

6/0 puukirjude paljandus
1986

Petseri kirjade kogumik

1986

+ 1996 Türi vald 2
Juu 6

(a) Tallinn (Tõnismezi, Mäe kaalid)
Lõb. loosed (võrd. võitlus)

Petseri kirjad (Nõu, Petseri,
Hind duubriku Tsistre --- 41
Dek'sino

Petseri meeme paljand --- 10
Patsi meeme punkt, B 14

N_o 38

6. aug. 1986.

Türisalu pank

Käidud koos Tiia Hurvitsaga
ja Unne Rannabiga, samuti
osalised ka Steve Mägi ning
Heljo Aue, kes tegutsesid agra-
rühnas idapoolsemas osas.

Laet võiget kirjeldatud kuras
orus mis tekivad glaukoniit-
liivakividest värvuva allkoi
võtte tulemusel.

0 pooleks võetud türisalu
kividele võetakse pür.

Türisalu kividele

0.00- " krogene argeelit,
mis detalesemaalt kirjeld-
datud ja proovitud T. Kur-
vitsa poolt.

Kokku võetud argeelitidest
proovi mineraalogeograafika
analüüsiks ja 1 proov
aluminisest 1 m püridi un-
nitsens Tõnis Ojale.

Aluminos osas (n 1 m) esinevad
õhukesed (\rightarrow 10 sm-it) liiva-
kivi laotised, millel püridi
ne trement.

roosid tübed proov 6
kõne daktide
püstitades

Suurjõe kihistik

5.10 - 5.60 düvakiid, sorteerimata,
0.50 valdavalt põrnades ja
keskmise tüve terad
sisaldab suhteliselt palju
püüdukiuste detriti
ja üheksa arellid
lava kera. Väimaste paksum
→ 1 sm ja paksum ei ole
20 - 50 - it.

Ülemine osa → 20 sm ulatu-
ses püüdukiuste teemendiga, mis
kõige praegu goüüdukiuste
tekstuur laatsjas, väga pe-
ned põrnakiidid seest
selles osas aga püüduvad.

5.60 - 6.40 düvakiid peene- ja keskmise-
0.80 suurusel, primaarselt kollas-
kas hall, misd aga tu-
geasti kanna oksididega
väga tumbeunud, põrnakiid-
line, eriti intervallid alumis-
ses ja ülemises osas, kes-
kel aga horisontaalkihtide
fara.

Sisaldab püüdukiuste
peeni detriti, mille hulka
kõige suurem hõbe, kuld

Proov 7
(roheliste kütudiga)
monodendrid

Proov 8
6.40 - 7.10

Proov 9
7.10 - 8.10

4
üldiselt vähem keel kasuvas
osas. Üksikud angreidid pruunid.

Alumine püv teras suu ruse
ja tekstuuride järgi selge,
kuid antud loetelute
tasemel; värvipooli aga
selgete külutis ja eeldega.

Maarja kihistite.

6.40 - 7.10 Peneateraline lüvakiiv
0.70 või jämedateraline aluro-
lit suhteliselt massiivse
struktuuriga, kuni poru-
musele annab kordjard
väljatist

7.10 - 8.10 Peneateraline lüvakiiv
1.00 - jämedateraline aluro-
lit üksteise angreidide
määratõdega, mille
põlvikus kollaki kaur
2 sm-it. üldiselt angreidide
osakõiksus selles intervallis
~ 5%

8.10 - 8.80+ Tihedat jämedateralist
0.70+ aluro lüdi ja angreidide

Proov 10

8.10 - 8.80.

Fotod:

Proovide markeering

Al vaheldumise, Aleuro tüüpe
meodustavad ~ 70% ja
argollidid 30%
lihtsuke argollidid vahetult-
de paksus kuni 5-sm id.
Edast ruskalle, mis meil
poolt ei puustatud - aeg
sai viber.

20. aug. 1996.

