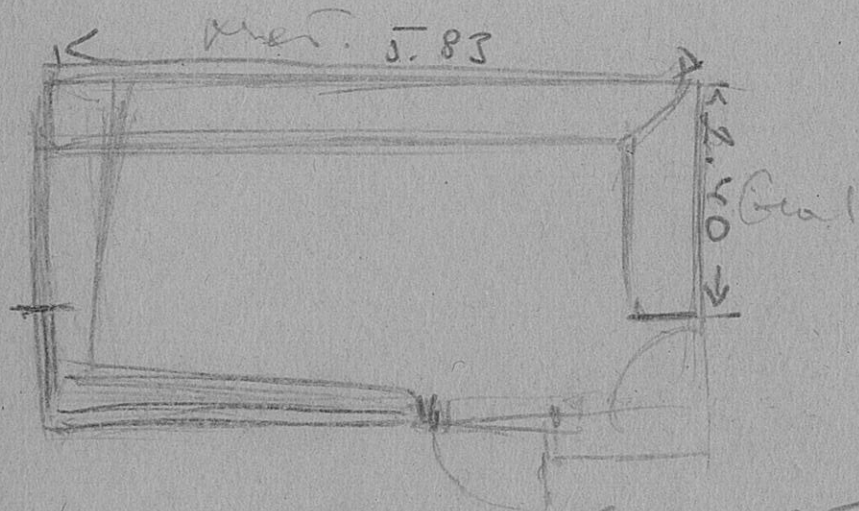


1965

AGO AALOE, PÄEVIK 14

AM-65

Kaalsi paanijoukko viitattu.



Kor. 0.81

Ago Aaloe
Tallinn, Estonia ?
TA Geologia Inst.

Välinaevik
1965

AGO AALOE, PÄEVIK 14

SISUKORD:

1. Suurküla pinnane 1-3
2. Uru aart Hobede viilas 4-5
3. Ringinepe pinnane
Paddle ladi 6-8
4. Väike-Kootsi lõunapoolne münd 10-
5. Murati kummaduk 11-12
6. Tahula Nkraav 13
7. Paddle kanal 13
8. Kaugatoma pank 13
9. Oheoore panna 14-
10. Allioisa kenu 15
11. Silma rand 16
12. Üksradu alvar 19
13. Karala koolist lõunas alvar -19-20
14. Koopa 20
15. Suurimäe 21-23
16. Raalis 1965a 24-28
17. Hümetra 1965a tööd 30-46
18. Dinvide põuind 51-59
19. Kiriimäe münd 56
20. Eigelaua 56
21. Kilti uus münd 57
22. Kõnnuila münd 58-59
23. Sepauila münd 59-61
24. Matsuküla 61
25. Meela pinnane 63
26. Kaugatoma pinnane 65-78

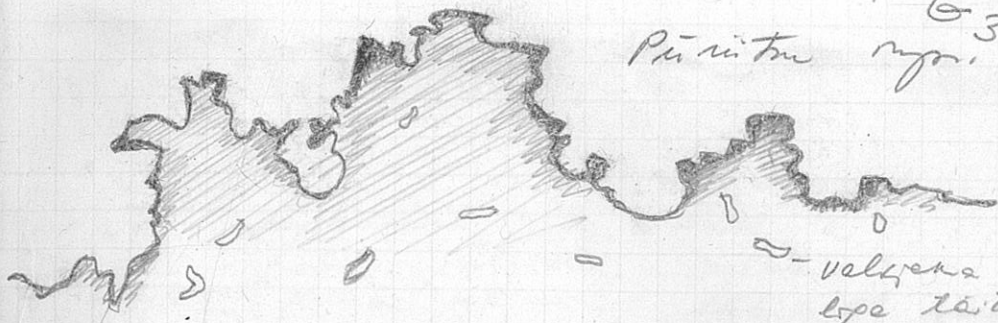
18.06.65

Suurküla p.-a. profiilimäe kiire
Profiilivõrd kogen ja funderon.
Joomistat tektuure

Muide, B3 ülemine pool, erand
massiivset - doh. ni lühike
Struella lade sp. (sp?)

1
Dion. Survaala 74.18

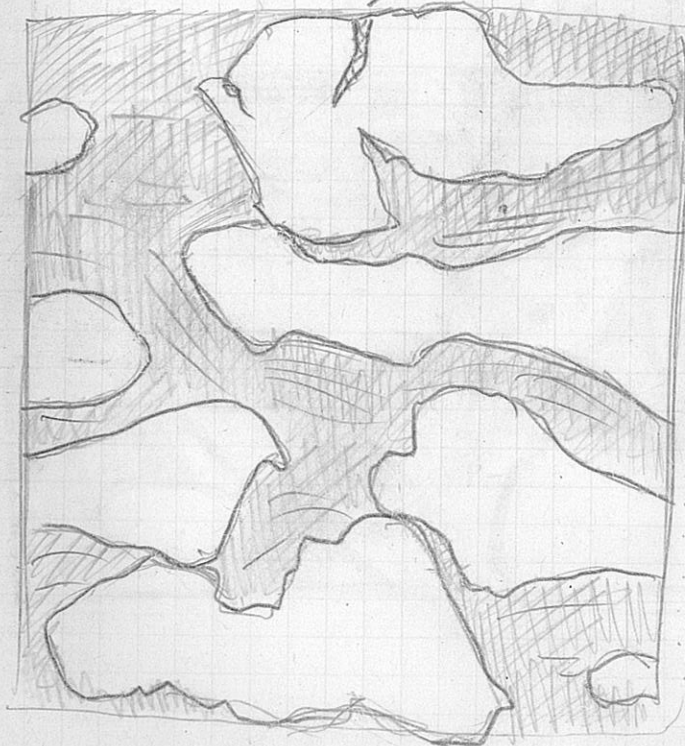
Päiväkirja 1:1
G3



S-valkeana matrupe-
laja tähtimä
mägi.

Arv. kōnn. lōtol. muutus.
Kōnn. - kōnn. dolo mit (?)

k. lōli.



1:1 G1

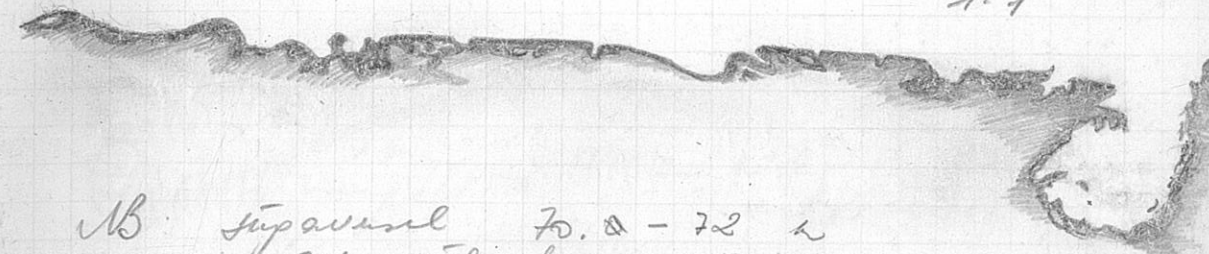
182.35 - 182.45

võja selge peen-
kõngulga -

Tuul mees
valge / helge.

Lion. Tähistab koopl. püü 82.65 G₃²

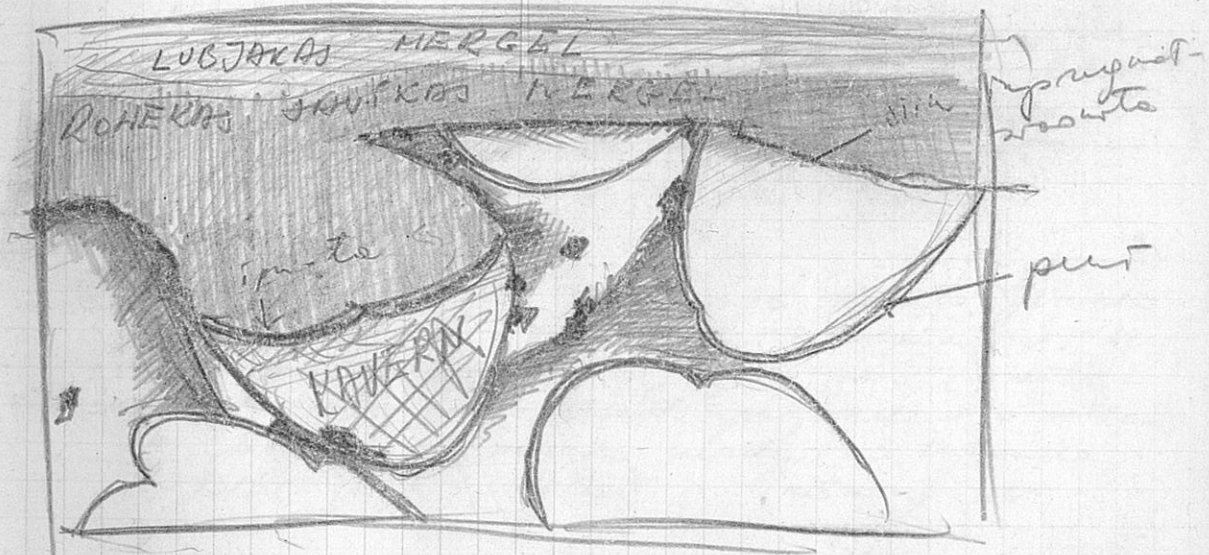
1:1



NB. Süpavusel 70.0 - 72 m
võib päljida mõni
I tüüpi rõu - rõbimäest ee len.

Spinn p.-a

F1/H püü 260.85



kuwawila, 122, 9 m - jorow 54-
m. jorow.

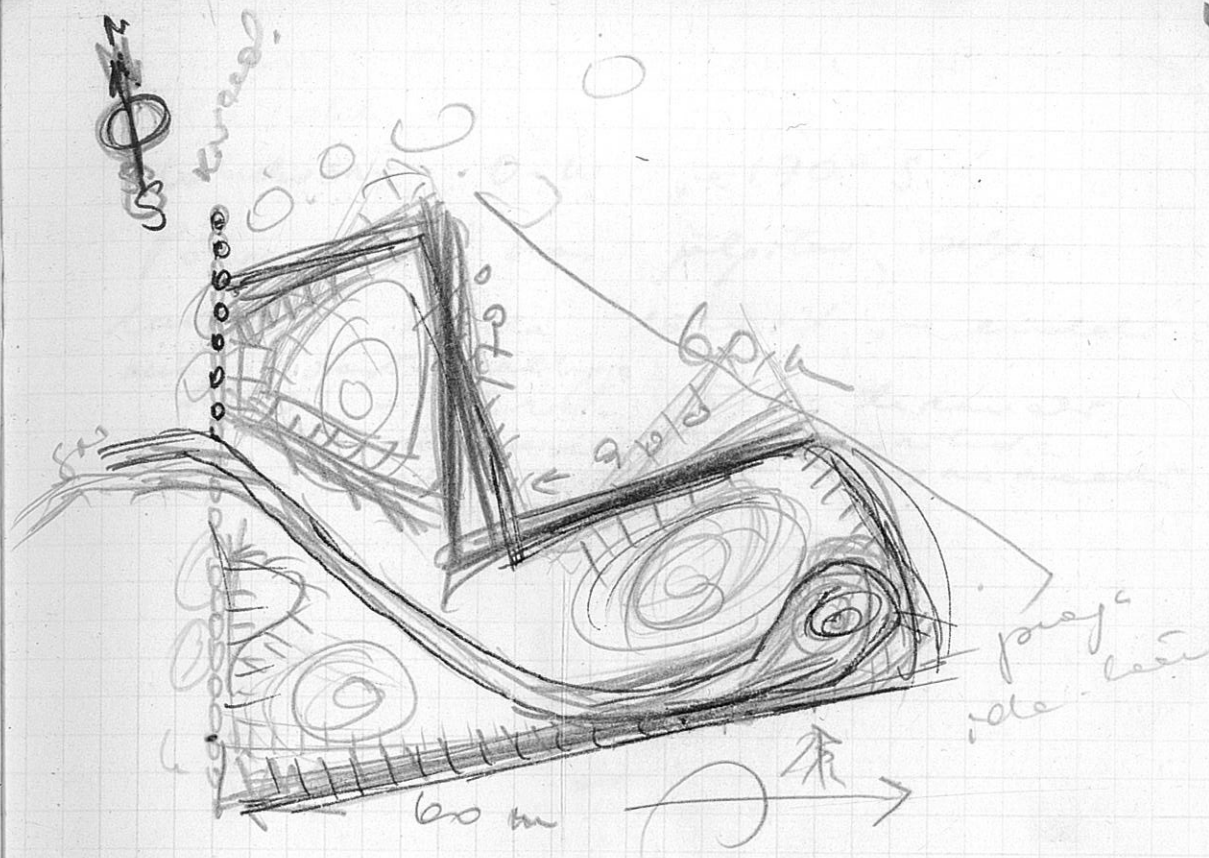
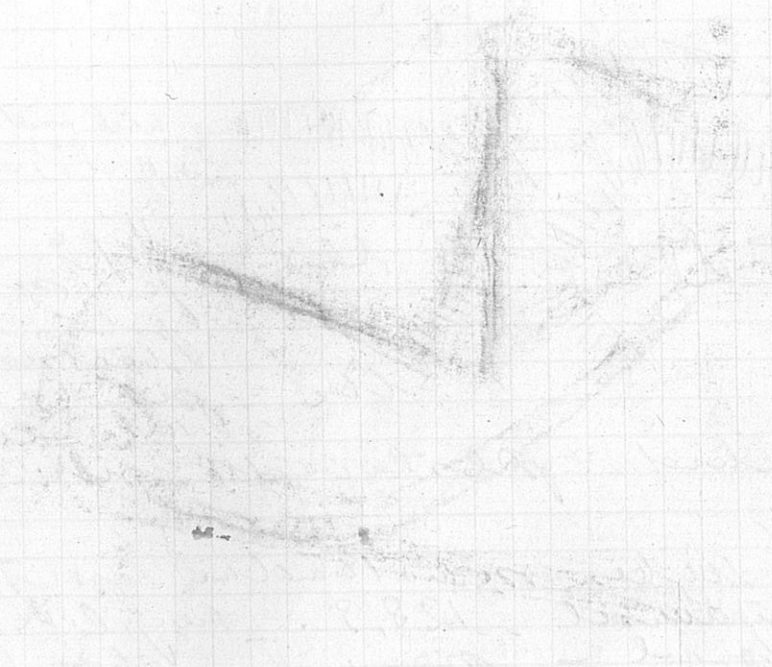
lbr
mugel
lbr
lbr
lbr
lbr

kõlged uelto...
uustalbed
Võpe omaga
pe suldamata
põls mugli-
teetide pe
piiril - uelged
uustalbed
uustalbed
piir

uustalbed

Makes sowladud jorow 128, 9 m. mugli, ve pe lbr
piiril - jorow II uustalbed jorow.
uustalbed. d. t. u. d. j. e.

