

S. MĀGI  
PĀEVĪK 65

S. MÄGI

PÄEVIK 65

SISUKORD:

1. Omnino objektid	uuraku	111	2-23 lk
2. uuraku	125		25-37 lk
3. uuraku	126		39-49 lk
4. uuraku	103		51-55 lk
5. uuraku	139		61-65 lk
5A uuraku	103		57-59
6. uuraku	153		67-69 lk
7. uuraku	237		70 lk
8. uuraku	148		71-75 lk
9. uuraku	153		77 lk
10. uuraku	134		79-81 lk

SISUKORD TAGANTPOOLT

1. Kingissepa fosforiidi- kaevand			1-7 lk
2. uuraku	138		9-15 lk

Объектный объект

Leningradi obl.

1. objektid, mis  
võivad olla

pa. III - and. Kingissepa 56 km idas  
 Anberkivi jaamast 26 km läänes  
 Borokovo jaamast 9 km SO  
 (Muzakivi) jaamast 20 km SW

pa. 125

126

103

1987. a. 138 - vt. pöördel.

1988a.: 160 - on litosket, tabeliteta  
 mis nende litosket  
 tabelid? 139 Ralfi G - f. cheti faunast  
 Lepo Saarel osteti. 153 f. cheti litosket. + f.

148 - see oleks ke komplektset

134

1990a. pa. 246 sinise liivis fos Borokovo fond  
 kirjeld

Площадка вид

145.5 - 143.4  
2.1 - 2.1

Песок м/з срезки сорти-  
ровки, кварцевый, с зерни-  
ми срезкой и хорошей окатанностью  
с единичными мизерками

темно-серой глины мощностью  
не более 1 см серой с коричневыми  
оттенками. Содержит в количестве до  
7-8% полукруглых зерен обломки  
серого и темно-коричневого цветов  
φ до 2 мм, в основ<sup>во</sup> чаще мм. Контур  
зерен неостроугольный, угловат к нежест-  
ким слоям.

143.4 - 143.25  
0.15 - 0.15

Латорский горизонт В<sub>1</sub>  
Мятская свита В<sub>1</sub> лт  
~~От точки киста~~  
Мяжковская пелка В<sub>2</sub>

145.5 - 143.4  
2.1 - 2.10

~~Песок~~ Песчаный  
м/з, каш-тувалт тременуванд

поверхн  
X<sub>лш</sub>  
ат.

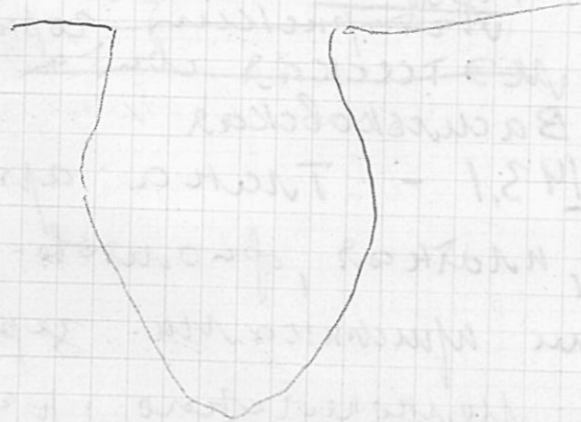
кварц-гранулитные полого-зеленые  
и фиолетово-бурые разрых. оттенки,  
в верхней части слоя переходят  
в крепкие песчанистые и глинисто-  
зеленые алевролиты. Содержит  
в кол.-ве до 5-6% окатанных  
зерен темно-коричневых обломков  
базальтовых браконез, а еще более  
2 мм

Розов 1  
Латорский горизонт  
Мятская свита  
Васильковская

143.25 - 143.1  
0.15 - 0.15

Тонкая арилитовая-  
кая, плотная, фиолетово-бурая, с  
разными шибками зерен магне-  
зитов мелкого размера  
и зеленовато-серо алевролит а

Per. p. bellum 1200  
 St. Stola size (alboon)



3,4 - lens caps  
 also book

{ same as m. 6-3 kvarts n. 2-3

Трещины слоя решки по изгибу  
 и составу. Окраска в поперечном  
 слое возмущается колодами  
 Мирага. В змие многоисленные козе  
 и лавов, замкнутые кристаллы и резко.  
 Проор 2 кварцево-глаза. неестествен.

Пятая часть порка

143.1 - <sup>142.85</sup> ~~143.03~~ Solo mit Melkristallen-  
 0.45 - 0.45 Reskin, Krenkin, platkin

в зернах глауконид нецветные  
 (желтые, фиолетовые, местами сероватые)  
 с ровными поверхностями перерыва  
 alt 0,06; 0,11; 0,15 korastel. Ulemisest  
 Julevad all amphored. kuni 6cm sügus  
 3,5cm d karkas, alt hitreved  
 täidetud karkas sügü dolomidi-  
 ga mis glaukonidi võlas, kuni  
 mitte glaukonitrit. Ulemise prüsteki  
 all löm. ebataseme pind.

S. 143.0M -

S. 142.9M -

Проор 3 alumisest osast (6cm)  
 - 4 Ulemisest -

ash. 142.6m

Talliuhellina pimaia (öjuti)  
Ogmoprus bocki (öjuti)  
Protalliuhella greivingki (Bock)

Kansu + Mr. H. Sullivan —

Волховский горизонт

142,85- "Зикари" Сакаская парка Вудс  
~~143,03-142,31~~ Доломит мелкокристалли-

0,72-0,72

реский кристаллы и плотная  
набухающая порода, более равном-  
мерно плаукоидная. Зерна  
темнозеленые мелко и средние  
размеров. В нижней части поро-  
да темнокоричневая с растущими  
буристыми (остроугольными) микрокри-  
сталлами пов. черрива. В верхней  
части порода сероватая и плотная  
толстолистовая (90-10см) как и также  
пестрая, без слонообразных пов. черр.  
Следов слесов пов. черр. и порода без  
~~черри~~ и микрокристаллы

142.8-142.7m - Проан 5 алимист 0,2m -st

142.7-142.55 6 0,2-0,3m

7

железники 1.2 м

Коткаантхваская парка Вилск

142.13-141.03

Музейники тонкокристалличес-

~~1.2-1.2~~

1.1-1.1

Кир много золотизированные

местами мелкокрист. золотист  
и местами крист. платинист  
красного цвета. окрашены в

охристые, буроватые и зеленые тона  
с вкраплениями пов. перер., наггеркитовые

налеты и сульфидов Fe. Встр  
встр. брахионез и графитов.

Известности переходят с частыми  
красными (оливоч., ормиевое, серое ф.

цветами мурчидии. Пов. перер. не  
гравит стуж: алюминий 0,35 м

0,25 и 0,25 м. Конкрет. Конкрет. Конкрет.  
Vchel kere rida korgemad. Järzumb hallen

halli mepli vukitide vikkem osa, millel  
harvem kollaseid värvad konarad.

Liimpäde (alt kirjja malt 0,15-0,3-0,36 м  
hallist osast) Proor 8-alt 0,25 м. Proor 9-alt 0,15-0,6 м

5.141.55-141.88 м

5.141.88 м

Scalp. quartz m. 9

Loppanilimul B78-5

m. 9-5. keri basis!

~141.0-141.1 maar 10-almisint hallist 0,1-0,2 м  
Korsemal punasent (Bilb-s)

Brak 140,2 - *Panorhiza* sp  
osh. 140,2 m

*Cochlosoma gamsae* (Opik)  
~~*Protallinella* sp~~  
*Osmopsis bocki* (Opik)  
*Tallinnella prima* (Opik)  
*Protallinella greeni* (Boch)

*Brak* al. pinalt

J.P. - 141,0 m - *Zosphenotreta verrucosa* (Eichw.)

"Фригор"

Лакризовский погоризонт ВЗР

Кановская порка

141,05 - 140,23 Hall dolomit kova, paksa  
0,9 - 0,9 Riheline

"Узбеотка" тонкокр. голометурировен.  
Нти с мелкокр. урестками гололитом  
слетка глауконитистит, пмитенитов  
с многократными подметами  
текстуры, нектитов арни и зелена  
весо-срми. Содезит отзеленые  
остатки трилобитов *Strophus* sp.  
средней сохрмности. Глаукоид  
арским след поперитваеся  
одохрелетов пов пер.

Глауконит расщеплен поперитом  
снж. 140,7 m - *trilobit*.

Верхняя часть более мелкозерная

Делее зернами глауконита. Между глауко-  
нитовыми зернами и вкл. 140,2 m - гололитом 0,15 m (140,33-140,53 m)  
поор 11 - 0,2 m поор 12 - 0,2 m поор 13 - 0,2 m  
содит 0,2 - 0,4 m alle - see meylti ochikididese ? B. d.

Kontakhi all 8 cm kiva narhes kontakhi +  
alle - 5 cm - heas fer pint - poor 13 - alk. knt (s. 140,13-140,18)



Кумгаский рож Сила оружская св.  
Вокская ирка

$$\frac{140.2^{13} - 139.9^{83}}{0.3 - 0.3}$$

був. теккоура. золотидизи-  
рованный сильно глинистый, кремни-  
стый, корундово-темно-серый с  
сод.-ем 40% буровато-охристый, мест  
слабо разломившийся железисто-фос-  
форный осадок. Встр. перекрест. обитки  
братноназ и следы илюзов. Пустота  
притупл. след. погребившего Волкиссон  
микропроверкой ков. черп. 2-3/2/2  
глазкоидиты  
Палеогр. урты, осадки правильной формы  
меньше. Проор 14 - тектоник

Уршаская ирка

$$\frac{139.8^8 - 137.4^3}{2.5 - 2.5}$$

Болонит тонко- и мелко-  
кристаллический весьма красивый 13  
крупнозерно кремни-  
стый кавернозный  
местами погребенный тонкокри-

полный  
хим. а. →

пр. 15 - Lingulide pöhlliche mit fucoid - küllbalt  
hörs

пр. 18 - -" kromilt ke  
same rohen verlosen karstkrüben küi  
- iternsed proand, sageli time detrit.



osth. 137.1m -  
Cochon. kundacum S.  
Sigmobolbus simplex (Krause)  
Wahrelle sp.  
Bryozoa sp.

