

NR 8

1979

1979

Sisukord.

- | | | | |
|------|-------------------|-------------------------------|---------|
| 1. | Tamsalu puurauk | H-37 | 2 - 12 |
| 2. | Vasalemma puurauk | V | 13 - 20 |
| 3. | Lelle puurauk | 44 | 21 - 26 |
| 4. | Haljala puurauk | Φ-271 | 27 - 40 |
| 5. | Puurauk | Φ-251 (Anamalla kirik saarus) | 41 - 51 |
| 6. | Φ - 264 | (Anamalla) | 52 - 62 |
| 7. | P - 1609 | (Anamalla) | 63 - 71 |
| J 8. | Puurauk | 57-T (Tamsalust idelas) | 72 - 84 |
| J 9. | Puurauk | 27 T (Albust põlvkond) | 85 - 95 |

20 juuni
1979

H-37 Tamsalu

p.a. asub Tamsalu linnas, närv Luukas (väljas)

Kuuse lade asub kastides H-37-32, 33, 34, 35, 36

Minjeldust alustatud vält alla O₂ id / aa püüet
kasumil ~ 141,9

141.90-142.04 lubjakivi teerakaskall, peenteraline

0.14 I kile, kõva, kompaktsed - O₂ id / aa

141.90 I püürakompleksi 3-e tugeva disa pinnaga.
Kõrgel ulatusel disa kasumil 141.90

141.92 II on kõrgalt laabeline, väga keev, tugeva
pinnaga impregneeritud. Ca 2 cm alla-
poole on keev, ilmetlõõnane, suud
kohati on 2 cm sügavuse karkutega disa
pind

141.99 III pind - 141.99 - tugemini laabeline kui
üleval, mõnevõrra nõrgem ja laabeline
gaasid impregneeritud

142.04 Disa-de vahel on lba püürakompleksi
kompleksi lõpe kasumil 142.04 (Helle P kivi
pänge 142.1) kütke kasulise teava kitta ita
gva püürakompl. disa pinnaga kasumil
disaile 141.92

142.04-142.30 lba teerakas - suu karkutaskalli laabeline

0.26 Kompl. alum. esas tugev püürakompleksi ja

142.30 2. unisõidukudega. Kompl. alum. esas on lba
hajatunud karkutade kitta suu. Kompl.
lõpe tugevasti laabeline, laabelivalgus
püürakompl. disaile

142.30 - 142.52 ülem distai (142.30) all on 5-6 cm roosat paasi süllel pameda pinnidest detüüdiga
 0.22
 3 järgneb väga tugevasti laintelise karbonaate põlevaivi 1-5 cm pakumise vahel, kuhernüdis ummüüde

4-6 cm roosa paasi ummüüdega
 kuni alum distai-ni kuhern. nõrkalt püüvalt vahereb, kivi üldmüis kuni völe, eritab nõh-keem näitüdes. Tammel 142.52 tasase kerar

vvvv 142.52 tsypariter tüüpi väitüdega saterkerpid
 kilest ce 2cm tügavamal - 142.54 kütü pind
 vvvv 142.54 - laintelise, ladema pinnüde tsypariter tsypariter

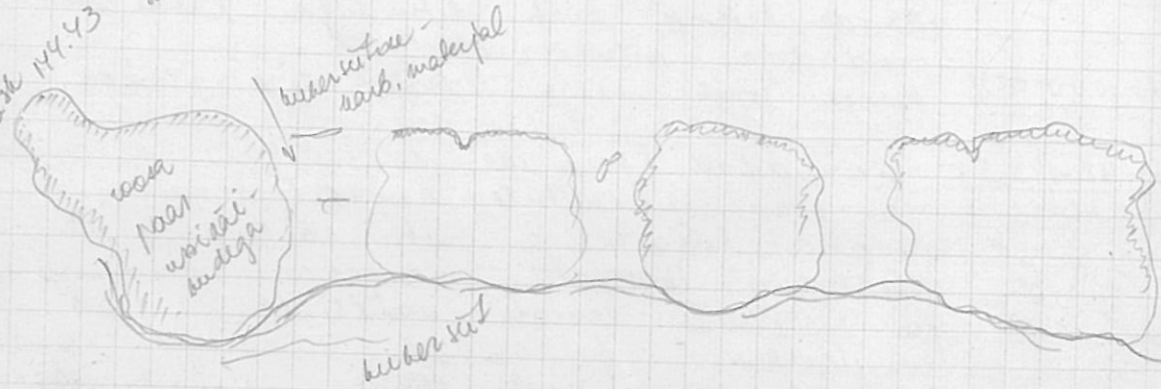
142.52 - 142.85 lbe väärakall sörises vaheldumüisi tsypariter
 0.33 karguvali kuhernüdi. ja kuhernütsi mengli vahelühüde lbe-1 ummüüde (la 2-3cm) anis
 4 ja tsypariter kuhernüdi vü kütüdana tsypariteriga komplektsi väitüdeid dista pindu