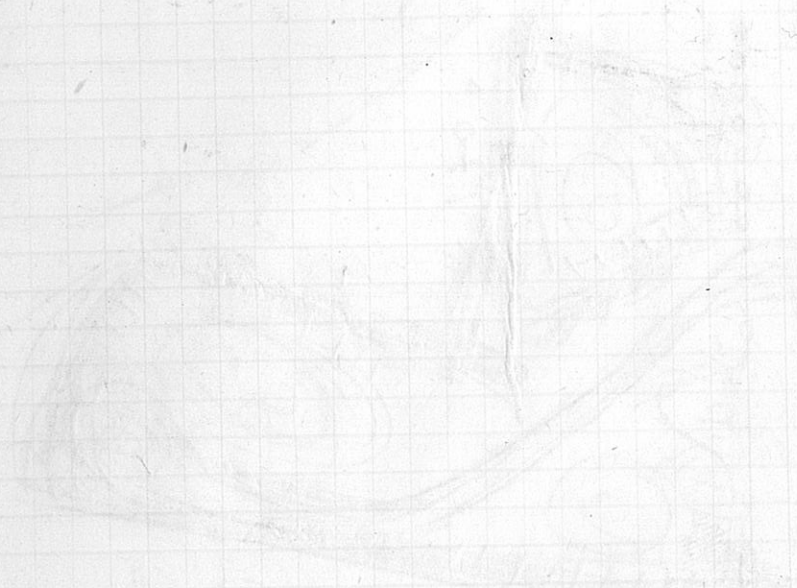
23.06.465 Loiden uustalbed. Kõlge. Jorow
pe uustalbed Püri uustalbed. 25.06.
J2/J1 avamisel uustalbed. Sel sõrde uustal-
bed uustalbed uustalbed jorowid - uustalbed,
uustalbed jorowid uustalbed uustalbed.
Prof. E. J. uustalbed uustalbed
jorowid uustalbed.



Un nervi.
 Hăbida vilo Un piers ce 150-
 laure sumer. Antici sarv voolar
 ope - suravepe tăcher.
 Hăbida hăpantur ce 1 - - hă
 prier hăbital
 Hărtiong ce hă-2- neapment
 hăbital hă hăim pe 210 m

sugavere kuni... mille põhje
põhje veidi alampõhje - ja
lõhedevõrk 0-W, 170° S!

Põhje poolus on jälgitav selge
karpel... nenda lõhustid - enelohk
müürit vast vellepe.
Alda - järvil väge tervet
jõe tõi... kontu...
Ope... röösti... k...
Ope... röösti... k...



01.08.46 - Lalam Tallinnis kl. 16.00...
Lõrda... k... b... P...
Lalam Tallinnis kl. 16.00...
Lõrda... k... b... P...

Püssi, 28.07.46

Kõnnikul näin küllatõugu.

Siis tõstat välja one K₂-te
Kõrgiõrpe jonnaprofilist, et tutvuda tek-
tunnud ja võt. alla ka munda olid-
sundu üt. anstige.

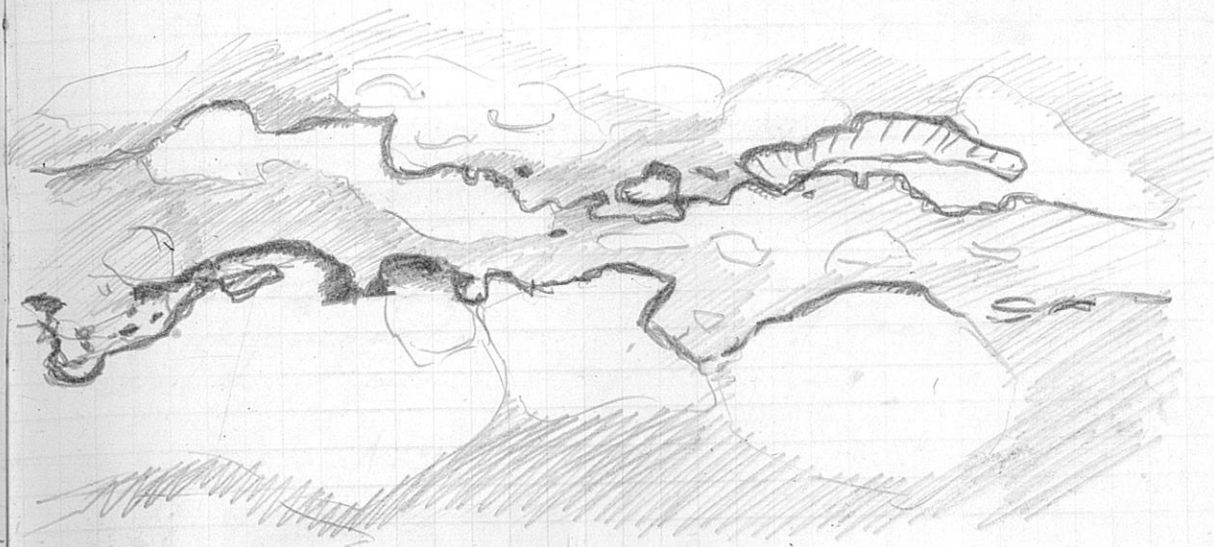
Kõrgiõrpe p.e. K₂

Dioo. sügavusel 30.00 m.

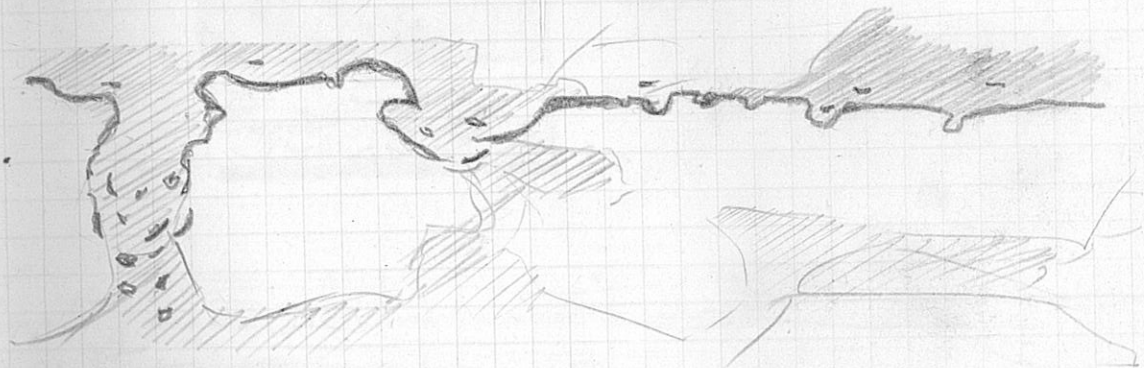


Dioo ingrasuunata, murentud vart oaraga
kõlar ja vete võrpe lotalõigloa muuta-
sige: all all on pin. äärsõpe
vete pind mu. n. j. katkestus on
alund vete kihelise! AB-teolivi
põhki on vooluõis vete pelu - vt.
prou 46!

Kõrgiõrpe p.e. K₂ α/β pindõis
vt. jonnikul la.

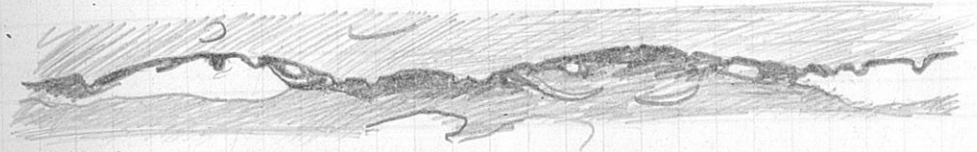


Крипосе р-е. К₂ див. 34.54.
Мугульс. субпенн.



Валеб. подвалт. в.к.ма. - 5-10 м. ут. лоту
в.к.м.д.е.г.е.

Kuopio p. e. k. 2. 33.06



lupiniväestö testaukko vai kungelote joraukset
on rumpuunottoon teräks, merkitys sulla
alustan pinnat heikko.

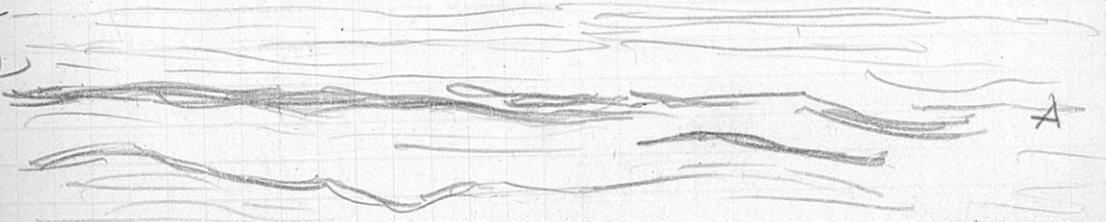
1:2



horizontaalinen
kuopio p. e.
k. 2 33.20 - 33.32
Linnetsyöntein
on se ruti lupi-
nen.

Mergel on rannat?

31.68 -
31.72



Noin kumpuunottoon kumpu - tamm
seuraus mergel.
A - rutiunottoon kumpuunottoon.

Väim. Rootsi lõunepoolse maa.

0.30 muld ja sammukid

0.63 Olukese - kuni kerkimiselehtede
pinnakihel kerkimiselehtede
peetritiitne lubjauri. Kõik peen-
kõrgus 1-10 cm, velded 3-4 cm.
Kõik pinnad kerkimised. Eriti kera-
põletatud teetõrsed kuni 3 cm paksuse
detrüitne sarnas mullis veldel.
Sageli eriti Crotalaria.

0.46. Olukese - kuni kerkimiselehtede pinn-
kihel kerkimiselehtede pinn-
detrüitne lubjauri. Crotalaria ja
kõik pinnad, kerkimised kerk-
ti rühmitajad. Rohkesti tabulatsioon.

0.12. Kerkimiselehtede sarnas mullis - koldes
detrüitne või veldel-viljaline.

0.10 + sarnas, nagu 0.46!

Muud asju on lihtsalt
muud sarnas kerge põletatud -
sarnas mullis kerkimised, mullis
ok kerkimiselehtede, et 0.63 - 1. Ok kerkimised
0.15+ pinnas peenurid? pinnas-
detrüitne? ltr. - kerkimiselehtede
ja veldel

Munatsi kruusauk

Munatsi muudatus ca 600-700 m laadul
 madal ($\pm 1,5$ m) laaldam kruusauk.
 Põhi orelt kaldaserva ~~talve~~ põhja
 tühitud - järelikumud 209° $\leftarrow 208^\circ$
 Alaheti on kaldaserv pearesind põ-
 pes suunemad panna ja need velli-
 disse lahjand.



Põhje kargi alal nähtud sifis põhja-
 dub 0. 10 k+ tuhe rünnak, hell
 detüit pes, laigut ravinas kujukorv.
 Kõnnis veldel lahjavahelise kuni rünnak.
 per tikstun, mude marmuivad aurtjes-
 helli, uhhati pumkna ^{same} (osalt lita-
 miteoson?) niigeli velduud. Kompleks
 peaks võtma II kompleksi tükke!
 Kell lamb 0.15 ^{toos} tuhe rünnak, hell
 horisontaalvõlvri (kruusaukiallne jama-
 detüit rehvati atrypelle' dype kujukorv -
 rünnati III kompl. al. on uht - pinnas
 sine!

Vahitult kontakt pinnakorras on eri-
 ained väga omapärased rünnakud uht-
 lid. Väikese läbimõõd võis pinnakorras
 10-15 m (? metritel kujutat armet lakk-
 selt metritel!). Valdavad rünnakud
 rünnakid - 2-3 tükki! Kõhvlite kumoon,
 mis pakus, niigude 30-40 cm, rünnati
 tabulatsioon - fooritide, autoposid, niigupo-
 posid ja stromatoposid. Kõlgasid
 on need vähe. Kal velduud
 ne rünnakid nähtud - erandvad pinnas

te suurendavide, mis epe vega Tih-
delt erinud. Parimast fannest on sape-
dad brütsproodid ja pümpelad.



Latinaelals asendunud brosinuud
mugli tpe.

Fossilide vahelised teidala sarnas vö!
mugli tpe (brütsproodid) sarnas mugel.
proov 2!

Kõrgepõlde - liiv poodi naive lendka
sõhnast ee 500 m kaugus.

Sahtli materjal - sarnas mugeltes
põlvkonnas rohkem punast sarnade
sarnas. Mm. arvatavasti kergesti tühide
mugli vahel teidala. Fannest veldel-
vel Mugilla ja mugelad. Mm
võrgesti dolomiti sarnas. Kõige üle-
määr, ee 3 m kaugusest vö! ol-
nud dolomiti. On näha pun. sarn.
ja koke sarn. sarn. proov.

Talule N-koor

Talule üle põlvkond W-koor-
uueks talu koori. väge K3I-
Puur - Jona suunatud raud-
võla - võta koori poore.

Paadla kanal.