H. Lipada  
Brsh. 137.0m - Nicolletia sp.  
oh. 134.1 - Pentagonocyclicus pentapores Yelt.  
(= Babamichnus? - " - (Yelt.)

mul. 135.5m - Pentagonocyclicus cf. stellatus (Eichw.)

111  
тһи 2 ммиции мьтиско-серпс  
и темисерпс со светосерпс  
кристаллами голонитовой муки  
по кевернами. Содержит остатки  
эндоэраидеи  
каудилонгзи, алетиков кримонгез  
и зһел. кол-во керекр. зһелитя, по  
стенкам кеверн маол. отпечатки  
брахиопода.

Проор 15. алуиост 0.5 м - ст

18 alt 1,5 m <sup>18</sup> 1,5 m 1,5 m 2,0 m 2,5 m  
<sup>(1385m)</sup> Алуастинские разрозы

Вадлейнская мекс

3  
137.4 - 133.4 известия тонкокристаллические  
с мелкосерпс. голонитовые  
3,9 - 3,6  
Кимми уростками, криками, иотками  
2 ммиции, мьтисами с хорошо вы-  
раженными митохондриальной текстурой, китово-  
серпс, уростками с желтоватым оттен-  
ком. Содержит также остатки каудилонгзи  
и мьтисерпс кол-во керекр. зһелитя

133,4 m - uetl tallune l-deme algus  
(ot. järgm. lk. kirjeld. 2x pind s. 133,4 m!  
ostuk. järgi ka - pind стаб  
Риш

130,7 m - *Oremonthis* sp., *Ristnacrinus* sp.  
H.L. - 130,9 m: *Balocrinus* sp.

Пров 16  
s. 135.5(3) - 19  
133,8 m - 21

alumiselt pinnalt 0,6 m üles, - s. 136.7 m  
- " - 2,0 m üles, 20 - " - 3,0 m (0,5 m ooidide alla)  
- " - 3,5 m

Кемсильская св.  
~~Ланская порка~~  
Азёрская св.

<sup>3</sup>  
133,4 - 130,8  
<sup>7</sup>  
2,6 - 2,6

а. луб. тонкокрист. кремни, известняк  
толстолистовый, ? мелкокрист. известняк

Со слоем бирюк. метаморфизма текстурно  
нестабильно-артеф. и железисто-серый.  
Содержит остатки трилобитов, наугитовид-  
ной и некоторых кол. в. перекристал-  
лизирован, а также мерикуринов фауна  
млекозав и отпечатки наугитовидной  
В нижней части слоя мабл. мерикуринов.  
Волк. пов. перер. на зернистую супро-  
дукто-окисленную массу.

Пр. 17. "ooidi" kst. ← (130,7-130,85 m)

Ниж. järg - alumiselt pinnalt 0,15 m  
pinnalt ooidi kst - pinnalt alumiselt  
kultsed siis kaovad muresti 0,1 m - ilma  
0,16 m - ooididega, edasi ilma - kumule debris -

Keunda ose on hallide valhjet uss kaupid  
 zhes kamede me rjeli l'atrade jo v'hep'ki-  
 deye

oshok = 133.5 = kn!  
 132.9 = as!  
 kn / aseri 133.4 m pin  
 aseri lade 133.8 - (129.0 m)

osh. 130.5 m = as  
 129.0 m = ls  
 131.7 - Echinosp. sp. - c-a mt  
 4.4 m järgi  
 129.0

grydol III p.a. sng. 130.4 m  
 Dichtyonema sp. + val midest

Sng. — ?

diya tumdote dolomiti seerumid häärka  
 deya jo tumede meyli v'hep'ki de v'hep'  
 paolnugul kesemisek'istone väikeste  
 lastudena peeni soaste ootide

All kovan selge 2x lim. pind (sng 133.4 m)  
 pr. 22 - 0.1-0.2 m pinist alle B<sub>III</sub> & N  
 ja v'arika ant. paolnugul.  
 (Eri me alumiinstait. pr. 15-st kiledena hell. g'kt.)  
~~g'p'nekkim' ropu~~  
 130.8 - 129.0 " g'v. totkokpuit, k'p'nekkim'  
 1.8 - 1.8 c'etka nepesim' u k'abep'tozim'  
 meesim' sil-do g'olokim'ing, g'olokim'om'  
 totkokim'ing'as, g'ras'ka m' c'etkokim'  
 k'atim'om' meesim'as k'atim'om'-cipim', lo'g'p'  
 o'kim' nepesim'. abim'elom'ime o'et'ika  
 o'p'axim'om'as u g'p'rodur'ob, a g'aksim' meesim'  
 g'asim'.

Omest poalt: k'otim' alumiinst k'otim'  
 k'it'edem p'ksim' k'it'edem me r'p'ost' jo  
 do'lo m'iid'is tumid k'it' k'it'edim'  
 pr. 23 - 0.5 al. pinist v'hep' (132.8 m)

129,0-127,6 "кув. токакр, креники, спелке  
 користи и кверковити, местами слаб  
 голомизированной, глинистой, толстолист-  
 ностю, участками с череской пятнистой  
 текстурой, пятнисто-серой. Содержит пере-  
 крыт. и вообще ленточные остатки брахиолоз  
 и трилобитов, а также мелкие георин

127,6-129,0 - <sup>129,4</sup>кув. токакр. креники, плотный  
 корти мокаментный, глинистый, ур.-корт  
 с хорошо-выраж. пятнистой текстурой, пятнисто  
 бело-серый, местами со слабым зеленоватым  
 оттенком. Содержит перекрест. георин и ред-  
 кие остатки брахиолоз, а также небольшое  
 количество шурингу ходов и лосеоб

129,4-121,0 кув. токакр креники, плот-  
 ный, корти мокаментный, глинистый, местами  
 слабые голомизированной участками  
 с череской вырост. пятнистой текстурой, пятнисто  
 -серый и зеленовато-серый с т. серым и глинист.  
 кристаллич. Содержит перекрестное код-во перекр.  
 георин, редкие остатки брахиолоз и шурингуров. ходов  
 и лосеоб. Пластич. уреник. след перекрест. и шурингуров  
 во кортикальной голомизированной

пр. 24- 1,7. ал. ос. пункт утис (129,1 м) <sup>111</sup>  
 alt 1,5 m kõrgusel kõvem liike os. lõpus  
 järgnele jelle sarnas mureli veetõrki-  
 dige. Kõn tüüpi kaja all - mureli  
 juure, paja sammalaonis kuldse  
 osas, as. aluse punkt 1,7 m, kõrguselt  
 (134,7 m)  
 Echinospaerites aurantius (2 eks.)

Vahel paksemadest veetõrki hõredaid liine oia li. p. ni  
 jahustatud sarnas püüdel just. liim. ok. ost. v. d. k. s. oia  
 129,0-128,0 пр. 26- 2,7 m ал. пункт утис  
 (Tih on Echin. one jooi kullutunud!) (130,7 m) <sup>25-5</sup>  
 ? 129,0-129,1 m <sup>130</sup> (Lashanite bed) (130,7 m) <sup>25-5</sup>  
 oia liid. Ka kitiim  
 tüke

129,0-128,0 Eelmistele sarnane hall  
 detriitne lüh. hõlvide mureli hää-  
 de ja lühkestidise

os - пр. 26 3,5 m alt <sup>os</sup> punkt ulese (129,8 m).  
 süg. 130,4 m süg. Echinospaerites  
 Dicyonema sp.

h - пр. 27 (128,9 m) - see peaks olema O<sub>2</sub> ls  
 alamine osa.  
 alumiinil püüel valge hõreda, saged  
 l. mustad oia liid. hõl. (püüel es  
 märke

R.M.:  
Jätekallin 121,9 - 127,8 iga proovis muutused

*Conochitina clavaireculi* (C<sub>I</sub>b!) + ~~C<sub>I</sub>c~~ <sup>endine C<sub>I</sub>b muutus 8/4</sup> ~~stare, skannis~~ - 125,4 - 121,9 m

*Eoplacogn. reclinatus* C<sub>I</sub>b! - 125,4 m (vaid 1-3 proovis R.M.-l)

*Gymnogr. binnassoni* C<sub>I</sub>c - 124,1; 121,9 m

C<sub>I</sub>b see (proovides 127,8; 126,6; 125,4 m iga proovis!  
fauna muutus!

127,8 - *Cyathochit. schyreni*

*Milaculum scandicum* - 119,8 m - C<sub>I</sub>c al

*Conoch. minusculosus* 118,7 - 56,4 m (algas C<sub>I</sub>c-s!

Osteh. 122,0 - C<sub>I</sub>b

120,3 - C<sub>I</sub>c

H.L.S. 126,8 m: *Bilobia musca* Gpik  
*Sowerbyella* sp.  
*Baltocrinus* sp.

123,8 m - *Baltocrinus* cf. *serretus* Yelt.

biostrot. pür (võibolla) näib

118,7 / 119,8 m kandis

C<sub>I</sub>c!

128,0 - 122,9 m - (C<sub>I</sub>b!) Josh. 6.VII 87. III

Edasi! - hall kare, tumedamate, kollast  
harvade ja peente kumehallide meylite  
ja dolomiidistruktuurid kairgukaste ja veekeht  
kustese velddevelt peksu (kuni 20 cm) ja  
keskisekistruktuur. Meyli veekehtide peh-  
sus kuni 10 cm kare. Meylites ka  
lubjakivi muulad, tästet

Sürgavusel 122,9 m (C<sub>I</sub>b Josh.)  
nähtava impregnatsiooniga kivid  
hasti liigestatud distriktuurise pind  
kaskute sügavus 2-3 cm. Distrikt kon-  
takt tumeda meyli ja halli kare-  
lubjakivise. Fosfaatne nõrga impreg-  
natsioonise koonused distrikt 1 m  
allpool sürgavusel 124,0; 124,12-124,16  
124,32; 124,48 m - kivid kõrgi nende  
impregnatsioonid on (fosfaatid) liig. all.

p.a. 125  
 C<sub>Ib</sub> al 98,0  
 C<sub>Ia</sub> 103,5  
 B<sub>III</sub> - 110,4  
 B<sub>II</sub> - ~~112,8~~ 114,0  
 B<sub>I</sub> - 115,0 (114,8)  
 A<sub>III</sub> T - 115,0 +

97,2 - *Coscinobolus verrucosa* (Eichw.)

