

Talo: Maikunen
Om. Paavo Oinas
Os. Rovaniemi, Hirvas

Liite 1, ks. 134

KM 14278: 1736-1760

Karttaliitteet 1-3
Valokuvat 22199-22202,
22205.

Rautiosaaren -Illin tien pohjoispuolella ja Turpeenniemi 8:n profiiliojan loppupäänskorkeudella noin 75 m:n käyrällä kulkee entinen Rautiosaaren-Illin tie, joka on vain kapea metsäpolku. Tämän polun pohjoispuolella maasto putoaa äkisti komeana törmänä useita metrejä, kunnes se noin 68 m:n käyrältä alkaen laskeutuu tasaisemmin Kemijokeen.

Tältä metsätieltä löytyi hyvin runsaasti kvartseja. Koska tämä paikka kuului voimalaitoksen uhkaamiin, kaivettiin välittömästi mainitun törmän ääreltä muutama ruutu. (kuvat 59-62, 65)

Maaperä ja kasvillisuus

Hiekka oli pikkukivistä. Aluskasvillisuus kosteamman maan kuin edellä. Täällä kasvoikin petäjän ohella myös tiheässä metsässä kuusta. Tien kohdalla oli paljas hiekka esillä.

Vaakitus

Korkeusmittauksessa kiintopisteeksi valitun kannon korkeudeksi saatiin 76.13 m y.m.p. Tämä kanto, jonka päähän kaiverrettiin kolmio, on noin 11 m ruudun XXXIII:78 eteläpuolella.

Kaivetulla alueella oli hyvin voimakkaita likamaalaikkuja. Huomattavin niistä oli ruudussa XXXVII:77-XXXVII:78 tavattu punaisen maan läiskä. Tästä tavattiin myös kaivausalueen ainoa isompi löydös: sädekivitaltta 14278:1760.

Ympäristössä näkyi niin paljon iskoksia, että aivan varmasti tämä suoritettu tutkimus jäi ahan alulle. Paikka lienee nyt Kemijoki Oy:n uudelleen muovaama, joten lisäkaivaukset taitavat olla mahdottomia.

J. Sarkamon Kaiv. Kert. 1957.

Liite I.

Rovaniemen Turpeenniemen
Kaivausalueet: 4-11.

Sk	mp	kp	ks
Sk 1	72.43	56.68	53.23
Sk 2	69.60	30.72	28.99
Sk 3	66.99	58.17	47.69
Sk 4	65.58	60.00	51.28
Sk 5	70.31	51.75	44.26
Sk 6	66.82	58.02	55.84
Sk 7	70.37	45.94	35.85
Sk 8	65.40	47.60	38.55
Sk 9	65.52	50.36	
Sk 10	65.22	52.77	45.82
Sk 11			
Sk 12	69.67	64.67	53.96
Sk 13			
Sk 14	65.71	59.62	
Sk 15	64.96	57.42	46.00
Sk 16			
Sk 17			
Sk 18			
Sk 19			
Sk 20			
Sk 21			
Sk 22			
Sk 23			
Sk 24			
Sk 25			
Sk 26			
Sk 27			
Sk 28			
Sk 29			
Sk 30			
Sk 31			





