests rantavedest. Loyt. 12.6.1992 Matti Huurre. Löytopaikkaa ei ole määritelty tarkemmin.

554. Istoksi 3 lepl, kellenrakenteis "piits", yht. < 1 g.

555. 1 lepl hematittia (?), < 1 g. Loyd. N-piän korjests rantavedest. Loyt. Matti Huurre 12.6.1992. Löytopaikkaa ei ole määritelty tarkemmin.

Kalmosärkkä S

556. Saviahianpalojä 2 lepl, yht. 8,5 g. Loyt. Matti Huurre särkän eteläosasta, keskipiirilevällä itäraannalla rantavedest 10.6.1992. Tarkempaa löytopaikkaa ei ole määritelty.

557. Kaarin, kvartsia. Mitat: $25 \times 18 \times 8$ mm, 4 g. Loyt. Matti Huurre särkän eteläosasta, keskipiirilevällä itäraannalla rantavedest 10.6. 1992. Tarkempaa löytopaikkaa ei ole määritelty.

558. Istos, tummanpunais "piits", 9,5 g. Loyt. Matti Huurre särkän eteläosasta, Keskipiirilevällä itäraannalla rantavedest 10.6. 1992. Tarkempaa löytopaikkaa ei ole määritelty.

559. Kaarin, kvartsia. Mitat: $24 \times 29 \times 17$ mm,

1992

27 167

Suomussalmi

[25]

Kalmosärkkä

S j > N

paino 15 g. Löyt. Matti Huurre 9.6.1992
Kalmosärkän eteläkarjesta ranavredestä
Mikonsärkkääs kohdi menevältä mahlikolta.
Tarkempaa löytöpaikkaa ei ole tiedossa.

560.

Kaani, kvartsia. Mitat: $30 \times 25 \times 11$ mm,
paino 10 g. Löyt. Matti Huurre 9.6.1992
Kalmosärkän eteläkarjesta ranavredestä
Mikonsärkkääs kohdi menevältä mahlikolta.
Tarkempaa löytöpaikkaa ei ole tiedossa.

561.

Kaani, kvartsia. Mitat: $22 \times 20 \times 10$ mm,
6 g. Löytänyt Kreeta Lesell eteläosan
Itärahvalta forman sortumasta. Löyd. 1.6.1992
Ei tarkempaa herra löytökohdasta.

562.

Hilinsyntet ks. kuvaukset. näytelista.

27 168

Suomussalmi

[265]

Syväsniemi

Kinikuitisia matalolyypejä, palki HK PSM
Kontio tai mukanaan Suomussalmen Syvän-
saaren tekemeltäish tarkastusmarkkilla
kesäkuussa 1992.

Dtar. 22.7.1992

Luetteloanut P. Kontio

1.

Kirves, viresä tiusketta (?), mitat: $90 \times$
 44×21 mm, 95 g. Pinta tuhoutunut
lähelle kohoaan. Kapenee kantaan kohtaan.
Löydetty Syväsniemen etelärahnalta vanha
kinikoste vesijäällä. Löytänyt Olli Räihälä
kesämökin edustalta. Ei tarkemmin nähty
tällä löytöpaikalla.