112,7m - *Leptembelou recta* (Zoj.)

CKb. 125 armb p.a. 126-st 4ku lõugas

~12km p.a. III-st põhjas Kronusek armba juures. Sügavused pandud birkade järgi ja peksuste järgi

0,15m<sup>+</sup> - *Tüviselu kõhustu* (kasti algus, kast 26) *ruum* arfilitist piiri A seerumund *laaditud* pindadel

arfilitidil vahetu kontakt ülallemm

114.66-114.8 Latexi laide  
 20-22cm Leetse kõhustu  
 + 14cm?

Kvarts-glaukonitne liivakivi. Kvarts regeteriline, suurelt osalt jäme ja hõsti ümmardatud. Glaukonit alluviline sige on tänuvõetud pehmetest liivate brakh. detriit. Kontakt hõlpsalt selg. -mäde korral lihtsaks pööratud arfilitid pind. Glauk. liivakivi ühtlase määrisse tek- lemis- ja struktuuriga. Kvartsi sisaldus ~30%. Kõik ülaosas märgata valge horisontaalselt orienteeritud detriidi, õrte brakh. kaarte sisalduse suurenevuse

Alumises 0,25 m osas glaukonitit veldet  
lõik peen, sagedam silleori kashores

114.52-114.66

0,14 m - Roheline glaukonitit, alt 5 cm  
kõrgusel tumeda meegli vahetult laadist  
pinnal (1-2 cm), kvaats alumisest osast  
peenem

Päite kivistik (114.0-114.52)

0,52 m alumises 0,25 m huldam rohelas-  
hall üle määs asus korgum dolomiit-  
distoonid detriitne lubjakivi kashores  
kashores (2-5 cm) rohkehalli meegli  
vahetultidest <sup>(70-81 cm)</sup> alt 0,1 m nõrk liim.  
pind ahmasid kontuuridest, 25 cm  
kõrgusel tugev liim. pind sulatelt  
tasane, sellest edasi 20 cm roos-  
ke põhimäärge korgi lüh. rohke  
nõrgemate kashore liim. Selle 20 cm  
osast: alumine 5 cm - 3 koonilise pinnaga,  
ülemine 10 cm - 5 kooni peeneimpreg-  
natsioonilise liim. pinnaga, millele all  
noosa korgi glaukonitit veldet peen,  
kashores osas



järgneb 10 cm kõv- hell ühtlase  
elastsusega; jämeda, kõreda glaukoniidoga  
as

Peal tervane dikh.p. - "prüstakke" - kark-  
de põhkus on täidatud glaukoniid-  
ga. pind alt liinivõrkseerumid

Büß "pükym" 1,0 m (113,0-114,0 m)

1,0 m - Alasas 35 cm - kõrgvõrre  
ülalpool ühtlaselt heledam koll kate  
p-konstruktsioon dolomiidistunud loh.  
(golok mudoobni u. väi ybeobkobni golok-  
mud lojutatud jämedate glauk. terade

4,2 meetrit Büß (111,8-113,0 m)

1,2 m - dolomiidistunud savikad lubjak.  
aotgelt mugula kelsbeensise. Vahelduvad  
heledama roheke meegli rühmitidese. Valda-  
valt keskusekstruktsioon kuni 5-6 cm: sageli  
- meegli rühmitidese fohel <sup>peene</sup> tähtsena meegli <sup>29</sup>  
sageli lim. pinda; sügavamal alt kõrsakl.

s. 112,7 m - Leptembolus recta (Loy.)

112,3 m - Ampyx knyrkoi

110,5 m - *Ampyx nasutus*

2, 4, 10, 14, 20, 23, 33, 37, 43, 48, 54, 64, 68, 78<sup>125</sup>  
83 cm, 88 cm, ~~110~~ 110 ja 120 cm

110,4-111,8  
1,4 m

Глаукомити пчен ја микеловити хари  
и *Кривобакни* *Кривобакни* *Кривобакни* *Кривобакни*  
Српни *Кривобакни* *Кривобакни* *Кривобакни*  
с ружички неправилно мерко расцветен  
тени зреним. *Кривобакни* *Кривобакни* *Кривобакни*  
токоловити *Кривобакни* *Кривобакни* *Кривобакни*  
аколовити *Кривобакни* *Кривобакни* *Кривобакни*  
кои *Кривобакни* (в *Кривобакни* *Кривобакни* *Кривобакни*)

Зрени *Кривобакни* *Кривобакни* *Кривобакни* *Кривобакни*  
*Кривобакни* *Кривобакни* *Кривобакни* *Кривобакни*  
*Кривобакни* *Кривобакни* *Кривобакни* *Кривобакни*  
маоди *Кривобакни*, *Кривобакни* *Кривобакни* *Кривобакни*

Кривобакни *Кривобакни* 110,05-110,4

Бокрени *Кривобакни*

0,35m - *Кривобакни* *Кривобакни* *Кривобакни*

Овие *Кривобакни* *Кривобакни*, *Кривобакни* *Кривобакни*  
*Кривобакни* *Кривобакни* *Кривобакни* *Кривобакни*  
*Кривобакни* *Кривобакни* *Кривобакни* *Кривобакни*  
*Кривобакни* *Кривобакни* *Кривобакни* *Кривобакни*  
*Кривобакни* *Кривобакни* *Кривобакни* *Кривобакни*

kõrge paksus kuni 1 cm, ülmine pind <sup>125</sup>  
 kohet kuni kohu ülemine, kohet  
 sarnaldub kuni 3-4 cm - on liimistne  
 kuni impregnatsioon on ebaühtlane  
 Pindade vahel kuni glaukoniiti  
 Mergli keskosa kuni üs  
 kuni, suhteliselt tase pind  
 Alumiin oos ooidid <sup>ebäühtlaselt</sup> <sup>üksikult</sup>  
 korrapärasele kujule, ühtlaselt sagedad  
 kuni 2 mm ümber

Alumiinil heledatel pindadel näe. Ooidid  
 koonused suhteliselt jätkuvalt 5 cm vahemikus

Loobu kivist

Alumiin kivist <sup>~110,05m</sup>  
 (106,5 - [09,5] - 110,3)

<sup>3-</sup>  
 ~3,8m - Hallid dolomiidistunud lüh. karr-  
 noosse dol. vahetiheduses peente mikro-  
 kaapiliste slank. teredus. Kõvad segakrist-  
 lised, faldunud kuni sarnalt karr-  
 aapilised terved mergli vahetiheduses  
 Mergli ja lubjakivi heledatel ülemine-

Kultused, lba selgid

Staloomulih segi tunne fostaatne detriit  
jame ke mitmed fostaatneid beezikaid  
neerisid ja lakkendvake jame. Het  
jalgi fostaatneid usku. Suhteliselt hea  
mate peeplyseid

0.8-  
1.0 m - Valgejõe kolostik (105,5-106,5m)  
ulmised tihedam vähen doobuüdis-  
tunud lühdam (Võimalik et allpool  
küllis on kern segi

- (Kõrg kolostik?)  $\frac{103,5-105,5}{92,5-90,5}$   
2.0 m - Hall mugul sarnas lubjekom  
sega, veldamelt segakohviline hea vade  
kõrgusel 0,1-0,15 m <sup>raua</sup> (aardokate vähesel määral);  
all jüriil ning edasi tihedamad osad  
kõrgusel 1,0 ja 1,5 m. Tumedate mugul vähesel määral  
kõrgusel 2,0 m - kovan fostaatne  
pind - võimalik B<sub>III</sub> / C<sub>I</sub> = jüri

5,5m Aseid-lade (~~92,5~~-98,0m)-103,5m) 125

Hallid lubj-kord - alumises 1m  
elmside sarnused, kõrgusel - 2,5m ptkm-  
alt väge uhaku moodi sarnad teemab-  
med hallid loh. <sup>Kende keskases 30cm ptkm-  
sis</sup> ~~sis~~ Eichospherites am.  
0,5 - kova ls väe as. ptkm-  
dolomiidistunud kordkivide ja margli  
läitsete joop-streki "seerokas" heigilaga  
Oletatavil rütmil pävil koor disk p.  
selle peal 0,15m kordis nautiloidid Sturke  
moodi. Sellest kõrgemal veel nõrk fosh  
disk süg. 98,0m (birka <sup>96m emb.</sup> 2m kõrgemal järei)

~ 98,0-90,3m Lashamie lade ~

Kova hall dolomiidistunud loh.  
Dolomiidseisur osa on alt 15m - kihtita-  
gvalt kavernoosse keshoni ~ 4,5m <sup>ja ülal 20,5m</sup> Sturke v. hepe  
kova hül peksukivide

s. 97,2m - *Eosphonotreta verrucosa* (Eichw.)

pk. 110,5-106,9 m

106,9 - 12 = 106,78  
- 17 = 106,73

106,9 - 25 = 106

proov 1 -

hetse alum. osi

alt kuni 0,12-0,17 m →

proov 2 hall püstik →

teravd. dol. mustj. k  
vabekstid  
proov 3 - sarnhed murgid →

106,55 - 9

106,55 - 6

proov 4

al. kivi alt 6-9 cm üles

Beryugast 8 km idas

126

CKb. 126 asub künnapoolsele  
52 km, p.a. 138-st 24-ONO

teinise hõltsu 106,9-107,5 m

0,5 m + punn kergetes eriliselt  
antidoonide konkreetse moodis

leete hõltsu 106,9-106,35 m

0,25 m glaukonitit alumise struktuuriga  
hemerohelne lubite moodis vhes velsete  
hapete faune fragmentidega

0,25 m glauk. dolomüt peenestellidone  
alumise hõltsu ja glaukonidone  
olekese hõltsu neeldub <sup>suure</sup> murgid vabekstid  
hallikemite. Põh. sarnhedest vase  
lim. pind lim. hõltsu

Teinise hõltsu  
Päike hõltsu 106,35-106,07 m

0,28 m - allosas roosakirge 6 lim. pinnaga  
mis koonud, ühelt alla järk-järgult  
sugunere kontuini ja impregantse moodis

gukrym 106,35 - 104,75 m

ruurim 104,75 - 103,7 - 1,05

ppuzor 103,7 - 101,9 m - 1,8

proov 5 - hall.  
m. s. k. h. s.  
6-12 cm alla

106,07 - 6 = 106,01

106,07 - 12 = 105,95

106,07 - 104,75 106,42

proov 6 - Kirju

proov 7 - hall  
kirjust 0,12 - 0,19 m üles

105,65 -

105,105

proov 8 - hall, d. S. üllemisest  
pinnast 0,3 m alla, lim. pindudest  
5 cm madalamal

ülemine 18 cm võrra vähemalt hell<sup>126</sup>  
S. j. d. t. j. m. d. d. t. gl. f. r. d. e. s. e. l. d. u. e.  
Jatud lim. pindudest 2 r. l. a. s. t. a. j. ä. a. e. d.  
halli kompleksi sisse.