Sin pölvandatud ulatuslik pöörd
pää lihv ja viikundega - 208° (!)
(võne vis dümetris). Koori talu
suunda pool.
Võta, misid pooreid dispropordide

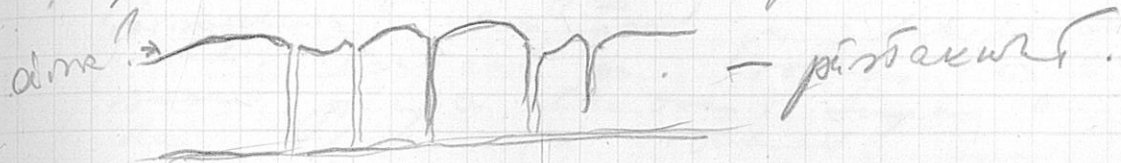
Kaugatama poore

Sin on koori-tõhava talu võ-
kudat lõhetud mis raud-
poorede ots poore pöörd ja vii-
de. suutetu on poore koori tüpe-
varti võtend - see misid ja uue-
võrreid, mis talu pöörd ja
Pange kõrgema (kõrge poore võre)
misid alle de koori pöörd-
kõrre - see talu poore. Sin mis-
miste profiil.

- 1.70 pöörd
- 1.65 koori pöörd
- Puur selle aluseid võre.

Okuaare paau

Silpuk, et ce 0.5 m granmyre -
merphot madele met olu "pistam-
tipe" wut pealunne goud or ilu w
retustupid, pistamud - roluu bey-
tipe tastaud wouqigud rovad
alpus wu pult. Pult or dajyer -
prou "uclunne mupit".



Granmyre - beyt ellors or ler-
guti dupepe merpho tetaud, rova
- ite selti-
test trawle

Silpuk, et sikh erikwad roluu -
leedat horisutae lud, "uqho-
erativou" leedat wouqud wu
Tahula wouqidus.

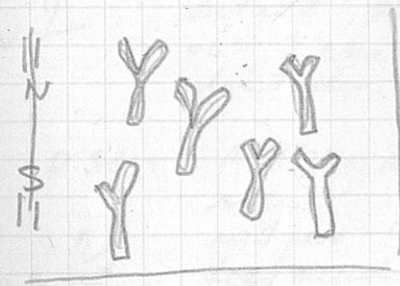
Hilper alpus, et sandeudud
wouqud or (lowe) we looch puyel
leltise, motayelwi.

Alliotoa nuna

Neimel did, parem, hilitraam uard
konge nne alle paand je plane-
wad tustunvde wjfeldkine jef
are.

Neimel, de omnes hincas avans
ee soo m naysaal neupruel kortant
pandititjeel bryoz je frol. ditriti
woldave hopen je hilitraam
velul. Kortant or roene, no die-
soen panga illoren, fuge or
ne hilitraam roene.

Lame sijn, et traam. allon,
pre velitid leveral pamel de
bryozede ditrit jeyruer over-
tunnd.



loods poyant. h-
muse ee 0,5 m
loue poads, loods
suel neupruel
pinditit jefendard.

Lone roene, his loods poye
illore.

Silma rand

Pisikene püksimüü meepõuast 115-
20 kõrgemal

Polümeeri K₂β

0.18 püksimüü

0.30 tuhi rõõmskollane koonisjäraku uus
ampulge tekstuuriga püksimüü
püksimüü ja kaksipüü. Detrit pe-
niselt. Protokollid ja ome. Kõrge
ke arvatakse teinud eksponeerimise.

pr. 1.

0.12 kollasemal roheline koonisjäraku
ke detrit ja rannas (orast) kaksipüü
detrit peen. Komplektid usul
ou 3 cm püksimüü rannas (püksimüü, püksimüü,
lehtedele kaksipüü kaksipüü.

pr. 2

0.38 + kollasemal roheline koonisjäraku
retulid plaadid kaksipüü ja detrit-
müü ja kaksipüü. Protokollid ja ome.
Logi kaand kaksipüü. Usul ou 7 cm
püksimüü kaksipüü rannas kaksipüü
de ja kaksipüü vedele favega.

pr. 3

10.20
10.20

Teesi ee 07 uh keyvoil
 soos: savinos incherbell rohueto
 pin. aevoye thovai medri telu-
 and puult ditin to je Pres.
 summbord pagvate veldar
 Mx. je staly mespel. - vahilo.
 Erueb thovie - nepe vlotun

Reape - proord Avohuonit
 Mx - tosdud tahigab,
 pram Thiera je herbe
 subalvoluta
 " Pudryit"

Ede - e vste prawn K,
 kallate - pagvohub per
 purmbon vovun. Proord K

June 19

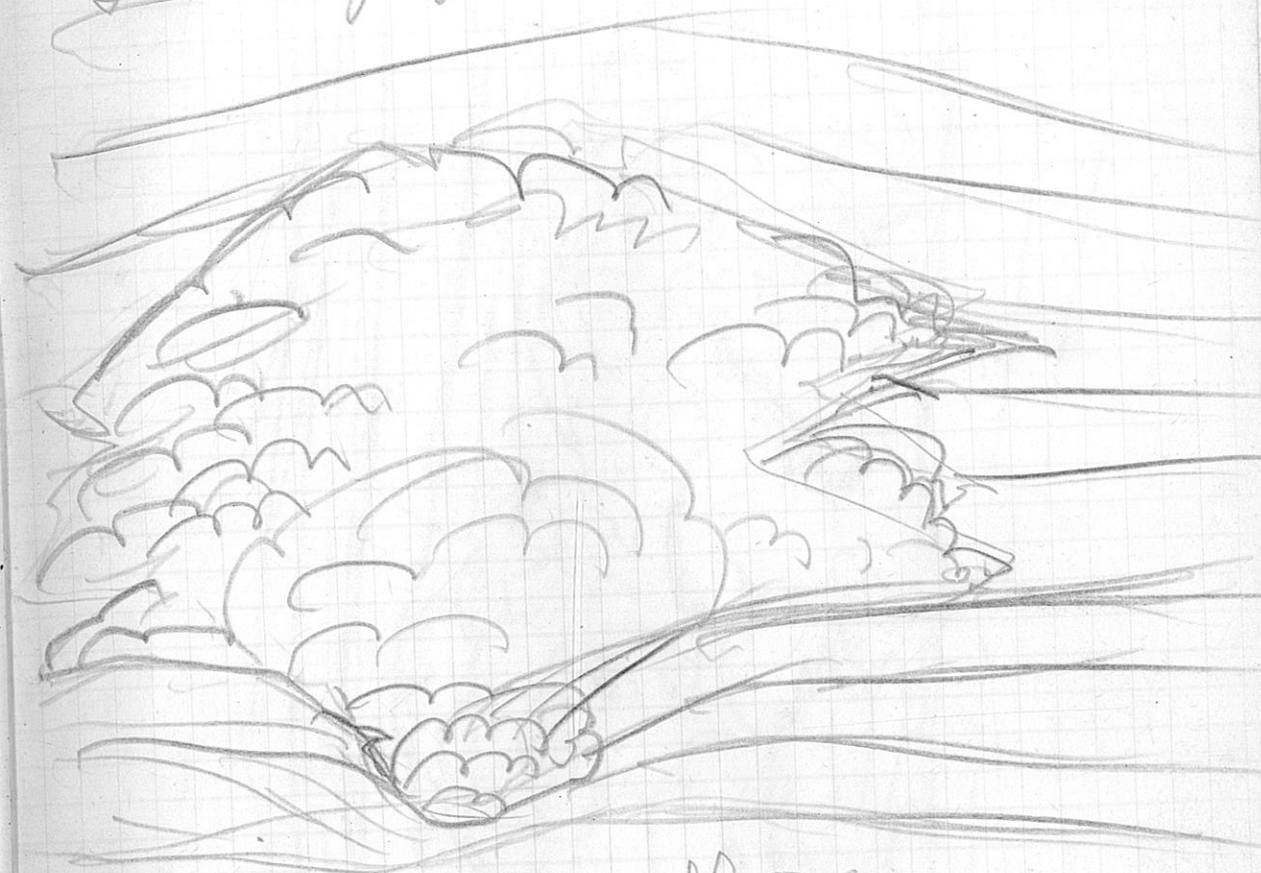
long 0.5 ~
leaves 1 ~

merged



ag^u byozoa'ol,
 vesals outline tubuleat

Summa perpe rda poldu oson



Kuun thoru

kasus 2 ~
kõig 1,5
veld. buyo? or pels kumendi

Idolepsus Sun am
leaves 10 - 15 in 3 in



30.07.1962

Esipeditöö eesmärgid Eesti looduses. 1962

Võttavad on Tallinnas

Moskova KMG - Krasov, J. L. Lebedev
Koolu - Florinski, Kuznetsov, Ivanov

Kiievi -
N. S. Kuznetsov - Kando

Esipeditöö eesmärgid geoloogide -
metallurgide vahel. Kiievi juht Krasov,
kes tõendab geoloogilise režiimi, põhineb looduse
uusi meetmeid, mis annab teavet, tut-
vust vahetult meetoditega.

Florinski näeb looduse väärtuste asemel
oma magnetilise funktsiooni rühmitamist
võrdluseks.

Süüfi põhja lõuna poole, osas
 latasid vabalt aluspõhjalist arhitektu-
 rasid suuremat ruumikahalli ravika-
 doomide liguasti lõhenud raku-
 niimand moodustavad süüfi põhja kõige
 kõrgema osa. Nende all lammas alus-
 põhi koosneb samalaadsetest kivimist, kung-
 rusest jäme suunas tihke
 25 muga all, moodustades paksu-
 astmeid. Süüspõhja pealmine pind
 hõlguv olvad peedi jahustunud.

13! Kivimist rakkude ravika kellega ka-
 lude vertikaalse kihne pind.

Proov nr. 1.

Surfi maatri Nr. 7

Surfi üldpikkus

põhjast 4,0 m

keskmine laius 1,4

surfi sügavus läänespool on 2,84,

ida pool on 2,64.

Surfi põhi koosneb tugevasti dislokatsioonidest dolomiidist ja pealispinnast, kiht on tugevasti lõhestatud. Surfi ulmecos on rabe tohutu vaheld rätja paisatud väikeste dolomiidiplaunide (nt. jään.) mille kontuurid kehata sobivad tohutu

pinnaadiga võrre. Niimatast lõhest läänespool on dolomiidikiht umbi 7° nurja all ühtselt kergitatud maatri tsentri suunas.

kehata liidul ülestõstetud dolomiidiplaunide all jäävad dolomiidipahu-taolised materjalid.

Niimatast struktuuri kinnine võib olla seotud lähedase löögipõlga või löögilaine järelpoolega. Maatri

Maatri täismaterjal moodustab väpe 5. maatri täismaterjali sell ulmecos, koosneb põhiliselt tervikmurest dolomiidist

murest, raldavall Dga alle 10cm, ning põhiosasest materjalist. Niimatast liidul

üksineid laudkivide murekaid ning

surfi idalapsel on nurja maatri

1,5 m sügavusel ühtselt laudkivi rahne.

Surfi idalapsel on ka mitmeid rahne. Maatri umbi 1 m sügavusel

28
on täitematerjal, huumusest, ning
sõdalab rohkesti ka liivakivi, kohalt
moduulab huumusest täitematerjal
ny. porsuinitasute - laadset struktuuri
Surfi kõige alumises osas ca 1 m
kõrgusini põhjast koosneb täitematerjal
valdavalt tugevate purustatud doloi-
miitset materjalist. Sarnast liandit
on väga vähe. Dolomiit on kohati ja-
huratud. Suuremad tüübid on tugevate
tihenemine ning reetõtte väppude vahel
purustatud. Kraatri serva läheduses ei
võita niisiis - võib-olla on siin taldre
aluspehke jaalipind sügavamal.

1. proov profiili keskosast sarnasest tait-
materjalist (vt. joon.) surfi põhjaki-
namist.

2. proov surfi läänepoolset osast põhja lõ-
bedalt valdavalt purustatud doloi-
miidist koosnevast täitematerjalist.

Turba profiil Põrgelane kummas

- 0.00 - 0.10 sphagnum turvas, ködenemata
Proov 1. (0.00 - 0.10)
- 0.10 - 0.30 vähemöödenenud turvas
Proov 2. (0.10 - 0.20)
~~0.20~~ Proov 3 (0.20 - 0.30)
- 0.30 - 0.40 keskmise ködenemisastm.
väga määs sphagnum turvas
Proov 4 (0.30 - 0.40)
- ~~0.40 - 0.50~~ Proov 5
Proov 6
Proov 7
Proov 8
Proov 9
Proov 10
- 1.00 - 1.50 Proov 11
Hästi ködenenud
sphagnum turvas
Proov 12
Proov 13
Proov 14
Proov 15

~~1.50 - 1.80~~
1.50 - 1.80

Hästi nõdu neemel
sphagnum turvas
kõdu neemel puu (mitte
tiivi)

Proov 16

Proov 17

Proov 18

1.80 - 2.30

Kõrtikõdu neemel
sphagnum turvas
~~Proov 18~~

Proov 19

Proov 20

Proov 21

Proov 22

Proov 23

2.30 - 2.60

Lirva segu neeme jalgade
väheste kogerastel
kõdu neemel taimu-
jäänustega,
Mossid pilliroo-
sünnel.

Proov 24

Proov 25

Proov 26

2.60 - 2.70

Tume, rohaste orgaaniliste
hisaalude liiv

Proov 27

2.70 - 2.72

Valgehall savikas liiv.

Puurauk Sünde 1000 Põrguhauast
ca 350 m läänes.

0.00 - 0.10.

Turkasammal

Proov 28

0.10 - 0.80

Nõrgalt rööduunud
sümpatammal

Proov 29 A 1-2

Proov 29 B 2-3

Proov 30 2-4

Proov 31 4-5

Proov 32 5-6

Proov 33 7-8

Proov 34 7-8

0.80 - 1.10

Tugeva tärneldandis
samblasturvas.
Kõduunudaste keskmise

Proov 35 8-9

Proov 36 9-10

Proov 37 1-11

1.10 - 1.90

Tugevasti rööduunud
samblasturvas

Proov 38 - 120

Proov 39 12-13

32

Proov 40 13-14

Proov 41 14-15

Proov 42 15-16

Proov 43 16-17

Proov 44 17-18

Proov 45 18-19

1.90 - 2.00

Tumehall, jätka

Proov 46

Fotod Sügashaua kaudest.

Foto 1

Põhinõrgene materjal ja
valkjama liiva sümboolne
sümp. põhiseinamist ida-
poolsest loas keeni
1 m sügavust maapinnast.