I 142.52 - väitüde tsypariter
 II 142.54 -
 vvvv III 142.63 tugevasti laintelise, kohati saagu tsypariter
 vvvv IV 142.92 tasase süllel kerar
 vvvv V 142.24 - kora, tugevasti laintelise, tsypariter ?

142.85 - 142.98 kompl. mis koosneb vahel roosa paasi ja
 0.13 kütü. vahel püüvalt 5-6 cm pakumest süllel pameda kütü ja kütü detüüdiga laintelise pinnüdega põlevaivühüde
 5
 vvvvv 142.98 Kompl. tsypariter tsypariter laintelise dista pinnüdega

142.98 - 143.38 väärakall pinnüde kuhernütsi laintelise-
 0.40 ga ning kuhernütsi ummüüdega, sa muti kütüdana tsypariteriga tsypariter. tsypariter lbe vaheldumüisi tsypariter karbonaate kuhernüdi ja kuhernütsi mengli vahelühüdega, mis on tsypariter karguvali tsypariter tsypariter. lbe et müüde püüvalt põlevaivi vahelühüde on tsypariter püüvalt Tammel 143.28
 vvvvv 143.28 laintelise tsypariter tsypariter tsypariter pind, kütü

disk 144.43 sammaldisk



ca 3cm kõrgusel II pool, sarbanel selmi-
 143.31 kll 143.31
 Kompleksne lahelise, kohati pünnidega
 143.38 disk pinnaga

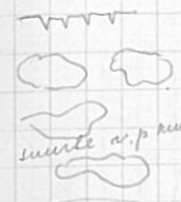
143.38 - 143.90 roosa pool ja kubersüdi vaheldumise kompleks
 0.52 ülem osa on 2-7 cm paksuse laheliste
 pindadega, roosa pool silt, milles on laigulise
 pünnidest detüüli ja mis on tihedalt läbitud
 enamasti kubersüdi täidisega ummraibundat.
 7 järgneb 8-9 cm paksuse põlvkonnalt, mille
 aluses osas on roosa pool mugulaid.
 Kubersüdi on hallikaspruun, millel on ruunas
 kataratseeritud ummraibundega, kohati on
 suhtel. jämedat brakkop detüüli.
 16-17 cm roosa pool ja kubersüdi vaheldumise
 vaheldumise. Ülekaalus lba kubersüdi vah-
 eliste paksus 2-3 cm. Ülemised 2 on suhtel
 tasaste pindadega, aluses looleb ja harg-
 neb lba mugulate vahel.
 9-10 cm kubersüdi, kõrgalt hallikaspruun, ku-
 kesvõlvilise, vahesel määral peat detüüli,
 õhukesvõlvilise mis pealäätkes teist.
 Kompleksne lõpeb ~ 9cm paksuse roosa pool-
 siltiga, selles ussikäike, fime dat pünnide
 kaudu detüüli, kubersüdi lba.
 143.90 Kompleksne lõpeb tugevasti lahelise nõrga pü-
 nnide vngi. disk pinnaga

143.90 - 144.43 lba vaakastall sarkas laigulise (pünnidega)
 0.53 mitel harvad peened kubersüdi vahelised.
 8 Kompleksne läbit ummraibundest, mis on vii kor
 boorgase mis kubersüdi täidisega. suhtel.
 144.43 ühtlase ja kompaktse laigulise teistumise
 kividat. Kompleksne lõpeb lahelise nõrga kaudu
 lba diskiga

144.43 - 146.55 kumerikne kompleks. Valdab kumerit

2.12 lba mugulatega. Sarnaneb teole kompleks
9 Fuihtidele. Püüan välja vald. ka
võtte.

III k ülem 46 cm kihel suute "roosa pae" mugu-
late ja olemate kumeritute vahelike vaheld
kugulad kätimööduga 4-8cm, sarnaltse
kõhuliste kontuuridega. lba - 1 ümäärise, hü-
gal. on üld nõrgem ülem järni tähtedel



46 Polevairi on pühas pruun, õhukeselike lba
kõhupindadel küljaliselt mitmesuguses suu-
rus valdavalt baahiooidide ja kiva.

