

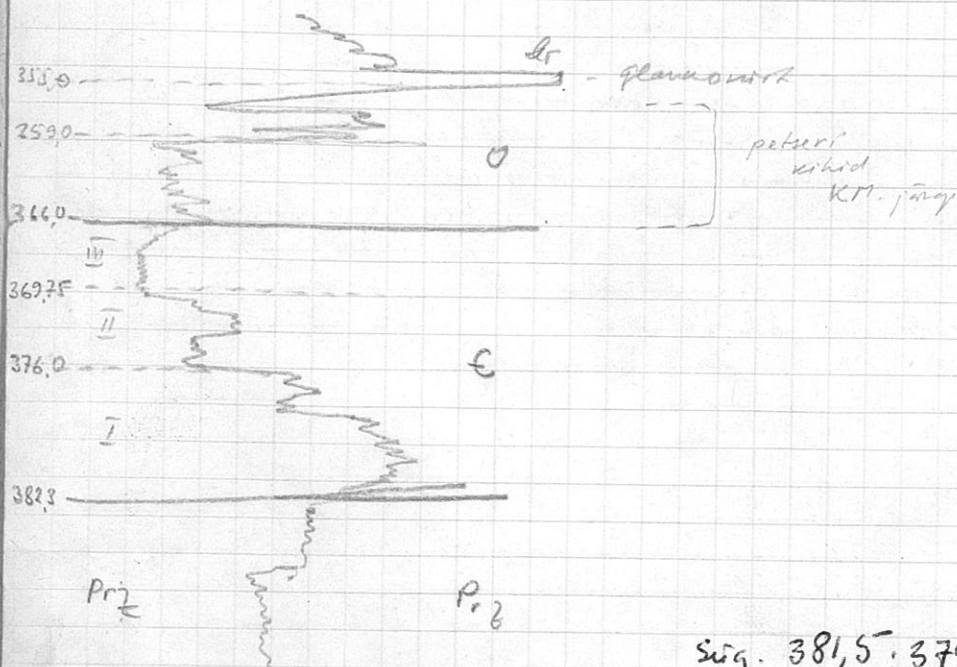
Strenbi	2
Staiule 1	9
Subate 2	16
.....	26

On reason

No 72

M.
 P.
 M.
 L.
 M.
 R.
 P.
 V.

Karotagekõrre



382.3
 355.0
 26.7

süg. 381,5; 379,5; 376,8;
 376,1 m. 'A' Fuldichsoni
 valdavalt Lerosphaeridae,
 mõnikord MS? kompleks

5. juuni 1980 2

Streetsi C-3

Paurauk rajatud 2 km Streetsi linna-
 lja ka varempeetud pauraukust) laiale
 pool, gaas ja jo ja mat. rahel.

Paurauk onapärane, anomaalset väike
 läbimõõga E osas, kinnistid hõlpsa -
 makordul savi-sandilise kihi all aluskihi
 osas. Südamine väljatule ca 60%. Lõbistage
 liigutud kinnistustest hõlpsa osadele, mis
 omad ka rullumisele karotagekõrre, vti ka,

Aluskord

> 382,3

Tumehall purunenud - magnetiit koll
 (gess), millest sissekõrgele pörmusko-
 rik moodustab vaid ilmnike 0,5 - 1,0 m
 ora, alles erindatud kelerakujas halli savi-ka
 kaalimise(?) maa, millel ümised vähesi-
 lagunenud kinnistid. Allpool kinni reeglina
 pörmus, mis vaid ümised roheaktsi taimen-
 und (aloridistoonid?) taseleid

E

(E₂?)

382,3 - 376,0
 6.2 5.7

I

Aleuroliidi ja lugevalt pliidi alauro-
 liidi tihe, krossontaalviline vaheldumine.
 Kõrgel savi-sandi tõlles on intervallid kella-
 hall, jätab savi-ka krossi: kivi-mi mulge
 ja on vastava karotagekõrre ka p-karotage-
 korral.

Lähemal vaatlusel selgub, et kivi-mi krossi-
 vaiga ir-itamine, tasele, punktul pliidi-ka
 aleuroliit ka pliitaleuroliidi ka kivi-
 savi-s. Savi-siirud on katali raga talveid.

Tekstid fotod - see rask, korrigeer!

STR - 2 (same)

378.0

Polyhalimolite,

pseudovirantion test - g

FC-45 FC-M-10 K-40

4-5

P.S. K.M. awatis on kohati
ka norgall lillanaal tooni, mis
suurendab parastel in-
mõeldumist rühnastali põhikõrge
val

Po. subcl. carb. fragment of 2-3 mm
crinid mounted transverse, emb. inter-
vall. allosag

STR - 1 [same]

381.0 M

Savi nohexash

FC-40 FC-M-20

K-40 X-j'

likund, ja lausunud, mille mulje rahutu-
vuliseid „liivaarastustest“, Sarnikamates lau-
metes erinevate rohnute korrapärasel alal-
rohnidest, kivistust- ja kivistustest (?)
fragmentid, hõlmasid alarohkustest sarnase
funktsioonid, elatamist, mis loomad võit-
selt mulje kordades. Hoolikalt vaadates
aga selgub, et kätke peale ei erine - s.t.
selgelt varjatamata kontuuridega need
praktiliselt elatamis ei ole või on
nad siin äärmiselt harvad.