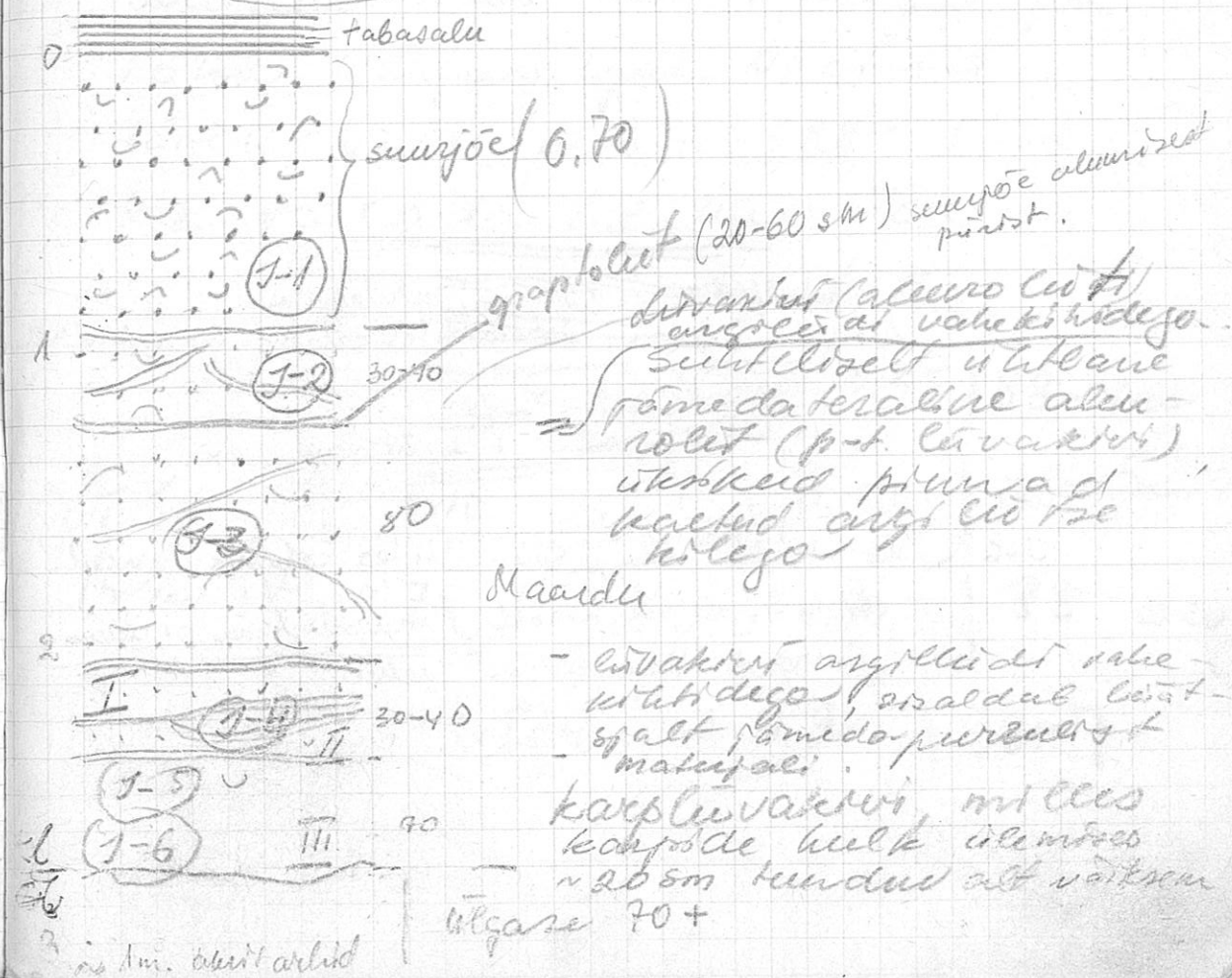
Käidud koos E. Kuriku, G. Baranovi ja
O. Hintoga. Puustatud idast niidud
täne suunas. Pärast kahepäevast
ajult ~ pool peal kõrgel suust.
Püri huvitat, palju tõstke panguseid,
mis kehata kohal nagu baltias-
tunud, kus peures iduvaks
materjaliks on püridiga rikas-
tunud materjal. Põsakesed
veerid praktiliselt puuduvad,
võetud 2 kohast kallevere
kihtist alumisest osast ~ 10 sm
ulatuses koondohtide uurim-
iseks tõusid

20. aug. 1986. 6

See paljand

Aseib Pärnamäe tee kohal üle Vana-Narva maantee parkimisplatil all jõe kuperat endast kõrgu seue, millest oja välja voolab. Käidud koos Ühne Rannatigori.

Õietud moodid põmeda-purruilise materjali uurimiseks ja koostöökildile (I-1-6)



J-I Palju *Mugula ingraca*,
 esineid ka *M. inornata* vaidi
 rullatunaid fragmente.

J-5 Erandiselt hea säilivusega rullatunaid
Mugula ingraca, *Schmidtites celatus* massiliselt
Mugula inornata sageli
Kaysorlingia buchii - üksikud ex.

J-6 Hästi säilivad
~~*Mugula ingraca*~~ ^{*ingraco*}, *Schmidtites celatus* massil.
 lihel *S. celatus* koanel *Marcusodictyan prisum*
 üksikud *Kaysorlingia buchii*
Mugula inornata

Jahedaspõlvuruse materjali rekonstruktsioon

30. juuni
 1988

Käidud koos Olev Vainiga ja
 Põnts Narigas'ega. Võetud
 täiendavad proovid (88-1 ja
 ka täiendavalt ülemised.