35 kivi
lba pühas
kumer
vähiste
n.p. mugul.
dehüti
0.35 - polevairi kihel pühas helepruun
massilist mitmesuguses suurus dehüti
valdavalt kumel kiva, baah, ka hõõ.

5-6 n.p. Dehüt on kogun. kätimöödule tehti
moodustavad ka läätsed. Polevairis
õhukesed roosa pae mugulad. Pole-
vairi meenutab kiviõli B ja C kiht.
85. Alamine pür on üleminealised, alamine
kuar

5-6 cm roosa pae kompakte, kuivate
kihilistelt tasaste pindudega. Kivi alum
osas sarnatidega tähtsund väike

85 cm - sarnabel ülemisele 46 cm püha-
le kompleksile
40cm polevairi ja lba vaheldumise. Filau-
rest onneb sellega, et polevairi kumel
olevad vähem pühas (kumel sari ja
karb mat kiva) samuti on lba
kivid vähemad kumel üsaldusega (roosa
pae) küll aga mitte on tugus kollase
kumeliga, lba kivid on aaga välgepind.

40 Kompl. alum pür on üleminealised.
Kasarnate pürpaatiga 4-7 cm püha-
le kompleks alum pür on üleminealised.

pa ja lba
vaheld
pa-s vahem og

146.55-148.05 lba vaakas-kollakashall vaheldub karbo-
 1.50 naalse kuhersüdi kargverate ja loolevate
 vahetiteiduga liuguloo kestum-kompl.
 10 keskosas, kompl. alum osas savias
 karbovate kuhersüdi vahetiteid kohati
 kuni 5 cm paksused. Üldiselt allpool
 suureneb ka lba savikus. Lba-s kapu-
 talult mitmeluguses suuruses püraalste-
 nud detriit, põlevkivi valdavalt hele
 kria ja brak. detriit kõige suurem
 org. mat. sisaldus on kompl. keskosas
 oleu ja alum. pür. ülemisekultid

148.05-148.25 lba vaakasall savias kumihallide megli.
 0.20 vahetiteidega margivahetiteid paksus
 kohati kuni 4 cm. Kevomeen on vaid
 11 vähesel määral ülemises lba ja margel
 sisald. mitm. suuruses (taval. püst) pür.
 detriit (vaha ja kaputalult) oleu ja
 alum. pür. ülemisekultid.

148.25-149.15 põlevkivi lba mürgulatega kuumat kompl.
 0.90 144.43-146.55. Ülem osas. Põlevkivi sisaldus
 on kõige suurem kompl. keskosas, kus ülem-
 11 kuller kohtades on liiki paksus 4-5 cm.
 12 kompl. ülem ja alum osas on põlevkivi
 savias, keskel püraal.
 .Roosa 'paas' - väikeste künipite kria. lademele

149.15-149.85 vaakasalli, kompl. ülem osas aõrgalt
 0.70 savias, allpool suurema savisisaldusega
 lba mürgulatega ja tumedama halli megli
 13 kühitide vaheldumise. Kompl. keskosas on
 margel kuhersüdi. Püraal lba ja margel
 vahel oleavad lba savisisaldusist - püraal
 on haprad kompl. alum osas. Kompl. alum
 osas on lba detriit. ülemisekultidest kompl.
 oleu ja alum. pür. on ülemisekultid.

püraalmeel

148.25
 146.55
 1.70

149.85 - 150.53
0.68

I 111

põlevaivi ja lba vaheldum. Komple.
 üle 20 cm osas on ülesalus lba -
 lba mugulad 2 m lai 3 cm paksuse ja
 väga lba ümberüüdi vahetultidega. lba
 ei ole samuti tüüpil mossa paas -
 keegi vähem.
 10cm - põlevaivi lba mugulatega. lba -
 mossa paas - põlevaivi savi
 10cm - kvaadrihall süttel pühas vähesti
 keegi vähem ümberüüdi lba. Tema osas
 ümberüüdi keegi põlevaivi vahetultidega
 15cm - põlevaivi mossa paas mugula-
 tega püha põlevaivi paksus ulatub
 kuni 10cm. Põlevaivi hulgal
 detüüti - völd. kiba
 5cm - mossa paas süttel kasti väjapüha
 vahetult
 ~6cm põlevaivi, ülem osas vähesti lba
 mugulaid.



150.53 - 150.90
0.37

15

lba mugulad kvaadrihalli meglis ja keegi -
 süttel meglis süttel vahetultidega. mu-
 gulas kestus. Komple. üle 20 cm osas on
 meglis vähesti määral keegi, alama
 püha meglis. Samuti pole lba - s määral
 määral keegi.