Laatomata hoolikale observeerimise
alates ka glaukoomiaga ega mingit fan-
nat vaid 2-3 pühiseerunud moodustit
mis võivad olla kätke või mõne muu
orgaanilise komponendi misralitserumisejälje

Selleli vaata mata on sarnasus it - riiki-
dega toetumises - värvumises mõttes rüga
suur, mis tõlku ~~tata~~ intervalli vaata mata
mõne t_2 on vaevast maldav (vt. fotod,
savi konp. analüüsi.)

Intervalli alumina pihv on selge - sarv -
kane aluskoorannurendum on kohati hõm-
sustatud poolnõrgadunud kvarts, siltid
verdi kõrgemal on ka 1-2 cm graniidid
sõtkumata urht - sügavil aga kahe
peenrithalud. pseudomorfismid kivi -
nid, naga ulgõand intervallid.

Intervalli oscure più o meno lunghi
pari 19 anni, parano aga (camionetto blu.)
una possibile pirateria,

Kogu intervallis rõhketsi hajanud muu-
korindilikekesi, rõhuti ka mustbushimmedal
võlks. Enimel ka püüdi radiaalsed agregaat,
kuldnohkased (kalusip.!), rõhuti galimiseh-
lisandega). Need aga siiski rõhuti - laetud.
Tõrgetega pole võrreldas. Enimel ka ümber
selgud G. semirivikad.

STR - 3 (Savine)
Savi, rohkeakall, alumiini-
segu

375.0

FC-55 FC-M-5 K-40 X-0

Str - 4 (Savine)
370.1

Savi, helerohkeakall + violetinas
FC-40 FC-M-j K-60

Erilpr. vulfipidid

STR - 4A

370.2

poriit mägus savis
(perle)

376.0 - 389.7

6.25 3.7

(II)

(E₂?)

4

Alurolit, jämedalaline, valge, väga kaolinise(?) savi segu, pindkorras kuni mõnev. kihistunud savikihimete lamellide jargi laugjas, kaardunud - kihimelise, sisaldab mõnust tavalist helerohkeakalli aluroliidist läbi 0.5% - kuni savi, mis intervalli vlemuse oras muudust tavalist ka mähedalt kalva - kulillaanirpust - laigulise - elamusevõlli (see intervall võllalt tavalist tavalist tavalist). Nende orasest aga < 5%.

Krants valdab aluroliidide noarvuse ilmuul rõhuvast määrit, pööravuse närb olevat mit. rõh, kuid valge noarvuse - dimensioon impreguleeriv savikihis mas - keeris tugevaste mineraalide tavalist - tundub aga olevat rohkesti mustjate mineraalide rühma.

Savipindadel rohkesti peent kuld - määrit kogu kajas all jätavad mää - korid.

Sage poriid - enamasti peent korraldi - list agregatsioonena, mõnikord ka suure - mat kogumiseks savikihimete ja aluroliidide noarvusest.

Intervalli alumiini piir kiirgusest selge - võimalik et ühel palal ka poriid - tavalist noarvusest. Sissest tavalist selge basaal - nihet. Hallid savid valge tavalistadest elamusest pinnaga alurolit.

Ulemine piir samuti selge kiirgusest alurolit arvestatav jämedalaline kvarts - liivaga, savikihid kaavad.

Interpr. Intervall koostamata kinnab endas positiivset - kaolinise savimassi olemusest alurolidide vahel ja savide laiguline lillaanvõrremin on tavalist

seletatav udimentatsiooniga. Ka 5
 püüdi rõhk on samalaadist. Tervist
 arvestades aga ei saa intervall olla
 lamani murenemisprotsessid - kivi-
 mit valurõhk ja tükitud enesed
 on liialt enimad! - Ilmalt tigu isegi
 rühma (te kamaal?)
 (dm??)

369,75 - 366,0 liivakivi, peeneteraline, püü, valkval
 3,75 0,6, sügavusele, väga nõrgalt tementu-
 mid, poore, mistõttu püümit (alust)
 kivi mit impregneeritud. Savi mit egi
 ka hapuaineid ei esaldu



Kvartil mononivelaalne, enidatad
 hõsti umardunud kvartil rögiga, mille
 val graniid roolaid - kollaid (pk?)
 kor ja hõsti umardunud tumedat
 mureaalitoni (ilumit)

Ulmene oia intervallist enam püü-
 keitum - lähedatavad rühmaadest
 püülastid ϕ 3 mm! - ja ka rühma
 sõltatid - tühid suuri kvartileid ϕ
 1-2 mm, kohati kuhjatuna.

Püü tühja intervalliga - otolideidena
 liivakivi, kait püümit rühma -
 kivi mitist rühma.

Intervallist enidat püümit - korat
 püüdiagregatid ϕ 0,5 - 1 mm, kohati püümit
 püümitud püümita (- tühmis, mit
 ugi dm - ga E.P.). Nid rühma püümit
 alustat oia

Brakke. - Kongd.