			1.00	
			0.35	88-4a
0.17			0.50	88-5a
0.10				
			1m	
0.75			0.50	88-6a
			0.90	88-7



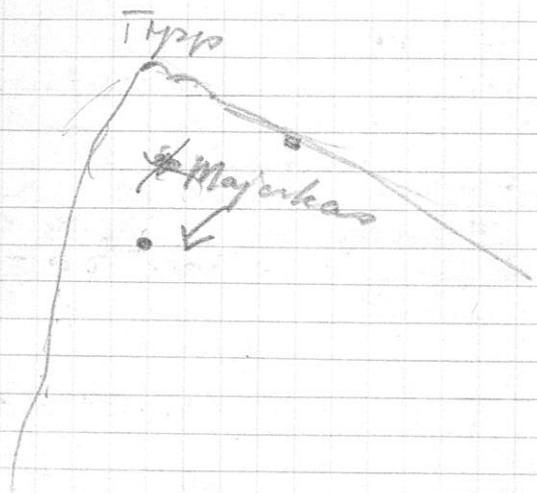
Seemjõgi kühik
0.80

ke S

 ke M

0.40 88-01
0.90
 0.40 - 88-1a

 2.35



Pa-1-93 0.50 - 0.20

Pakul meeme

6. IX 1993. ¹⁰

Pakurordi paljand
 asub Pakul meeme kivist ^{1 km} ~~1 km~~
 idakaadale

Pakurordi lademe allmine
 piir asub ≈ 4 m veetasemest
 krusuures ≈ 1 m ulatuses
 vertikaalselt rüükalde. Neepiir
 ja klüüdi vahel s.o. rüükaldele
 ja horisontaalne ulatus 5 m.

Läbi lõige algab Tiskre kütis-
 turga krusuures 0 pii-
 ritud Tiskre ja kuldavere
 piir.

Tiskre kütis

-0.50 - 0.20 jämeda teralaine

0.30 allmine liiv ja maa oselt
 valkjashall, rüükalde
 de ja rüükalde kollakashall

-0.20 - 00 allmine osal moodus-

0.20 tavad rüükalde ashallid
 pehvaaluse liidid, ülemine
 ≈ 1 m aga kas allmine
 savi ja rüükalde liidid
 savi all allmine ja

valdavalt
pehmed ka aluskiht
Pa-2-93 0.20-0.00
A-Pa-2-93
-0.04-0.00

Pa-3-93 -0.00-0.25

Pa-4-93 -0.25-0.30

Pa-5-93 -0.30-0.45

Pa-96-6A 0.60-0.75 Pa-6-93 -0.45-0.75

Punkt B markeritud

Pa-96 - need proovid
praktiselt ootmata

Pa-7-93 0.75-1.20

Pa-8-93 1.20-1.50

A-Pa-8-93 1.50-1.60

11
ülemine juu laiuline ko-
nalt isegi, kuni 1 sm 'stiga-
vuste taskudega. Püü
pilditka aluskihti ja
aluskiht savi vahel kerad

Kallavere

0.00-0.75 Tihed aluskihti ja argil-
kihti vahel ülemine, kus-
juures aluskihti 'osa-
hõljuks 70%. Alus-
kiht enamuses jämeda-
kraadne, ainult 11 mm.
Kihelkond 15 cm aet selt

kiht vahel
vahel ülemine, moodustab
sükkeldi laatsid moodus-
tust mis algavad argilist
hõlju ja lõpevad eel-
lõhudega antud lülitõrke
osad (heid H. lõuna suu-
kus argilkihti osatähtsus
juures. Sille kihi osas
ka suure hõlju peen-rahm
60 x 70

0.75-1.60 Aluskiht jämeda-
krahne argilist vahelki-
hitega

Pa-9-93 150-1.60

Pa-10-93 1.60-1.90

Pa-11-93 1.90-2.40

Pa-12-93 2.40-2.75

18.09.94

Tõenäoliselt ülevaates on
kõik minutus sest sellel tasemel
allapoole on ka. Mõnda kihti
kõikem lõmudid see summad kiid
kõik see jõe

Intervalli alumine osa (proov Pa-12

7-93) alurovendi kihtidena (8-15 cm)

mitte eraldatud struktuur (1-3) cm

vahekihtidena

dõpib intervall tiheda alurovendi
alakihtide vahele misega (~10 cm)
kuid proov Pa-9-93

Ülemine jõe pind on tihedalt
kihtide muretsuse järgi

1.60-2.40 jämedateralised alurovendid

0.80

2) peenetalised liivakiivid
2) angliidid vahekihtidega.

