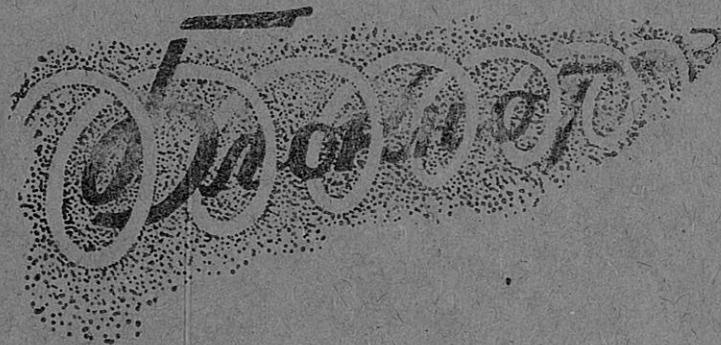


H. VIIDING, PÄEVIK 37

XVI - 1954

H. Viiding
näide



SISUKORD

1.	556	1 lk
2.	557	2 lk
3.	558	6 lk
4.	559	8 lk
5.	560	10 lk
6.	561	11 lk
7.	562	13 lk
8.	563	14 lk
9.	564	15 lk
10.	565	20 lk
11.	566	21 lk
12.	567	22 lk
13.	568	23 lk
14.	569	24 lk
15.	570	25 lk
16.	571	26 lk
17.	572	28 lk
18.	573	30 lk
19.	574	32 lk
20.	575	33 lk
21.	576	35 lk

Naat kesperimint nr. 556

Aransi uulas, Tu Kõnnu kuis nite nelkes-
nis on noqutud tu aävel uue luunim.
tessi, mõdetiga 15 x 12 x 0,8m ja
10 x 10 x 0,8m.

Uvalitativne analiis.

- gr. p.t.p. |||||
- gr. u.t.p. ||||| ||||| |||||
- gr. p.t.p. |||||
- gr. p.t.h. |||
- gr. u.t.h. ||||| |||||
- gr. p.t.h. |||||
- gr. u.p. |||||
- gr. u. |||||
- gr. u. |||||
- gr. u. ||||| ||||| |||||
- gr. u. |||||
- di'orit ||
- uwartiit ||
- di'abaar |
- ✓ puuro asenit |
- gr. puhmuga uwartiga ||
- siluis quiss ||
- apliit ||
- siluis gr. |
- rabau'i pulajali plaq.ool. uuit. ||
- piuter lalit rabau'i |
- gabro ofidse st uurtamuga |
- uulit-pofidit |
- idela-soome rabau'i. proov nr. 1041 (uinas eniust uorda)
- läluis-grauit |
- Punane-puust ab asitri, proov nr. 1042 (uinas eniust uorda)

warts-porfiiiri (proov u. 1043)
uvi N proov u. 1019a

Uus-Kariist 2 uus Hija pinnas
maaki ääres oli u. 12x10x0,8m
sarnad u. 1019 mis vaathesp. u. 558,
mid võja-avatud edela- ja lõuna raba-
ja rabaviis (proov u. 1032)
kivist u. 1019st oli

- 1. feldit-porfiiiri proov u. 1044 ja
- 2. warts-porfiiiri proov u. 1045
proov u. 1046

Edasivõttes Hija ja Hijaat maam
on aruud üm. u. 1019st

Naathispinnat u. 557

Pikk u. 1019st Edasivõttes u. 1019st ma-
alal on u. 1019st u. 1019st u. 1019st
on ca 80-100m ja pinnaselt u. 1019st
u. 1019st ca 1,5m. Pinnas on u. 1019st
u. 1019st u. 1019st on ca 100m.
u. 1019st u. 1019st u. 1019st u. 1019st
u. 1019st u. 1019st u. 1019st u. 1019st
on u. 1019st u. 1019st u. 1019st u. 1019st
3500.

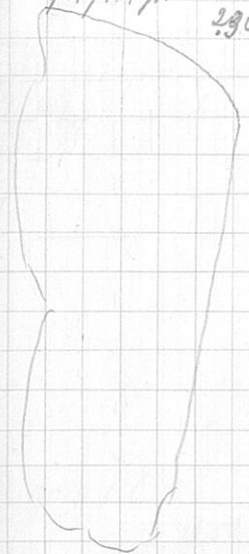
Proovis 10x10m u. 1019st

Maasiv
10.10.1943

- 1. p. u. 1019st u. 1019st 120 x 1,00 x 0,20 43
- 2. p. u. 1019st 9,35 x 0,25 x 0,10 1
- 3. p. u. 1019st 1,15 x 1,05 x 0,20 38
- 4. p. u. 1019st 0,50 x 0,30 x 0,15 3

5.	gr. p.t. p.	0,20 x 0,10 x 0,05	18
6.	gr. j.t. p.	0,90 x 0,45 x 0,25	18
7.	gr. u.t. p.	0,55 x 0,35 x 0,20	4
8.	gr. p.t. h	0,30 x 0,20 x 0,05	1
9.	gr. p.t. p.	0,80 x 0,50 x 0,25	13
10.	quiss h.	0,40 x 0,35 x 0,15	2
11.	gr. u.t. p.	0,30 x 0,30 x 0,20	1
12.	igmatit	0,35 x 0,25 x 0,20	1
✓ 13.	gr. schurja wartiga	0,55 x 0,30 x 0,05	4
14.	gr. u.t. p.	0,40 x 0,35 x 0,20	2
15.	quiss p.	1,10 x 1,00 x 0,25	33.
16.	igmatit	0,40 x 0,25 x 0,15	2
17.	igmatit	0,35 x 0,20 x 0,20	1
18.	gr. p.t. h	0,65 x 0,40 x 0,20	7
19.	gr. j.t. p.	0,45 x 0,30 x 0,10	2
20.	edela swine taben.	0,25 x 0,15 x 0,05	-
21.	igmatit	0,40 x 0,25 x 0,10	2
22.	gr. j.t. p.	0,20 x 0,20 x 0,05	-
23.	gr. p.t. p.	0,25 x 0,20 x 0,10	-
24.	gr. u.t. p.	0,35 x 0,45 x 0,20	16
25.	igmatit	0,35 x 0,25 x 0,05	1
26.	silur gr.	0,70 x 0,40 x 0,15	8
27.	quiss p.	1,25 x 0,70 x 0,10	49
28.	igmatit - porfirist	0,25 x 0,20 x 0,15	-
29.	gr. u.t. h	0,40 x 0,25 x 0,10	2
30.	gr. u.t. p.	2,30 x 1,10 x 0,35	1.45-
31.	gr. u.t. p.	0,40 x 0,30 x 0,10	2
32.	gr. j.t. p.	0,30 x 0,15 x 0,10	1
33.	igmatit	0,90 x 0,40 x 0,25	18
34.	galus	0,20 x 0,15 x 0,10	-
35.	gr. j.t. h	0,30 x 0,20 x 0,05	1
36.	gr. j.t. p.	1,20 x 1,10 x 0,20	43
37.	igmatit	0,60 x 0,50 x 0,20	5
38.	d'orit	0,20 x 0,15 x 0,10	-
		<u>22.00</u>	
		<u>14.10</u>	
<u>58 x 37</u>			<u>4.76</u> 213

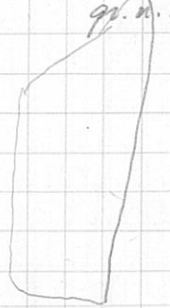
gn. j. t. p. azimuth 0°
2,90 x 1,10 x 0,85