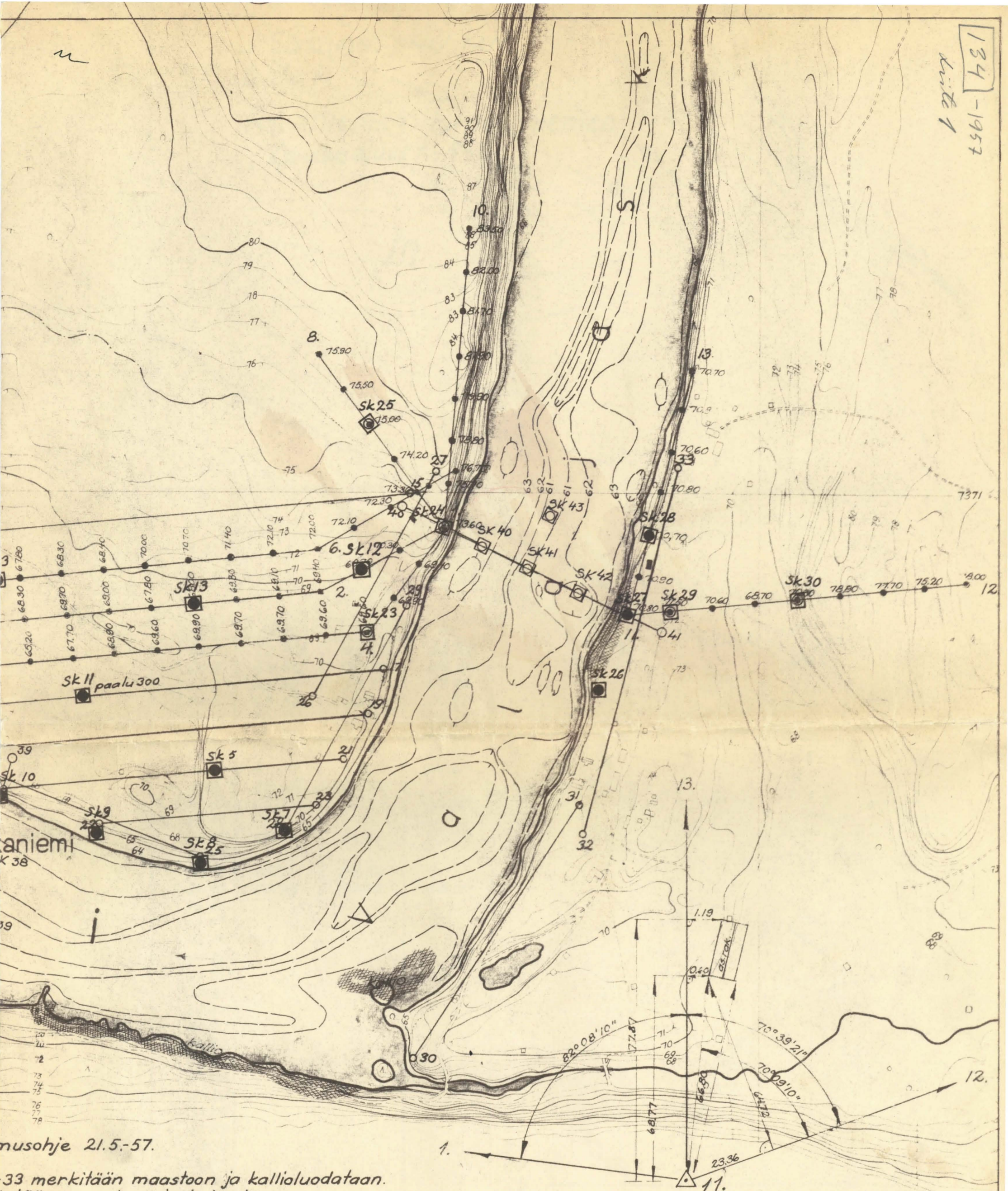
Tutkimusohje 18.6.57.
 21-sk 31 merkitään maastoon ja kairataan.

Tutkimusohje 9.7.-57
 at 34-35... 40-41 merkitään maastoon ja sidetaan kolmiorunkoon.
 32- sk 43 kairataan ryhmittäin seur. järjestyksessä:
 32, sk 33
 37, sk 36, sk 38, sk 34, sk 35, sk 39
 40, sk 41, sk 42, sk 43

Tutki

1. Linjat 14-15... 32
 2. sk 3- sk 5 mer
 Tutki

1. sk 6- sk 15 merk
 Tutki
 1. sk 16- sk 20 merk
 2. Kairausjärjestys



Tutkimusohje 21.5.-57.

33 merkitään maastoon ja kallioluodataan.
16-20 merkitään maastoon ja kairataan.

Tutkimusohje 31.5.-57.

11-15 merkitään maastoon ja kairataan.

Tutkimusohje 13.6.-57

16-20 merkitään maastoon ja kairataan.