Foto 2

same

Foto 3

Üks sümp. põhiseinamist
ca 1,5 m idakiirust. Vähe
pinnas, selle all lehteliiv
ning põhinõrgene ja
valkja liiva sümboolne.

Edla

Surf № 1 asub Sığavhanna kraavi ~~staka~~ kagu-
 tipust 23,6 m. kaugusel asinuumduga
 120° raagus. Surf: mõõtmised on 1,5 x 0,7 x 1,5
 Paljandub ca 10 cm liivaseguist huumu-
 tükist liiva. Selle all järgneb keskuiselt
 45 cm vähest põhimoreenist materjal-
 sisaldavat tsetstrand liiva (Proov 1),
 mis muutab endast oluliselt ~~alla~~
 ellumööris Sığavhanna vallilt.
 Sealt Sığavhanna järgneb keskuiselt
 25 cm ulatuses tugevsti liivaga segu-
 und pruunika-punanaalagulist põhimore-
 eeni (kraatrist välja pandatud materjal?)
 järgneb surfipõhja punaas vahetult
 installatsioonid veresest sisaldav tihed
 liivari (põhimoreen?), mille kohal on
 säilinud nõrga aktiivse teatud
 — heledama liiva tähtjad vahetult.

Proov 2.

Surf ülalpool oras leidus tsetstrand
 liivade ühe ca 90 cm paksune tsetstrand,
 mille paksus võib siin olla 7-8 cm.
 See ümbreuses esineb liivast tsetstrandit,
 oluliselt on tegemist ühegi tsetstrand
 peene liivaga (proovid) tsetstrandis oras
 maapinnast keskuiselt 40 cm süg-
 vuses. Tsetstrand kohal esineb tsetstrand-
 kehana punaas-pruun osad tsetstrand
 liiv, mille leidub ümbreuses tsetstrandis.

Proov № 3.

Surfist on võetud 2 proovi Florentini
 poolt, samuti on Florentini rühma poolt
 ära võetud kogu ülejäänud süvi.
 Surf aeti kiirni.

Surf N^o 2.

Jooni 2

34

Surfi N^o 1 raagupunkt 12,3 m raagus
mööde endist anurimuti.

Surfi mõõtmised: 1,2 x 0,6 x 1,15 m

Surf asub aadressilt lamedale rünna kraatri
poolsel nõlval surfi N^o 1 vardi kõrgusel
(ca 0,5 m). Surfi põhjandub kuni 15 cm
huumasest ja liiv. Selle all järgneb 10-20 cm
leekliiv. Selle liiva all on 20-40 cm paksum
oceri kollase liiva kiht, mille sügavuses osas
võib täheldada liivonidise rikastumist
(ortsand). Viimases leidub ümmikuid tahk-
sivimooli veeriseid. Siis tuleb aeglaselt üle
põhimoreeni, kus juures surf rüpaal-
s osas on see punakas, latine pooltes
asendub halliraja. Põhimoreeni lähedal
näeb üht porseeritavasand. Surfist
jooni N^o 2. Proovi ei võta.
Punase põhimoreeni materjalis kiti-
list seestumist pole märgata.
Surf maeti viinni.

Sümf nr. 3 asetub sümfist N^o 2
2,2 m asimuuduga 110° idas, ca 2 ida-
pool sihti, eelpoolmaasitud kamede
küünke vastasüüljel. Sümfis mõõtmised on:
1,6 x 0,6 x 0,7 m. Sümfist jõeast ei tee.
Sümfis paljandub reasuselt 12 cm
pinnakaldu, mille all jäävad 25 cm
kollasat liiva, kohati on viimasele
osale pruunid laigud, jäävad jällegi
25 cm paksune põhiniireeni ja liiva
sügunevõrde võrd. Kõnnel on viimane
teatavud põhiniireeni postumisel
— leetumisel ning puude juurte
kohuva koome tulumisele, kait jäävad
kuni Sümfis põhiani puuast liivaka
põhiniireeni.

Kraav Sügarhaue kaguvalleil

36

Märkus: etikettilidel märgitud „Sügarhaue kraav“.

Kraavi asinunt 125° kagu. Kraav on kaevatud Sügarhaue velli keset enam-vähem kraavi tehti suunas. Võrreldes 1964. a. püürandega on kraavi algus ± 1 m kumendat püürangust kraavi suunas. Viies püürand jäib umbkaudu kraavi keskosas.

Profiliimisel muutati nurkad määraku al maonumpani.

Kraavi kesmine laius on 1 m, pindus ca 8 m, sügavus umbes 4 m.

Töö lõpetamisel jäeti kraavi keskosas põhimureenist moodunud astang, millele osalt rajati tepid.

Fotod: (filmi pärad venelaste lahusest.)

1. Lõhed püürand-levaas moreenis pikelt 4 kohal 1 m sügavusel.
2. — " —
3. Põhimureeni ja liiva segumund. Pikelt 3 ca 1 m sügavusel.
4. Kraavi lõpeseinam.
5. — " —
6. Põhimureeni kaud kraavi edelaseinamis.
7. Detail hilledatert ristides samast nurkest lõpeseinamis.
8. Püürand põhimureeni ja devoni kontakt kraavi edelaseinamis piketi 15 all 16 suunas.
9. Vaade kraavile lõpeseinamist.
10. — " — — br plaan.
11. Osa süfi, ristlõpeseinamist

12. Põhimoreeni signeemine kraavi
võrdetipus.

13. — " —

14. Kraavi kagu poolne osa.

15. Kraavi loode poolne osa

16. Kraavi kagu poolne osa.

Kraavi loode poolne osa suurel määral
1 m sügavusel olevad rihkidesse. Viimaneid
on esindatud siin valjate, kohati
roosarvate võrre rihkidest. Tähtsusi omavate
tahtiste väga pudedate liivadega. Devon-
ilmses osas lindub sarvare savi siini
veeridid ja peen raskideerdid. Devon-
rihkidest läbi rask tagel väikesed mikro-
murrangud. Põhimoreeni kaare juures on
ka devon selgelt paardatud paralleelset
põhimoreeni lamava pinnaga.

Devonil lamav põhimoreeni on
"in situ" kraavi kaguosas, kus ka lamal
"enamvähem horisontaalselt. Kraavi kere
kus ka loodeosas on põhimoreeni illes
kõrgetel väärtustel väikestest murrangutest.
Mõte sellist murrangut peeti on põhimo-
reeni rihk paardendist rihkidest ligi
1,5 m kauguses. Kraavi rindeservas
kohalt läbi pruunikas põhimoreeni veen-
10 cm laune puhane põhimoreeni fäit-
and lõhe, mistõttu põhimoreeni laus pind
on roosid äärmiselt topiline. Pruunikas
põhimoreeni lamab punas, hõlguvalt
liivakam põhimoreeni. Viimane on suurelt
osalt paardatud põhimoreeni kuru taga,
kus ka, signaalselt liivadega, moodustab
valdava osa vaelest. Veeridid ja muu-
raid on punas põhimoreeni märg-
vähem kui pruunik. Kohati on punas
põhimoreeni, algitaval roheva savi.
võrdetipus, kus murrangud muutus

poolest viimase horisontaalselt, 37
Pruunik põhimoreeni paarus on ligi-
kaudu 2 m. Punas põhimoreeni on
suurelt ulatunud üle pool
meetri.

See hirmutav määrada, et pruunik
põhimoreeni selle "in situ" asetsen-
osas ja kuru taga asetseb ca 60 cm
paksune pruunikas-punas moreeni-
laadse materjali rihk milles on
arvult õhkeri haleda liiva vaho-
rikeri (poosid märgitud mustaga).
See rihk katub kraavi suunas, sig-
nedes punase põhimoreeni materjaliga.
Punas põhimoreeni ilmses osas lindub
arvult haleda liiva per ja lihti,
mud selle piir lausvate signeemid
liivadega on üldjuhul väga terav.
kohati läbi rask tagel väikesed
kuni mõne cm laiused kohati 0,5 m
sügavused haledamad liivadega, fäit-
and lõhed. Signeemid liivade võivad
sama id loomuga kui Põrgokanari-
— punas põhimoreeni ja haledate
liivade lätseline valuldamine ja põnu-
mine, selle võivad laub elavilise
parrusega katkendlik pruunik põhi-
moreeni rihk, mis on nähtavasti kraavi
suunas taga paardatud. Viimane on
omanorda rasked pruunikate, kohati
rohkesti pruunikat raskdavadate, kohati
tugevasti leetunud liivadega. Mullak-
paarus moodustab 10-20 cm.

Kraavi edelasektsiooni ülaosa lõikab
1979. a. magnetilise anomaalia järgi kaeva-
tud surfi. Viimane on tugevasti varide-
nd. Kraavi kerekohal lamab mulla-

38
võib siinft väga naerataud liiv. On
huvitav, et just siinft all magu, anoni.
kohal on punasest põhimoreeni tugev
leht.

Proovid: Proov 4. Sigunenud liivad.

Proov 5. Liivadeks sigunenud
põhimoreenid.

Proov 6. Punasest põhimoreeni-
laadist materjalist

Proov 7. Püün põhimoreen

Proov 8. Püün põhimoreeni,
raane tege, lastu liiva-
võitidega liht.

Proov 9. Punane põhimoreen

Proov 10. Rannast saadud
devonist põhimoreen
kontaats tühedalt.

Proov 11. Jämedad kvartilidand
dend sisaldavad säre
devoni liiv põhimoreeni
all.

Proov 12. Kull devoni liiv kohal
vilgu sisaldusega.

Proov 13. Sigunenud liiv rätter
püün liivaga sigu-
nenud põhimoreen

Sellen, et prof. unne siivendade,
pat nete ja konversiole (?!)
netane unnevi pelsidige ja unnet
vetusepe.

Proovid:

Proov 14 Rohke tähtaldusega liiv

Proov 15 1 piki all kinnusa kihist

Proov 16 Liivsa vi põhimõelast (?)

Proov 17 Elavale, valitse teatavusega
võllakas, kinnusa sidaldu
liiv.

Fotod:

Fotod on võetud põhitsealt Suur- ja vähe-
mal määral lääne tipust ning paar
üldvaadet.

Inglismaa suuf on saevatud valla-
maatri (?) kesklinn arinnumõõga 132° kagu-
Suur- laius on 60 cm, pikkus 3 m 60 cm, kesk-
mine sügavus 2,5 m.

Suufis peegeldub väga omapärane
struktuur. Kõik suufi reemid loodetun-
nas liias alla koonilise liivakihiga (vaata
joonis!), mis sidaldu rohkesti sütt, ilust-
selt ka tuhka. Viimases erinevad väga
türgvalt üksteisest sülid. Süllid on
on samuti khamalt orienteeritud koo-
niliselt sügavuse. Periferes osas asen-
dub sütt sidaldu liiv puhtama
kollase liivaga, mis omakorda katub
nagu hantsentri suunast ülespoole
(osalt ka alla) surutud kihtidel.
Viimased kihid on alati enamikus
glatifikatsiooniga teinaga.

40
Ülal koosnevad need kihid ^{hulgedast} savist liivast, milles ja mille all on peaaegu puudu savise põhimõtte läätse. Nende all on punakas halvasti väljakujunenud kihilist kerstveini omavad liivad, mis sügavamal asuvad pruunikas halli värvetega veeristid ja alidava liivast ja valkja liiva vaheldumiseks. Kihtide siera alluandes osas lastub läätse. Kihana põhiliselt tordarvimitulist materjalist koosnev kummit, mis milles leidub rohkesti liiva kas läätsele või lihtsalt liivandina.
Süüfi sügavamal osas paljanduvad valkjad tihedad liivad.

Inglismaa kujutab endast lameda niinast asetsevat 6,5 m läbimõelduga koonilist lohku, mille sügavus ulatub 70 cm. Lohk on üllaltki terav, kohati näeb tema pervele esinevat midagi - valla sarnast. Künkas on ilmne nõkka, künkas on rullunud tiheda kipse männimetsaga. Ühe Inglismaa tseentüüpi kanal 40-50 aastane uus. Inglismaast seentes 8 m raugust oli künkas väike helinurkne varisenud kaevase, milles süüfides teinud nähtavale liivade antuses 20 cm paksune sülaats. Väimane asetseb umbritsevast maapinnast ca 55 cm sügavusel. Samas kõval rajatud teinud kaevates sütt ei leida või on vähe. Inglismaa teinud kiirvõu peab jääma laktiseer. Kõnnultseida arheoloogidega.

32 cm
97

168
97
1.65

10-40 cm

KURADITHAUD.

Surf Kuradihaud, leedi veerul. Surf 1
Mõõtmel: 1,4 x 0,7 x 3,08.

Surf on orienteeritud pürami küljega loodesse.
Arvatakse järgmine profiil: 6 cm hullela

6-16 cm nõrgelt sarvi
võltsidat pruun
lehtumata liiv

0.16-1.36 punane-pruun
põhimoreen. Kohati eritub
väikesele laatri
ja penni. Veerisest eritub
moreeni tükeldelt kordest
lehtumata liiv kühkivised.

Proovid:

Proov 18

~~Proov 19~~

Kohati võrreldakse
rohelise sarvi laatri
või penni.

1 m - 1,29 m Punane
moreeni ülemises osas
eritub väikeste portuunide
lamund. Moreeni lamund
pind on tugev, kuni 15°
lõunasuunalise kallakuga
Surfi reepoolse osas on
väike tugevate portuunide
45 cm tihedusega gra-
fiitne raku. Kompleksi
lamund pind moodustab
terava korraperatust
laenu ümber koonulise
kõrguse lamundiga.

Kuni 1:68 m Pruunikas märgis tavaliselt sarvi
põhimoreen, kohati märgisid violetse sarvi
veerisest eritub väikeste rohelise kuni
lamundis. Valdavalt koonulised need
kardid; milidest materjalist.
Samast Proov 19. Pind lamundiga
lühike siire.

660

42
Kuradihaud asetseb raba läänepool
ning kujutab endast lametat, suvalpselt
võiga laiskunud lohku. Haug servad on
rõhitud tiheda haarametsaga, mis raugeval
lõhevad üle kuuksuetsas, mis raba
suunas kasv, mis männimetsas.
Risti läbi haug on varidunud mitmed
nimed raba pehkimud haavatiseel. Haud
on osutunud pikema teljega raugele.
Lohati eriti haug raseval võib järgida
ningit lametat valliastist moodustist.
Haug mõõtmel on arinudliga 120° laadest
raugse 28 m. Edelast ridade arinudliga
21°, maatri läbi mõõt 21 m.