ülemaal pinnil f. o. s. e. e. l. d. u. e.  
pind p. i. d. e. l. a. h. i. n. e. d. gl. f. ä. i. d. e. t. u. d. , f. e. s. t. u. t. e.  
ülaosa lim. pindudest 4 cm  
amphor. k. i. j. n. l. i. n. e. - k. e. s. h. e. l. t. l. a. i. e. u. s. k. u. n. d. 2 cm

Volhovi k. e. d. e 106,07 - 104,75 m

S. k. e. k. o. s. t. k. h. 4,2 m

1,2 dol. All 42 cm k. i. j. n. : 27 r. a. e. s. k. e.  
peente liiv pindades all 6 cm - s - 4 t. k.  
j. ä. ü. l. e. v. e. l. 22 - s. c. m. - s - 11 t. k. Alusosa  
paal j. ä. m. e. d. e. gl. r. o. h. e. s. . ü. l. e. l. t. 10 - 20 cm  
S. v. h. e. k. e. r. e. k. o. s. t. i. d. e. g. . ü. l. e. m. i. s. e. s. t. p. i. n. n. i. s. t.  
0,2 - 0,26 m alla - 3 lim. p. i. n. d. e.

104.5 - Pterichopyge truncata

104.75

noor 9 alt 0,18-0,25 m

10 - alt 0,63-0,73 m

104,75

m. 11 BII & K al. on 0,1-0,2 m

m. 12 alt 0,36-0,4 m  
mergel

13 - BII & K al. alt ~ 20 cm  
sügiselisele aia  
mergel lim. põhine all

m/4 → 15 cm ai distalla  
BII & (? BIII) lim. põhine peal

104.75 - 103.7

"Kerisaku"

126

Kollasekriid rööskete vahelisele  
otsekese hõlvilisele <sup>sest</sup> murgli vahelisele  
põhisele m. on cm  
dolomiitse m. on loh. rööskete sügavuse  
lim. põhisele vahelisele. Lim. põhine sügavuse  
alt süg.: 0,0; 7; 14; 18; 25; 30; 40; 45; 50; 60; 63;  
73; 83; 87; 89; 96; 100; 105; 107; 113 cm alt üh.

103,7-101,9 m - vale "põhine" & kergemadest uga. BII & K

Септис Коммобитус үбестикен реперетсе  
с пронодним зеленоваты-желтооливковым мрамором  
мрамора каррера гоммаст 10 см. Срежня  
наиб. болше болше ~~и~~ позможефтунга <sup>с</sup> май-  
котутом - selle osa sees ladužes kover  
fest-etue došk ja seidi (16-7 cm) ülalpool  
naja p.c. 125-s püsib maa di moped  
tashu chases taidetud jameda glaukoniidide  
14 m kõrgusel sügav lim. došk. p. ksm <sup>sest</sup> murgli  
(20 cm) peal ülalt põlvilt 20 cm alla.

43



M. 15 - tükkidest  
karjatud +  
ülemine osa poolik  
tükk lingulidise

m. 16 - alum 0,2m →

17 - alt 1,2m utis →

18 - -1-2,0m -

m. 19 - süg. 990m  
mõelge

- m 20 - s, 97,9m

40% mustjätet kivist mat!  
greptoliidid. - Vüul kit.

↑ Gra!

95,0-95,1m - Asaphus platyurus var. laticauda tükk hõlts üid juba süg.  
~ 97,7m

tribol. toffer püüts

GIC/BIII ~ 95,5m

ehk see BIII! →

Helinde → nautiloid m. 24 - i l m - Endoceraste

101.9-101.4 . Murchisonia nereburkensis cron  
0,5-0,4

kern v. l. väetud - teemehell saunke  
raunooiididise mersel lubjakiis vehekõrte.  
dise muller lingulide. All tages liimonitruet  
fosfatseerunud drsk.

101.4-98.75 - utis k.-k  
2,65

tagaselt dolomiti seerunud krooskoos.  
lkh. peene glauk. teradese, kova, tihke  
pekumhõlviline teemehell

98.75-96.95 - Valgejõe k.-k.  
1.8-1.8

lkh. almisest hõlde mersel veelik-  
tõde rõhku unguul seiskõlviline. Mersel ok  
pakms allors keeri 0,15m. Peene glaukoniidise

930m Oriskany K. ande k.-k.  
on → 933m Vapa k.-k.?

→ 96.95 - 94.45 - miiz  
2,5 - mul 3,0m Sarnhed unguulid mersel ok. veeldu-

Vad ja ooidid hõlvitidese lkh. Ooidid alt  
0,15m ; 1,1m - 1,45m - Alt 2,0m kõrgusel  
nautiloid hõlvitidese kavas lkh-s ja sul  
just naagu valgeid ooidid (? ostrehood)

≈ 95,3m

m. 26 - öändis s.ij. 94,5m

27 - " 93,5m

28

ku?  
as

28-sarvha külhell  
graptolitiidid

92,4m -

Lingulella sp.

m. 29 - 94,9m

30 - ~~91~~ 91,0m

31 - s. 90,3m

32 - 89,0m

33 - 89,2

hamedad "revised"

2-skotis graptolitiidid! →

Brachyopode

34 - 88,0m

35 81,7 m

Sellest edasi kõrgemal külh - suurem

126

ööndi kilt 0,45m - määndunud pinnud

ku sarnaselt öändid suhteliselt pe-

ned, spora-dolorelt

94,45 - 87,45

Asein l. " - 86,6

7,0m -

Heel kova sarvha loh.

ühtal tugev sügarete kerkubese  
(kuni 5cm) festerne (kuni 10cm) +

peelt liimivõõrumund dok.p.

Sobonidistunud konarapindne dolomiidid  
sunnud meegli rühkitudise

ühtal nõrk festerne nõrgelt liigestatud  
peen dok.p.

paosid 32-st 20cm allpaal - s.ij. 89,2m  
sarnaselt - mustjad "veerised" ühtal Trypanthe  
moodi - umarad käisid

Sügavusel 86,6m ja 85,6m kõrged  
võre liigestatud fest pinnud (? l. sarnas oon  
üle mine

laskumä l.

algus ulmusele sarnane  
üle mine kilt alates ~ 82 m - st pihem 47

Sawhoos, koreem, murgli vaseem heledem pekniho-  
li line - kuni ~ 79. M

Ilmutar B<sub>17</sub>g - mitme aselise  
alumine osa "fiinid kogu loomel  
aga kestelt ilmub glaukoniidirikas glauko-  
sellest ~ 0,5 m tugev kum. pind (20cm <sup>mitist</sup> kum  
al. aüdi

103 väike kum. Püssi - pole loodud!

Pa. 103 Tartuast loodis

allkasu toone k-tu t. kollane

juude detritine segakoline kuletatud  
liiv

Latorpi lade

62,0-64,6

~~61,6-64,6~~

0,5-0,5

- segakoline kuletatud k-aktiivne <sup>(20-40%)</sup>

glaukoniitid liivade sarvite lade

de j. rühmitustidega. Tugev pinnal  
alt 0,1-0,2 m

ülemine 0,15 m tiheduse kihiline 6 kum.  
limpiinaga

64,6-61,38

Päite k-k

0,22 m - rohkeas glaukoniidirikas

dol., ülemises osas lim. pindadega

Peal. püsteli, mille taskud täidetud

glaukoniidiga

61,6-59,8

Saka k-k

4,8

Kova poorne, asalt <sup>harsnoorne</sup> dol.

allosa 1,15 m k-iga, sellest 80cm 51

tavaline punane liie lõun. piirkonnas  
 0,8-1,15 kõrgusel tellisepinna ühtlaselt,  
 kaubamaosae paksustuline ohuakfereete  
 liiddega, järgneb 0,28 m - hall pehm-  
 koline jõeäärne glaukonoidne

58,8-58,8

kaev

0,95-1,0

Sarnad dolomiidistunud olukese-  
 keeni keskmiselt kolmele küljele. Tekstuur  
 on muldunud mersli veekõrvalde  
 kallaste lõun. piirkonnas

Keskosas 20,1 m punakas, allpool seda 6 lõun  
 piirkonnas, pealpool 0,15 m - 3 lõun. piirkonnas, siis  
 0,1 m - hall kare kiht, sellest kõrgemal 0,15 m -  
 5 piirkonnas. Ülemises 20 cm - s violetne piirkonnas  
 ka 5 piirkonnas

58,8-56,0

õppus

1,8-1,8

Ülemine osa lõuna- ja põhjapoolne  
 Sarnad murgal jaalekate õiirudega  
 ülemises osas harva ja vähe

J.P. - s. 58,1 m - Grthisocrania sp.

per-dena gl. kestelt i linnud glauk.  
rohked meeslid tume rohked, glauk, jume  
tibalalt <sup>pinnet ooidist alla</sup> 0,15m tume liinunitee koostuse

pinid, 2-5 cm alle violetikas subtelalt  
+ tume pinid. 0,1m pinnet alla 0,1m-sar mesel  
56.0 - 55.7 Al. oolit  
0,3m

55.7 -

Stuubri on loobu hõlvast  
alun. pinnet 1,2 m üle kuni 1,6m  
ja allpool ke 0,4-0,6 m ooidest üle  
hõlvastase naja põletatud punase dol.  
kilt.