- Sk 10 ja Sk 11
- Sk 16, sk 17 ja sk 18
- sk 19 ja sk 20

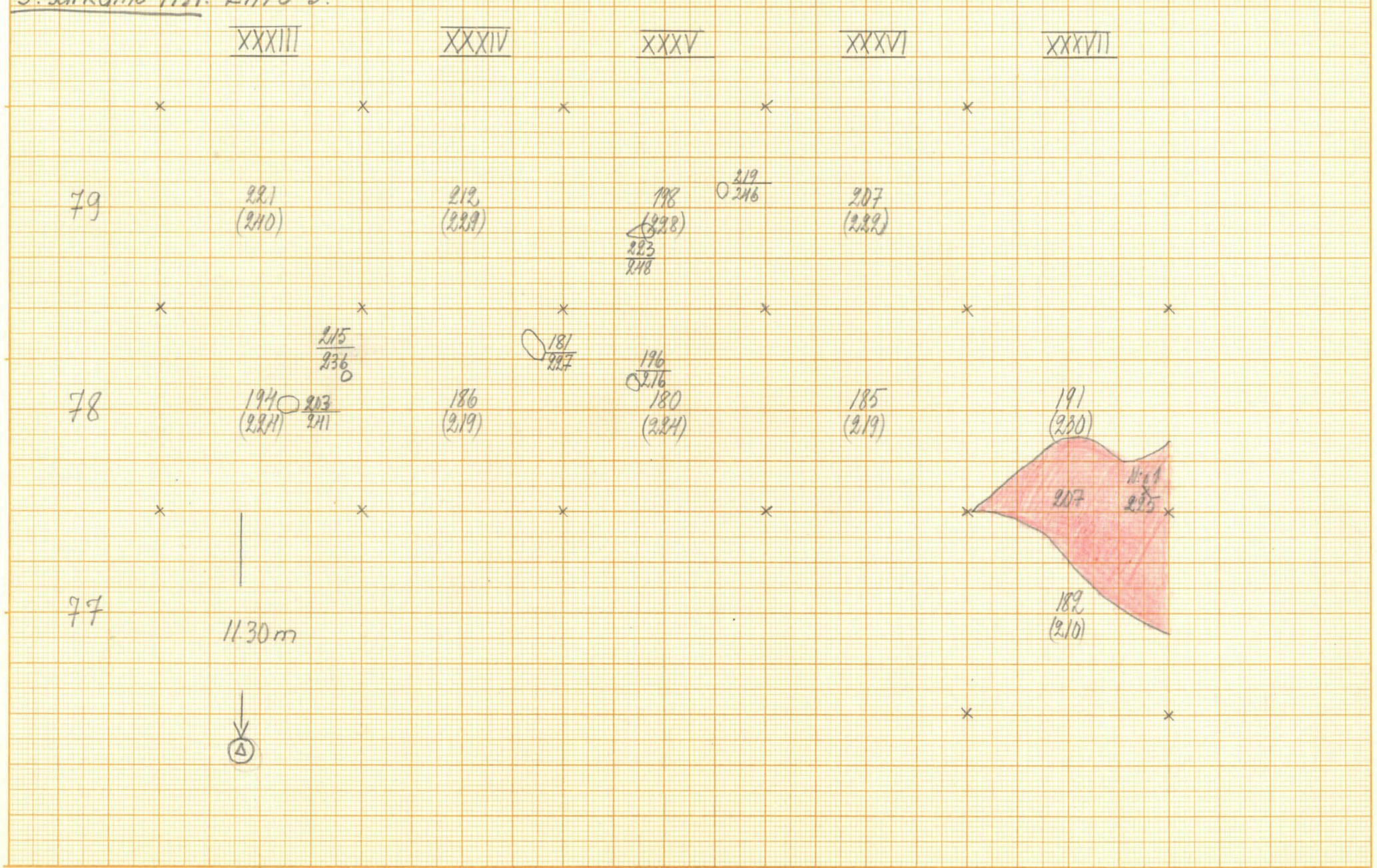
Täyd. 13.6.-57 are
Täyd. 11.6.-57 käyrät are
Täyd. 31.5.57 are

Täyd. 9.7.57 KH
Täyd. 18.6.57 are

Valajaskoski		Kemijoki	
Seismiset kallioluotauslinjat.			
Tutkimusohje 21.5.-57.			
IMATRAN VOIMA OSAKEYHTIÖ		Ri Tuto 343	
Piirt.	21.5.57 are		
Tark			
Suhte: 1:4000			

Rovaniemi Turpeenniemi 9
 Mitta 1:50
 J. Sarkamo 1957. Liite 3.

Koivauskartta.
 $Kp = 0.47 = 76.13 \text{ m ymp.}$



Rovaniemi Turpeenniemi 9

59.
60.
7A-
8A



22199 - 22200

Ennen kaivua. Polulla oli tiheä kvartseja, Polun päähen avarampaan kohtaan paalutettiin kaivausalue. Vasemmalla jyrkä toimi - lännestä.

61.
9A



22201

Sama. Tähän alue kaivettiin. biekalta heti kuusen takaa alkaa jyrkä toimi - Idästä.

62.
10A



22202

Turpeenniemi 9 kaivaus-alue itäkoillisesta. Sorakasa näkyy kaivauksen muissa. Suolta kohoavien petäjien vieressä ja takana. Kvartseja näkyi runsaasti kaivausalueen kautta kulkevalla polulla.

Tuupenniemi 11 ja 9.

63.
17A



22203

Ylivainion kaivausalue
(Tuupenniemi 11) kaivettiin
muunnulleen paikasta, missä
mieh seisoo veräjän pieleen.
- Idästä.

64.
18A



22204

Sama - lännestä.

65.
19A



22205

Tuupenniemi 9 täytetty-
nä - etelästä.