Erineb lamantist kõrgema
tsementeerimisest võttes
kallak kihtide tiheduse
järgi. Mõnane eriti nähtab
intervalli ülises osas

2.40-2.75 Pleuroliit jämedateraline või

0.35

tõenäoliselt peenetaline
liivakiivi, millel on kihtid
angliidid vahekihtidega. Erineb
kallak kihtide tasemest

Suurjõe

2.75-4.00 liivakiivi, valdavalt

1.25

peenetaline, suhteliselt
halbalt ^{sorteeritud} ~~tasemest~~
ja tihedalt nähtav kiht

Pa-13-93 2.75 - 3.15

Pa-14-93 3.15 - 3.60

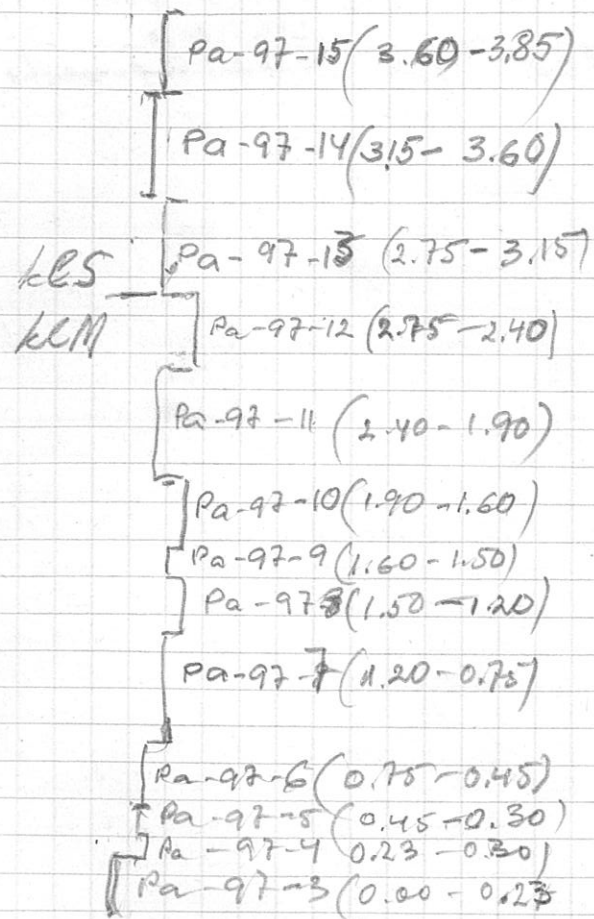
Pa-15-93 3.60 - 3.85

13
kuvaukset, pölymäiset kivi erne,
detaileja
Ulemmällä puolella katkasti
upotettiin kiviin mallei pakkaus
10-15 sentti. Sella all n 10 cm - 17
kementti malle ja ^{näkö} ~~muoto~~
detaileja.

19.09.97.

Punkt B proovimise skeem

Need proovid võetakse



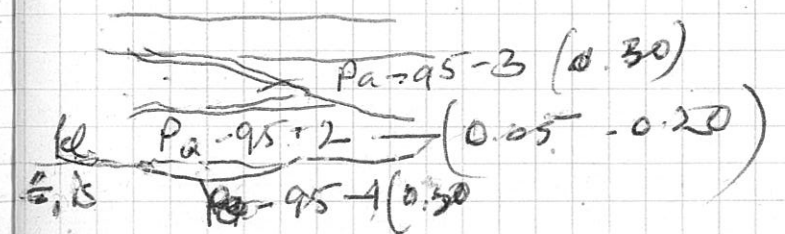
20. sept. 1997.a. võetud proovid võeti Paalika
 poolt B pölgandist n 30 m lõunepoolt,
 kus püstitatud suur Tibke pangas.
 Märkivad Pa-B'-97-3a

Punkt B

Kirjeldused alustatud Kallavere
 allumisest punktist. Proov Pa-95-1
 võetud 1995.a. koos N. Viigari,
 samal korral võetud ka proo-
 vid Pa-95-~~1~~^(0.30) ja Pa-95-~~2~~^(0.25) Suur-
 jõe lähiskohast. Edasine proovi-
 mine ja kirjeldus tehtud
 1996.a., kus puures on võ-
 malise korral püütud pidada
 kindel punkt A proovi numb-
 ristest.

5. Suure andmetel 4, 5, mitte 6 ja 7

Pa-95-1 - valitudad primitiivsed C. proovid ja
 C. andressi



5.06.97.

15

Väike Paks

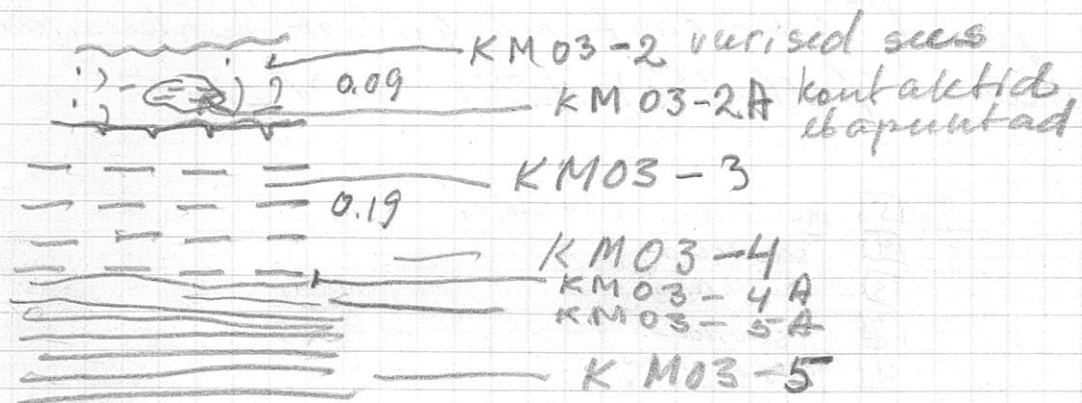
Paljanduvad saare põhja Apus (Nesternäs'ist) idasse suhtes kivistu glaukoosid lüvaksid ja ainult kohati veepuud saarikamad (pind 10 cm paksusest 5/06.97), mis võibolla kuuluvad moodustatud Norangi kivistusse.