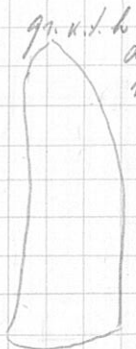
gn. x. t. p. azimuth 150°
0,80 x 0,20 x 0,10



gn. x. t. p. azimuth 200°
1,10 x 0,10 x 0,25



gn. x. t. h. azimuth 100°
1,05 x 0,40 x 0,30



gn. j. t. p. azimuth 10°
1,85 x 0,70 x 0,40



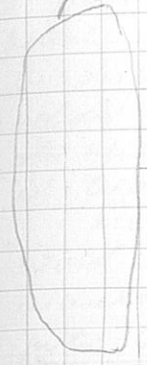
azimuth 30°
1,10 x 0,70 x 0,30



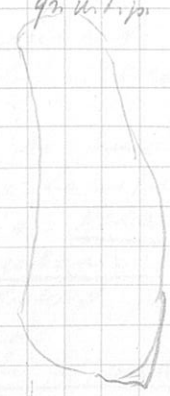
gn. x. t. p. azimuth 345°
1,45 x 0,80 x 0,35



mirgmatid aeriument 340°
1,05 x 0,50 x 0,20



gr. u. l. pi aeriument 35°
1,00 x 0,35 x 0,20



mirgmatid aeriument 25°
1,05 x 0,35 x 0,25



gr. u. l. h. aeriument 350°
0,50 x 0,40 x 0,15

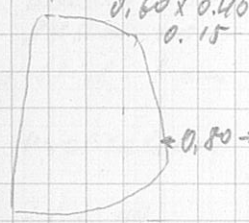


gr. u. l. h. aeriument 350°
0,65 x 0,30 x 0,15

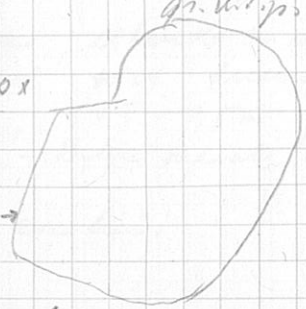


Sachard

gr. u. l. pi
0,60 x 0,40 x
0,15



gr. u. l. pi aeriument 35°
1,00 x 0,70 x 0,25



Sachard

gr. p.t. h III <
 gr. ut. h IIIIIIIII
 gr. p.t. h IIIII
 gr. p.t. h IIIII
 gr. p.t. h IIIII
 pometit IIII
 uligmatit IIIIIIIIIII
 galro stio IIII
 diorit III

uiberai rabari III
 urakit pospu rit / (0.80 x 0.40 x 0.35)

siluris grahit /
 ✓ gr. rehureya warbriga II
 gr. portuina stantuniga /
 huminit. rabari. taradi ka-pasvan ora didegi /
 rabari vi ka-pasvan. pulujati mist ali didegi /
 warbrut II
 diabaas /
 siluris grahit /
 portuina - proci wild no 1020a

disiavita luma laemus an ennet wri-
 weli ea 0,2 h uramini te-helut 2-3 wri
 dard, g 0,5 m,
 disiavita luma potyavos on uspu
 tud wri huminuum, huminuum nuran
 12 x 10 x 0,8 m.

Naalhesp. n. 559
 Lembitunm. nob. harjamaal / Suksanila tust
 3 km Pärnu suunas / oja vedlast on noogu tust
 w. l. h. u. m. ca 15 m³ (kõla u. m. a.
 t. a. t. d.)
 kvalitatiivne analüüs.

gr. jt. p. IIII
 gr. v. p. IIII / IIII / IIII / IIII
 gr. jt. p. IIII / IIII
 gr. jt. l. IIII
 gr. ut. l. IIII / IIII / IIII
 gr. jt. h. IIII
 gr. v. p. IIII
 gr. v. l. IIII
 p. g. m. t. IIII
 n. g. m. t. IIII / IIII / IIII
 galro IIII
 d. o. n. f. II
 uralt. p. o. f. i. r. i. t. I
 w. a. n. t. II
 d. i. a. b. a. l. I
 r. a. b. a. n. p. u. l. j. a. t. k. o. p. a. i. v. a. n. u. n. i. t. I
 g. a. l. r. o. o. f. i. d. e. r. s. t. u. n. d. I
 g. r. a. n. i. t. p. o. f. i. i. r. II
 a. l. u. i. s. g. r. a. n. i. s. II
 r. e. h. n. a. n. - h. a. l. l. r. a. b. a. n. I
 s. i. l. a. n. i. - g. r. I
 Naalhesp. t. o. v. u. v. e. v. e. e. n. h. e. m. d.

Naalhesp. ca 4 km Pärnu suunas Sukslak.
 v. l. a. r. 1. M. a. i. n. o. l. h. o. o. n. i. o. n. u. i. v. i. m. e. l. t. e. a. 0,5 h.

harjamaal.

w. a. n. t. t. a. l. i. v. u. e. a. n. a. l. ü. ü. s. 20 x 20 m
 1. gr. jt. p. 0.55 x 0.40 x 0.25

Maaliskin-9
porfirinut

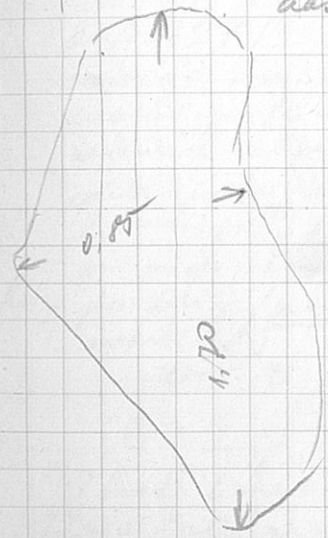
2. migmatit	0,60 x 0,55 x 0,15	8
3. gr. n.l. p.	0,70 x 0,55 x 0,10	4
4. gneiss h.	0,65 x 0,30 x 0,10	5
5. gr. p.t. p.	0,35 x 0,20 x 0,10	9
6. gneiss p.	0,30 x 0,25 x 0,10	7
7. gr. n.l. p.	0,60 x 0,60 x 0,10	1
8. gr. n.l. p.	0,90 x 0,85 x 0,25	1
9. migmatit	0,40 x 0,25 x 0,05	3
10. migmatit	1,05 x 0,80 x 0,20	5
11. gr. p.t. p.	0,70 x 0,90 x 0,10	18
12. sillurid gneiss	0,85 x 0,65 x 0,15	2
13. gr. n.l. h.	0,60 x 0,45 x 0,05	29
14. gr. n.l. p.	0,50 x 0,40 x 0,10	9
15. gneiss h.	1,00 x 0,10 x 0,15	5
16. gr. n.l. p.	0,60 x 0,35 x 0,10	3
	0 eller 0,20 m oli 4	25
		5
		<u>143</u>

$1a = 0.36m^3$

Erikes 10.95 7.30
uus korallit porfirinut

58 x 46 cm























1.70 x 0.85 x 0.25
aluesimunt 170.0



Erikes na rabanin, uind
Naga porfirinut jaali-
jokua ja sakua totta
tu muutud maerata
(Pidarika tuda raban-
granit-porfirinut?)
Gabusid ja
diobitid on uind
vaga vaku, uind
uuritud.

Maatkuopi n. 560.