Kp. + fauna
365,0
Braklio, odrdeq-
bravni

Etrentsi p.a. 8 süg. 363m A. Friedrichsonel
3m dūd C₃ kompleks, kus valdavalt
Leiofuson staumorkastis, Impluviculum mult-
angularts ja Nerthodrum (setuensis?)

Глаголы!

STR - 5 (защита)

359.6 m
sawi rohekashall etn arko
Kornig,

• 10 - 75 ГС-М-15 К-10

Pakero ut (?), petseri (?) utida

6

366,0 - 369,0
6,0 1,9

düvarivõrd tasemelt ülemmakkutega
jämedatekisteks alumiinisteks,
seda ladavad ülemises poolel võranda
müstkashallid savi kinnised,
düvarivõrd heledad, valkjashallid, kivid
aga mõrga tsementaktsiooni tõttu sageli
ülevalt väetisrõngastunud püürimise tulemusena.
Kõrvalise teostusega, kinnisedes horisontaal-
ne või mõrgalt kallutatud ja märke-
ritud braktiropoodide fragmentidega
ning ka ülemise püürimise kinnistega.
Braktiropoodid valdaval määral, tänu-
kaanelised (vt. kinnistala) kohati karbi kaabi
massiivsed ja nad moodustavad defektseid
kütte püürimise, kuni 6 mm, või selle
intervalli allumises osas. Lisaks tume-
braktiropoodidele võivad ka võttesed
(2-3 mm) heledad (peaaegu valged), millest
sageli sissevõetud aruvalt üllatavalt
võivad.

Oma väärtselult vaadeldav rütwall
meenestab kõige rohkem maadest ühtikuse
obalust - ühtvõrre. Kirinid on üht ühtvõrre
ga ühtvõrre üht.
Ühtvõrre ühtvõrre rütwall ühtvõrre,
seesama ühtvõrre.

360,0-359,45 - Saurid snakalt roher ashallidh,
0.55 0.10 sundur ad selles bati torner var-
kehadena. Hisk puenadid sed,
kiki pinda del hulg altsell bique lichenest
monard na alenike maki ali
kueve. Eotnerad iarnund hawad
brahitorneodi(?) pagmen drol. Pinda
kavirao rohu ebareld. (Mingd mustad biled
- hirkadena, mitte sudanun & varlavad' /

Erioporum pumili
ja var.

355,7

SFR-6 (sawtooth)

358.6

FC- 95 X-5 ?

0, прк

STR-7 (samik)
Hulihall mami'monari
(kotot)

3:85 1,8

L 355,6 värtke tükki 1 sm pakast Oolus
 (Pinnakatoorile nähtude karbi kaanibga)
 konglomeraat ~ 2 sm glaukoniti-
 (litvanit?) sis helerad kiyumergelid (?) ut
 avid ~ 5 sm, edasi glaukonitid kerkas
 ülyakut ($\angle 355,0$ m.
 veldse karst sein ~ 10 sm
 tükkidena, püst lätitud aga 60 sm

6. juuni 1980 9

Staicele - 1 (uus)
(vana № 41)

Asub Valmieras rida mis kohardas,
puuritud vahetult paraseina puurangu
kohal.

Aluskond

> 688,3 Tugevasti porisevad jämedatavaline
gneiss, praegusel ajal rohekaltsi
roosakirja. Rohkekaltsi on savine
porisevusprotsent (klorit, segakirjad
sammolad), roosakad pinnad toonid
on tingitud rätseppide ja kivide
omadustest, need on impregneeritud
raurikvartsi (1961, pinn). Intervalli
ilma kas taheldatavad kvartsi- ja
kaltsi - nähtavasti soonkivimise,
Need valged ja värvilised sekkumised
muutuvad, paksus 0.1 - 0.2 m

€

688.3 - 670.4
17.9 7.0

Aleuroliit, jämedaline, värviline kum-
mitel üle mure ja peenestamiseks
liivakirja, suhkruvalge, kirkumal
või nõrgalt kumitunud. Puhkavad
aleuroliit-liivakirja: enimmad mainitud,
suhkruvõõr valurikkad korraldelt
kumitunud kumitatakse.

Koostis valdab puhke valge kvartsi,
mille suuremad tükid sageli idio-
otil on olemas. Roosad - kollakad
kivi värvus (1-2%), ka tumedat
värvi. Ei ole ka olulist vilku. Pinnal
püritidokriid ja karbonaatne kumit.

STA - 1

690,8.

Rohkeas savimaa
porisevad aluspehke
kivimise.

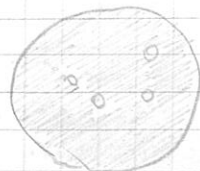
FC-5

K-95

Foto

Korgud!

Volgukulud!



STA-2 (savinomp)

682,9

Puuvõlvikil lagunen
rohkeashall

pehmelise alusega

FC-60 CC-M-5 K-35

Intervju

Korgud ja volgukulud rohketarvad
sarnasust VK-ga (L₁), liivade
ideaalne omadused, sarnasust,
glaukoma di pindumise aga enam
L₂ - pl karastustika!
Oluline - pindude püüv!