Nõtkud moodustavad tüüpilise Mäekalda alt ja juba kindlast Mäekülast markeritud vastasalt (alt üles) Väike-Paksid 1-5

85cm

- 5 Mäeküla lüvaksid
- 4 saarikas
- 3 kivakivi
- 2 saarikas
- 1 saarikas

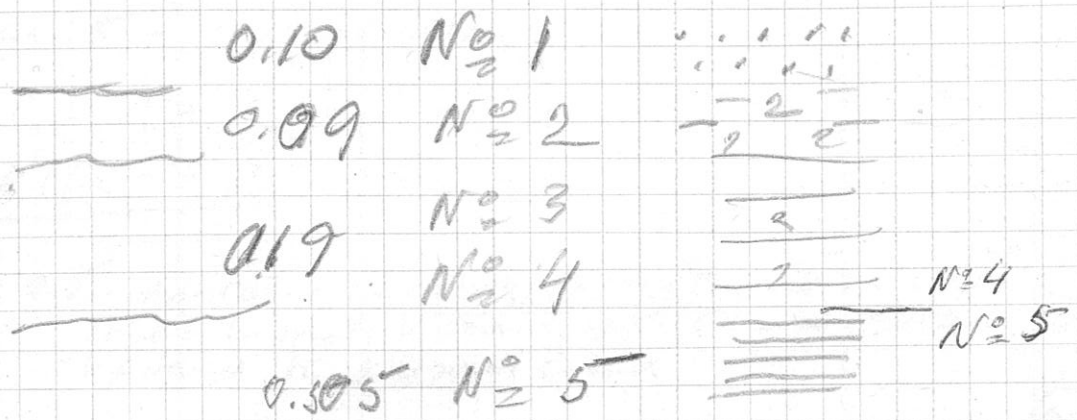
Kalle Kirsimäele 04.04.03



23. märts 2003

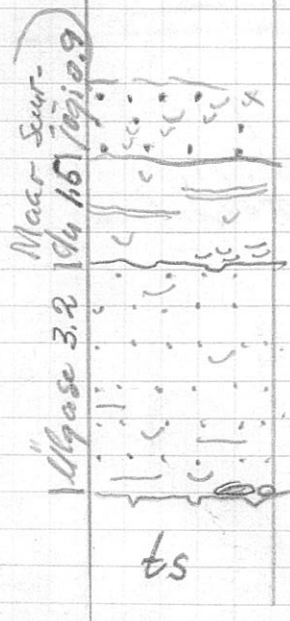
Kunstimuseumi süvend

sein 130-310°



- Proovid pesemiseks (konodontid) ja
Anneli (bakteritachid) sovatmiseks.
- | | | | |
|------|----------|----------|---------|
| No 1 | 0.5(k) | (0.3)(a) | - Pa-13 |
| No 2 | 0.5(k) | 0.3(a) | - 2 |
| No 3 | 0.5(k) | 0.3(a) | - 3 |
| No 4 | 0.5(k) | 0.3(a) | - Pa 1 |
| No 5 | 0.450(k) | 0.3(a) | - 12 |

Mäe kalda läbi tõrge



KM 03-1

> 0.5 mm - liivakivi tükid, panna fragmentid (palju grahniitapoodi) püüdi kõnne toosid, korjad moodustised?

0.5 - 0.05 mm - glaukoosne kvarts, pürit ja palju fosfaatid panna fragmente

< 0.05 - praktiliselt sama

KM 03-2

> 0.5 - püsteralise kvarts-glaukoosne liivakivi tükid ja lisaks tümedad ümmargused (ovaalsed) veerised, ühtlase kuulatud H. kiltsevi omad.

0.5 - 0.05 - kvarts, pürit, glaukoosne liivakivi reusad (mehjad), pürit fosfaatid fragmentid, vist ka koridondid.

< 0.05 - sama nähtavad koridondid püritid.

KM 03-3

> 0.5. valdavalt alutõelise tüüpi osalt aga silendilised korid(?) mis püritiga püritid.

0.5 - 0.05 praktiliselt võrreli tükid, nähtav pürit ja püritid ja selle agregaadid.