Tihemusta uulan 1. alla notheosis Pärm
maante ääres (kallugi-wömmest 3 am
idastin nas) on uulkuunind. seistumid
14 x 6 x 0,8 m ja 8 x 6 x 0,8 m
kvalitatiivne analüüs

- gr. jt. p. 
- gr. v.l. p. 
- gr. p.l. p. 
- gr. jt. h. 
- gr. a.l. h. 
- gr. p.l. h. 
- quartz p. 
- quartz h. 
- pegmatit 
- inigmatit 
- galva 
- diorit 
- amfibolit 
- schists - pinnit rabas 
- uralit porfirit 
- vesumist. rabas. ümberuit ka-pairay oraid. 
- edila - pinnit rabas  (proov n. 1048)
- litum gr. 
- gr. prof. stumet. 
- fels. - porfirit (proov n. 1047) 
- marssit 
- uur  proov n. 1049

Tõwa kinnamäet (3 am kallugi-wömmest idas)
Tõwa talu maa-eld esimeh uulkuunind.
Kivi on väike, praagu trapets kujuline

Kivi moodustused on 1,20 x 0,80 + 0,45 m.
 Kivimütsid on ka j.t. graanit. Karimütsid
 ei ole veel mõeld määrata, kuna kivi ol-
 mite võrdne määratada ja arvesse panna
 endiselt paljudel pooltel. Pole veel väha
 ka saladusega väike, aneeri arvata-
 vasti allpool panna.

Karimüts, kulling koonust ca 3 mm
 Talli koonust, enne koonustid uve pöör-
 de vahel määrata. Samas vahel koonust
 väike koonustid ca 0,1 ha, koonustid
 tühedus 2-3 mri arvil 0,6 m.

Edasi Talli koonust, kuni 14 mm.
 on väga harva uve väha.

Naadlupelant nr. 561

Võimevõime mütsid 17 talvi um. nõlleson
 maa-alal jõe rilla juures on kogutud uve
 tühedus ca 30 m³ (Tali lähedal)
 kvaliteetne analüüs.

- gr. j.t. p. |||||
- gr. u.d. p. ||||| ||||| |||||
- gr. p.d. p. |||||
- gr. j.t. h. |||
- gr. u.d. h. |||||
- gr. p.d. h. ||
- gr. u. p. |||||
- gr. u. h. |||||
- pigmetid |||||
- mütsid ||||| ||||| |||||
- g. h. |||||
- diorit |||
- silvini g. h. ||
- u. l. raba. väike ka p. raba. ovaalid ||
- edela loome raba. |||

kvartsit 1
silms gr. III
gr. porf. siltmaat
amfiboolit 1
diabaas 1

galv. epido siltmaat 1
porsurint 1

Erinev na uuylo maaet ja apliit.

Tall iimbun on uue rookum, juba 3-4
nauga huumus tu aas.

Tall lühedal on uue uuum uue
ea 0,5 h. tihedus 12 uui aasil
ea 1,5 m.

Erinev maetaba uui tigeval uui
old maemus.

- 1. gr. u. l. h. 2,10 x 1,85 x 0,80 maemus 0,55
- 2. gr. u. l. p. 1,40 x 1,20 x 0,65 -- 0,40
- 3. uigmatit 1,60 x 1,15 x 0,70 -- 0,50
- 4. gr. porfiiis siltmaat 1,75 x 1,50 x 0,90 -- 0,65
- 5. gr. u. l. p. 1,40 x 1,05 x 0,65 -- 0,40
- 6. uigmatit 2,0 x 1,80 x 0,90 -- 0,60
- 7. ghuiss b. 1,70 x 1,50 x 0,80 -- 0,50
- 8. gr. j. l. h. 1,75 x 1,40 x 0,90 -- 0,55
- 9. ghuiss p. 2,05 x 1,55 x 1,00 -- 0,75
- 10. uigmatit 1,60 x 1,30 x 0,80 -- 0,35

Erinev uigmatit maemus 2,0 x 1,60 x 1,20
ja uubun maemus.

Kõik maemus huumus ol. uuga,
sagedasti maet-porfiiit ja erinev kvarts-
porfiiir, samuti uue saad kvarts-
porfiiir proov n 1050

porfiiir-proov n 1051

porfiiir - proov n 1011a

Kaathuop m. 562.

Talli - laaja m. sentin aäres päällyst
2 mm. Stalhu m. uolhuov maa-alal
enub vrrimilu ea 1 ka.

Kuanti-batuvne analiis 20x20 m

"			kuhti	
37	1.	gr. u.t. p.	1,05 x 1,00 x 0,25	
3	2.	gr. u.t. p.	0,50 x 0,40 x 0,20	
9	4.	gr. u.t. h.	0,75 x 0,50 x 0,20	23,30 = 77 x 50
4	5.	gr. u.t. p.	0,55 x 0,40 x 0,25	21
39	6.	migmatit	1,20 x 0,70 x 0,35	15,25 = 3 = 50
70	7.	siluri gr.	1,45 x 1,00 x 0,40	
3	8.	nabat.	0,55 x 0,20 x 0,15	
1.67	9.	gr. j.t. p.	1,90 x 1,40 x 0,55	5,36 : 30 = 17,9
1	10.	migmatit t	0,35 x 0,20 x 0,10	30
8	11.	dibrit	0,95 x 0,35 x 0,20	256
5	12.	quits p.	0,60 x 0,40 x 0,25	210
24	13.	gr. u.t. p.	1,10 x 0,60 x 0,35	200
2	14.	quits h	0,50 x 0,25 x 0,25	75 x 50
3	15.	gr. p.t. p.	0,50 x 0,35 x 0,10	
2	16.	gr. u.t. p.	0,30 x 0,20 x 0,05	
22	17.	gr. u.t. h	1,05 x 0,60 x 0,20	
26	18.	galno	1,00 x 0,80 x 0,15	
33	19.	migmatit	1,00 x 1,00 x 0,20	
16	20.	quits p.	0,70 x 0,60 x 0,30	
2	21.	gr. u.t. h	0,40 x 0,35 x 0,10	
22	22.	migmatit	1,10 x 0,55 x 0,10	
35	23.	gr. u.t. h	1,15 x 0,80 x 0,15	
12	24.	pygmatit	0,85 x 0,50 x 0,25	
18	25.	gr. u.t. p.	1,05 x 0,50 x 0,15	
5	26.	gr. u.t. p.	0,60 x 0,45 x 0,20	
5.	27.	gr. u.t. h	0,55 x 0,50 x 0,10	
2	28.	migmatit	0,40 x 0,20 x 0,10	
1	30	migmatit	0,40 x 0,15 x 0,05	
536	5.77		23.10	15.25

Pääasiassa sameuudesta johtuen myös eräitä
Tallit, kutsuneen juures ja 0,2 ha ma-
alaa.

Karjankasvatusta varten, anna
pöytäruoka on vähän ja uuden igain
on ruokas.

Näättyä u. 563

Uusi näytteen otos on Karl Johanin u. m. holkion
on uuden maan hankinta uuden uuden
toisella uuteen maahan. Pöytäruoka ruokas
100 x 3 x 0,5 m ja 40 x 2,5 x 0,80 m
Kirjehänneillä on vähän maahan uuteen maan-
gemaal.

kvantitatiivne analiis

- gr. f.kp. IIIII
- gr. k. l.p. IIIII IIIII IIIII IIIII IIIII
- gr. p. l.p. IIIII
- gr. f. l.h. III
- gr. k. l.h. IIIII IIIII
- gr. p. l.h. IIIII
- gr. k. p. IIIII IIIII
- gr. k. l. IIIII
- gr. k. l. IIIII
- gr. k. l. IIIII IIIII IIIII
- gr. k. l. IIIII
- gr. k. l. II
- edde - 100 me raban. II
- urati + perfiit /
- uurtit II
- d. abas /

viikuri rabaari 1
√ gr. pehmejä avarttija 11
apliit 1
siluri gr. 1

Ennen uul siluri gr. , pöngä-
tai fue rabaari, rabaari voza sarva-
ke pöter lahje rabaari. uunimih. rabaari.
kavade no-pävan. avarttija.