Kuni 2m 68cm puurimas, nõrgalt savitas
 keskmise sajedusega peenest sandavõr-
 melise murendi hõlpsalt liivflüvi-
 moreen?) Kohalt on kompleksis
 raskendatud valge liiva vahent-
 lused. Eriti halva kompleks on
 savitamis. Kompleks meenutab väga
 Sigaarhane nardudena asetsevat
 vaskjate väändetena moreenistike
 Pär. lamaniiga teravi.

Proov 20.

Vahentüüp 1.78 - 2.08 m

Kuni 3.08 vahelduvalt rooskpru-
 sid ja kollased liivad - kumbe devon,

Proov 21 samast vahentüüpi.

Surf N^o 2. laugus surfist N^o 1 6 m. 60 cm
laugus. Mõõdud: 1,4 x 0,65 x 2,2 m.
Surf on orientitud püües süües
kõruse.

Arvutatakse järgmine profiil.
0-10 cm hõõde
10-25 cm lubatud liiva
25-70 cm savikat materjali, kas läätseid
või veeristena haldan pruunikas-
~~haldan~~ haldan hele liiv. Erineb
peeni tavalisemini; veriseid
ning kompleksseid alumiin. osas
ilmsel roostetud oitsand-
värvil. Viimaste paars
või 6 m. üldiselt peeni cm - ni.

Proov 22 vahemikus 0,40 - 0,65 cm

Püü lamamiga hindamine

70-105

kompleksi- ja foto-
mõõdud
punakas, laugus valkjas peen
liiv. Punakas, valkjas
peen liiv, rohkest oitsand-
vahetult. Liivas on jälgi
sõjaväe hõlme teatavust.
Viimane kohati väga tugevasti
mõeld. Kompleksne meenutab
tugevasti distilatsioonidest
liivaadvi, mis võrd on rühmit
nallane ulatub 200 m. ida-
suunas. Oitsem erineb alumiini
vahetult (mõne mm paari-
sõud) eriti kompleksseid
osas. Püü lamamiga on täiesti
hindamine.

Proov 23 vahemikus 90 cm - 100 cm

Kohati tunguvad ortsteerid vähe-
kõrged kuni 55 cm sügavuste
ja 20 cm laiuste "tarkutena"
lamaniisse.

1,15 - 1,99 m valajas rohke vilgu-
saldusega tihedalt peen-
liiv, mille alumises osas
eruvad tiirunud kataendliidud
ortsteerid vahetult. Eriti tugev
ortsteerid vahetult on piiril
lamaniiga. Viimase puhul võib
mõnede kuni 10° tõstetult
kraatri tsentri suunas.

1,99 - 2,12 Surfis sagatipust 32 cm. Punakas
kõnapärsakult tihedalt rohke
liivisiditappe haldar liiv.
Piiril lamaniiga uue ortsteerid
kõht.

Proov 24

2,12 - 2,20 vahelduvalt heledad, rohekas-
hallid ja punakas sarid ja liivsa-
rid. Hõlpselt nõndel olevad materjal.
Mõnede kõrge vilgusaldavus.

Proov 25

Surf № 3 Surf on orienteeritud pindest
edilane. Mõõtmed: 0,75 x 1,40 x 2,3. Surf on
orienteeritud pinnas küljes pindest ede-
lase. Antud Kuratihaua sügavus on
Surf sügus Surf № 2 5,1 m.

0,00 - 0,30 Turbaregune hummus
0,30 - 0,45 leetunud liiva
0,45 - 0,90 savikas, peeni taldriivilisi veerdeid
haldar liiv. Hõlpselt põhimoreen-
sugune.
0,90 - 1,10 sama ümbr märgis väheses savi-
saldusega. Piiril lamaniiga terav.

1,10 - 1,52 punakas pruun põhimoreen, mille tahi-
vad sagelad heleda liivavaama
materjaliga tihedalt püstlohed.
Viimaste laus ei ületa tavaliselt 1 cm.
Taldriivilisi veerdeid on suhteliselt
hauva. Moreeni pealpinnaest voolab
surf prolevalt vett. Piiril lamaniiga
jõuainetultine.

Proov 26

1,52 - 1,70 pruun savikas liiv, mis haldar
rohke peeni taldriivilisi
veerdeid (sama mis surf. № 1 liiv-
moreen)

1,70 - 2,26 roosad tihedalt liivad. Hõlpsalt
devon.

Surf №4 paiknel surfist №3
 29 meetrit raudmunaas maast. vund.
 Põhine sülg on surf orienteeritud
 läände. Mõõtmised: 1,3 x 0,6 x

0.00 - 0.10 Tuhesegane mudel

0.10 - 0.28 kerge liiv

0.28 - 0.72 tugevasti moreenist materjal
 soolane savine liiv, harvade
 sandaivimiliste veeristega. Kohati
 muutub materjal endast moreeni-
 laise või liivaneat savi.

0.72 - 1.74+ punane savine põhimoreeni
 raskete heledama liiva pesade,
 sandaivimiliste muunakate ja üm-
 kiste rändrahangega kuni kerosa.
 Liiva tihedus materjalis harvade
 sügavuse.

Proov 27 sügavuselt 1,3, - 1,5 m

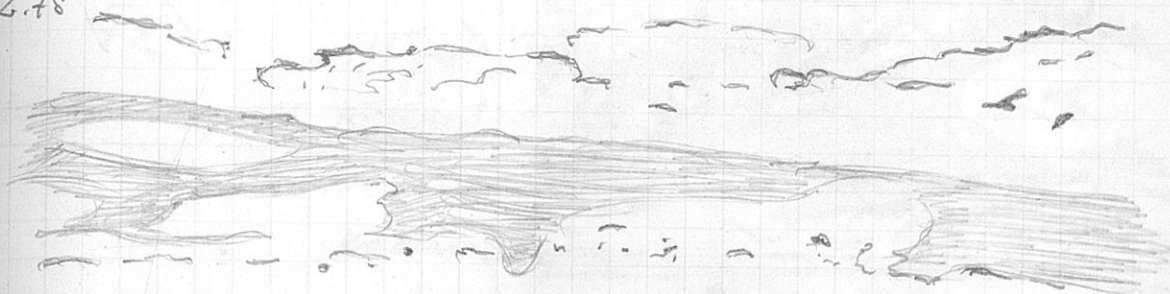
Kopula males püral tõusid jalgel
 det. meatusseisus broh. pallopid
 püral. mädlye - 2040 tõuusse.
 Broh - valdeit dehenpore. ~~stodalemed~~
 Paedle ~~hanna~~ ~~tepeku~~. Kopula. se
 d. 5 m.

Nõuqa keastik 4 x 40 x 40
 u.

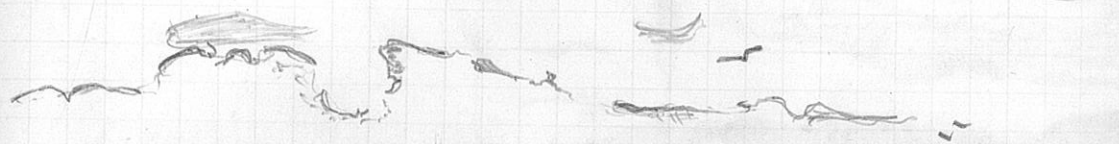
Omparaku drossi - heedsite
 pöörded kompleksi (põhikultuurid ja vool
 kõrgemal ja madalamal) - vastand-
 loend gruupide võtmed, loetelu põhine
 muutustele - ilmselt pöördunud
 pöörded võt võtude, teadus.

Vool. proov! - võetud 1- võtmed
 Jellen on see 1. pöörded.

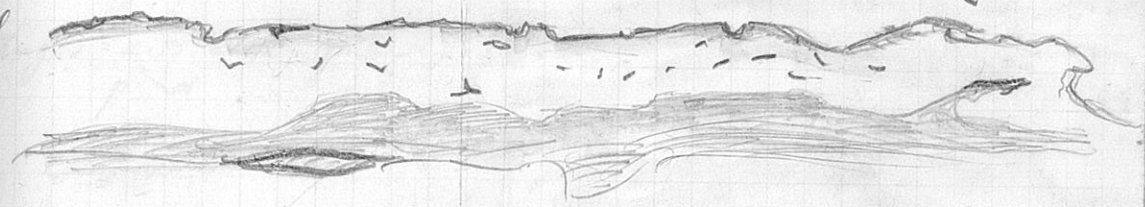
32.78



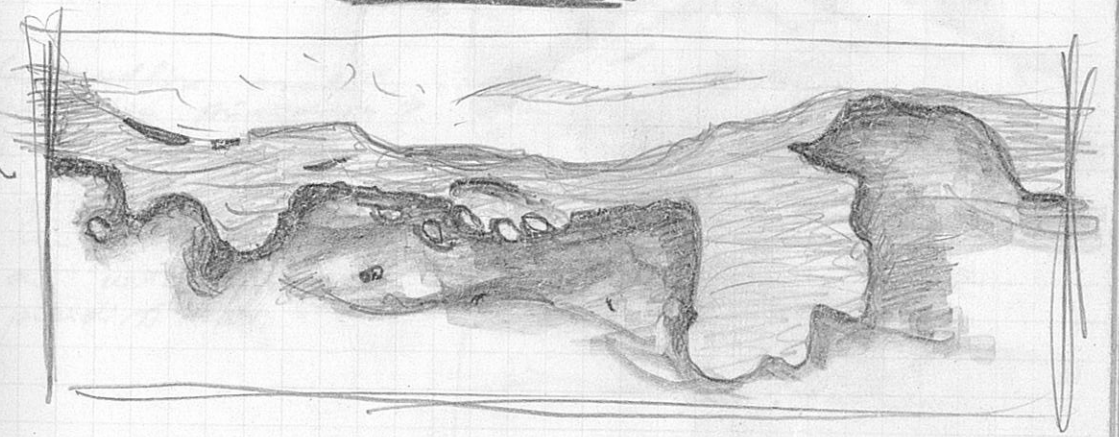
32.83



38.84



39.11.2



Fr 61

111.70

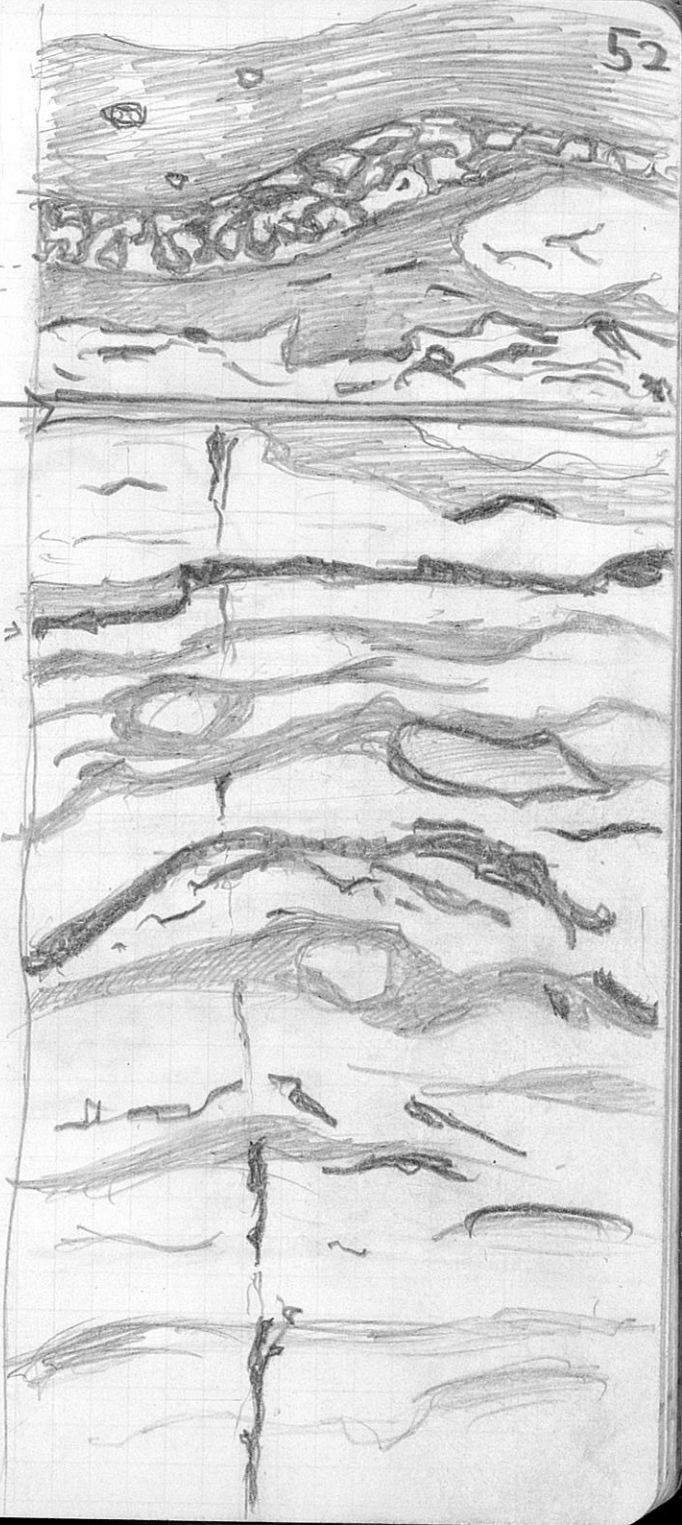
filudals tugavalt püüdnud
und näsund on eelitud uude
sua selge dõmte.

Kadua

tugav mõisala püüdnud
pind

katkündlik oras
mõisala püüdnud
pind.

Kärvi tänav kõle
on uude uude
püüdnud dõmde.