< 0.05 - valdavalt kvartsist püritid, silendilised püritid kristallid ja tümedad (kõrgarvest?) allüst

KM 03 - 4

> 0.5 mm - kivi mütükid, püüdi konkreeti osund, püüdi ka mündrijad kütud?

0.5 - 0.05 - valdavalt agregaadid, kuid esineb ka kvartsi, milti, püüti ja panna fragmente.

< 0.05 - suhteliselt palju agregate, kindlasti ka kvartsi, püüti ja tooniliseid püüki, ning fosfaatid fragmentid.

KM 03 - 5

> 0.5 mm - kiltkivi tükkid

0.5 - 0.05 - kiltkivi tükkid

< 0.05 - valdavalt agregaadid, esineb väikesed püüki ja kvartsi (?).

19
06.11.02

Pakri neem

Leetse kihistu paljand ~ 200 m kivist
lõunasse, skeemil markeritud kuga 3-na

Hino p. 9.

Porsumi koorik la saridel

553,0 - 553,1

SK-Hi 553,1

Savi lateralajastalt, kaolinimise tumelilakast osuürdi (püürvõli?) impregnatsioonidega ja väikeste kerajate mis moodustab

553,1 - 554,2

SK 553,6

savi-helihalli ookriniiga

Savi valdavalt ookerkollane, milles pindade, laikude või rõngasjardade (φ 2mm) enimes valajastalli kaolinist savi massi (võimald oot kaal võttes järgi mille üle 5% int.) püürilõikainet on sarnasid teinudans goliidiga tehtunud mustjaspüürimise moodustaja.

S

Kaolinistidest lastudid roheseli kerajaid mis moodustasi φ 1mm laurida

554,2 - 555,5

SK 554,8

Savi ookerkollane-püürimisevõleti, kirja, moodustunud. lamine, rohkest goliidid (?) neerjate mis moodustab savi massis

555,5 - 556,8

SK - 555,5

Savi valdavalt ookerkollane, väikeste püürimise laikudega, mis seal keda sügavalt lamunuga. Väga intensiivne mürjard-koorikjard goliidimassidest sisaldav (uurida, foto)

556,8 - 556,9

Savi rohekastalt, alumiinidipindadega, väikeste lastudid õhukaste ookriniidid

Foto

Eriproov Hi-553,5
Nalge kaolinimise mis moodustab steg

Foto

Kpi Hi-554,0
Ookerjas savi valge te kaolinimise

Foto

Eriproov goliidimise mis moodustab Hi 555,2-556,0

pidadaega. Annel "ole niin kehvõõ"
nunneneusivarikce 18. nunnine
maito sar vahel, mis vildi all
järske

> 556,9

1520 H1-5520

Robertall porimato normaal-
sain: anurcate kuu 1 man
pääridikõudigi

Petersi p.a. järg

kuuluga jamekeraliseks liivakiiviks. Sisaldab üsna rohkesti, keegi lagunevat õhukesekojalise brahh. mu. sta detriiti, vaevalt ümberantud karmimelid ka kihistundadele koondunult. Mõni kvarts, hästi ümardatud ünd teradega - sisaldab purvi. 4i ja meenutab ts. kiivikut.

450.5 - 452.90
 2.40 1.50

Savi, tihedalt - praeguse südamikus. peenebriilise kiltus-iranna. Algiirjeldused - rasplikud murdega, peente ja nihetiranga, Rävade brahhi-joodeid fragmentidega ja rohke purvirodiga - nri laguneva kristallagregaatidega mu. ka konkret. moodid. Brahh. fragmentid on rohkem enam liivaka või aluuri. be vahetihiga (452.50-452.55; 451.75 - 451.85)

ledari südamik püüdnud - kant kadunud, taginevne algiirjeldusele

452.9 - 454.9
 2.0 1.0

Liivakiiv, üleminekuga jamekeraliseks aluuriolives kollakasvall, lasevuhne, brahhi. joodeid fragmentide ja rohkem al. kiivineeliga

454.9 - 457.3
 2.4 2.0

Savi, analoogiline int. 450.5 - 452.9

e pl.

457.3 - 463.0

Aleuroliit, jamekeraline, valge, raskeviseerunud

1920. a. 26. juunil antolud
 6.5 m südamik uudele 2 kasti (sõelatele ka vana). Tõukas antolite vaevalt ilmsed karmimelid, puud sar. rann. mass lühid. karmimelid slammimise ja säilitati vana kasti. Kõikide sõelate-kan karm ei vastle enam algiirjeldusele

Dekšino p.a. 328

← 433.2 Sedumit, raudmarmor, c
maykonuiron (üle 30%)

433.2 - 433.7 D, pk Liivakivi; koguvalt karmen-
0,50 0,30 turand delos. Semendige
hasti ümardeunud. Sõaldal
palju jämeda sojalisi kätina
hüüelard oled liididest frag-
mente, ka terved kääni

Uueksid panna
proov otalididid
(L. Popov. el.)