B<sub>III</sub>/C<sub>I</sub> pinid liin pinna  
on süs-ouud 50,5m - 45.0m  
6,5m al. oidi alt üle. hõlvastase oiid naja  
5-6m-järguse sarikas violetide vund,  
Seger-stadti alged. C<sub>I</sub>a süs koorhoos  
sed hõlvast dol.

Sammud - lennugr-di obl.

muine ase "gunkru" = bruddeste  
 foverdaku =

$$\frac{159.45 - 159.85}{40}$$



Wannepshu h-k

Rh →

Peipsi känd <sup>300</sup> P.a 160 mürösp.

26. VII 88.

160,20 - 159,85 матеек. сб.

$$\frac{159.85 - 0.15}{0.15}$$

матеек. н. Keri pole

fluste - "ioaek. n.

159.85 - 157.85 туйнаек. сб. (muine  $B_{1-2} P + B_{112} - \beta$  hull se)

sellst -  $\frac{4.45}{0.40}$  - muine kolluse korgi Paik

peel selge püstehh,

$$\frac{158.9 - 159.45}{1.05}$$

almuse moodi muine kolluse korgi

157.85 - 158.4  $\frac{0.55}{0.55}$  - peene gl-ye dol. hall, all 0,35 hõbe peene gl. rsk.

peel 0,20 - otu kordohil gl. veeru  
 muigi oh-ye - see osa fujusete km

pidude vehel

$$\frac{157.6 - 157.85}{0.25}$$

Sillaom h-k - al. oolist

$$\frac{154.8 - 157.6}{2.807}$$

Loobu h-k - Sannetl juri  
 - oõib jate Loober. fite  
 0,5m lähel edas veel hõltselt otuon-

hõltsine muites peene rooste tippe (proude  
 oolite hõltsi in km pinda  
 siit edasi utria h-k <sup>abkava</sup> pehmehil gl. rsk  
 all; see ülal jellien

154.8 - 147.9  
 3,3 + 3,6  
 Sannetl alu keshõhõlõne, muigi oh-ye lth. hõltsi peene  
 oolite

147.9 - 150.6  
2.7

= Kesk-Eesti ülemahtu kera

ka/as piis intervallis

151.5 - 149.0

pindade kauglebri  
suvilane ~ 150. m

tugivõrgu pind hülalt eel.

→ as?

As-uh 132.5 - 136.5

136.5 - 137.0  
0.5

ül. oolilist lbr  
uge, haldoselt peksute, c-b

137.0 - 141.7  
4.7

uhkuu naolrae megel  
võrreldes teiste p.a. - see vees kaks kaks  
f. muud - aate tode pech - uh. moodis }?

laupjõe uhkuu

mi ur; sng ~ 5 m.

Sellist meen järgi ~ 4.2 m kumede megli (S-ohu)  
veehõltsidest rüh- s. tükikohalistena oiidis rõlker  
Keskosa. see ooidas m. ora vaha m. ldm. pindade vahel  
2.7 m - tulekum, kooem, megli veeem kumer-  
dote sohvate unikerhudega liim. pindade vts  
nende kerael pseudooid.

147.9 - 146.0 a zepuckaa eb.

1.90 - ulmsõk 36 m sarnane keli kora lbr  
146.0 - 141.3 liim pindidise hõltsi punte pseudooididega  
- 136.0 p. arisate raosel karsud

4.7 - kumede hõltsi olemekohaline poolmugul  
stibiliseeritud ja kumede megli veehõltsidega  
Kestti H pseudooididega (Väga hõltsi veehõltsi  
141.3 - 138.3 he (mas. pindade p. m. intervallid all  
133.0 - 136.0 he (mas. 151.5 - 155.2 m))

3.0 - uhkuu naolrae hõltsi rõleke  
mepli veehõltsidega tükikohalistena

136.0 - 138.2 ~ 133.7  
2.3 - keli lbr. aeghõltsilone punte megli  
veehõltsidega veehõltsidega asos 0.5 m  
punte roostekoostose vts

35 Edasi übs rõleke hõltsi megil otse krest lbr  
lõhe ja veehõltsidega alst ~ 1.5 m korpant megli  
juba pinnalt jumat

132.4 - 132.5 - mugul keli lbr, hõltsivõrre veehõltsidega  
deja vts, pelju hõltsi rõleke veehõltsidega



kompl. n 139-1

139 kōngeneal  
 C<sub>1</sub> / 122,55 m  
 C<sub>1</sub> La B<sub>II</sub>/B<sub>III</sub> 140,25 m  
 B<sub>II</sub> 25,75  
 B<sub>II</sub>/C<sub>1</sub> 2-134,0 m  
 C<sub>1</sub>a / C<sub>1</sub>b - 129,0 m  
 C<sub>1</sub>b / C<sub>1</sub>c ~ 125,0 m  
 124,25

- 139-2 0,1-0,13  
 püsteha alt
- 139-3 0,1-0,13  
 püsteha pealt
- 139-4 hall 141,9 m  
 (p?) lim. pindude vohul
- 139-5 hall dol 141,6  
 (p?)

Lindol 141, m aegl  
 B<sub>II</sub>

141,1 m ost. Protellimella growingkii (Bock)  
 Rigidella nitens Øpik s. 141,1 m - Ranothis coronata (B<sub>II</sub>)  
 B<sub>II</sub> Ogluopora bocki (Øpik)  
 Conchoprimia gammae Øpik  
 ost. B<sub>II</sub>

ost. 139-20 (141,2)  
 kon. 141,2

Võrdlades p.a. 139-20  
 peaks arvata et al. aalust hülkides võib  
 0,1 m kuni ülama tase püüa  
 maal

ost. 139-39 (140,3 m):  
 Protellimella fucostata Saw  
 Tallimellina divelata Saw  
 Laccochitina estonula Øpik  
 Conchoprimia gammae Øpik

B<sub>II</sub>? B<sub>II</sub> & K  
 139-6 ~ 140,7 m

P.a. 139 samro järest ~ 20 km kõrgem  
 Leete - kitta

1431-~~1431~~ " glaukonitist  
 36-~~20,15~~ " segakristallid, suured fsp. debrist  
 rüha glauk-kes kristallidest, suured  
 veehõõrded p. hõõrded rüha

142,86-142,62 Brudde k-tn (toite) Päite k-k  
 0,24 punasehõõrd, kollaste pindudest  
 dol. dol. rüha allas 0,1 m - j suured gl.  
 f. hõõrd. Sille peal sarnine veehõõrd  
 Kõrgem gl. veehõõrd  
 Peal "liis püsteha" püsteha peal  
 5 cm gl. kuni 1,5 cm, f. hõõrd. gl. aegumid

142,62-142,22 Valhovi lide  
 0,40 sarnine almasid punase-kollase hõõrd  
 hõõrd. allas j suured gl. rüha (0,1) ülalpool  
 142,22-141,77 hõõrd pun  
 0,55 ~ B<sub>II</sub> veehõõrd rüha hõõrdelt l. hõõrdelt  
 segakristall glauk. kollaste tase pindude rüha

141,67-141,50  
 0,20 50  
 193 hõõrd hõõrdem gl. all k. hõõrd j  
 ülal hõõrd. pind. ülal 3x  
 püüda - al. aalust

Kiude l. Laoby - kitta, C<sub>1</sub> rüha n.  
 141,5-141,15 pühel rüha segakristallidest rüha  
 35 nurgul dol. Al. 0,10 m hõõrd tase  
 lim. püüda vohul ja ülalt 3-10 cm  
 B<sub>II</sub> rüha püüda rüha vohul vohul

141,15-140,95 Kitta h-k. Ranothis h-k  
 0,70 60 püüda hõõrd moodi tase rüha allas  
 peen glauk. rüha vohul vohul rüha  
 l. hõõrd. dolomiidistrukt. ülama tase, 20,1 m 61

BIII  $\approx 140,25$  m 139-7 al. ooid  
BII }  
?1  
B. Voke

ost. 139-88  
s. ~~138.0 m~~  $\rightarrow$  137.0 - BIII  
139-87 - 136.1 m

- 86 - 135.2 m

- 85 - 134.1

139-8 ( $\approx 136.6$  m)  
Pinnatultes pörs

hü. 136.0 pinnatultes  
korvalde välend ooid

139-9 (136.8 m) püdr

139-10 (134.6 m)

139-11 (132.8 m)  
C1a al. püdril / m üles  
ost. 139-84 - 133.15 m (lim. pinnatultes) - C1a ostuk.

ost. 139-83 - 132.4

- 82 - 131.4

- 81 - 130.2

139-12 (131.1 m)  
139-13 (130.0 m)  
üks ülend ooid

140 püdril pinnatultes pseudoooides  
357 - " - alle ülend ooid pseudoooides  
140.70 - " - 6-7 cm, on fest. püdr

139-137.2 Utrix lth  
3.098 Tammhall kaevuosahe vahelduv glauk.  
Sõelne ja suurem. Sõelne ooid algselt ooides  
nõrg. ohgr. Nautilooides

137.2-139.0  
3.9 Valgi ää - Napa ülend ooid (= rannakünnid  
Tammhall sarikas lth. valdvalt ooides.  
Kõrgus (allpool) üld  $\approx 1.3$  m - sõelne lth. kõr.  
jämeda detritus ja jämeda pörs  
(s. m. pörs) ni lth. lth. Vaheldub  
kõrg. kumelike nõrg. ooides  
o ooides kõrg. püdril püdril  
de ülend püdril 2 x tüüpiline tüüp lth.  
püdril o. lth. püdril o. lth. ülend püdril tüüp  
+ sõelne kõrg. lth. 6-7 cm vahel  
püdril ülend tüüp lth. lth. 2 cm impu-  
hüdril sõelne allm. püdril ooides  
(fest. püdril). Alumine püdril nõrg. ülend  
tüüp püdril ülend  $\approx 5$ -6 cm üld lth. lth.  
seerium