Wip P - proovitud m. 1000a

Vaatluspennet m. 564

Jäärja mitas k. marasi uulhooris on
uugutud uue heemantime. Heemantime
määrused 50x40x0,5m ja 120x50x0,5m
Kade uunde on pötdedelt uudet uue, mis
on laiali ca 50m³

100
30

Waalitalline analüüs.

- gr. f. l. p. |||||
- gr. u. l. p. ||||| ||||| ||||| |||||
- gr. p. l. p. ||||| ||
- gr. f. l. l. |||||
- gr. u. l. l. ||||| |||||
- gr. p. l. l. ||||| |||||
- gr. p. l. ||||| |||||
- gr. u. l. |||||
- gr. p. l. |||||
- gr. u. l. ||||| ||||| ||||| |||||
- gr. l. |||||
- gr. u. l. ||
- gr. p. l. ||||| ||||| |||||
- siluri gr. |||||
- uunimih. rabaari kavade no-pävan avarttija ||

- malat portierit 1 (0,40 x 0,35 x 0,20)
- siluris quirs //
- piiter taht raba //
- pygmatitue raba //
- ✓ gr. sukurye warts. //
- penane pimen raba? //
- diabases //
- galra ohida stuent. //
- bidit wlt //

Vaatlepp erles muusivit-portierit psson
 taeya imbruan on vut k. t. g. ar. h. m. u. u. d. 1052

Vaatlepp. n. 565

Muunus miltas, kotte um, volk. maa-
 alal (andine flud' talu veyamaa) Põnnu
 maantust ca 2 km Keie nunes on t. h.
 arvikel ca 4 ha.

Went-latvua analiis 10x10m volita

- 3 1. gr. u. l. p. 0,50 x 0,40 x 0,20
- 1 2. galra 0,35 x 0,30 x 0,05
- 1 4. gr. u. l. p. 0,30 x 0,20 x 0,10
- 5. gr. p. l. p. 0,25 x 0,15 x 0,05
- 6. pygmatit 0,20 x 0,20 x 0,05
- 7 7. gr. u. l. p. 0,65 x 0,50 x 0,30
- 1 8. pygmatit 0,25 x 0,20 x 0,10
- 1 9. quirs p. 0,35 x 0,25 x 0,10
- 10. gr. u. l. p. 0,25 x 0,20 x 0,10
- 3 11. gr. x. t. h. 0,45 x 0,40 x 0,25
- 12. quirs h. 0,20 x 0,35 x 0,10
- 1 13. quirs p. 0,25 x 0,15 x 0,05
- 14. p. u. l. p. 0,25 x 0,20 x 0,10
- 1 15. pygmatit 0,20 x 0,20 x 0,10
- 16. gr. p. t. h. 0,25 x 0,15 x 0,05
- 1 17. gr. j. t. h. 0,30 x 0,25 x 0,20

5.05 : 17 = 30
 4.00 : 17 = 2
 8/11
 60

5.05 400

- 18. gr. u.t.p. 0,50 x 0,35 x 0,15
- 19. gr. u.t.p. 0,60 x 0,30 x 0,20
- 20. gr. p.t.p. 0,35 x 0,20 x 0,05
- 21. gr. j.t.h. 0,65 x 0,40 x 0,30
- 22. gr. u.t.p. 0,20 x 0,15 x 0,05
- 23. gr. k.t.h. 0,20 x 0,20 x 0,15
- 24. perovinit 0,20 x 0,15 x 0,05
- 25. diabaas 0,20 x 0,10 x 0,05
- 26. wigmatit 0,30 x 0,10 x 0,05
- 27. gr. u.t.p. 0,25 x 0,20 x 0,10
- 28. gr. p.t.p. 0,20 x 0,15 x 0,10
- 29. gr. u.t.p. 0,25 x 0,20 x 0,05
- 30. gr. u.t.p. 0,30 x 0,20 x 0,10
- 31. gr. u.t.p. 0,40 x 0,30 x 0,15
- 32. gr. u.t.p. 0,60 x 0,35 x 0,25
- 33. gr. u.t.p. 1,0 x 0,85 x 0,30
- 34. pyromatit 0,25 x 0,20 x 0,05
- 35. gr. j.t.p. 0,75 x 0,50 x 0,20
- 36. wigmatit 0,25 x 0,20 x 0,05
- 37. wigmatit 0,20 x 0,55 x 0,10
- 38. gr. p.t.p. 0,20 x 0,20 x 0,10
- 39. gr. u.t.h. 0,30 x 0,20 x 0,05
- 40. siluris gr. 0,40 x 0,20 x 0,15
- 41. gr. p.t.p. 0,35 x 0,25 x 0,10
- 42. gr. u.t.h. 0,40 x 0,25 x 0,15
- 43. wigmatit 0,25 x 0,15 x 0,05
- 44. gr. u.t.p. 0,55 x 0,30 x 0,10
- 45. wigmatit 0,40 x 0,25 x 0,05
- 46. gr. u.t.p. 0,35 x 0,25 x 0,15
- 47. gr. j.t.p. 0,25 x 0,20 x 0,05
- 48. gr. j.t.p. 0,35 x 0,25 x 0,10
- 49. diorit 0,55 x 0,40 x 0,15
- 50. diorit 0,25 x 0,10 x 0,10
- 51. siluris gr. 0,25 x 0,20 x 0,05
- 52. gr. u.t.h. 0,30 x 0,20 x 0,10
- 53. galva 0,20 x 0,15 x 0,05

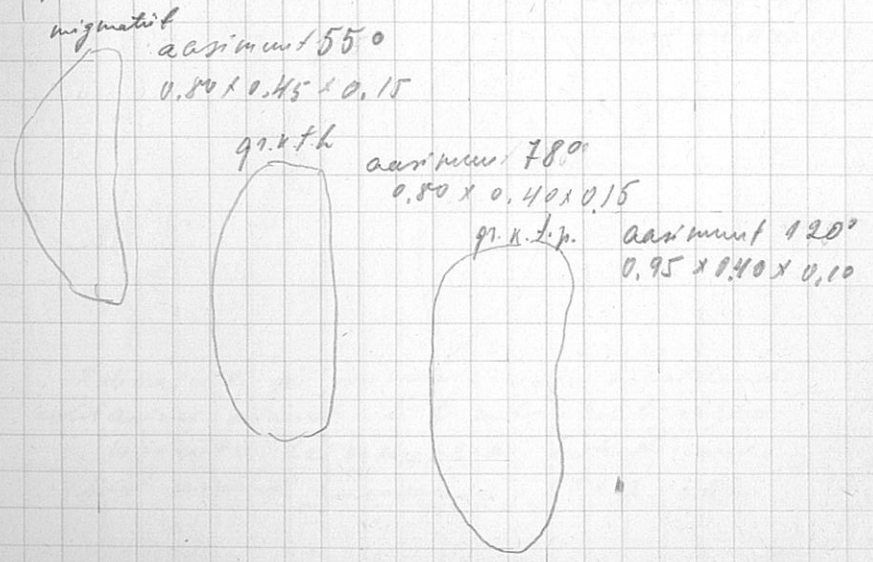
13,55

4.20

2290:67=34x
201
270
268

- 54. gr. u. l. p. 0,35 x 0,30 x 0,10
- 55. ap. l. t. 0,25 x 0,15 x 0,10
- 56. gr. u. h. 0,30 x 0,30 x 0,15
- 57. gr. j. l. p. 0,35 x 0,30 x 0,20
- 58. migmatit 0,25 x 0,20 x 0,05
- 59. silumis gr. u. 0,25 x 0,20 x 0,15
- 60. gr. u. l. h. 0,25 x 0,20 x 0,20
- 61. migmatit 0,30 x 0,15 x 0,05
- ✓ 62. gr. suhurya warkiga 0,35 x 0,30 x 0,15
- 63. gr. u. l. p. 0,20 x 0,15 x 0,10
- 64. migmatit 0,35 x 0,20 x 0,10
- 65. gr. u. l. p. 0,35 x 0,25 x 0,10
- 66. gr. u. l. p. 0,40 x 0,25 x 0,15
- 67. gr. porf. st. u. t. 0,25 x 0,20 x 0,05