150.90 - 151.30
0.40

P 16

sarnaselt komple. 149.85 - 150.53
 põlevaivi lba mugulatega; püha pa
 kiste ei saa esile tõsta

151.30 - 151.70
0.40

A

lba meglivahetultidega, keegi völd
 ümberüüdes. Teist sarnaselt komple.
 150.53 - 150.90. Komple. ümberüüdi on
 H. P. l määral lba püha (määral 151.2 ?)
 lba määral pole on püha lba.
 keegi

o/p

Kaste kogaruumärk
 152,4 wastal määra
 kog 152,6

151.70 - 153.10
 1.40

ON

18

lba mugulad kuberni kuberni
 mergli ja mergli vahelike dega. Pool-
 leml kump ülem osas.
 lba - waakashall, määra kog uvaldu-
 uga wahese peene detundiga
 ülem pün ülemkullial, alum selge

153.10 - 153.22
 0.12

M/J

19

lba waakashall pünialalliline tihed
 waa massiwne kiht, sisald määra
 kergeti, see pühel. umisõie andes
 kühil alum osas peeni loolevaid mergli
 ja kuberni, mergli vahelike määra
 kihi alum pün on ülemkullial

153.22 - 153.55
 0.33

0.25

20

kuberni wosa pae muguladega, alum
 osas on ülemkullial lba, alum pün üle-
 määkullial

153.55 - 153.67
 0.12

21

lba waakashall, kum osas tihlake, kum-
 paatal, ülal ja all peente kuberni ja kull.
 mergli vahelike dega

153.67 - 154.02
 0.35

22

merglid kum waakashall väikeste wosa kum
 kabinöörduga lba muguladega

154.02 - 154.07
 0.05

23

lba savikas, waakashall, tihed kumpaltee
 kiht ülemkullial pünidega

154.07 - 154.23
 0.16

24

lba mugulad waakashallid korgalt savikad
 savika kuberni loolevaid vahelike dega
 pünid ülemkullial

154.23 - 154.63
 0.40

25

merglid, ülem osas kuberni väikeste lba
 muguladega. Jannast kump. 153.59 - 154.02
 ülemkullial. pünid.

154.63 - 154.73 lba mergli vahetidega. Suhtel kompaktsed
0.10 aht. Teast. muguljas
26

154.73 - 154.88 mergel lba mugulatega
0.15
27

154.88 - 155.00 lba sraashall savikas hargivate mergli,
0.12 alum osas kuhervide ja kuhervite mergli
28 vahetidega

155.00 - 155.11 mergel, kuhervite mergel ja kuhervit
0.11 vaitate savisa lba mugulatega. Terasaht
29 utal kindlatud merglivahetidele

155.11 - 155.46 lubjavi savikas kuhervite mergli ja
0.35 kivi kerkasas kuhervide kuni 3cm paars-
k? 30 ke loolevate vahetidega

155.46 - 155.81 mergliline kompleks. Trenchall mergel ^{ca}
0.35 1cm kabin savisa lba mugulatega. Kmpl.
31 kerkasas on mergli eratahtsus noorevna
vairusem - lba. mugulate muutmed suure-
mad

155.81 - 156.06 savikas muguljas lba. Nõrreldes eela
0.25 kompleksiga on lba eratahtsus suurem.
32

156.06 - 156.58 lba sraashall muguljas. Tarnahel
0.52 ulmole kompl, kuid mergel on ara-
33 deand kompl. alum osas kuhervite
mergliga, alum osas puhtas kuherv-
te digga. Kmpl. alum osas on mu-
guljas kestuv osad kihiline või
pool mugulja teast. Kuni 14cm osas
on lba puhtam, kuni 5cm kihid
vaheld 3-4cm kuhervite digga

Nõrreldes ca 3m vahel mergliline kompl on
võrdne kibi. teadmis

156.58 - 156.73 ^{0.15} _{H?} ³⁴ ³⁷ ³⁸ ³⁹ ⁴⁰ ⁴¹ ⁴² ⁴³ ⁴⁴ ⁴⁵ ⁴⁶ ⁴⁷ ⁴⁸ ⁴⁹ ⁵⁰ ⁵¹ ⁵² ⁵³ ⁵⁴ ⁵⁵ ⁵⁶ ⁵⁷ ⁵⁸ ⁵⁹ ⁶⁰ ⁶¹ ⁶² ⁶³ ⁶⁴ ⁶⁵ ⁶⁶ ⁶⁷ ⁶⁸ ⁶⁹ ⁷⁰ ⁷¹ ⁷² ⁷³ ⁷⁴ ⁷⁵ ⁷⁶ ⁷⁷ ⁷⁸ ⁷⁹ ⁸⁰ ⁸¹ ⁸² ⁸³ ⁸⁴ ⁸⁵ ⁸⁶ ⁸⁷ ⁸⁸ ⁸⁹ ⁹⁰ ⁹¹ ⁹² ⁹³ ⁹⁴ ⁹⁵ ⁹⁶ ⁹⁷ ⁹⁸ ⁹⁹ ¹⁰⁰