139.0-129.7? "Azepuchas" o. - 5.00 m  
-43. Helehall kõrg. lth. lth. kumelike  
Alumise o. lth. 3 lim. lth. lth. ooid nõrg.  
er. nõrg.  $\approx 2$  m kõrg. lth. lth. kõrg. ooid  
Vahelike nõrg. lth. o. lth. Sõelne o. lth. (2 m)  
Kõrg. lth. lth. detrit. 3 m kõrg.  
Kõrg. lth. lth. 129.7 m nõrg. lth.  
fest. püdril. Sõelne püdril püdril püdril  
Tephropoodi püdril püdril püdril

ost. 139-80 - 129,2 m - ost. C<sub>1a</sub> <sup>ex gr.</sup>  
Pinakella hidactyla Jacq.  
Sigmoepris peripunctata (Opul.)  
Tuhkiella coelolema Østrik  
Laccophilina sp.  
Euprimates effusus Jacq.  
Longiscala parvatis Neckaja

- 78 - 126,0  
77 - 126,0

ost. C<sub>1b</sub> → 76 - 125,1 <sup>muun</sup> viime oändi pehme  
selles puus he took fest  
põud

il. oändi - 139 - (125,0 m) ls/uh?  
leptostoma sp. (= C<sub>1b</sub>-C<sub>1a</sub>) - lüde!  
ost. C<sub>1c</sub> - 75 - (124,0 m) <sup>kus on C<sub>1c</sub>!</sup>  
74 - (122,8 m) <sup>Gymnogr. cf. littoratorum (Mol.)  
graptol 124,8 m</sup>  
73 - 122,2  
dpx - septentia sp.

s. 119,2 m - Echinospira aerides (C<sub>1c</sub>) Taadurka Ratturka

<sup>129,0 = C<sub>1a</sub></sup>  
129,2 - 127,4 <sup>0,20</sup> dolomüdis tinnud, hõltsi kovernaasua  
129,0 - 127,4 2,3 helehell kõva alumine 0,9 - C<sub>1a</sub> üle  
0,5 m kovernaasua ning dolomüdis  
1,6 - C<sub>1b</sub> viimase 0,3 m dolomüdis pange sek 3  
nõrka fest. püüde

127,4 - 125,4 Helehell kõva tõe lüh. sege - rild-  
2,0 d-ke velt kühmiste kuumi piknikujilise punne-  
d-ke velti vaheldades ja loohlelike kühmiste  
ussikäikude, süg. 126,6 m - nõrk fest. kõva  
püüde  
125,5 m voolit aisu velse oändi  
(lehtis tinnud püüde)

125,4 - 125,15 <sup>0,25</sup> <sup>+0,15</sup> <sup>0,40</sup> <sup>0,40</sup> punnide peente oändide  
d-ke. (püüde marker nähtavasti! ut panna  
ost. + graptol. s. 124, 124,8 m)

125,15 - 122,95 Helehell kõva lüh. sege - rild-  
2,2 ne velti vaheldades, kühmiste  
jääd velti (rohke) ja lubjakivi sisse 2:1  
süg. 122,95 - must püstak. "peente voolit  
loohlelike kühmiste vaheldades kühmiste  
müüde orgaanilise oändiga, mille korraldus



2050-2020 h.t. ardo rüüt, kreenid, talonid  
 3.0 c kaetam oadid-arp. nooleid murgu-  
 ok. mel. nov. ufer. u puziosuubumitid oadidok  
 Pate puzum (Orthoceras vaj. netum), sp. kuon  
 sp. mod. - Flusk. sp. rüüt - rphookp. rüüt. kob.  
 kehep

m. 153-8 (210,3m) - utri - dol

153-9 - 209,1m - oadid lüh

153-10 - 207,1 - - -

153-11 - 205,8 - - -

205.0 - Pseudasaphus aff. globifrons

204.5 Hoptolichas sp. n.  
 Pseudasaphus sp

B<sub>III</sub>/C<sub>1</sub>-a  
 kov. õm. püüdnid  
 ja mustj. te püüdnid  
 püüdnid rüüt

153-12 204,5m kov.  
 hall lüh,

153-13 203,3m B<sub>III</sub>? C<sub>1</sub>

↑ järg. moni eh. edas!

~~Kaobu k-tu~~ utri - k-k

(p. 153.)

211.45 - 209,5

1.95

rije

õlge

2. x CUMBOURICIA

209,5 - 208.65

95

208.65 - 207.2

145

207.2 - 205.00 - 206.5

2.2

206.5 - 203.00

3.00

203.00 - 202.4

60

lumehill kroonosaie. Allas  
 lumedem pehmest. lüüed gl. rüüt  
 utraose (? valge, õe) lätsja tekst  
 õm. rüüt mõnigi oadidok. Eudocera  
 k-k ← ut. Saamuti kergid.

oolidok lühid (pseudo?). Tumehallid mõnigi  
 oadidok  
 Tumehallid mõnigi ja lühid rüüt  
 lühid lätsja rüüt. Oadidok  
 = roostetüüdi rijs hõõselt, hõõselt  
 cephalopoodid ei mähe, oleks mõnigi rüüt  
 s. m. lühid valge, s. lühid

hall rüüt lühid oadidok  
 lühid oadidok mõnigi  
 oadidok cephalopoodid  
 all j. kergid mõnigi lühid

Eelnevalt lühid kov. mõnigi oadidok  
 hallid, eepidok mõnigi lühid  
 roostetüüdi lühid. lim. imp. rüüt kov.  
 lühid. Tumehallid lühid ja hõõselt. Selgimad  
 püüdnid s. s. 205.5 - kov. lühid, mustj. imp. rüüt  
 kel mille lühid hõõselt kov. 4cm. 205.3  
 - 205.24 - 4 mustj. rüüt eepidok imp.  
 püüdnid - lühid intervallist kov. lühid lühid  
 s. s. lühid püüdnid lühid sagedad ~ 20 püüdnid  
 lühid püüdnid 4.1 - 4.45m - õm. 5 mustj. rüüt  
 püüdnid. 6m cephalopoodid lühid 0.8 - 1.0m  
 kov. hall lühid pehmest. lühid. lühid pool  
 kov. 12 püüdnid lühid.

Kov. hall, sega, lätsja 0.2m  
 püüdnid lühid kov. stüütokid (69)  
 kov. püüdnid. lühid mõnigi, 0.2m - s. lühid  
 lühid ja tumehallid kov. lühid cephalopoodid  
 ja 2 hõõselt lühid. 40st. diskil lühid

P. n. 237 (kontas jüures kern kristallirokumid  
analoogne eeltootud küttele

~ 9 m 3rd meetkard do. violettooju sari  
9,8 m - pümitud kernid < 1 m  
Siis kernid ~ 0,4 m - valge koostisühtekond  
~ 10%

0,20 - leetse - gl. väene seiskvaldne  
fool. detriidid, karbon. tre mendon  
villid, mistch. karbon. kompleksid ol. 0,1 m

~ 1.0 - kõrgi pühelid dol. linn. pindide  
kes BII & - BII x (või BIII)

~ 2,0 m - kell poolmugut dol. järede  
gl. se väheki magli - lihtkütudise  
kרבinaasue, kohati lühikell n-ju  
BII se peene glauk. vähes  
BII Vah

~ 0,30 - al. ootit " pümitud pümitud  
dolomit kumelid õhukeste magli v. ju

CKb. 148 ~ 20 km Sauro järvst kodusse

Latorpi l.

164.6 -

0,20

violetne sari, mersel liividek, imelik  
Päite k. k  
kõrgi dol. kasaste pindidega, palilid

164.4 -

Volhovi l.

164.4-164.05

35

Bruddeste k-tu  
Punane kollane kõrg dol. ülaos  
~ 5 cm järede glauk.  
BII &

164.05-163.9

15

kell pühelid dol. allas, hehveta kollan  
kas ja roosikas, ülil hehvetaoheline  
peene korne gl-ju

163.9-163.8

10

graptol - Dideynogi, san kell - pümitud

163.8-163.6

20

muuse - kollasekõrgi dol. aphelopods  
dise.  
BII & k

163.6-163.2

40

helrohihaskell tihke kõre allas  
õhene, ülil pümitud magli  
dol. roheke magli - lihtkütudise, peene  
gl. vähes

BII ootit ?

163.2-163.0

20

Pümitud kell dol. pümitud ootit  
väh. allas, ~ 3 cm rooskõrgi linn  
osast alla mersel lajuja suhtelise  
tasane linn. pind. Keskul koon tugeva  
pind. ülil pümitud kõrg tugeva linn  
i mersel tugeva linn. pind.

71

7. Nabekas h. →

Kinda lade <sup>koos k-k</sup> ~~Spinnereid k-k~~ (?) | P. 148  
163.0 - 162.6 Rohakas helkell pime gl. vhs dol.  
40 Kestel monolitsen all ja ulaosas leids-  
ja mungu: tekstuuri, värgi vabestatud  
2-2cm (B II k-k võrreps)  
k-k

162.6 - 159.7 Tumehell rohakas keraaosa dol.  
2.9m ja mede, kühvi sageda gl-ge. Allos  
1 m gl. sagedem. tihedem. ulaosas ki-  
vum hüliden all. Sarnad mungu, vabestatud  
kuni 2-3cm ulalpool tume hüliden

Napa (Vilge) k-k k-tu

159.7 - 157.2 Tumehell sarnas sarnas  
2.5 mungu mungu sarnas dol, kune  
da sarnas mungu vabestatud  
kühvi sarnas hüliden kune sarnas  
dege. tihedem 1 m vabestatud  
tihedem püri 2 lim. püri ja püri sarnas  
cephalopode

157.2 - 155.2 Kõvem hüliden tihedem sarnas  
2.0 vabestatud püri. k-k. sarnas  
püri sarnas loolide vertik hüliden  
sagede lim. püri alt: 0.1, 0.3, sarnas  
0.35-kune sarnas püri sarnas püri, edasi  
lim: 0.55; 0.6 m; 1.1 m; sarnas; 1.7 m, 1.9 m, 2.1 m,  
1.3

155.2 - 154.9 Kõva tihedem (10 sarnas kune püri  
30 ja sarnas püri sarnas kühvi  
dege k-k. Pakk sarnas, k-k

B III

C I 9

Asein l. - k. ta

154.9-154.3 Kõvum alnuse moodi pakseks  
60 lüüe, lii, pimedate roheliste käikude  
raha savisus- ja murgli hõbedise lihts  
20 cm sügavusel kühkumised kõv. laadsed

154.3-154.1 sama s. kõnere lüüe. püüdes  
204

154.1-153.4 Kõv. lii liht pimedate  
70 hõbediste käsikud ja hõbedes

153.4-151.8

16 aiakivide püüdes, hõbedalt lagede  
pehmete roheliste kühkudega. Caividolite  
ühelüüesid paksemad 0,2m; ilma aiakivide  
kuni 0,4m. Sagedasti on kivi tihed, õhuke  
rohke kiirgeli õhukestest

151.8-150.8

1.0 Kõv. lii paksestunud pimed  
pimedate olukordiga lühki stiilolulip  
dada ja olukordiga murgli ohje  
telemisest otses 0,2 m kõrg. fof. püüdes

150.8

~ 3.0 Eelmähe sarnane. Altk s.p. 10-1,5m  
hõbedase dolomiidiga, lii jaal  
rohkestest pimedate dolomistunud  
kühkude rüh. üle mine ots = 0,3 m - püüdes  
püüdes saav aiakividega.

laskemise l



kindel 153-14 201.7  
 201.2 C1a! lempis kindel  
 musta Bm

2  
 C1a til 198.0 m puit C1a  
 C1b

graptol. f 193.7 m  
 193.25 m  
 189.6 m  
 Pseudoclimacogr. angulatus  
 subgenus (C1b) gashuss. 60  
 S. idymogr. sp?  
 gymnogroptus cf. lunarssoni (Moberg)  
 (C1c)  
 Pseudoclimacogr. sp.