Nive lähmööduga alla 0,20 m
 eries 6. Põhjalavast nad on uuvitakud,
 kuna uuvitakud loolub uuvitakud huanuunid.
 Kivimüts on enamuse nive alla
 0,5 m, + k. 1 m. eries aiuult uuvitakud,
 ja uuvitakud uuvitakud, ka 4-6)
 Kõhustamine rannapiid uuvitakud on
 paljio (uuvitakud uuvitakud)



gr. kt. l. aerimunt 110°
1,05 x 0,030 x 0,10



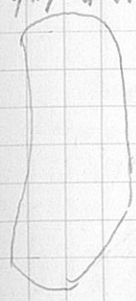
gr. kt. p. aerimunt 115°
0,75 x 0,35 x 0,20



trigunatit
aerimunt 20°
1,20 x 0,60 x 0,30



gr. port. stunkt
aerimunt 140°
0,90 x 0,35 x 0,10



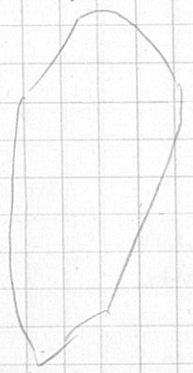
gr. p. l. p. aerimunt 350°
0,95 x 0,35 x 0,20



gr. kt. k. aerimunt 554°
0,90 x 0,35 x 0,25



gr. kt. p. aerimunt 320°
0,85 x 0,40 x 0,15



Rab an' vid on wruuile's voge haandland.
kohlantime amull 2-t piter-lobt-rebae.
kruuile's laerwyal on vektad unho-
naid wruuile krunnise 50 x 2 x 0,5 u

ja võrvalt põllult võet.
summad to huumuses liides põhine
muu v.

Ukaliit-põhjad on üldiselt samuti väärtite,
apli te. Summa võrval hulgas ei võhann d
ühtigi kaaluvit.

Mõnema välgas põldude vahel on võrval vahel
võrval võrval huumusid, samuti on võrval võrval
te ääres.

Naal huumusid nr 565-A
Rae välgas Stali vi. nr. koll. on
muu võrval te ääres 200 x 8-9 x 0,6 m)
(H. võrval - Hääde võrval maente
võrval võrval analüüs.

- gr. j. t. p. |||||
- gr. u. t. p. ||||| ||||| |||||
- gr. p. t. p. |||||
- gr. j. t. h. |||||
- gr. u. t. h. ||||| |||||
- gr. p. t. h. |||||
- gr. m. s. p. ||||| |||||
- gr. m. s. h. |||||
- gr. m. a. t. i. t. |||||
- gr. m. i. g. u. a. t. i. t. ||||| ||||| |||||
- gr. a. b. o. |||||
- gr. d. i. o. n. i. t. |||||
- gr. s. l. u. i. s. g. r. |||||
- gr. p. o. r. f. i. r. a. |||||
- gr. m. a. t. i. t. p. o. r. f. i. r. a. |||||
- gr. s. i. l. v. i. s. g. r. |||||
- gr. p. i. r. o. n. i. t. |||||
- gr. m. a. t. i. t. p. o. r. f. i. r. a. |||||
- gr. v. i. l. l. e. r. i. k. a. l. a. n. |||||

gr. m. a. t. i. t. |||||
gr. d. i. a. b. a. s. |||||

Kasainvidest eniis veel edela roomi rahan,
pitar-lahki rahan ja pegmatitne rahan. Teistest
videst apliit, konglomerat, liotit ^{u. l. a.} ^{profiit}
ja wait, portsiine (Votud sirvaprood m. 39)

Naat lempuunt m. 566

Tuul'ne uitas metaanu uoltsori maa-
alal on votud uue kuumuuse 25 x 4 x 0,6 m
(Tahilil. tsunam, praagu lat. piiril)

Kvalitatiivne analiis.

- gr. p. l. p. |||
- gr. u. l. p. |||| |||| |||| ||||
- gr. p. l. p. |||| ||
- gr. j. l. h. |||
- gr. u. l. h. |||| ||||
- gr. p. l. h. |||
- gahro p. |||| ||||
- gahro h. ||||
- pegmatit |||
- magmatit |||| |||| |||| ||
- gahro |||| ||
- dionit |||
- waitrit ||
- siluris-gahro ||
- ✓ gr. kaha. waitige |
- urehit-profiit |
- siluris gr. ||
- gr. jof. streat. |
- piirounhit |
- diabasa |
- li vaki |

Eniis veel apliit
ja pegmatitne rahan,
Portsiine u. ommesta-
und icht gr. luda

Tuul'ne uitas on
naha nangel. poldo-
de sahel veel
t. p. u. rahanuueid.

Tuultuult kauralastele on väha mureid
ure pödele vahel ja tuures. Kauralastele
toin saadusi ei ole väha maaga ühtlasi, urei.
Maantele ureas paljandub ainult peentereid
kollane liiv. Väga ümbreus on ure saadete
urei.

Naalheep. nr. 564.

Sigaste viilas on ure saadetele, urei-
hunnid ei erine, unid on 2-3 nappi
pödele vahel väha ja maantele ääres.
Samas viilas erineb ka ca 2ha kõrre
kriitid 1-3 urei 2 aeri vahel 0,4m.

kollasünni viila vahel sügavema ääres
(Pärmas maanteest ca 10 km kõrgema künkas)
on ureid ure hunnid ca 20 m³

vaatamine analüüs

- gr. p.t. p. IIII
- gr. h. p. IIII IIII IIII IIII
- gr. p.t. p. IIII III
- gr. j. h. IIII
- gr. u. h. IIII IIII
- gr. p. t. h. IIII
- gr. p. p. IIII III
- gr. h. h. IIII
- gr. p. t. h. IIII
- gr. p. t. h. IIII IIII IIII IIII IIII
- gr. h. h. IIII
- d. onit IIII
- maantele I
- silma g. h. I
- gr. p. p. t. h. II
- maantele - p. h. I

hivanvi 1
drahaas 1
puro korvut II

✓ gr. sukunuga uvarige)

Kalanise wõnne tund wõtt ehtige hõde.
Eetbe wõtt profiiril. (See apnoos profiirilid m. 40)

Nanadekodu umbes on uuri kohal. Suuri
uuri külve ja huumumid ei wõi ernevat (ka uuhab-
and elanumid ei teadnud uuri palje olees) Eetbe
kohal. nappamadul. kõredaid külve 1-2 wõtt 2 aari
kõhla

Naalhoopumut m. 568

Kivilaane uuhas koodu uuri uolhoosid
on kõrge uuriuulde uugu uula elatuse uugla-
maadul ja huumumadul, uuumu t-hedus
1-3 uuri 2 aari kõhla lätimõõduga 0,5 m
Suuri uuri uuhuumumid ei erne. uugu a. uult
2-t uugu uane madalat uuriada.