156.73 - 157.28 ^{0.55} ³⁵ ³⁶ ³⁷ ³⁸ ³⁹ ⁴⁰ ⁴¹ ⁴² ⁴³ ⁴⁴ ⁴⁵ ⁴⁶ ⁴⁷ ⁴⁸ ⁴⁹ ⁵⁰ ⁵¹ ⁵² ⁵³ ⁵⁴ ⁵⁵ ⁵⁶ ⁵⁷ ⁵⁸ ⁵⁹ ⁶⁰ ⁶¹ ⁶² ⁶³ ⁶⁴ ⁶⁵ ⁶⁶ ⁶⁷ ⁶⁸ ⁶⁹ ⁷⁰ ⁷¹ ⁷² ⁷³ ⁷⁴ ⁷⁵ ⁷⁶ ⁷⁷ ⁷⁸ ⁷⁹ ⁸⁰ ⁸¹ ⁸² ⁸³ ⁸⁴ ⁸⁵ ⁸⁶ ⁸⁷ ⁸⁸ ⁸⁹ ⁹⁰ ⁹¹ ⁹² ⁹³ ⁹⁴ ⁹⁵ ⁹⁶ ⁹⁷ ⁹⁸ ⁹⁹ ¹⁰⁰

0.15

157.28 - 157.78 ^{0.50} ³⁶ ³⁷ ³⁸ ³⁹ ⁴⁰ ⁴¹ ⁴² ⁴³ ⁴⁴ ⁴⁵ ⁴⁶ ⁴⁷ ⁴⁸ ⁴⁹ ⁵⁰ ⁵¹ ⁵² ⁵³ ⁵⁴ ⁵⁵ ⁵⁶ ⁵⁷ ⁵⁸ ⁵⁹ ⁶⁰ ⁶¹ ⁶² ⁶³ ⁶⁴ ⁶⁵ ⁶⁶ ⁶⁷ ⁶⁸ ⁶⁹ ⁷⁰ ⁷¹ ⁷² ⁷³ ⁷⁴ ⁷⁵ ⁷⁶ ⁷⁷ ⁷⁸ ⁷⁹ ⁸⁰ ⁸¹ ⁸² ⁸³ ⁸⁴ ⁸⁵ ⁸⁶ ⁸⁷ ⁸⁸ ⁸⁹ ⁹⁰ ⁹¹ ⁹² ⁹³ ⁹⁴ ⁹⁵ ⁹⁶ ⁹⁷ ⁹⁸ ⁹⁹ ¹⁰⁰

157.78 - 158.29 ^{0.51} ³⁷ ³⁸ ³⁹ ⁴⁰ ⁴¹ ⁴² ⁴³ ⁴⁴ ⁴⁵ ⁴⁶ ⁴⁷ ⁴⁸ ⁴⁹ ⁵⁰ ⁵¹ ⁵² ⁵³ ⁵⁴ ⁵⁵ ⁵⁶ ⁵⁷ ⁵⁸ ⁵⁹ ⁶⁰ ⁶¹ ⁶² ⁶³ ⁶⁴ ⁶⁵ ⁶⁶ ⁶⁷ ⁶⁸ ⁶⁹ ⁷⁰ ⁷¹ ⁷² ⁷³ ⁷⁴ ⁷⁵ ⁷⁶ ⁷⁷ ⁷⁸ ⁷⁹ ⁸⁰ ⁸¹ ⁸² ⁸³ ⁸⁴ ⁸⁵ ⁸⁶ ⁸⁷ ⁸⁸ ⁸⁹ ⁹⁰ ⁹¹ ⁹² ⁹³ ⁹⁴ ⁹⁵ ⁹⁶ ⁹⁷ ⁹⁸ ⁹⁹ ¹⁰⁰

158.29 - 158.44

0.15

c/D

lba kvaashall, kõrgalt savikas, kibe
hõmpaaltne ühtlane kiht. Kemakas väge-
peeni ja vähesed merglisüved. Kihi
ülem kontakt ülemisele kiiale, kaal-
ge ja kaalaste, alus katvaks, samu-
ki mitte miti kerav, sest alus plev-
võis on lba mugulad ja unistatav
põhi kihid