Lilla lauguloom

STA-3 (savinomp)

669,7

Alusega rohi püüv
alusega, lilla lauguloom

FC-60 K-40

Kp. STA-3A

668,0

Korgukulude alusega
ja püüvateks nägude
ja volgukuludega

Paljudel tase mil alusega murest
püüvateks, omandab rohkeashall
laugu, ~~st~~ ja moodustab 2-3 mm
püüvateks. Nende omandab täht-
suse < 2%.

Mõned meist omandab kilt-
ehitusega, lagunenad korgud (vt. savi-
STA-2) püüvateks kiltideks, korgud
tel mil valge lardisega vertikaalsed korgud
osa meist kiltideks kiltideks volgukuludega
-viimast valdab murest, kiltide-
kiltidega kiltidega kiltideks

Glaukoma di korgu intervallid ei lüüsi,
naalamata kiltidega kiltideks.

Intervallid alusega püüvateks püüvateks
suure korgu, kiltidega kiltidega kiltideks
kiltideks kiltideks kiltideks

Kiltidega kiltidega kiltidega kiltidega
murest alusega kiltidega kiltidega kiltidega
kiltidega kiltidega kiltidega

670,4 - 666,3

4,1 3,0

Intervallid püüvateks sama kiltidega kiltidega,
kiltidega kiltidega kiltidega kiltidega
sagenevate (~5%), nende püüvateks
(kiltidega 10 mm) ning kiltidega kiltidega
ka kiltidega kiltidega (alusega kiltidega). Eri-
püüvateks on kiltidega kiltidega kiltidega
kiltidega kiltidega kiltidega kiltidega
murest kiltidega kiltidega kiltidega
(sagenevate), vertikaalsed kiltidega kiltidega
sagenevate ja nende kiltidega kiltidega

Intervallid alusega kiltidega kiltidega
kiltidega kiltidega kiltidega kiltidega
püüvateks kiltidega kiltidega kiltidega
püüvateks kiltidega kiltidega kiltidega

Kiltidega kiltidega kiltidega

Maanminenvaali' purked!

654.2

Pelitalcarolin, robe
kushall, helle, ikeimats
roosa kate laarndeg,
5. num. laarnders wouten-
vleets konstantdeg.)

FC - 35

K-65

5. Aleuroliik, jämedatavaline, kohati
 ühe miinuse penetrabilisus liirg-
kiirgis, eriti intervalli vee miinuse
 pooltes. Suhteravalt, kvantiteet
 monomindralid, täiesti analoogi-
 line laadavaga, millest erista-
 mine võna liiglik - peamiselt
 sarikamiponendi' erinevusest kaitse
 järe. N. nulli miinuse miinuse
 enamusasti rehendline kaitse
 rosi
 muljutud läbivõetavate
 ohtu sejuuride ka hõlpsalt
 mad, mõneti naitse
 ka aleuroliik naitse
 penetrabilisus, vee
 Siiski miinuse
 puidu kaitse
 laigulise väga
 miin, kaitse
 kaitse

värdet är $\approx 0,1$ för alla intervaller
intervallens värden är $\approx 0,1$ för alla intervaller ($< 2\%$)

Aleurotriidell - liivakividele on valge-
mullik tumedate mineraalide raskus-
võlge mineraalide kvarts, jahi-
marm, Allorast nad hargustatud
interaktsioonides pooler jänest ralist-
matis kividele - liivakividele - moodus
sarnad kivide, kihistunud, mis
marmirid horisontaalselt ja nõrgalt
kallutatud kihistust

/ Savides om vilken vägen /

Intervalli ülemine piir on kihtlalt selge
püüdis jätta ilmutamise järgi, samuti muu-
tel ka saavutati viirumisele, kuid
sivaldav liinakiri on samuti selge, vaid
võibolla muudat järgi. Enimast
piiri aga siin

STA -5
651.2
Halehall rüürla fenn
lind, püürida
FC - 10 K - 90

653.5 - 642.7
10,8 8,4

Liirakivi, kohalike üleminekutega
jämetarivus alurolidid. Viimast
rohkem allas, mis loob ettevaatuse
pidevast üleminekust lamamist.
Kivim rõuvel valge, ülemisel 3 m
aga suure poorega tõttu püürida-
lahustest pruuniseas imbuud.

Koostises valdab kvarts (~98%). Enimel
suhteliselt rohkesti ka roosadad, har-
vem kolladad tiri. Lamamisel ra-
doonulise magneetid ei ole, ka
hajusad maatrii vähes.

Kvartsiterade ümardatus hõlmas
olivat halvem kui kristal rüürla fenn
sarnasemistel kivimistel (F.P.), K.M. as-
vates nete olulise. Inimel suure
kruusafraaktsiooni kvartsiteri, enamasti
idiallul ümardunud püürida.

Sarikes vahetamised (<40%) sama
püürida ja erinevad intervalli en-
orades. Allpool nad mahedalt hallide
püürida ülemiseidena, mis maatrii ved
ja tiri tükid 0.5-1.0 mm φ püürida
agregaat (vt. pü. STA -5), üldp. ol
nad enam sarikes kuid ei moodu-
da, ümardad riht rüürida püürida,
rüürida, kaltsina - valgeomad, hallika-
mad, püürida valgeas (kruusibeen)
püürida - maatriiavad mis pü-
rida. Ülemisel 2 m - 3 erinevad rüü-
rida püürida 1-2 mm hargnevad
dun ümardad riht, püürida aga püü-
rida rüürida, sarnasemist
mis püürida kasti sarnasemist.