Kivilaaneist ca 1,5 km. itla klassi
meetrapiunuti maa-alal erne 6 uuumu tehe-
duga uuriuulde ca 2 la maa-alal.

Uuanti-tati uue analiis 20 x 20 m

1. gr. u. l. p. 0,80 x 0,70 x 0,15
2. gr. u. l. p. 0,95 x 0,60 x 0,20
3. uigmetit 1,05 x 0,85 x 0,15
4. gr. u. l. 0,25 x 0,20 x 0,05
5. gr. j. t. l. 0,40 x 0,35 x 0,05
6. gr. u. l. p. 0,65 x 0,40 x 0,15
8. gr. u. l. h. 0,55 x 0,45 x 0,20
9. gr. j. t. p. 0,30 x 0,25 x 0,10

- 10. gahro 0,25 x 0,20 x 0,05
- 11. gauso p. 0,40 x 0,35 x 0,20
- 12. migmatit. 0,95 x 0,40 x 0,30
- 14. migmatit. 0,20 x 0,15 x 0,05
- 15. gn. u. p. 0,50 x 0,45 x 0,10
- 16. selumi gn. p. 0,50 x 0,35 x 0,05
- 17. gn. p. p. 0,30 x 0,20 x 0,10

8.15:17=48
 68
 135
 136
 605:17=35
 57
 95

Kivimaterjalid on veel analüüsitud, d'v. w. t., d'v. baas. ja gn. p. p. st. m. Turi v. v. u. v. v. v.

Suutruumid ümbritsevad on vähesed, mis on traktoriga valja vedatud.

Maatööde arv 569.

Väljaviidetud 1. mai kolhoosi on kivi rünnak
 kinniselt (Kolhoos - Wõnnest 8 km. Väljaviidetud
 suunas) maanteel ääres on arvukad ümmed
 8 x 6 x 0,8 m; 50 x 1,5 x 0,4 m; 14 x 8 x 0,8 m
 ja 12 x 8 x 0,8 m. (Enimasti kivid on
 kivistest 2 km Kolhoos - Wõnnest pool.) Peale
 ümmed on traktoriga valjastatud kivi
 ca 50 m³

Kvalitatiivne analüüs

- gn. j. t. p. ||||
- gn. u. p. ||||||||
- gn. p. t. p. ||||
- gn. j. t. h. |||
- gn. p. t. h. ||||||
- gn. p. t. h. ||||

ghuiss ja IIII IIII
 ghuis h IIII
 pegmatit IIII
 mig me tit IIII IIII IIII
 galro IIII
 diorit III
 wartsit. II
 nemmit raban. hawadi na jivan. waid. II
 pusea puma raban. (pusea. n. 1042) II
 pegmatit h raban. I
 arabit - porfirit I
 siluri ghuis I
 gr. prof. stauit. II
 diabaas I
 kong lous raat I


Baathle p. curus uul v gr. silurija
 wartsit, stauit gr. aplit. ja porfiru
proviint m. 1023a ja 1024a

Edan raites uuni Wgandim on hawa
 uuni uul uru (Enamanti um uolta 2-3 uuni)

Baathle p. uuni m. 570

Lepinen uulas Wgandi duntla maanti aares
 on megrit uul huumuume
 sa 40 m². Ura uul on tulund waja awala.
 wati maanti igvondawro
 kwalitawro analiis.

gr. j. t. p. IIII
 gr. p. t. p. IIII IIII IIII IIII
 gr. p. t. p. IIII IIII
 gr. j. t. h III
 gr. u. t. h IIII IIII
 gr. p. t. h III

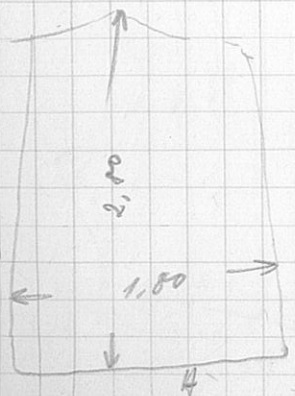
- permatit III
- migmatit 
- gale III
- diolit II
- silur qz. I
- ✓ gr. subanya wartaga / diabas I
- aplit I
- rebau. kapur. pulijal unitallidaga I
- gr. porf. stromatolita I
- serati - porfirat I
- silur quartz I
- pitir laltir rebau I

Erne ka wartat.

Widi arud maapuna subis.

- 1. gr. u.t.p. 1,20 x 1,15 x 0,70 maasus 0,55
- 2. gr. j.t. p. 1,30 x 0,90 x 0,65 - - - 0,35
- 3. gr. u.r. h 1,35 x 0,90 x 0,70 - - - 0,50
- 4. gr. u.t.p. 1,20 x 1,0 x 0,60 - - - 0,40
- 5. gr. u.t.p. 1,65 x 1,50 x 1,0 - - - 0,60
- 6. quartz p. 1,20 x 1,20 x 0,65 - - - 0,40
- 7. gr. u.t.p. 1,30 x 1,05 x 0,70 - - - 0,55
- 8. gr. u.t.p. 1,50 x 1,30 x 0,85 - - - 0,50
- 9. quartz p. 1,80 x 1,60 x 1,15 - - - 0,75
- 10. migmatit 1,60 x 1,20 x 0,70 - - - 0,50

Sama erant ius surnu quartz p.
 arimunt 70°
 p.urus 2,80 m
 laicu 1,60 m
 usiqis 1,95 m

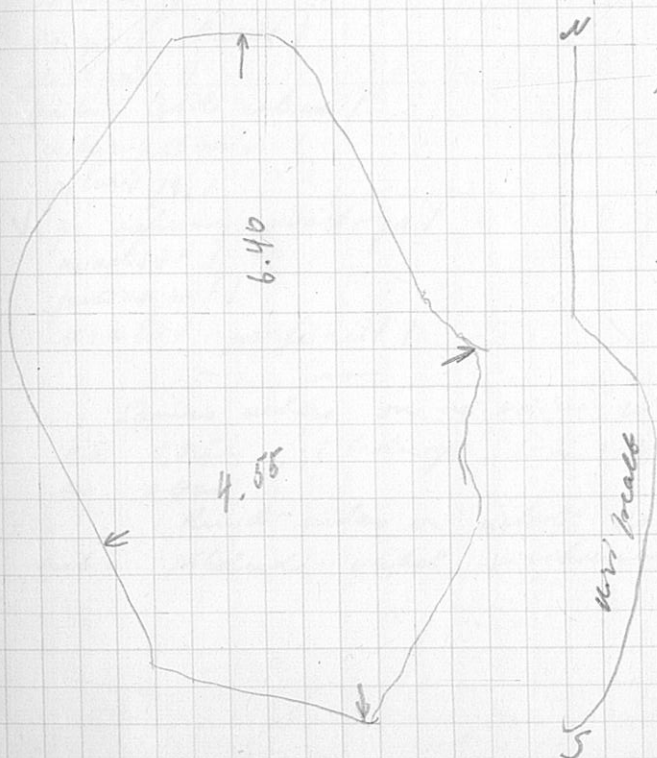


Raku a maegu lehtat
 uhoris oras, horron
 t adilt pulis ja
 maline pool on tanga
 tu d otuldi # kile pool.

Saavaa viitas ja na Voluuta viitas on
näha roketi hõltsaid võruvi arvutuse ca 0,1
haa siid, verumire t-hoolege 1-2 uvi
Haavi võtta. Vältus te viitas väruvut vures-
te kuan viist lides pruunuseite, maavite
võrgloomraate. Lva Portiure i olund.