Karim 299 B

8.18 m - 8.39

W.E. Ferguson piece
4/4

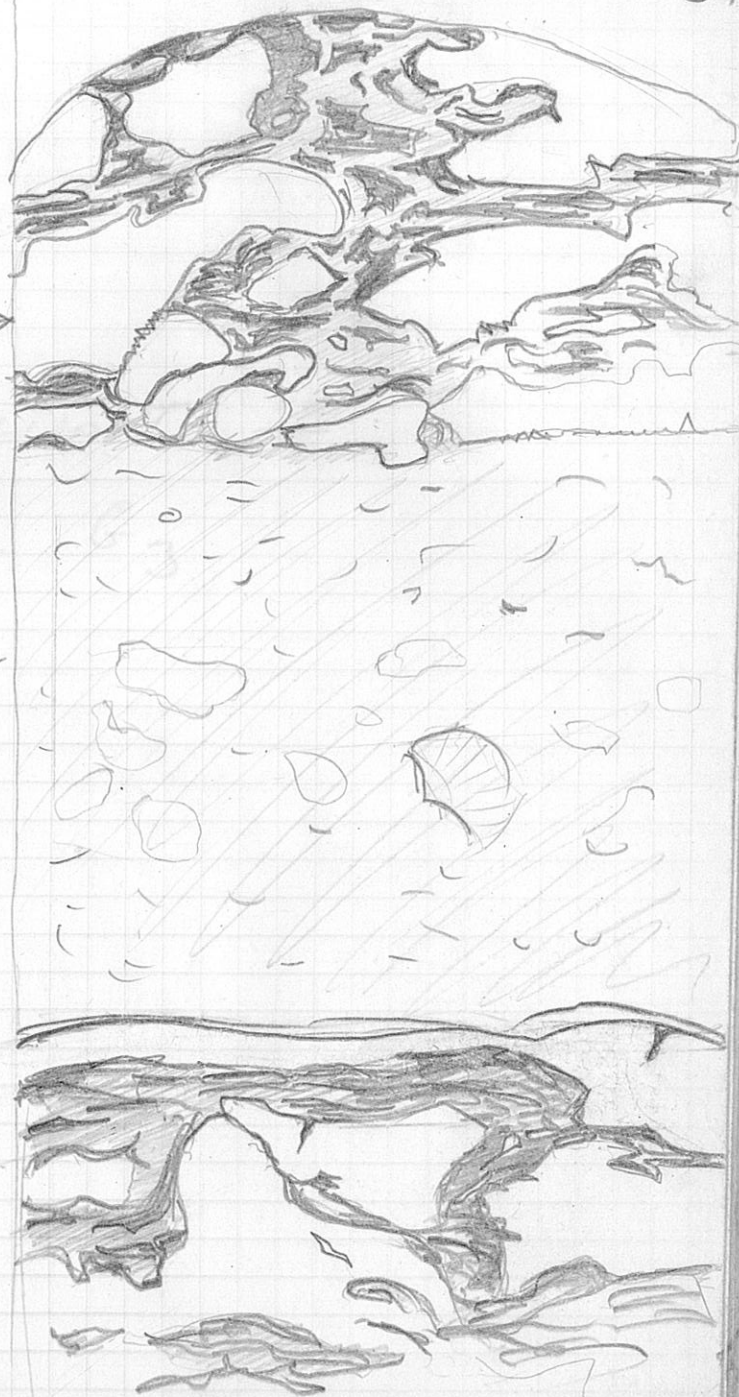
lavois lbs
w/lot of woodpecker →

afarim lbs →

dit in the vance
low piece
lbs.

Now rock →

GG

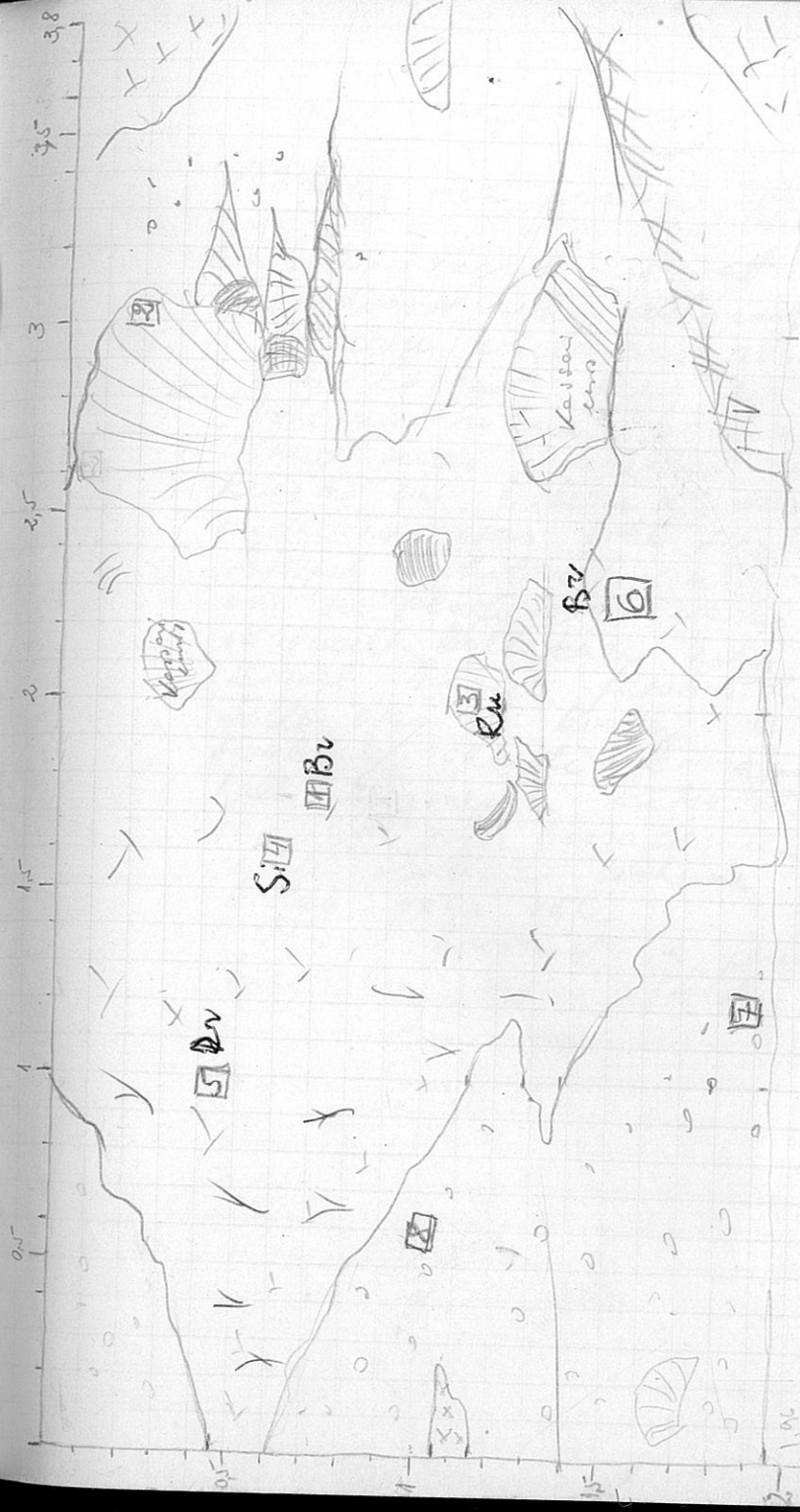


21/1
 ...
 ...
 ...
 ...
 ...
 ...

Maudsloti —

G₁ - G₃

...
 ...
 ...
 ...
 ...
 ...
 ...



Rihti uue muru eolea serua mo
 palenduy buoherm.
 R/dyid fobot ei saand, valgokan
 ab. halb.
 Foto korallidest muru vaker
 sehanid.

ei Cede

Rohuküla m.

Võlame rea proove vahetatult stromatopora
 - konglomeraadide asuvad peene lihtlusest
 lubjakivest ning allopoodide merglust.
 Murrud edela osas avastame kuni kuni
 1 m. kõrgust ning 2 m. lähimõelduga
 bihermsed rühma. Mõlemad on originaalselt
 olnud veidi suuremad, ent mõtte palju.
 Liikum on bihermide sentraalses või ka
 madalamas osas tihed, sirgkeshall ning
 koosneb põhiliselt autoporaadest. Kõrgemal
 või ka perifeersetes osades on kehvem
 värvuselt kollakam ning sisaldab autoporaadi
 korral rohkesti faositide ja stromatopora.
 Sellis osas on kehvem savitlam ning
 sisaldab rohkesti kornipärateid kollakas-
 halli savimergli laetri või pesi, mõõttu
 on puudagi kornipärateid - meenutades
 veidi sülivate biherme. Põrised faosid
 leidub väga vähe.
 Proovid kehvemist ja faosid (NB! laenus!)
 ning tein mõned fotod.

Sortis Pullapää klindimäele selgus, et rüüma on kinni ning pühkati meid loomvann vastuvõtu punktist ca 200 m. Lõuna-eeses olevate väikeste mürdu, kus paljandunud ahaloogilised kihid Rohuküla mürdule. Võtan paar proovi. Kivi praedest, selgus, et kogu ümbus on vana mürdu tihedalt täis.

Otsi maantee ääres loomvann vastuvõtu punktis ja raudtee vahel paljandub aluspõhja pealuskiht jaekümbud ja päelühing-annud 150° laagna. Levim sama mis Rohuküla mürdu ülem. osas. Leidub jenkmenide.

3.07.66

Märkus: 1 proov lavapõhisele tektoonilise loomustamiseks Põhja murrust.

Sepaküla murrud.

Alut mõned fotod maantee poolset varemast osast kogu profiil ja mugulise tektoonilise profiili ülem. osas.

Mürdu väikeses osas paljandub põrguline profiil.

Pinnakate ära korrastatud.

0.05 - 0.05
0.05
p. 1

Kollakastall pürolmetalliline kong-konkreetne lubjak. Ühised koosnevad mikrometallilistest kuni afanitist sügavatel lastuvast lubjakivast.

$\frac{0.05 - 0.10}{0.05}$ Hall nõrgalt lahuskihilise okusekihilise
 valdavalt peenestallilise lubjak. Põim
 lamamiga on impregneerimata madalade
 peente karkudega distk. Viimast prov.

$\frac{0.10 - 0.30}{0.20}$ Kollakas mürdehallilise kuni aharvate
 peenmugulise lubjak. Kompleks loeb
 tasane impregneerimata madalade hõvade
 karkudega distkiga milled läätjalt
 lasub kuni 4sm. paksuselt liise kompl.
 kivim. Fotol mõeldakse kahe korpalki

$\frac{0.30 - 0.50}{0.20}$ Sama kivim mis kolmandas kompleksis
 põim lamamiga tasane distk. 8-11 kuni
 1m. sügavuste ja laiuste karkudega.
 Vähetult distki peal lasub 0,1 - 5 m.
 paksune peente veenstega konglomeraat,
 tasane impregneerimata eavade karkudega distk.

$\frac{0.50 - 0.56}{0.06}$ Liise kompl. kivim.

$\frac{0.56 - 1.11}{0.55}$ Horisontaalkihilise valdavalt kestmise-
 kihiline sinakashall, kohati violetjas-
 hall peenestallilise lubjak.

$\frac{1.11 - 1.21}{0.10}$ Konglomeraat suurte läätjate veenstega
 lihi paksus väga muudlik - 3sm - 12sm
 Paiguti on konglomeraat imbrüürid lihi
 bituminoseesse materjaliga.

$\frac{1.21 - 2.41}{1.20}$ Sinakashall kestmisekihilise horisontaal-
 kihiline kohati nõrgalt kallakihilise
 peenestallilise lihi lubjak.
 Kestmise konglomeraadi lihi
 paksus on võrre tabulaadi kolooniga
 tugevasti liht imbrüürid bituminosega.

m. 3

Lelooniya asub püstloke kohal ning ke
vünna sevitel on lertummei jälgi
ko rällist jroov.

Metam. le murud on elavate
täest. v. r. l. i. t. e. v. e. d - a. m. e. t
o. n. p. u. n. d. l. e. (?) ü. l. i. k. s. e. r. a. n. g. l. o.
k. u. n. a. s. t. - m. a. d. e. l. e. n. ? , s. l. u. n. n. e.
o. n. a. p. e. v. e. j. e. k. u. n. n. e. p. l. e. e. t. t. e. n. e.
n. y. s. i. l. p. u. b. , e. t. 2x.

ca. 2 h



Ukōperohs ee (2 x)?

metamite

~~Ukōperohs~~ Ukōperohs . Ukōperohs-like Ukōperohs

Ukōperohs Ukōperohs

Ukōperohs need thickened, thick or thin
with some 20 cm permm, several between.
Ukōperohs or whole thickness, very new new
20 cm permm

Ukōperohs-like Ukōperohs with some
pebble some ~~permm~~ permm

Kraatrihoopsete lohumise kriiside kaali juures.
 on põlge ja ida pool.

Lohu nr. 1

Kõrgela - Eerste tuult 50 h põlge pool
 ca 3 h laenu uue teise kaitstud lohu,
 mille suured ulatus sügavus 0.7 h. On!
 põstis põllulegõl.

Ariandused

Kõrgela misa hoole 225° loomul.

laenu uue 247° - -

Mullakoli tuulika kõrgela misa 12.6° Keyline

Lohu nr. 2.-4.

Eelnevat on 200 h lõuna-ida (er. 150°)
 on vrisadele suured madal kriisid, mille
 lähedal (uue loomul) on kogu rannalaadist
 kiridya täidatud uue loomul.

Lohu nr. 5

Eerste misa rannalaadist kaitstud lohu
 lähedal vrisade suures. Ca 2 h laenu
 ja 0.5 h sügavuse uue lohu, millest
 on ainult uueid vrisade.

Eelnevat veldi laenu pool on mitu
 all kaitstud lohum - uue loomul, rannalaadist
 suures.

Lohu nr. 6 Kriiside ja Erste veldi põllud
 (võrd) 5 h laenu 3.5 h sügavuse lohu.
 2.5 kõrgela misa hoole 224° edelosa
 Erste misa laenu 80° idosa.

1. lohus
7. ~~2. lohus~~ verd rida an risti pölm
vul 3-4 pood hüt vlti uo vlti
ko vlti.

14.09.1966

Kaupatuna puuruk

0.00 - 1.38
1.38
40 3.30
1.38 - 3.34
1.96

Pinnakate.