Kogu intervalli aga rüürida

Foto

(parindimolund
marrivres hildas
aluvsiidid)

STA - 5A

Eriproov pinnalt

651.1

parindimolund aluvsiidid

Pinnalt

sees

Intervallide parindimolund, mis algab 13
kohe aluvsiidil pinnalt pinnalt
0.5-1.5 mm lähimööduga parindimolund
gaatide kutsuga aluvsiidid, hõlmas
tõrkedad nad ohlaretõrgete marrivres
kohe sarvsiidid - pinnalt kõrgemal liandud
nad mis ka horisontaalselt või nõuval
kollakamihõlguvst marrivresad kutsud
vähemadad (vt. foto)

Intervallide faunatist lihtsavad need
agregatsioonid lihtsajatus laugemalises
koosmarrivres, mis aga pinnalt ei anna
monoliteetist kutsu

Värd faunatist 651.1 m ennetes mis
ca 5-6 mm monoliteetist kutsu
agregatsioonist pinnalt, mis annab
vähemadale lihtsajatus pinnalt
kutsu lihtsajatus (vt. proov)

Pinnalt selline ennetes
kutsu lihtsajatus ja samavast marrivresat
kutsu lihtsajatus või kutsu lihtsajatus, ning
kutsu lihtsajatus või kutsu lihtsajatus
maja kutsu lihtsajatus kutsu lihtsajatus
nähtuvalt kutsu lihtsajatus kutsu lihtsajatus
mitte mis kutsu lihtsajatus kutsu lihtsajatus
maja kutsu lihtsajatus, ka kutsu lihtsajatus
pinnalt lihtsajatus kutsu lihtsajatus.

E.P. Seda intervall kutsu lihtsajatus
monoliteetist kutsu lihtsajatus, kutsu lihtsajatus
kutsu lihtsajatus kutsu lihtsajatus kutsu lihtsajatus
kutsu lihtsajatus kutsu lihtsajatus kutsu lihtsajatus

Intervallide pinnalt kutsu lihtsajatus kutsu lihtsajatus

O₁pk? G₃pt?

642,7-640,9
1,8 0,4

Liivantul valdavalt keskmiseks-
line, kuid sisaldab kor suure liiva
ja murea fraktsiooni kett. võrus
haleerikasvalge, valdavalt nõrgalt
simenteerunud. Liivantule mihraloo-
greies koostises valdab kvart, mille
terad peamiselt hästi ja keskmis-
selt muretatud, suhteliselt palju
tumeda värvi. Liivantule
dehüdrat, sisaldab kor väikeste
koosastest, maast ja harva
glaukoniti. Põhiline kummit ja ruti-
vali kummit väikeste koostistena
muutudes kõrgemale sagedamaks
moodustades 2 mm väike kummitu-
dadel või laabetaoliste moodustiste
ga, samas. Kõikumine kor ülemisele
osale (mis palju piirub) et alale (mis
($\phi > 5\text{ mm}$) ja liivantule põlvkondade karko-
muretat. Kõikumine. Kõikumine.
Kogu kivimist sisaldab suuresti kummitu-
poodide karko ja nende fragmente,
muretat markeritad HAH karkoist mis
nõrgalt karkotatud. Enamuse fragmente
muretat, tunduvalt vähem ja tugev
harva karkoist karkotatud fragmente.
Karkoist aluminise osas - karkoist
aluminise pürit - karkoist karkoist
savi veest ja kor väike ($\phi < 2\text{ mm}$) karkoist
veest.

Ülemine pürit karkoist karkoist
liivantule / savi, kuid geoloogiliselt
mitte, mis saviest siseneb liiva-
karkoist valikult mis oma karkoist
sarnase karkoist karkoist.

E.P. - see liivantule tundub savi
karkoist karkoist karkoist.

Sawt, volunashell
FC-75 FC-M-20 K-5

0,4 0,3

Savi rohukas-hall õhukes lüheline
 kuld laguneb keraa murgoliste
 tükideks. Soodas keedetud
 ~ 2 sm paksu kugwast karbonaate
 tsemendiga tsemendimund
 tükid on valged. Tükid sorteri-
 mator soodas katkestid brakk-
 poode kaasi (tsemendid)
 Savi des tsemendid tükid (tõhustid)
 tükid) on ka kuldane
 püüdi kistalle tükid veel
 salitud mustad moodustused
 moolalla ka püüdlit). Brakk-
 poode saet bleet ei leitud.
 Kull esineb õhuke rohukas-
 halli poole, eriti vaster tükid
 vae mustad katkestid tükid
 kistad.