Naatrup. nr. 572

Ruedi viitas tahi viimelises volhoenim
(Vi jandi tihetla maante aares. tle Voluuta)
on muu rahm, arvutitult pruun 91.
verumire tures, vabulduv ja metatvõge
kiv tona poolne ara on võrgum põhjapoolset
B. 45 m



aanvunt 0°
pruunus 6.40 m
laius 4.55 m
kõrgus 1.30
ümbermõõt 17.20
Rahum
rahvareus
erkit umu
i ole.

Samas uilas suurst urist ea tem
Uigandi nurvas on põlledelt uunustatud
nivi ca 100m³

Wol'atvone analiis

- gn. j. l. p. III
- gn. d. l. p. III III III III III
- gn. p. l. p. III
- gn. j. l. h. II
- gn. p. l. h. III III III
- gn. p. t. h. III
- gn. s. p. III III III
- gn. s. l. III III III
- gn. s. d. l. III
- gn. s. m. t. l. III III III III III
- gn. s. l. h. III
- gn. s. o. l. III
- gn. p. s. l. s. l. III
- gn. d. l. a. s. II
- gn. p. t. r. l. a. b. l. a. s. I
- gn. v. i. b. a. r. a. b. a. s. I
- gn. s. i. l. u. s. g. e. I
- gn. n. i. k. u. r. i. j. a. w. a. r. t. o. r. g. a. I
- gn. w. a. r. s. i. t. I
- gn. p. i. n. u. s. h. i. t. I
- gn. w. r. a. l. i. t. - p. o. r. f. i. r. i. t. I

Samas uobas on u² u² u² u² u² u²
ea 0,0 ka, t. kedusega 1-2 u² aarit
0,0 m

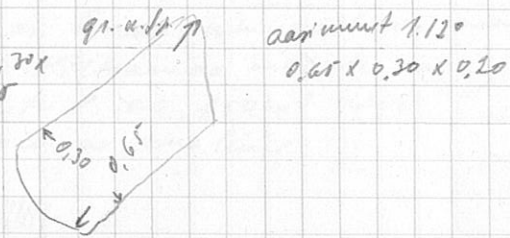
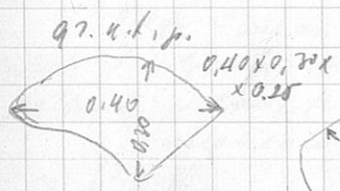
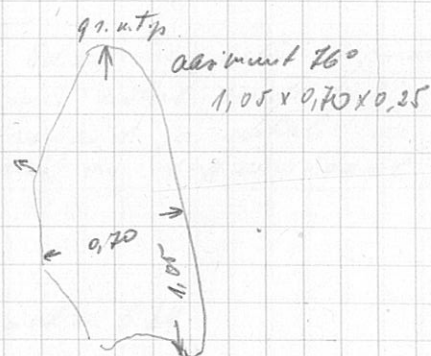
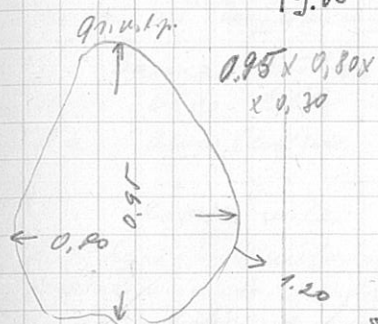
Rundi uilas on uolat ka uunjal
ueta põldele vahel uunustatud.

Maatluspunkt nr. 573
 Kirusaare vallas Ederi n.m. valduses maa-alal
 (Ederi karru talu vahemaa) on teinud viimise
 ca 1 ha.

- Maatlataseme analüüs 10x10 m. võrka
- | | | | |
|--------------------|------------------------|---------------------------------------|----|
| 1. gr. u.t.p. | 0,50 x 0,30 x 0,20 | 2 | 3 |
| 2. gr. u.t.p. | 0,40 x 0,30 x 0,30 | | 2 |
| 3. migmatit | 0,55 x 0,40 x 0,30 | | 4 |
| 4. gr. p.t.h | 0,25 x 0,20 x 0,10 | | - |
| 5. gr. u.t.p. | 0,35 x 0,20 x 0,10 | | 1 |
| 6. gr. u.t.p. | 0,35 x 0,20 x 0,10 | | - |
| 7. gr. u.t.p. | 0,25 x 0,25 x 0,15 | | 21 |
| 8. gr. u.t.p. | 0,95 x 0,40 x 0,25 | | - |
| 9. gr. j.t.p. | 0,25 x 0,20 x 0,15 | | - |
| 9. rannat. raba | havad ka pülvak. ovaal | 0,60 x 0,35 x 0,10 | 5 |
| 10. migmatit | 0,25 x 0,15 x 0,05 | | 5 |
| 11. warts porfüür | 1,05 x 0,45 x 0,129 | proov nr. 1055 | 29 |
| 12. gr. p.t.p. | 0,30 x 0,20 x 0,10 | | 1 |
| 13. gr. u.t.p. | 0,40 x 0,25 x 0,25 | | 2 |
| 14. gr. u.t.p. | 0,35 x 0,25 x 0,05 | | 1 |
| 15. migmatit | 0,30 x 0,25 x 0,10 | | 1 |
| 16. warts porfüür | 2,60 x 1,40 | 10885 (aer. nr. 92)
proov nr. 1054 | 7 |
| 17. gr. u.t.p. | 0,65 x 0,40 x 0,15 | | 7 |
| 18. migmatit | 1,05 x 0,45 x 0,15 | | 29 |
| 19. gr. p.t.h | 0,35 x 0,20 x 0,05 | | 1 |
| 20. diorit | 0,65 x 0,40 x 0,30 | | 7 |
| 21. migmatit | 0,30 x 0,50 x 0,35 | | 8 |
| 22. krist. porfüür | 0,35 x 0,10 x 0,10 | | 10 |
| 23. gr. u.t.h | 1,25 x 1,05 x 0,55 | | 49 |
| 24. gr. u.t.p. | 0,25 x 0,15 x 0,10 | | - |
| 25. gr. u.t.p. | 0,35 x 0,20 x 0,20 | | 1 |
| 26. gr. j.t.p. | 0,25 x 0,20 x 0,15 | | - |
| 27. migmatit | 0,20 x 0,15 x 0,10 | | - |
| 28. gr. u.t.h | 0,20 x 0,15 x 0,10 | | 1 |
| 29. migmatit raba | 0,60 x 0,55 x 0,20 | | - |

- 30. gr. k.t.h. $0,35 \times 0,25 \times 1,10$ 1
 - 31. gr. j.t.h. $0,40 \times 0,35 \times 0,15$ 2
 - ✓ 32. gr. surnuja uraviga $0,25 \times 0,20 \times 0,10$
 - 33. gr. p. $0,20 \times 0,15 \times 0,05$ -
 - 34. migmatit $0,75 \times 0,50 \times 0,10$ 10
 - 35. gr. p. $0,95 \times 0,80 \times 0,25$ 21
 - 36. gr. p. $0,45 \times 0,20 \times 0,10$ 2
 - 37. migmatit $0,35 \times 0,20 \times 0,05$ 1
- $\frac{19,00}{13,35}$ $\frac{0,2}{0,2}$ m³ 57,34 m³
 Kivi e alla 0,2 m ol.

50 x 36



Sarnand kinnaste liidus üldiselt vähe. Vähe on ka püüdnud kivi ja olema olnud, asuvad on iga sarnand.

Kriivilõu's erand na piter - lahta raba ve. Turi raba ve ei uchaund.

Ura lit - porfirid on na mitall ragedant, enamasti 0,3 m., lammita diabaas. Väga harva erand galroid, diorit, piroonid, silisid, kvarts ja granit. Turi ve mitall ei uchaund.