198.8 kindel as!  
 198.

28. VII 88

201.2-200.2 C1b. 153 järg  
 Hall kova seg. kottune  
 2,2 väike ühikute / kollakate  
 lastudest (202.0; 202.8m; 201.1; 201.15m)  
 titevõim otsas 0,2 m - peenete ooididega  
 kst milled "Edoceres" ja all 2 lin  
 pinde 5 cm i interbelli tüüp. - ite vial  
 sügavam. Ooidi melainsidid S. idymogr. sp  
 ? ls

200.2 - 195.6 Hall kova peenikottune  
 4,6. loh kohasti oia kaste maged  
 vehekestid 2-3 m kõrgusel - keber-  
 raosne dolomiit ühekestidena  
 ite vial puit lamede pruunjaas-mustja  
 argilliididega haretud ja kaarditud harku tege-  
 0.2 püstesth. "vert. kullaste hästide sügavam"  
 "küni 10-12 cm.

uh/ls 193.25 m - gym. lunars.  
 lempis sero 188.0 m ?!

193.25  
 189.60  
 3.65

200.2  
 193.7  
 6.5  
 kk/uh - 188.0 m erinane  
 kukersit

Vaid et naga Kesk-Eesti ule nimeku voo adis

6, ju fest. dehvindoye kuvts liivakom kontidit  
(pea ega netu) pumake (pormund) kiltje  
Sovike makteloye ja sellid kerdoy 20, 2m  
gl. liiv - sari - naga Nerru, Alakivi  
Lauve ju.  
Sii,

20 - hell, all heledite nunguloye vordstey,  
sellid ~ 15cm kuvts liivakom glaukonidoye  
= makhite - ulagoyes kes ome lom. pind  
vaid kaste konerustoye  
Paita ~ 90cm

5 - heledell rohekas mikrokrist dol. lbb. peasey  
gl-fa tumede nungli veehstakoh - l. tsedoye

20 - dol. mekkoye. heh rohekas hell all ~ 3cm  
okukoye, ped ~ 15cm pekkoye, pind  
del nunged pekkoye lom. pind

10 - all ulal - 1-2 cm rohekas tumedite hell  
sari kas nungel kstel kolloye pumakoye  
sari kas lbb.

60 - horjy pumakas koltiki sari kas dol.  
lbb. sari kas nungli kerdoye ah. (okukoye)  
hellide ok. - ja. Peal paitakoh - sellid  
all ~ 6cm hellim, sari - 30 - in tumesoye  
pumakoye

90 - pumase - kolloye horjy hellide ok. - ja - ped  
+ sari kas medeloye kerdoye kerdoye lom. pind  
Kalm - 30 ~ 63

30 - heledem rohekas hell kerdoye, sari kas gl-ye  
pumakoye horjy kerdoye kerdoye pumakoye, ulal-  
osa stid kerdoye

13 - kollektas - all selge peenakona lüürit  
alpool määratud loole

20 + keemooone kumihell dol.

vt. Sauneti aru rudese veel määndud graptolite! Kosoli  
eine antud:

p.a. 139. süg. 123,8 m - Gymnogr. cf. linnarssoni (Mob.) - C<sub>I</sub>b<sub>β</sub>

Jooksfald s. 119,2 - Echinosphaerites (C<sub>I</sub>C)

153

p. =  
Julp

p.a. 153 - s. 193.7 - Pseudoclimacogr. cf. angulatus sebyensis  
C<sub>I</sub>b, Jaanus, 1960

193.25 - Gymnogr. cf. linnarssoni (Mob.) C<sub>I</sub>b<sub>β</sub>

189.6 - Pseudoclimacogr. sp.

Int.	lode	kihist	kihist	mõelusi
98,5-70,8	nabala, rahune	Kõrgem	Tõnemäe	dolomiidistunud, bitoloogse ebaedgi
70,8-71,0	oandu			lühikivi
71,0-71,3	oandu	Himmuse		mügel
71,3-88,5	kerla	Kambala silurkivist	Machist Pagarri Aludne	savikivi lühikivi, kihistunud pole siin jälgitavad, all metel.
88,5-89,3	jõhvi			kihistunud halvasti jätkunud ja pinnad levilaga.
89,3-92,8	jõhvi			kihistunud halvasti jätkunud ja pinnad levilaga.
92,8-97,5	jõhvi			kihistunud halvasti jätkunud ja pinnad levilaga.
97,5-103,3	idavere	Vasavere		lühikivi metakonglatsioonid, põlvkivi kilt.
103,3-109,0	idavere	Tatuse		lühikivi, savikivi lühikivi (all)
109,0-116,15	kuuruse	võvikon-na	peetri	116,15 m on Tapa III kivi all
116,15-125,30	kuuruse		kivioli + maidla	süg 116,5-117,0 - Metabeetla kilt, jääb III ja VIII kivi vahel
132,50-125,30	uhaku	kõrgkalda	erra	kuuruse lademe all on pinnad toetuskihtide A kivi alla. kivioli ja maidla kivist. pole võimal. valdada (paumast) (kuuruse kivist A kivi ai
132,50-136,50	uhaku	kõrgkalda	koljala + pütkivõu	136,5 m sügavamal on väike segamüri, koljala ja pütkivõu kivist. pole metel ja võimal. väike valdada
136,5-141,3	Lashamäe	Väo		
141,3-146,0	Aseri	Aseri		- aseri meele shatotüüp sest aserid veerem, kivid misugune ka Keshi-Festis
146,0-147,9	"	"		
147,9-157,85	Kunda	Maapat-154,8-147,9		- üleminekuline Looak-tu valgejõe k-st
154,8-157,1	"	Looak-tu	Utria k.k	
157,1-157,6	"	"	"	
157,6-157,85	"	Sillaoru	"	
157,85-159,45	Võhvor	Toila	0,55-ülem.-kaln k.k	moosiveski k-k } Toila moodi Kunda vä- y must muuitor Kautrollida
			allpool - punane kerb. os. (= ülemineku rõund mis on Rootsi k-tu	Brundist k-tu

SP

159.45-160.2

Lade  
Laterni

K-tu  
Toila k-tu

Kihastik  
Päite

Toila k-tu  
ad. punane või  
Kesh-Festiv ja üle-  
mõnekuudendi puna  
ke Bruddesta k-tu  
(K-Roots)  
õlendid

Leetse  
(0.35m)

Mäehüla?

-kiitult glauko-  
niidid veeem huf  
meil, kiid niisu-  
gune võib olla ke  
mäehüla k-k

Netice

Sammet  
Madriksel  
andmed  
1990 nov.

Harbunni (harva objekt) õõreus

(nb. 246 <sup>ann</sup> 256)

fishadul kend üks, kind  
keine w.

A<sub>II</sub> kl ? Peterordi l. liinestri

$$B_I \quad \frac{277.0 - 276.5}{0.5}$$

0.4 sarkes glaukoniidikes  
kvartsliinestri dol. treumadise

0.1 - dol.

$$B_{II} \quad \frac{276.5 - 275.15}{1.35}$$

$\alpha - 0.4$

$\beta \sim 0.23$

$\gamma \sim 0.72$

$$B_{III} \quad \frac{275.15 - 267.9}{7.25}$$

$\alpha - \beta_1 V$  (al-oolüt) - 0.45

$\beta_{II} \sim 1.5(?)$  kesni 0.5

$\gamma_1 V - 2.5$

$\gamma_2 V'' - 2.8$

$$C_I \quad a \quad \frac{\cancel{267.9 - 260.0(?)}}{\cancel{7.9(?)}}$$

$$\frac{268.0 - 265.0}{3.0}$$

(KerM ~ 2.0)

(Fishadul 4.15?)

õõrehoodide jooni

üle 3 m ises ker. obl. p. c. - 1

Verhonnas ~ 4.4; III = 3; 138 - 4.0 +, 139 > 5.0 (5.5)!

Karrotaszi andmetega sügavusel  
pole kobhu viidud. Kera oli tase-  
desti segi.

Kingissepa fosforiidi 5. VII 87.

Kaevanduse idaseina profiil

Alumine astang n/10 m @ meelised

hennipärastelt korvortakihistatud Holland  
ja siin on kehulid, liidid, alumiinid, sarnaselt  
v. meelidest

Järgmine alumine astang: B, ltk.:

kuude l. loobu h-tu utra kühk

~3,0 m - kaevanduse siin on rohelisest dolomiit  
rohkest Endocentridide järgi kaevanduse  
kõrg püramiidiline

Sillaoru kühk (al. aolih.)