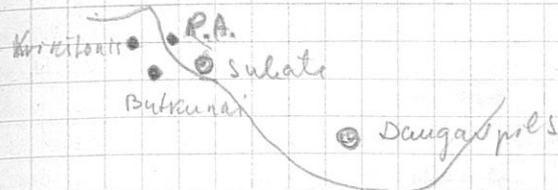
$\angle 640,5^\circ$ kilemine pür leev, lausum moodustavad
glauko nöödiga karboonaatidest alumiinid,
kusjuures alumiinil pürle d-2500 pak-
kusest pürre, aarekist bejinas küt
tochg'oleidelt pöföadid, alles küt ka
pürri karekter, glauko nöödelt kütöo pür,
alumiine pürd' obitaaone pür pürkide
nagu sausse.

Glacexonist lubjaks viis (allikas) kütipindadel
masinliiselt pühedon kaanelto pühavus
värvevõnd braktropeode. Viimastel
suur - angulaarilised kemalib. pühendist
trügitud suur sarnasus Strenti p.a.
Lühed võlmise ora hoohhe pühedadil
- midade sula asjootu võlmis korrelabro-
nidel.

6. juuni 1980¹⁶

P.a. Subate 2

Asub Lääne NSV lõunapiiril, mitte miti kaugel
Butkumäe (Lääne NSV piirist) Subate amlast
võidi loode pool



Sürgav aluskorrapõhine!

Aluskord

> 952,0 - 944,2
7,8 7,2

Põhikord, alusel
Lillakapraakapruun - valge liivis
guurjas kivim, püstis (70-75°) valdava
hematiitiga püguendiga kiviimurru
tõttu algne mürvaalne koostis pole
määratav, mistõttu intervali meenu-
tab sikkivimist. Sama kehtib ka
valge osade kohta, mis mürvaalane
on raskemini määratav intervali
allas. Ilmuvad rohevad kloriidipisad
Kontakt sikkivimiga on aga
sage ja terav - ulgurid eraldusproble-
maat.

V

944,2 - 927,2
17,0 10,0

Mikstoliit, kohati alumiinise grani-
liidiga, ja punakaspruuniga saggas
võimalik osanaal sikkivim < 5%, need aga
hõlpsalt märgatavad - mürva-
sed, kihelise suunas orientatsioonid rikk-
liku vilgutsandiga (5-15 cm küheldus-
Põhikivim mikstoliit kogu ulgu-
ses punakaspruun, hematiidiga

Impregneeritud, kuni 10 mm lais-
mooduga ümardumata kvarts; ja
päevakivite osadega. Allosas purdlisand
vulgi, põmetriisi, kohati enudatud
suure magneetliidipaladega.

Kivim seega tõesti korraldama -
ilmselt kiire ühekorral sedimendatsioon -
miski produkt. (Sarnid seega ajutised
tõrgetelised selle jaoks!) Kivim
ümmardatud kivim kiledega,
sarni raba, enamasti raba 5-10
cm kihidena, mis purdlisand ise
ka neis väga mitmetasuline ja
ümardumata.

Kivimist muudatuse ja ka purdlisandi
mõnede rabaosade järgi pandud
intervalli olemine mis - tegelik mis
väga ümmardumata ja varidat.

927.2 - 913.0
74.2 7.3

Livakivid ümmardatud alus-
ja pehmetasemele raba-
ümardatud kuni 0.3 m kihidena,
mis mitte üle 10% intervallide.
Sarnid punakaspruunid, massiivsed,
orientatsioonid raba-
sed sarnid punase-
ümardatud kivimihirude kihide -
raba-ümardatud. Pinnad sageli raba-
ümardatud.

Pohikivi maa oker livakivi on
kohati punakaspruun, sortis raba-
ümardatud ümmardatud raba-
ümardatud kivimihirude kihide -
raba-ümardatud. Pinnad sageli raba-
ümardatud.

eriti ilmselt pumpraliskes liivakivides, kohati aga hõludat ka liivakivikompleksi väga vähevaltsenusega.

Koostises halvasti umardunud kvarts, kohasti (-30%) päravine, palju ka mingeid rohekaid terti (kloriit, kloriit-konkreid?) laiguti eristatavate maas-moneraali müüre.

Väheselulise ja ilmselt ka geneetiliselt lähedane must gd-le, halvasti on umardunud vertikaalsustas.

Piir lamamaga närb olivat sügav - raketast põll võimalust kivi iseloomulikkude murtada ilmselt settimiskingi - must sügav murtus.

913.0 - 907.8
5.8 4.6

Liivakivides, aluskihtide ja aluskihtide lihe, tsega gdz renele vaheldumine (60: 25: 15). Erinevad kivistunud mull enamasti kuni 0.2-0.4 m, renele vaheldumine, nende sees aga eriti ka hõludat positiivset, eriti hallide aluskihtide ja pumast sarvde vahel. Kohati horisontaalne pomeerikihid, kohati aga ka sulgjad-tõstjad vaheldumist. Tasevili ka veevõimevad, kuid need mitte eriti palju - rohkem seevastu musta maas - nahtarasti magneeti, mille ga kivi - pinnad kohati kivi kuni kaetud.

Liivakivid siin juba valdavalt lahkhallid, ligi valuga kaaliumi-dimaangi ritaritud. Terad halvasti umardunud, päravide osakaal aga endiselt kõrge - vahemasti 10%. Need aga mahelamatsevilised, nahtarasti enamjotumuse.

Murtade maaside pinnad!