433.7 - 438.9 Ept. 433. Savi, hall, aluvriiditas
5,30 3,30 ülemisses osas väga vähe-
ne, erines aluvriidid rabe-
pindadest, väga harvad
miste ohukese sinise (E.P.)
brakhiid fragmente
ka püridoksimonitioone,
mis paistavad välja

Tammell 437.5 allapoole
ei ommetunud näha -
aluvriid püridoksimonitioone
kannavriid stanneriid rade-
mid

Aluvriididena 432.80 m
on 2 cm paksune kühkalli
liivakivi aluvriidid rade-
riidid

438.9 - 469.3 pl. Liivakivi: nõrgalt kementeerunud
30,40 13,10 peent raline, kvartskooridega,
valge või kollakas, kollakad kar-
vadega

(ilmselt stanneriid Ept - Epl. püridoksimonitioone
aluvriididena kääni sisse pole mingi lagi)

> 469.3 lu (marmorid rade)

NB: a) Pakerit, püridoksimonitioone (?) 44
b) pl - s jälleliidid liivakiviid

Petseri p.a. 330

← 444.5 Solonit, püridoksimonitioone, rohel
glaukonitid ja roosakad delo-
mid kristallidega

⊗ Ept. 444.50 - 445.10 Jämeda raline
aluvriidid, kühkalli, kühkalli
katrandlike savi radeid, rade-
riididena püridoksimonitioone
dega (mis määrdavad väga
liivakivi)

445.10 - 445.80 Hallitsooniline
aluvriidid, pehke radeid - praegu
pudele kühkalli savi radeid
marmid, sisaldab püridoksimonitioone
ja radeid brakhiididena frag-
mente

445.80 - 446.50 Liivakiviid Aluvriididena
jämeda raline analoogiline
intervallid 444.5 - 445.1

446.5 - 446.6 Liivakivi (K.K. j), tupe-
ra delomitu semendiga, kühkalli
sordid, kühkalli ümardeunud
kühkallidega, radeidena oled liididena
fragmentidega (praegu sildamatus
püridoksimonitioone)

446.6 - 448.30 Aluvriididena, jämeda raline
analoogiline ülvakividele -
erinevus ei ilmne

448.30 - 449.00 Hallitsooniline
pehke radeid aluvriidid, pudele
marmid lagunenud - analoogili-
ne int. 445.1 - 445.8

449.00 - 450.5 Aluvriididena jämeda
raline, kohalike aluvriididena
(v. edasi lk)

See K.K. andmed
→ aluvriididena püridoksimonitioone

Mehikoorma

Dolomiit, glaukoniidid 1 cm elataseme
 kihina, mis lastakse loodus alumiini
 ookeriivast savi murenenud
 koorikuid



pt. 371,4 - 372,3
 0,9 0,6
 Savi, ookerivollane, kaaplik
 murene. Väga kohatu raskuse
 mõjul ja katkest
 eraldatud (K. Kõrre ande)
 Alumine pind näilisel
 järs

372,3 - 374,3
 2,0 1,3
 Savi, hall, hüdrosiilne,
 kihiline, pöördinooristali-
 dega, kaaplik murene,
 harvad brachio. fragmentid
 Alumine pind

374,3 - 374,6
 0,2 0,2
 Liivakivi, keskmise kornuse
 savi-rask. kornusega
 kv., pöördinooristali,
 Esineb harva musta
 detriit, ka väike savi
 pikkid

pl.

Slamm
 kuni 385,0 on brachio-
 poodi fragmentid ja alumi-
 niidid.
 Tinglik pind 37

Hino p.a.

< 519,1 Dolomiit, kõrgemat 0,15 m savi-
 kiht, 0,05 m glaukoniididest liiva-
 kivi ja korgid dolomiidid
 P, vana kornuse.

O.p.k. 519,1 - 519,3
 0,2 0,2
 Liivakivi, neutraalne, liigihall
 rohelisest glaukoniididest savi-
 pindadega, haleda, vordlemise
 jämedakaasulise ookeridide
 detriidiga

519,3 - 520,1
 0,8 0
 Sudaanikivi ei ole

520,1 - 527,0
 6,9 0,3
 Sarnane tükikeses helberž neu-
 traline liivakivi, üheksa korgiga
 glaukoniidide ja brachio-
 poodi fragmentidega. Viimane
 hile tugevasti kõrgemat kihide
 ookeride vialdas, kuid uldriid
 ookerikaasulise, sarnane.
 (identne Hino p.a.-u)

527,0 - 532,0
 5,0 3,2
 Savi, ulaloras alumiinivärv
 kohatu rask. pöördinooristaliidid
 hile murene, alloras aga
 silge alumiinivärv savi-
 Hall, väga õhuline, pöördi-
 konarekroonide ja tu medate
 ormade brachio. poodi fragmentidega
 Alumine pind 0,1 m ulaloras