158.44 - 158.74

0.30

B+B/C+C

Tasemel 158.74 on vastis 158,5 m tühis
põlevaivi lba mugulatega B+B/C+C
põlevaivi puhast põlvu kihtl suurte
B (5+10) roosa pae mugulatega. Põlevaivi
ja C õhuse kihtlõne, kihi pindadel vähesel
määral väge peent detriti.
B/C kihti pole võimalik väge val-
dada.
C on ära muutav kogu aega järgi,
mis ulatub kuni 10cm allpool kon-
takti c/D-ga. C alus osas on väigud
süved (4mm x 1-1,5cm), kaalaste det-
ritse kihtidega. Väikelt kontaktil
on väigud väikesed kihtl suurtes kihtl
kihtl

158.74 - 158.80

0.06

A'/B

lba kugevasti savikas, keskas kuni
naari cm pakke merglivahetl. Sellest
kõrgusel kehvemad unistatavad.
Alus põlv kihtl selge, ülem - väris
vähem, kihtl kerav selge

158.80 - 158.88

0.08

A

ülem 4cm - kurevõtte savi või kurev.
mergl - kiht väge selgesti unistatav
Alus 4cm savikas põlevaivi põlv-ki-
liaspõlv kiiale - kuni kollakasvalle
lba mugulatega kihi alus 2cm puh-
tam põlevaivi kontakt aluse

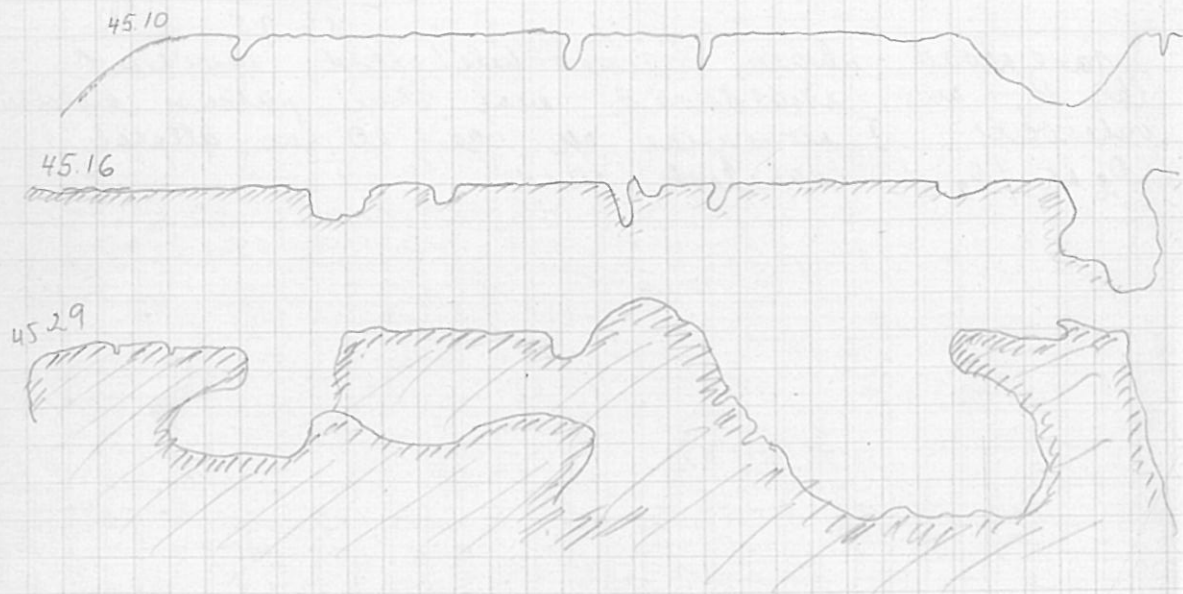
12
võrkakshalli savisa lüli-ga - väga terv,
kaijas.

O_2 tk paksum meenu kirjeld järgi - $\frac{158.82}{-141.90}$
 16.98

Kastide tähiste järgi $\frac{158.65}{-141.90}$
 16.75

Järgnevad uhuaku lademe hüljalid savised
lülid, mis sisaldavad uusi seem paksumi kukurüdi
vahetite. I sissevõtte ok ca 20 cm allpool
 O_2 tk / O_2 tk vahetist päri.

0,2 m paanus
 50.90
 45.10
 5.80



Vasalemma muuraik
 V (pümit. 1979? a.)