Maagipursid

Piir koosvõlastatuna
Ahi'ega →

Interv.

Intervall on käsitalav vahetus:

E.P. arvate lamavate gd-ilumeliste
kivimite koostisosa võimalik et valetas
põrunud intervallideks

K.M. arvate käsitalav ka vr koostisosa
na - suurema rõõmsustuse tõttu.

Foto (gd?) - olemine
pinna lõhestuses
(K.M. pool)

907,8 - 902,5
44,8 4,8
5,3 4,8

Aleuroliit, valdavalt jamekivine,
kuid tugevasti pehmed,
sageli gravilididid või niiselt
sageli kivid, jamekiv on valdavalt
hall toon, mis on tugev
kivimite tugevate savi, mis, orgi-
mini klastiliste terade malkumise
hallikase - klastiliste terade
selle põhit vaid klastilist klasti-
tahvist, ja sulgjad maagipursid
purskude 2,5 - 2 mm.

Enim ka punakasid aleuroliiti
vahetasevad, kohati massiivne kihiline
enamasti aga vahelduv kivimite
lamulidena. Vilgust näeb enamat kivi-
miskivi.

Kvart, jamekivite kivimite väga
klastilise umardatud, sageli roosa-
kalt pärvakivide enamine (~5%),
mõned need lagunenud, klastilist-
selt marmel või niiselt või
kvart, tade valge savi, savi, vahelduv
olemine piir näeb oleval tava-
jal umardatud gravilidid, peaaegu
monomineraalne kivim.

Aleuroliit olemine kivimite (tuge-
vad maagipursid) kuid kivimite
siksi selge.

902,5
896,8 - 880,0 m
16,8 6,0 m
22,5

Vr?

Liivakivi, peeneteralist kivim
gravilididid, kivimite punakas-
pruuni savi, vahelduv kivimite
purskude intervallide olemine pooli.

Liivakivi savi, kivimite, kivimite

valdaralt erineva mitetusastmega, 20
kuid laseb ka tavaliselt umardunud
kvartseid. Tavaliselt on maamiss-
raalid, mis on mõni viisil korben-
nuden (peale lapusa vormi), kuid
niisugused rikkalikult puistatud ma-
lamassid ei erine. Eriti ka päevakivi
(~1%), roosaid-kollakad. Tsement-
kudub tavaliselt raskemini, tui aga
mike marmelid, nagu lamamiss.

Üldine piir mõnede vareldav-
ca 1 m allpool kirjelduspiiri ca 10
cm kiht jämekesti konglomeraat
φ 1.0 cm - kvart, savireevired. Sellist
konglomati on ka mõni puustid
lähemal või kaugemal 5-10 m
kaugusel, nende naabrusel aga
ka roheaid rohelise võrgu ja tavaliselt
muskoviididistard juba tavaliselt
saviat meenutavaid saviid.
Seda võib piiril olla tugevust
ka laimnattiga - vt plokkide ümber
paigutusega.

E (vt ?? - kirjeldus K.M.)

880.0 - 870.10
9.90 - 7.30

Liivakivi, halvasti sorteeritud
valdaralt karmisekvaline, sagidav-
tipp üleminekuks jämekesti
ja karmiseks. Sisaldab ka väikeid
roheda, allvee ja rohelise-lilla karm-
ja savi raskustega. Nende paigutus
1-3 cm, osana < 3%.

Liivakivi oligomietne, kvart-
päevakivi (pk ~ 5-10%), kvart
karmiseks või liigiliseks eraldunud,
ümardunud karmiseks. Sorteeritus
ja umardatus üldiselt paraneb.

Glaukonit...

süg. 863,5 A. Friedrichsone l
ln - akri fahtid

21

Rohkesti musti maamurivaal,
pünniselt lajuvalt, alate lam-
mist ümber rad glaukonisti

Alumised osad on krasun-
saga võrreldavatel pünnisagregaat-
-justu peale pandud.

Sarjindadel rohkesti viltu,
sial hulgas na pruuni brakti.

Tsement kastinibol tüüpi -
mistõttu liivakivi intervallis meen-
lat tugevasti vt kiirust

Ülemine pünnis rasku järgmise
intervalli liivakivi lajuvalt, mud
nõtte eriti terav, paraku ei oma
ra põhimõttelise lootsust.

ln

870.1 - 832.5
37.6 24.4

Savi, alumiinist, rohenastalt, alumiini
osad väga alumiinidüüderikad, rohati
üle minev plitatuustidid -
tervikana lahjemad ln kiirust
meenutab. Ainult alates tammul
840 muutub üllasema, algel
võrd rohati koorad, tammul kergas
eraldis, kiltat tooni aga kusaql
ei erine.

Huvitav on arjeda, et kogu inter-
valli on vaid 3 liivakivi kihti;
üks 0.3 m eraldatud hinglinalt
allosa basaal kihina (keratiline,
karmisaktsandiga, lamamist faava-
ditiirigam, tsement rohuam, vardi
rohene lamamist, tervet kalsiumi
kalutalud, maa pünnid, glaukonit
ra).