0,25 m dolomiit pruunikas tumehall

Alumine kühk 0,1 m silindrikulise

värkade fosfaatsete pindudega, allon

meeste rooskate ooidihate pesed

järgub: 0,13 m. helesinine peneooid-

iline kühk - all tugev 2x

post. pind, siis veel 0,12 m - ooidihate

dolomiit, allmest inimese elust



all violetikas diskpind,

Valveri lade

Lõuna kivistu

Lansurogi vöö spüga

0,65-0,7m violetkorgid. mungajed sarhed  
dolomiidistunud. mõgeli vahelkidega  
lubjaskiv

0,35-0,4 m - sama kivi konseptidne  
kivju, selles kolm alumist  
kõrgemat konarast lim. pinda. Keskul kühm  
poorsus jämede grah. väikestest kühmestest  
kühmistest all Bix

0,5m vahelduvalt hallid ja violetid  
sarhed dolomiidistunud lubjaskiv ja  
mõgeli, litemine lim. pind koguvalt kivi  
ja limonitke.

6-7cm pinnast alla kivistar sar  
vahelkilt. vahelduvalt halli ja kivi-  
pinnast halli värv (magn. rünnest)  
all ka kivi kivi lim. pind.

Mõgeli grahtolite Sidyaogi  
hinnudo sarnased ladu all pind

Edasi 8-9 m - hall koru dol.

11-12 m - kirja violeti kollase 5 püene  
püene kaveruon

11 - hall dol.

1,0 m - "gulkapu"

Son. hall koru p. konstruktsioon  
tlemine 0,5 m hall, allpool (püene kirja  
limpindudega, tlemisel püenal. "Kipulise"  
suhetelisel tase püed á k väike "püest-  
kõht." Püenas muidu kaveru glaukon  
mit känd alumine 0,11 m - "besalkeet"  
jameda glaukonidid võkas. Selles ke laia  
meest espi's kolpe

All tase "püestkõht" glaukonid-  
dost täidatud "kõhtudega" l - mõi en  
katerpi lade

Päike kaveru -

0,15 kirja püene son väike "kõht" võkas  
dolom. ltk. tlemine osa halli violeti  
kollase kirja, allpool violeti veldu

valt

14-15 Panone mersel allapoole saarhen  
2-3 valkjashell liie (suhkruis dol.) horvool  
gl. teradeys

13 - sari violetku sōhelbodyes

6 - nohekas-helkall dolomint  
kristallite glauk. teradega.  
Al. ja ol. pind violetsed

0,2EM

21-22 - kvarts-glauk. liivakivi  
septeraalne. Glauk ~25-30%.  
õhnevad violetsed pisad

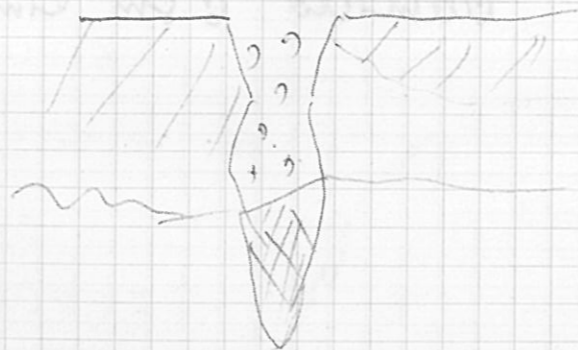
0,4ts

10 sm +

kvartslisvakivi septeraalne  
(kruisast alomikidini, valda-  
valt jäme-keskteraline) vime-  
va suurussega valdavalt pak-  
kariilise detriidiga. Detriidid  
sühteliselt palju suuremad  
kvartsi teradest, hõlmas ka  
detriidilise vimevõrre kühustustega,  
valdavalt hallikas ja pruun.  
Ülemised 6 sm limonitiseerunud.

Kaarditud allkamber tasne k-tu s. 97,2 m -st all

96.75 - 96.20 lt  
0,55



len. obl.

138

Cub. 138 - 28 km King's rapart ONO

Pakerordi liivakivi ja teile kõrvale  
võetud kivi püüdnud 0,5 m - olvad  
olnud 0,45 m glaukoniitliivakivi, sellell abokas liivakivi

teile kõrvale 96.2 - 95.66 ~~95.42~~

0.54 m? + pöörde kõrvale ~ 96.6 - 96.06

<sup>+24?</sup>  
<sub>0.78</sub> teine violetikivi sarnas dolomiidiga -  
teine ebk liivakivi teie pindades.

Allumises 0,2 m -s keskul tasne glauko-  
niidiga kivi kaetud pind. Selle peal  
2-3 cm teine violetis murgel. Siis 11 cm  
-kora <sup>teine</sup> pinnane punne liiv. pindades  
ja edasi kõrgi tegevemate liiv. pindades

96.1 m (95.66)  
teie püstkiht püstkiht täidetud  
glaukoniidiga, alumine pool täiel  
teine violetikaks

õppu  
~~õppu~~ - 92,95 - 94,25 - 1,3 ? 80<sup>2</sup>  
 meeri sk - 94,25 - 95,00 - 0,75 → 1,2  
~~õppu~~ - 95,20 - 0,20 = 1,1<sup>2</sup> kas B?  
 (95,66) - 95,90 - 0,70 } α 1,55  
 0,85

1.P. - 93,8 m - *Eosiphonotreta verrucosa* (Eichw.) - R<sub>1</sub> → β  
 94,0 - *Leptembolus* sp - "

93,3-94,0 - *Amphysa volbenthi*  
*Ptychopyge truncata*

93,2 m  
 1,55 lopp

7. ~~96,66~~ - Sake kohustok "õppu" - 1,12 m<sup>138</sup>  
 - 95,66 - 94,54 94,30  
 0,32 - alluvise punase ülemise os  
~~95,64~~ - lim. pinddetsel  
 0,80 m edasi kell kore praktselt  
 1,12  
 line dol, pime de heju tetaud glau-  
 komidoge

20 cm alt pinnalt selgest püst-  
 kust üles on "hujum püstik" pinnel  
 süged ontiktsed püstehud ulatuvad  
 5 cm sügavusse ± 1 cm

94,54 - 93,34 93,7

94. 1,2 m "meeri sk"

lim. pindede vha sarvlas  
 otu kusehõlvla nartube merglõben  
 o keldur v tuste pime glauk. kerdas  
 + dol. lth. Tugevemaol pinnal  
 alt 25 cm

93,34 - 92,54 92,80

92,5 - 93,4 Kalvi B<sub>11</sub> - 0,8 m

Kell gl. dol. nurgja segehõlv.  
 selsteimige murgli vakuhtidese  
 glauk. kühiti erineval kuldal

Lindl: s. 89.0-89.3m

*Cyclocladius variabilis*

*Balanocrinus*? pentaporus (Bitt. Erkmanns 69, Crogkallu 80')

87.9m: Conch. kundaensis

*Punctulites pocus* (Kumm.)

*Baltonotella* sp.n.

Seve Lemps? 87.9

89.3m: ost. Conch. kundaensis S.

*Uchiella ceciliosa* S.

*Punctulites pocus* (Kumm.)

*Stenoloffa acuta* (Krause)

*Cymatospira variabilis* S.

89.0m:

*Laccochitina* sp.

*Punctul. varia* S.

*Glossomorphites* sp.

*Baltonotella* sp.n.

al. pinn

kn (Krause)

algus!

uuga veiel.

Seve Lemps. as ~ 85-87m

86.8 - Conch. kundaensis S

*Sigmobellina simplex*

*Euprimites* sp.

*Baltonotella* sp.n.

hinnestrijis ↑

Lemps min jätis

Bitt!

86.2 - *Cyrtometopus affinis*

85.6: *Uchiella ceciliosa* Seve

*Stenoloffa harrissoni* (Krause)

*Euprimites effusus* J. on.

*Baltonotella* sp.n. (hinnestrijis!)

? *Longisenta parvifris* Neckerja

↑ as?

peal tegevat liigestatud ja impregneeritud  
alum. orel. sille peal tegevat kum. pind  
al. aalust

? cm. fast. kerpid pole, peal ka tegevat

92.54-90.94  
BU 2.5 ktr. - kotsstih

Tume keroosne dol. peene

gl. ja.

90.04-87.64

~ 2.4

Valgejal ~ III V

Uhem dolomitiine detritive leele

lubjakri murgal murgid veekõrbidele

Kandla lihtne (erilga pinnal temp. as - kivid niiskuse)

87.64 -

- 85.7m

~ 1.94

? Napa vör (eril leele sammel p. + Seve?)

Murgid kullid murgitaja veeldu-

vid loh. aalustete veekõrbidele

all 15 cm, 25-35 cm edasi eesid

ühtl ilus selge hästi liigestatud

pinn dish kn/as (sig. ~ 85.7m)

dishast 15 j. 20 cm allpool - Cyrtometopus  
nagu asen lidenus

ls → 80,2 m moor (≈ 80,5+)  
 as → 81,8 m moor -81

6 uk. 77-84 m (in. 78,0 m)  
Christiana sp (3707) as upruge karo (ib)

avertades västast västast västast +  
 fraa kerris  
 on ihu see kerris  
 püri marker järgi as  
 asse ≈ 80,0 m ls  
 as

uh - 74,7 moor (osth)  
 ls 75,8 moor (osth)

~75,0

~

lempin kh → 57,8 - moor (osth)  
 uh → 58,8 moor (osth)

85,70 → ~80,3 m (as ~5,5 m ± 6,0 m)

-79,2 asen lade

? 6,50 hallid detütsed unguj'd segehü-  
 lösd dol. lkh. korad sturkste meglis  
 v. kühstidex

abal süg. 79,2 m (≈ 80,3) majalgse lüht mds  
 Sarnene Lituvuse lühtle lüht mitte  
 lairaja suteruude. Kihit hore ~15 cm  
 üsna selge fest. koner pümp. Väga  
 Sarnene as/ls püri NO Estoni  
 olik v. tük he nalsid - tükelle aarde

79,2 - 65,2 = 14,0  
 (66,9?) moor - "Lituvuse süg. 79,2 m - ls!  
 (püri ~ 6/20 ~ 79,4) → 80,3 m

lasnane l. de ~ 14 m  
 hore det. hall lkh meglise meglise  
 ~75. Li dize naga NO Estoni

süg. 66,9 - 66,75 m hore lüht lkh.

mitine meglise d. d. a' la

uh/ls püri suteruude - n. n. uh!  
 65,2 (? 66,9) ≈ 60,2 (≈ 61,9 m)  
 uh ~

meglise lkh kandes 5 m korand  
 algsed sarnene lüht s. s. i. lüht (püri uh!) 15