Kuivuse lade on vastides V-M, 12, 13?

Kuivuse ja idavere lademe vaheline kõige kõrgem disa amb sügavusel 45,1 m (H. P. vastide muuraiku ja pärge vahel 45,0 m)

- 45.10 - 45.32 pümidiside kompleks - 7 disa püade
 0.22 Kõige kõrgem disa kaimel 45,10 m
 on tasane, kohati laineline, terava peene
 pümitse impregatsiooniga ja Trypantese
 kaimudega
- II 45.16 - sarnaselt ülalolevale, kuid ei ole nii
 terav, impregatsioon on vähesemal määral
 - III 45.18 - tugevasti laineline, kohati raske
 katkendlik laiavalguga impregatsiooniga
 tunduvalt kõrgem kui ülalolevad
 - IV 45.22 - terav, tasane, kohati peene
 sügavuste Tryp kaimudega disa. Sarnaselt
 I ja II-le
 - V 45.26 - väga võrk laineline disa püad. Väima-
 lia, ei olegi püad
 - VI 45.29 - väga tugevasti laineline tugeva kohati
 laiavalguga impregatsiooniga püad
 - VII 45.32 - katkendlik laineline võrk, laiavalguga
 impregatsioon

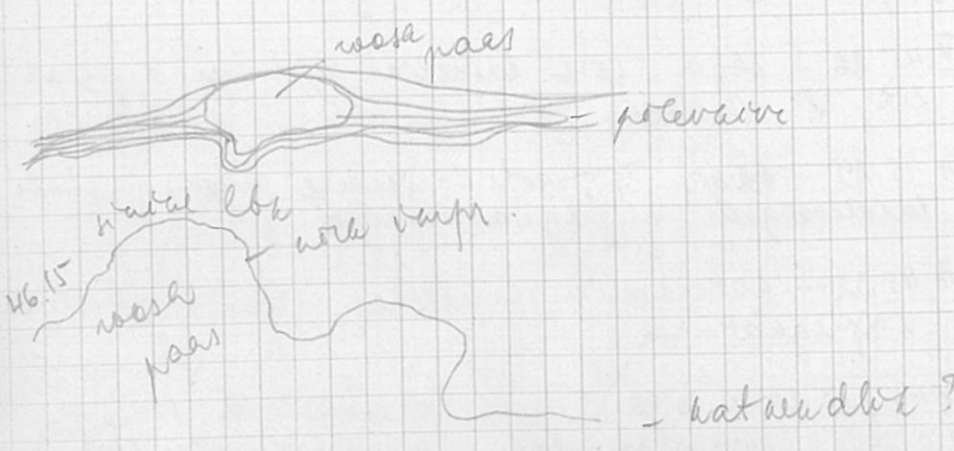
Disa püadade vahel tule sarnaselt kile
 pümitse-kompleksi lüh pümitse kaimudega
 ja vähestel kuivustel kaimudega

45.32 - 45.60 lba vaasashall tõe kompartae 1-2
 0.28 ma merliatidega, mis siin alum osas
 asuvad 2-3 cm pakuste rohelastalli-
 de merliatidega. Mis merliatide-
 des on punalapselise süntütoid tõe
 kompl. lõpe kraava, laieline, väga
 tugeva pün. vaipregnatsiooniga dist pinnaga
 (vaimalik sa, d. diti pole)

45.60 - 45.74 sarnaselt alumisele, disti all hulgaliselt
 0.14 umistatid. lõpe tasemel 45.74 väga
 tugeva pün. vaipreg. tugevasti laieline dist
 pinnaga

45.74 - 45.89 lba vaasashall pünidikiinadega, laiute
 0.15 kollakashall mürvona muren. kergete-
 ristaldesest.
 5-6 cm ülem pünist on suuri 0,5 cm kühvrit-
 te merli punakashall laieline vahelilt,
 mille kraava kontaktid lba-ga
 kompl. lõpe tugevasti laieline subtel
 wrga pün. kompl. dist pinnaga, vaimalik
 wa, et on 2 võra pinda

45.89 - 46.15 kivast, laiute kollakashall tõe wrga
 0.26 pünist. lba võrreldes alumise wrga
 on kühvritaldes tühused, eriti siin
 ülem ja alum osas. ülem osas on disti
 all m. roosk paas, samuti on kompl.
 ülem osas väga vägi lubiainesega umistatid
 wrg õhulisi kühvritaid vikiakneid
 kompl. alum osas on 0,5 - 1,5 cm pakuse
 loeliv subtel. wlt, selle vaharustes on
 roosk paas
 46.15
 taseend 46.15 tugevasti laieline wrg dist