Kriivilõu lats dal tu ääres väikesed muhkati huumused ol' alustid veve mitallidest (galro, diorit, piroonid) ja na waatidid, erand na uchaund, apfrit ja diabaas. proovitud 102 ja

Samaa mitall on põlledelt uchaundid veve väga tihed mulla hulka on raske määrata, arvotamine ca 800 m³.

Koole mitall Edasi um. uchaund maa. alal on kõre kriivilõu, mis uchaund erand alla enamasti mitall uchaundid ja uchaund na põlled. Kõre tihedus on 1-4 m³ laant, kõrgus daga 0,4-0,6 m.

Naatkespennut m. 574

Kolga mitall Teran um. uchaund maa. alal (Viljandi - Koltsamaa mägede ääres) on põlled uchaundid ca 150 m³ veve uchaundid analüüs.

- gn j.t.p. IIII
- gn u.t.p. IIII IIII IIII IIII IIII
- gn p.t.p. IIII
- gn j.t.k. IIII
- gn u.t.k. IIII IIII
- gn p.t.k. IIII
- gn r.p. IIII IIII
- gn r.k. IIII

pygmentit IIII

nygmentit IIII IIII IIII

galro II

dionit III

rabauis plogioulasi pulijati rist. 1

gn. porf. itruud. 1

apliit 1

kenmist. rabau. kowale ka-päivän. ovaid. 1

uratiit prof. itruud. 1

warts-unglowraat 1 (0,65 x 0,40 x 0,35) / 1

diabaas 1

pitler. taht. rabau. II

Viihru rabauis III

peruoruit 1

selmis ghuit 1

Erimerid uel galro ofidit struudun-
ga, wartsit, gn. sukunija wartsiga

Naatlespennit of ca 0,5 m Koltamaa-
mies on urihuumu - 20m³. Erimes
rohmas-puuru rabauis ja liivauis.

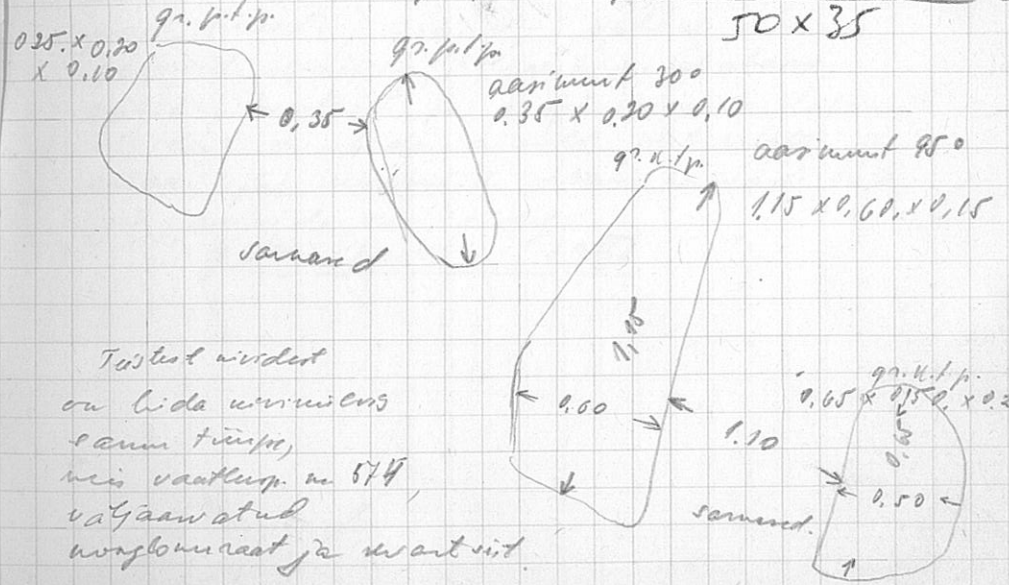
Naatlespennit m. 575.

Moori uulas moori uru uolhoori
maa alat on urimäle ca 2ka. Kahl-
pool Ulgandi - Koltamaa maastud.

Waut baliine analiis. 20 x 20 m uolho.

- | | | |
|--------------|--------------------|----|
| 1. galro | 0,80 x 0,35 x 0,15 | 13 |
| 2. gn. ut p. | 0,65 x 0,50 x 0,20 | 7 |
| 3. gn. ut p. | 1,15 x 0,60 x 0,15 | 38 |
| 4. gn. ut p. | 0,40 x 0,25 x 0,15 | 2 |
| 5. gn. ut p. | 0,30 x 0,15 x 0,10 | 1 |
| 6. nygmentit | 0,35 x 0,15 x 0,05 | 1 |

7.	gruiss p.	1,00 x 0,80 x 0,20	5
8.	gr. u.t.h	1,05 x 0,75 x 0,30	25
9.	gr. p.t.p.	0,20 x 0,25 x 0,10	29
10.	gr. u.t.p.	0,25 x 0,20 x 0,05	prots w. 1057
11.	migmatit	0,20 x 0,20 x 0,05	1
12.	gr. u.t.h	0,35 x 0,20 x 0,25	1
13.	d'orit	0,35 x 0,15 x 0,05	1
14.	gr. u.t.p.	0,45 x 0,35 x 0,15	2
15.	migmatit	0,25 x 0,20 x 0,05	-
16.	migmatit	0,90 x 0,60 x 0,10	18
17.	galva	0,35 x 0,25 x 0,05	Erased wood
18.	gr. p.t.p.	0,20 x 0,20 x 0,10	Ni' B, p. 1057
19.	gr. p.t.p.	0,25 x 0,15 x 0,05	u. v. S - p. 1057
20.	gruiss p.	0,35 x 0,25 x 0,15	1
21.	migmatit	0,25 x 0,20 x 0,05	1026a
22.	gr. u.t.h	0,60 x 0,60 x 0,10	5
23.	gr. u.t.h	0,50 x 0,20 x 0,10	3
24.	gruiss p.	0,40 x 0,35 x 0,05	2
25.	migmatit	0,50 x 0,35 x 0,20	3
26.	porcuurwit	0,60 x 0,50 x 0,205	5



Tuulet viidet
 on lida uunimis
 saam tümp,
 mis vaatlus. n 574
 vāgaatud
 wonglunraat ja waatvit.

Koo vilas loori um. kolhoori maa-
 alal on uue kolmest. On uued põldud
 vähedel ja eritult na. uuevilve, punnerega ca
 1,5 ka ja enamvähem sama t. heidusega, mis
 vaatluspunktis m. 575. Eriuu warts-porfiiri-
 proovid m. 100

Naatluspunkt m. 576

Tänavilma ürgse uuegu del on uue
 vähe. Soites Viljandi-Tartu maanteed, on
 kanna põldudel näha wiikuumurid, mis
 uue on üle paan. uue. Uuevilve u' eruu
 na nuru on uue uohate 1 aasid ja
 uue u' 2 aasid.

Kiist. vilas "Rahu uue" kolhoori maa-
 alal on uue põldudele ca 20 m² uue.

Kvalitatiivsus analüüs on vähe-
 uena uue on enamvähem uue. ^{ja pignatidid}
 Uuevilve uue uue on gr. uue. Uue
 granit on vähe. Eriuuad uue gr.
 port. st. uue, gneissid, Vähe uue
 gneissid, diorite, Kase on diorite,
 aplite, wartsit ja konykumeraat. Kase-
 uueid on lida a' uue püriti latti
 raba. ja uue uue raba. kase uue
 pae uue uue uue uue.

gale - proov m. 1057