Tunehall, kohati ruumikalt osinüidste
lai kudega horisontaalkihilise vnni nõrgelt
lainjakiililise peeteristallilise jämedetrüitse
vrihoid lubjakivi, Crotalocrihustega. Kihipin-
nad valdavalt stulolüüsed. Kohati nõhekaid
varki vaherkihte.

30 90
3.34 - 7.85
4.51 (2,0)

Hall inguljas paksude korrapärase
tunehallt meglit vaherkihtidega. Mikroovis-
tallilise peedetrüitjas lubjakivi kohati esineb
Crotalocrihuste lüüsid ning Brach. faunaat.
Eriti kompleksis ilmnuses esas esineb värskaid
vnni 15 cm paksuseid jämedetrüitse vrihoid-
lubjakivi vaherkihte. Kompleksis tekse kalli-
di sdruus. Esineb tugev vaku, ilmselt meglit
kihtide avel.

90
7.85 - 9.31
1.46 (1,0)

Hall vnni kollakashall peeteristallilise nõrgalt
lainjalt vihilise jämedetrüitse vrihoidlubjakivi.
Esineb Crotalocrihuste lüüsid ning sarkatell
kihipeadadel Brach. fauna. Kompleksis esineb
kohasti vohakashalli meglit lainjaid vaherkihte.
Ehapiirus on värskad vnni. Stulolüüdid pundu-
vad. Esineb värskaid vähem detrüitst. strald.
vaherkihte. Koos Crotalocrihustega esineb
vnni Spiniferide ning kompleksis alumises osas

M - 3.20 - 3.30 - Vinn pood kompl. alum. püüolt
3,3 cur. Det
Tüüpil. madalam feats - halvast
sordistatud lausjäme detrüit. Alum. püüsala vnni
nadeduuga (peet) lamami ossa - 0,60 m - ainult 20 cm vnni-
kihtid ingulaid.

Kuni süg. 6,0 (ilms. püü) on ingulaid ^{laus} jämedetr. vnni. Uu-
tasuunim alla vahemib 6,0 ingulavnni sordimata mudalib-detr-
vaddab pnn detrüit ka meglit detrüitue, 5,8 - tabul, trilob.
Alum. püü vnni - vnni. Nüüdolnu

7,9 cur. Det

Can püü 5.70 - 6.00 süg. süg -> 6.10 - 6.50
M -> " " 6.00 - 6.10

7.85 - 9.31 kompl. on isloovulise vohje peete
püüde tüüp. vnni esineb vnni lähedib
vnni püü püüitjale. Tüüpil. madalam laus detrüit.
Tüüpil. vnni: alum. 9,3 - 9,1 m nõrga tüüp. ehatastus laus detrüit
püüde püü on sordimata jämedetr. vnni Uu. marm. Crotalocrihust-
kudega, esineb pnni vnni vnni ja meglit detrüit püü - vnni
transp. vnni vnni püü. Vnni ossa tüüp vnni vnni vnni vnni vnni
valdavalt pnni vnni vnni, Crotalocrihustes pnni pnni, vnni ossa laus-pnni detrüit

9,3 cur. Det

põhja marmorist marga lüü ja põmedik-bromofen vabaloopne
 vabalt peen dila. talle rohi - dila põlismannis rohi heli rohvahall
 marmorist narbor munda. Alus pür teav rohi dila

Naherikas 11.92-11.95 on kiviin peeni pürindige
 ümbr. veeriseid, illem osa 0,5m on nungufan lüü (1:1) ümbruste munda
 stromatoporaidega alla süü (dila-bromofen) murglane
 lüü lüüdele pinnad ebatiserid
 Alus pür ulge ebataran vabapool marmile faunaga -
 üm süü Crotalocumtess kibi, aut. sammol. mitm. beeh.

12.8, Con. Det

Naherikas 12.85-13.00 rehesti peeni veeriseid
 pürindiga ümbr. 12.8-13.5 - ebahõltselt sarnas mitmak
 mudelis - põmedikantur korrapäritult lüü-ve. vtel num ped murglane,
 13.5-14.0 - lam-põmedik, vlem. pedes sorteeritud all rohvamate marmil
 munda vrin lüüdega (võimur vrtm baralvilt) 14.0 pür teav, vros,
 14.0-14.1 - lam-põmedikantur ovent. beeh vortidige ja laryjate
 1-2 mrg vorteeritud murgbuelmity, vrtimult Hyypellidige. Alus pür
 lameloni teav
 14.1-14.65 - tugvvalt sarnas mudelis brom-dila. Hyypelle-lüü
 tita vrt tita vrt alguse turgv. ovek (süüa oheoaran), vaherikite
 dila vrt murgl. Alus pür lameloni silge,
 14.65-15.3 - rohvamate lam-põmedik. reedest Hyypelle ja 15.3
 Crotalocumtess 14.8. fasa lameloni vort pür. mrg. dila. sisaldab
 vrt 3 cm dila. lüü murgl. lüü. Alus pür vort vrt olüü -
 t vrt mrg - K_3bA^2 / K_3bA^1

Püril lamaniiga on tugvarti pürindistunud stülo-
 lüü pind, mis kohati meenutab diskü - vöib-dla on
 diskü lüü lüüdistunud.

ja massiliselt veeriseid.

³⁰
 $9.31 - 12.85$
 $3.54 (2,9)$

Hall küü rohvahall, nõrgalt laiujas kihilise
 õhusei laiujad täatsi lüüjani mrg
 peeni murglaid sisaldav karbonaatne lüü-
 murgel, lüüjani ja murgli vaherord ~ 1:3
 Kõmpl. vrt rohke Braeh. (Spiifer,
 Chonetes, Camarotoecia) massiliselt oks-
 lüü sammalloonis peeni vrtidil lüüsid
 ja vrtid küü vrtaloe vrtid
 lüüsid, vrtid stromatopora, tabukate
 ja lüüjate karp.

³⁰
 $12.85 - 15.25$
 2.40

Hall, õh. kihilise, rohvasti õhusei
 laiujad vaherikite sisaldav, peenestillilise
 põmedikantur, osalt põmedikantur, kohati
 bromofen lüüjani. Sagedana vrt
 lüüjani kohati, on. Rohkest vrtid.
 dila vrt sead jämedad vrtaloe vrtid
 lüüsid sisaldavad vaherikite. Esine
 Camarotoecia. Kõmpl. vrt. vrt on
 küü vrtelise karbonaatse lamani
 ja lamani suunas suurevad murgli
 vaherikid.

K_3bA^1
³⁰
 $15.25 - 16.72$
 0.47

Hall kohati rohvahall mikrokihilise osalt
 selgelt põhjasihilise vrtid nõrgalt
 karbonaatseid põmedikanturid täatsi
 sisaldav lüü murgel, Kõmpl. on esinevad
 murgl. van (rohke) vaherikite. Kõmpl.
 Rohketi lüü vrt vrt vrt vrt
 lüü lüü lüü, mis on orienteeritud
 paralleelselt vrtid murgl. Kohati on vrt,
 lüüsid ja gashoodide fragmente
 Kõmpl. vrtid vrt on vrt tugvart
 põmedikantur - vrtid vaherikite,
 paksusega küü 5 cm.

20 22

Süg. 19.15-19.17 on nõrgad, peenemad liinid rõõvitatud poristise imp. laiused diivid. Nendest ul. kohal viinuks on roosteist peeni pinnaliga imp. veenid ja psammüti.

Süg. 19.25 laijas karmaline üsikuute korrapärase madalate tahkudega detriti järgi peenemad liinid tugeva pinnaliga imp. diiv.

70 90

16.72 - 18.85
2.13

90 19.90

18.85 - 20.00
1.15

19.9 60

20.00 - 21.63
1.63

60 10

21.63 - 23.12
1.49

Hall kuni rohehall mikroviilise, osalt põimiviilise karburaat lubimergel, sarnane vahkihtidega. Kompl. sarnane ühemile, kuid lüpsatriipad puuduvad. Ning detritjad läätsed on väga harvad.

Hall muguljas, mikrokrustalliline peendehitjas lubjaviir. Faunas. valdavalt brach. (Camarotoechia, Chonetes ja Dalmanelliidid) Detrit valdavas osas pinnalistunud. Sügavusel 19.20-19.39 ja 19.76-19.90 konglomeratsioonid vahkihtide, niinte lapinute pinnaliga impregnatsioonid veeristega. Oeristis, tupehites tüüpi väike. Väike pikene ja paksune vahkiht keskmiselt 1:5, ülemises kihis on veerised märgatavalt suuremad, nende Ø pikema telje suunas ulatub 10 cm, esinevad kihtis kõrdamalt. Konglomeratsioonid vahkihtide vahel jääb rohehall tihedalt sarnane mergel. Väikeses kohas selgelt jälgitav kõrdant mikroviilise tektoon ning üsikuud brachopode.

Sama mis vahemikus 16.72-18.85. Kompl. alumiine pin on sündeline.

Rohehall, horisontaal-kuni nõrgelt lainaviilise sarnane mergel. Laijate 1-3cm paksuste mikroviilise lubimergli läätsede ja vahkihtidega. Kompl. al. osas esineb sirdena lamaniise üsikuud detritjad läätsi. Merglis esineb brach. (Chonetes jt.) fragm. Sügavusel 22.90 on kihi pinnal vilg ^{max} pinnal ning koos sellega väga peened vahkihtid (?)

20 23.45-23.49

Süg. 23.45 lainjas karaline kohati detriidijärgi peenkaraline kõrga püüdsse impr. disk, millel esi-
hel üksikuid madalaid taskuid.

24.00 - 24.05

Süg. 23.47 hajine püüdsse impr. maavähe, sile (all on detriidivähe pehmet) varaste madalate taskudega lainjas disk.

26.46 - 26.70

26.76 - 26.90

27.90 - 27.96

28.05 - 28.17

28.65 - 28.70

28.72 - 28.85

Diside ümbruses palju veeniseid.

23.12¹⁰ - 2885
5.73

Vahelduvalt hall püüdsse kristalliline. 68
Jamedetritjas, tükikesi tükikesi, kumbio-
merjas lubjaviir ja tumehall kohati
rõhkega peeni karbonaatseid mugulaid.
ning laetn valdav mergl. lubjaviir
ja mergli vaherord kmp, on ~ 2:1
Fauhas valdavalt brakkspoodid,
eriti kysatoppa, valdav kousontaal
muu kõrgalt lainjaskihilise tekstuur.
Sügavusel; 25.57 m püüdsse impre-
gatsiooniga lainjas sörvitatud peenkar-
aline disk; 27.70 m sile püüdsse impre-
gatsiooniga kõrgalt lainjas tupp-
hütes kargusestega disk millel kohal
tükkid veeniseid; 28.85 m. - sile
kõrgalt lainjas tükikesi tuppahütes
tüpi näende, ja paari madala
taskuga disk. Kmp, on vesosumilised
püüdsse impregatsooniga veenised ning
hagedad kohalpeetised vaherihid,
mille sügavusel on märgitud koval,
almise lihe pöörde, Stibolite

28.85-31.85
3.00

Hall, paiguti kollakas hall, vahelduvalt lainjas
kihiline või muguljas peene pini-kuni peene-
kristalliline, valdavalt peenedetritjas lubjaviir.
Kompleksis leidub kuni 15 cm paksuseid
karbonaatseid mugulaid sisaldavaid sari-
mergli vaherilt. Leidub stromatopore
(Typha) crotalocrinuste hiliid, tabulact
(Palaeofavosites horibundus HMBLVU!!! ning
brakkspoodide fragmente. Kmp. alumise
pini on händiline.

Kompl. al. osa alates süg. 33.40 sisaldab rohkesti
kohati kuni 10 cm paksuseid jämedetritse praimitse
lubjak. vaherikite, mis on iseloomult lähened lami-
nile.

31.85 - 34.85⁸⁰
3.00

34.85⁸⁰ - 37.80
2.95

37.80 - 38.95^(II)
1.15

69
Hall, murgjas-kuni lainjamihiline
mikrokristalliline. Põhjetritse kuni
kõrge lubjaini vahelduvalt lainjate
kuni 6 cm paksuste lubjungi vaherikite-
diga. Kompl. on sagedasti Lysatrypsid
osaliselt need eluandis. Kompleksi usk.
osa on kuni peenedritse praimitse
lubjaini 10 cm paksuse vaherikite. Kompl.
al. kihtide, leidub grafit. detriti ja
karbonaate.

(III) Tume kohati sinakelk hõrsakelk
mihiline peenikristalliline jämedetritse
lubjaini. Kuni süg. 36.15 m koosneb kuni
põhikult kuni fragmentidest seal sügav-
male on sagedasti Lysatrypsid ning
ihuvad sagedasti kuni 3 cm paksused tu-
nehalli juurte vaherikite lainjad!
Kompl. lamav pind on kuni talle libistud
nagu seal on kogu rohkesti murgos (!)
M.: Rohkesti, eriti kompl. tel. osas praimitse.

Hall, murgjas ilmut dolomiidikas, jämedetrit-
dinas, raskas lubjaini, mis on kätkestud
tume halli massivesse meelise. Süguse sisaldab
rohkesti grafit. detriti. Lubjaini murglates esineb
isikuid tavaliselt murgla trestri murgas
kattidistunud loherid. Leidub üksikuid
veeruid ning suuremaid kahl fragmente. Püü-
lomaniga on teras kontakt meelise ja detriti
vähel. Süguse on kõrgalt kullutatud
ning kõrgalt püüdigas murgla murgas-
detriti järgi karantik.

Bahemikus 39.55-41.85 esineb kihiti rohkesti korrapä-
ratuid vahelduva muruse ja ujuga okeoliite ning kii-
maste koval peaaegu alati püstide smpa. peent porruhit
materjali.

Bahemikus 46.40-46.45 on kivim rohkesti
peen püüdnud impregneeritud veerisid
kohati on tegemist tüüpilise peene kondo-
meraadiga. Veerisid leidub rohkesti vahemikus
46.50-46.55. Siis 46.55 on laiujas peenekornaline
kohati väga peente trypaanite kühkudega püstide
dise.