Kp, nördi suurus
 H1-528,9

Erigr. sildid
 H. 531,1

All - kornuse

tükk jämedaist alumiinivärv, millest
 väga palju detriit (K.H.), sealhulgas
 pausi ja haledat, aga ka musta, orme
 ja varidaval (E.P.) leitud prool. leot. (??)
 Savi pind al-95 kumidagi ookeridid, mis
 kuni murenenud

Otses
noueme muu. bog 6 pausone
" Baipy

Bunneap P,
Maaca B.
Keisa, 1973

Murvering
P. Ringissaar originaal-
ingelduse gaaga - suurt
karolosa) parandustega

Proov
sildidid
(karb.)
maaraamides
Võ-1

Baipy (uus)

487,2 - 487,7 teete

rohkasall jämetrine
savi - kvart - glaukonitine
liivakivi (5 cm)
(liivakivi 0,1% vna
aktiivpolime - 5.0)

E.P.

glaukonidipindedega
liivakivi - iduuke. kinop. 9.

487,7 - 497,0 0, pk
9,3 1,3

liivakivi peentsooline,
kvart liivakivi, kohati ja
dama liiva - kruusa laadi-
ga, sisaldab palju
musta detriiti, vinnakuid
terroide kodand, vinnakuid
ter. glaukonitit, vinnakuid
3-5 mm võlga valitud.

Lahtid vinnel
uus fosfaatidid

Alummine piir vastu
halla pelitaleuroodid on
litoloogilisel terar - karni
võime sellena valla otstidid
lukkude braktiokoodid rixas
võimeid pinda, mis on
interpretatav saviise sise
suritud 0,1% kasealovang

497,0 - 498,2
1,2 1,0

Olleuroodid, pelitaleuroodid,
kohati ite vinnakutega vinnakude
alumise karni, hall, sisaldab
musta luku braktiokoodid
fragmente, need mitte maavahand.
Alumise piiril korglomeeriat
(1 cm!) mustade fosf. reeristega

Proov
fosf.
vinnel
Võ-2

J.M. annates ei saa olla
0,1% viin ni: paus - seelõppus
paus oia liivakivi olama ehk
loetud pt - kihelduse.

(Mara) Tsiistre p.a. 327

0,1% $\frac{497,7 - 509,7}{15,0 \quad 5,5}$

Liivakivi: helkall,
võniku to glaukonidid -
terade ja helkdate
värvete, kuid raskemini
pauside oboliidid/frag-
mentidega.
(identne Kino p.a. 327)

pt. $\frac{509,7 - 511,7}{2,0 \quad 1,6}$

Sevi, aluvriit, hall
peene laotaja kihelduse-
ga (graanulomelne)
Rohkemalt porist, ja
võniku ol. fragmen-
tidega

(pl. ?) $\frac{511,7 - 533,2}{13,0 \quad 11}$

slamm liivane

Luutniku 451 pa.

453,9 - 457,2 0,9 pt. liivakivi; tugeva dolomiitiga
 trameendiga hellega (valge? - k.k.)
 obolidele fragmentidega

457,2 - 463,6 pt. Savi, liht, hall, hidroonitool
 (dolomiit - alumiinil?), kolme
 karpja muredega

SK Fe K X
 94 - 6
 89 - 11
 Intervalli määras 457,6 - 457,8
 halli peenetratsiooni alumiinide vähe-
 väärt. 18-54%
 kv. 68 pr 12
 - - 39 - - 23

>463,6 23,6 m liivakal - savitüüp vähe-
 informatiivne slama

	CaO	MgO	CO ₂	H ₂ O
Kall.	1,08	0,50	2,02	86,6
	1,49	0,42	2,26	83,88

452,

Hind pt.

	CaO	MgO	EO ₂	62,1
Karb.	4,50	2,30	7,00	62,0
Savik	100			
	87	13		

K. Kajakuga 1980. a. jaanipäeval
Kooli lastelaud Peeteri kihliku
(vt. ka eespool ←)

Põlva p.a. 423 ~~pt~~ 448.6 - 449.2 O₁ pk
obaluse konglo-
meraadina

11 50
10 30

~~pt~~ 449.2 - 449.7 O₁ pk
liivakivi

pt. 449.7 - 451.0 K.K. liivakivi
neometaraluse (E.P.
arvates jt alusekihil,
K.M. arvates ilalasa
penetratsioon liiva-
kivi) gran. anal.-jt. al.

451.0 - 452.4 Hall, miltaluse-
kihil kohalaste
supervate utemineeritud

Obolideidide püüdumised
annal aluse K.K. kude C₃,
mille O₁

Akritarhidi al-saamis, laimjas
proov 126.9.80
Kihelikus, Püri rah. ish
neti agregatsioonidena.
Obolideidide fa. e. keritud
005-007 mu. üldes

452.4 - 452.5 Anevaline koraste
kondensatsioonid, liiva-
peadega. Kontakt-
kihilane barraal
inchoosungu kivim
Püri lamane lammine

C₃ 452.5

C₂

kye.