Vm 88 863,2 m - 1 cm kogu karmen-
di rika glaukonidid sage plitatuust

Mura nenniskoorik

ne liiva üvi võt alurõlv; 221
 tammel 846,7 - 0,8 m hõl karbonaat-
 se tõmendege liidetud pt le võt
 alurõlv.

vahetult intervalli alumisest
 pürist rikkalikult poriidikarve
 (1-2 mm) - en karv - , pesadema
 glaukoniti.

Sab. ei liitub, ka Plat vähe
 A. Muraieni andmine 896,0, = 898,0 m;
 merl 857 m (ilma euri põhjeline oti-
 miseda altpoolt)

Vilemine 2,5 m erindatud itge
 murenenisuvani ringe, kahjuks on
 vahetult selle aluse oia (5m) puuri-
 tud karmida, mistõttu järele ei
 saa võtta!

832,5 - 832,7 Rohkaskall, normaal-
 sarist veidi plukumum
 oia - ilma poriidikarve-
 deta ümõd rohke Plat
 fragmentidega.

(karviniitne oia pindus
 - E.P. arvates lastumise
 transgi. laaduvõõnd)

832,7 - 833,5 Lillaaspruuni - osakeid
 ne maardunud karvini
 rohke hematidi lamelli-
 dega, ümõd heledas
 lehtunud võõdega.

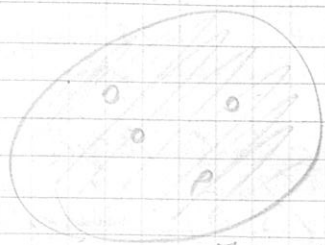
833,5 - (835,0) kg. vord 0,20 m (kadu!)
 oover kollane savi

/ 5m kadu /

> 840,0

Rohkaskall savi, mõõde
 alumisest matalaga, mitte
 võõd enam luge tavalist, ümõd

Kärgud: Foto



Ühel lammel lillakas eraloom (K.M.)

Sub-1
Eriproov püüdist
794,0
Marraniidikristallid(?)
aluroolideis

Interp. Kärgud, värvirikka aluroolideis
- E₁ punane,
glaukonoidi pindmurene ja
kogu läbitõike ühtlane ilme
- E₂ roheline
de mure ja nuputo.

Siiski hapum alurooli eraldamist
selle püüdistamine lammes ~ 3 m m
(luK lammes ?? E.P.)

Püü lammes selge ja terv!

lammes

832,5 - 793,6
17,7 17,7
38,9

Aluroolideis, jämedakristine, suhkru-
valge, väga ühtlane kogu intervalli
murene. Eraldab vaid ümürd
sarnas aluroolideis 0,2-1,0 cm tase
mure, mis roheasvalge, peene värgu
püü. Rikkad ning eraldamad
mureasvalgeid valge lammesega karmel
koostises valdas mure, roheline
aga ka roheasvalge ja kollakasvalge tase
murene püüdist püüdist (1-2%).
Musta muremurene ei ole.

Alatus lammes 806,0 uurgemals
ilmsel aluroolideis püüdist,
alul murene, alul murene
murene, lammes 794,0 murene
selle murene(?) aggregaate
(vt. eri-proov). Sellel murene allpool,
eriti ka allpool ilmsel ka
kerajad püüdistilid värgu murene
mure. Neude lammes alul murene
püüdistilid oleval murene -
O_{pk} lammes murene murene - seega
pole strat lammes.

O_{pk} 2 (või E₃ pt.)

793,6 - 793,3 - Siiski vi püüdistilid lammes
sementmurene kollektilid murene
lammesega, siiski murene murene

daid brakkiopeodide fragmente, liivane suurtele esineb ka väikesed. Ülemine pür kerav - kaatase kaatustas sellesse samuti muutub sin roo karmi mineralogiline koostis.

Noadeldav as intervallis liivakivi monomineraalne - koosneb hästi kuluta- tud kvartsi teradest millele liiva- duvad ühtlased pölvakujutud harvad glaukonidid terad ja ühtlased keraajad püüdi koostis (φ → 5 mm)

793,3 - 793,0 liivakivi jämedateraline, hall, tugevasti fragmenteeritud, sisal- dab hulgaliselt liidatid ja liimidaid brakkiopeodi fragmente alumiinil püüti suured glauko- nidad, pesad, samuti kaandresid kurgu- seer, beel, travertini- lise liiva, ühtlased glauko- nidad, püüdi esinevad ka korgimad.

Ülemine pür samuti kaatase kaatustas pind lamant moodu- tad liiva, karmid, glaukonid- liivakivid.

Liid keele intervall 793,6 - 793,0 vägev püüdi moodi, ühtlased alumiin osov kurg, karmid, kurg, liivakivi püüdi püüdi ühtlased moodid ka variant, et 793,3 kurg, püüdi seerumise liid püüdi püüdi.

puuduval kon püürilõulõid saad. 25
Kõnise kompleksi lõvavõid saameks ma-
nomineerida, mil pulgalt auti-
geensid(?) liidandid ja hõlkestusaste
halb.

D_2 sv 15,0 - 85,8

nr 85,8 - 236,3

pr 236,3 - 322,7

O (lingstamalet) 322,7 - 366,0

E (lingstamalet) 366,0 - 382,3