38.95-39.55
0.60

39.55-46.40
6.85

46.40-48.85
2.45

70
Vaheljahall horisontaalkihilise (selle
püüdnud) ~~lain~~ peenelt lainekihilise tüüs-
tunniga) mikrokristallilise jämedetrüitjas
kuni prammidikas lubjanini. Paiguti
kivim sisaldab selge peenekihilise teksturi.
Alumises osas on kihid paksemad ning
esineb kuni 1 cm paksuseid rohekas-
mergli vahelihte. Fannast on üle-
mises kihis rügoose, sügaval leidub
brahh. ja ost.

Hall, valdavalt muguljas ümiskutsesarnetus,
lainekihilise jämedetrüitjas püüristalli-
lise lubjanini arvukate vahelduva paksusega
lainete ja mergli vahelihtedega. Kompleksne
on fannarohke. Sisaldab brahh., rügoosi
tabulaadid. Ümiskutsesarnetus esineb
püüdnud impregneerunud veerisid.
Bahemikus 42.00-42.75 on mergl
valdav. Rohkesti esineb komplekse
merglites graat. siltel. halvasti säilinud
pegnete. Pär lamamisega on trav.

Sinakas-kuni pruunikashall laiujas-
kihilise oralt stiboloidsete kihitüüdega
peenekristallilise kohati keskise kristal-
lilise peenedetrüitje - prammithe lubjan.
Kivim esineb rohkesti liissatrupades
karbipoolhüvike mis ümiskutsesarnetus
ahavad brooksiite struktuuri kivimile.
Kompl. leidub stromatopore ning üm-
nuid püüdnud impregneerunud veerisid.
Bahemikus 48.00-48.47 on kivan bio-
korpse, kuppune stromatopore kõvad
esineb massiliselt brahtopodide fauna
ning detritidile kinnitunud korrapäratuid
veerisid. Ümiskutsesarnetus on laiujas

49.20-49.35 erineb kivimis suure vahelduva suu-
mõega püüde impregnatsiooniga, veerisid ning rohkesti onko-
lita. Viimane on väga korrapärase kujuga, spärri-
kujul.

49.60-49.70 üsna ühtlased suuri püüde tüüpi
veerisid. Süg. 50.20-50.30 tugevad peenemad liinid
võrre võrgu laiade tarmetega, kohati ebaselged
dünid. Neid vahel on rohkesti faunia (peam. rüga-
rd), vahel maal korrapäraseid kivim veeriseid.
Veerised on valdavalt püüde impregnatsiooniga.

Süg. 50.75 - komple. lõpuni erineb kivimis tarmetega onko-
lita ning püüde tüüpi veerisid. Komple. al. ~ 10 cm
paksuses on rohkesti peent püüde ning
ühtlasi suuremaid veeriseid.

Süg. 52.80 on laiavas korralik madalate laiade
tarmetega impregnatsioonita disk mis tähistab järsku
litoloogilist muutust — all lubjane, peal mergel.
Etse diskil kala fragmente.

71
tumehalli mergli vaheliste kivimis
lissatrupade rühmas on rohkesti onkuri,
mis on tähtsünd kaatrüdi kristallidega.
Vahemikus 48.30-48.65 on kivimis massilist
kala fragmente, valdavalt vahelambad.
Kivihi muutab mõheti Nässumaa kivimit.

48.85-52.10
3.25

Hall, kuni muunikashall, podhuguljas kuni
muguljas, pisikristalliline, valdavalt peenedetritja
kohati ilmselt prammitset materjali sisaldav lubjakivi.
Kompl. liidub rohkesti 5 cm paksuseid muunika
või rohekashalli mergli korrapäraselt laiavaid
vaheliste. Faunast on jälgitavad üsna
lissatrupad, tarmetega, tarmetis rohkesti ugoon
ning eelsoodide fragmente.

52.10-52.50
0.40

Rohkashall, savikas mergel, vahelduvalt stu-
kse laevate, pisikristalliline jämedetritja,
biomorfset lubjakivi kihtidega. Faunast valdavalt
brahh. (Cambrathoechia S?), vahel lissatrupa).
Üsna ühtlased Pterinead.

52.50-52.70
0.20

Rohkas-laiuti muunikashall merglisani,
tarmetega, brahh. ja graft. fragmentidega.
Kompleks püüde ja kindelised. Erineb kalade
fragmente.

52.70-53.50
0.80

Rohkas-lubjakivi sari vahelduvalt (~ 1:1)
valkjama ja mikro-kuni pisikristallilise peen-
detritja lubjakivi mugulatega. Faunast liidub
kompleks, suhteliselt harva brahh. (Cambrathoechia
lissatrupa) Komple. püüde sünde-
lised. Eriti tugevad merglisid. on vahemik-
kus 53.10-53.25. Tugevst püüde vahelise
saviga.

M: 56.90-57.00 Nõtkud peov & luvele
estraseadde häärniseks

53.50-56.40
2.90

Kollakas lainjaskihilise kuni 72
korrapärase tekstuuriga, peenekristalli-
line pseudotritias ^{isagamiit} tihedalt kübiduuri. Kibi pü-
had tihedalt stülobütsid. Kompleksne, esineb röö-
kaid lainjaid ^{saar} ning vahelduste. Kompleks-
struktuur, suu 30 cm paususes osas on
mõnede sündea lamamine sarnase
kavaniist, mis tõttu väikse paususe muutub
rohkehalliks. Faunast *Thiosma*
Pär. lamamine on küllaltki järsk.

56.40-57.50
1.10

Rohakas sarnine, kohati kuni karbonaatse
sari. Kompleksne, ulatuses 20 cm paususes osas on
sündea lamamine rohkesti väge peeni kor-
rapäraseid karbonaatseid niiskelaid ning
läätsesisi. Faunast grapt. ja brakh. fragmente
Päril lamamine on terav kõrgalt uhitud
pind (ilmselt mitte disk), mille kohal umbes
5 cm ulatuses on väga peent purulist
materjali ning fossiilide fragmente, mis
ilmselt pärinevad lamaniist. Väike, pind
on peamiselt loetud K_2 - K_3 piirikes.

57.50-57.55
0.05

K_2 Rohkehall, lainjaskihilise pseudotrit-
ias-*nammitias* sarnase lülijaki.
Kohati esineb väikse määral
Prototrypiseid. Leidub peen pürindige
impregneeritud veriseid. Faunas
tähtsavad rüpsid ja trilobidid.

57.55-62.15
A.60

Pruunikas laiuti valajas-hall
või rohkehall, kõrgem lülijaki.
Kompleksne, leidub vaheldusel hulga kor-
rapäraseid puruliseid ning lainjaid
vahelduste. Osalt moodustab väikse
määral põhikivi. Faunas veldavad
kompleksne, ül. osas rüpsid ja *Lacrimosa*

Rohkenti ka süngopordid. Alati süng. 58.30 ilmuvad hulgaliselt stromatoporaid. Süng. 58.70-59.00 on kivimis pinnavahe vahemik, mis koosneb muumikalihalt detriitist samast lüljak vahelduvalt laujate mergliihtidega. Selt süngavaraale koosneb kivim valdavalt laciniiporast. Vahemikus 60.15-60.95 püüduvad paatiliselt peegli vahemikid. Vahemikus 61.10-61.70 valdavad kivimis suured stromatoporaid. Selt süngavaraale 62.25 esineb muum uksimud Ruzook ja vehest kütudole detriiti sisaldav lubimergel.

62.15 - 63.00
0.85

Rohkas hall, kõrgalt laujaskihiline, paksmkihiline pit-kuni mikrokrustalliline lüljakivi, rohke solenoporaadega — künranda. Esineb üksi kuid stulolitsid püüdu ring väga kõrga püüdu impregatsiooniga püüdu, mis meenutavad väga katkendlikel diskid, kuid millega ei oleks geoloogilist muutust. Kontakt lamaniiga terav.

63.00 - 63.10
0.10

Mikrokrustalliline, ilmselt praammitjas kõrg kõrgalt dolomitiseerunud lüljakivi. Kivim värvus muumikas hall, tekstuur laujaskihiline. Süngavaraale 63.06-63.07 püüdu, impregatsiooniga, laujad, kaverlikud, ilmselt sõõritatud diskid. Kontakt hii lamani kui lastumiga moodustab muumikas veegli vehevalt, mille pausus võis ulatuda paari sentimeetri ni.

63.10 - 65.35
2.25

Kleberashall
(Baluyashall), mikrokihiline, viimase
piiret kehati nõrgalt laijas-
kehati põhijaskihiline mikrokristal-
iline sarnas dolomiitne. Alatis süg.
64.80 muundub võõris, märgatavalt
sarnamaterjalide hulle mikrokihiline
sevastu, kaob arendades õhukese lai-
jaskihilusega. Kivimis esineb kehati
peepurrukiht materjali, Esineb väike
kivimis ilmuvad kalade (Phlebolepis)
fragmendid ja aquaatide kivistond.
Sarnase kaev on pidev lamani suunas.
Süg. 65.00 ilmuvad tumehalli mergel-
või lubjaka savi vahendid, Komple.
kõige alühines osas esinevad tursikud
Prothotyrise valatind.

65.35 - 67.60
2.25

Pruunikashall laiijaskihiline kuni
konapäratu tekstuuriga, mikromittal-
iline sarnas dolomiit, Komple. leidub
konapäratuid kuni 1/2 cm pakmsid
nugli vahendite. Komple. kiveosas
(66.30 - 66.70) on kivi märgatavalt
hretseentud. Esineb grafit, magneete
kehati Prothotyriseid. Esineb
oriententud kättridid laikasvannist.
Alata süg. 66.70 on kivimis rohkesti
psammütsed materjali ning sügavamal
Syringoporida.

M. Kompleks võiks vastata Roopa
vähendite.

Kompl. al. pin. on terav. Piiri
pinnal on õhuke, ilmselt bitraan-
kooste, savihiht.

Püü lamaniiga tross edasi R. E. kivist
 profül. Süg. 77.25 - 77.50 tugavad lainjad
 laiade madalate taskitega nõõritatud
 diskid. Neist alumise tasku leibkristi
 peent pürulist materjali. Püü lamaniiga
 on kirkus iluselt isegi sündeline.
 Jugevat litol. muutust sellel süg. 77.50
 tähtsab väga tugeva pürulise impreget-
 siooniga muudet lainjas peenkonapline
 disk, mis on labitud teinikutist karku-
 dest. Diski kohal on tükitud pimedaid
 pürulise impregatsiooniga veeridid.
 Võrdlemise tihedalt niisib veeridid
 üldse 2 alumise disk vahel. Paadla
 ladine al. kihid alates süg. 77.25 on
 märgatavemalt savikamad ning dolomi-
 tiseerumise tõttu kohati peenpaverooned.

Kaarna lade. vt. R. E.
 kirjeldust

105.90 - 106.40
 0.50

Hall, kohati pürulishallide lai-
 kudega, muuhulgas tekstuuriga dolomiidid-
 tuusel lühikiv. Esineb stülotit pügdand,
 ja peeni pürulidistunud, ussjaanid. Kihid
 sügaldab peent detriti ja slanku.
 Kivi ülemisel püül on ebatasane
 kulumise imp. disk. Võrreldis lastava
 kibiga võib näkida teatud väheremist
 teravseense materjali ulatuses. Kivi
 glumise püü kirjeldab endast 2 x
 oski püüda võrdlemise tugeva pürulise
 impregatsiooniga. Ülemisel kiht suure
 soolise alumise suhteliselt tasase.
 Märkitud diskid on pakitud üle Kaarna
 ja Jaagarahu püükujandina.

106.40-106.72
0.32

Lamangue kivim, kui eluises kihis. Dolomiidistumine on aga kõrgem. Kivi al. osas esineb suuremad püüdniga ääritatud lünkadele.

106.72-107.08
0.36

Hall kõrgalt mugulja tuustumise savikas dolomiidistunud lubjakivi. Võeldis eluise kihiga staldab roheka detriiti. Esineb peamiselt brahh., rügoonide ja saunmalloomade fragmente. Kivi ülemine pind on võrdlemisi tuas, alumine sündalise.

107.08-109.00
1.92

Pruunivahhall peenestallilise peen-kavernoosse dolomiid, lähtud võrdlemisi ohukestist kõrgalt lakkjast mustjashalli murgelise vahelihtidest. Dünnaste tihedus ja paksus kasvab lamani suunas. Kõhuti võib näha roheka halli sevi on. Kivi al. osas on kivim püüdnud, esineb kadusid.

109.00-110.00
1.00

Lamangue dolomiid kui eluises kihis, kuid kivi tugivõrre purustatud. Kõhuti esineb 60 cm ulatuses.

110.00-114.15
4.15

Hall peene-kui keskisekistallilise dolomiid, lähtud roheka halli savisa murgeli vahelihtidest. Kõhuti on kavernoosse, eriti kivi ülemises 1.20 Esineb lahustatise jäljed, tabulaatidest, rügoonidest brahhopoodidest. Dünnaste rügoonide lähimast ei ulata palju 5 cm. Kivi alumises osas on

laavaniid & alla lew, ja had jälgived
peamiselst karbonaatsesidaid niigulaid.
Kohati võib märkida veegli veekihide
üleminekut stüloliit pindades.

Ääme seivel, ääme seivel itäle löng,
pube sio, uni wopos
sode laulu, sode laulu eotab snot,
sae pe wote taje.
Palstarad wadseend
vünserd kunn lom
Äli see on tuteb teed
wllom on sün?
Jogost keerost jogost keerost
automb tunc
puku talud' äwe?
sio nur öied, sio nur öied sirsipund
valpe ometine.
Tuhast wode wöit pöer
öhtu motiok ~~te~~ telun
Äge ~~w~~ni, Äge ~~w~~ni on, mis jate
kallus wellok wapu elun

Tou wiskawatus - pöle taotuniround pe
rowal kenne. oisander

Lohwar onla kerich kaelin.

65. 24 pentaunö kowelge launen
wiskawel pölotuden
JH to pine iva la tunkudusmaa
uolita.

21. aug. Kötjete P. W. la K/4
laulu pöw 200 onarit paja
veetagerd 600 - wilyas aurtine,

Kötjete heen unimes wot for all
Kötjete pöw - ?
pöis Bur hoerdin

Öso tärki maw,
- / mer - 15. sygt