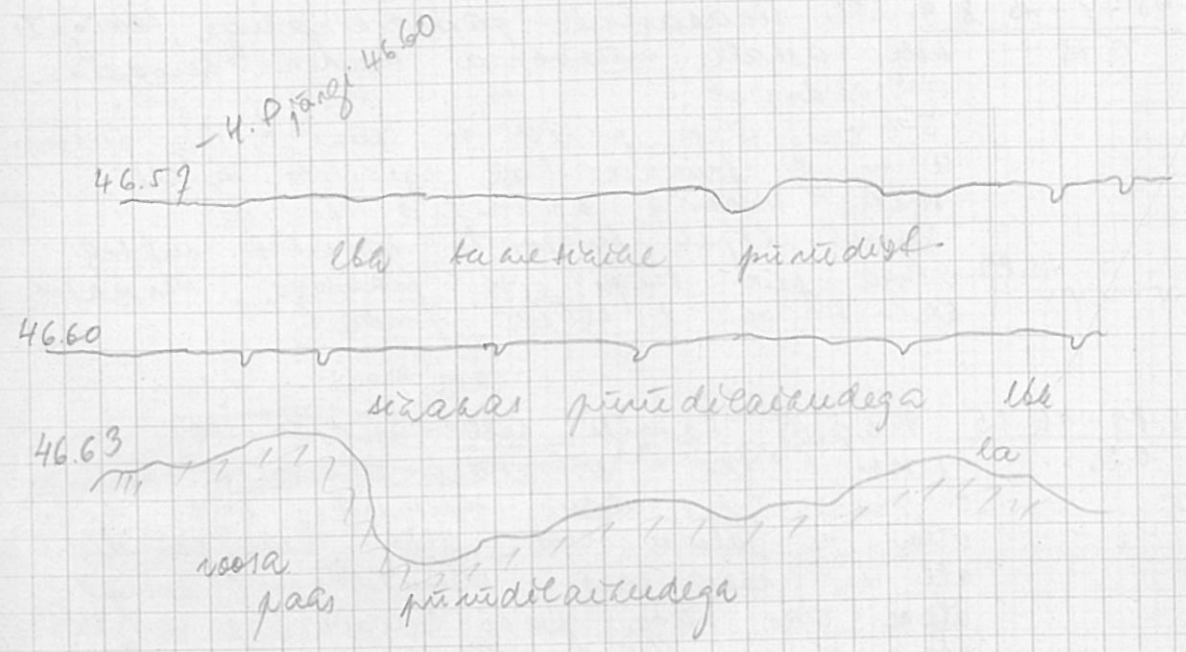
46.15 - 46.35 0.20
 Käärashall, laiguti kollasashall keroge-
 aiga liibe noma manivane lbe vaheldub
 kühkrudivalheheltidega
 Utem pürist ca. 6 cm sügavusel on laise
 liial 0.5-1 cm paksuse, kohati laigut
 põlvkonnilt, millest ca 1cm sügav-
 mal on kaskemate pindadega kuni 2.5cm
 paksuse, krahvate kottadidega sühtel
 puhta põlvkonnilt vahelilt.
 Kompleks lõpeb väga tugeva impregnats.
 sühtel karase diiv pinnaga. Dotsi male
 pöval lbe.d võib pidada ka ummaku-
 dega. nooriks paarsis

46.35
 H.P.E 46.4

46.35 - 46.57 0.22
 lbe kääras, laiguti kollasashall, peate
 ut karb. mi kerogease täididega ummaku-
 dega ja laigutate noma mm umi
 noma cm paksuse kühkru. meglis ja
 kühkru. vahelididega kompleks lõpeb väga
 tugeva impregn. sühtel. karase ja krahv
 Tüüp kääradega diiv pinnaga

46.57 - 46.63 0.06
 Dotsi pindadega kompleks
 I 46.57 - teras, tugeva imp. karase,
 Tüüp kääradega
 II 46.60 - väga teras, karase
 III 46.63 - laialivalguva impregn. tugei-
 nasti karas. ja krahv kottadide pind

46.63 - 46.83 0.20
 lubjakivi manivane, laiguti kääras- laiguti
 kollasashall kogu kompleks on ummaku-
 mis on tähtsünd kühkruidiga, oia täise
 on lubjalat. lüht liasid krahvutalite
 püristi laigud, on ebakorrapärase, krahvut.
 kestumitega kompleks kühkru on laialdise
 ja kottadilike sühtelilt puhta kühkruid
 kohati kuni 1/2cm paksuse vahelilt.



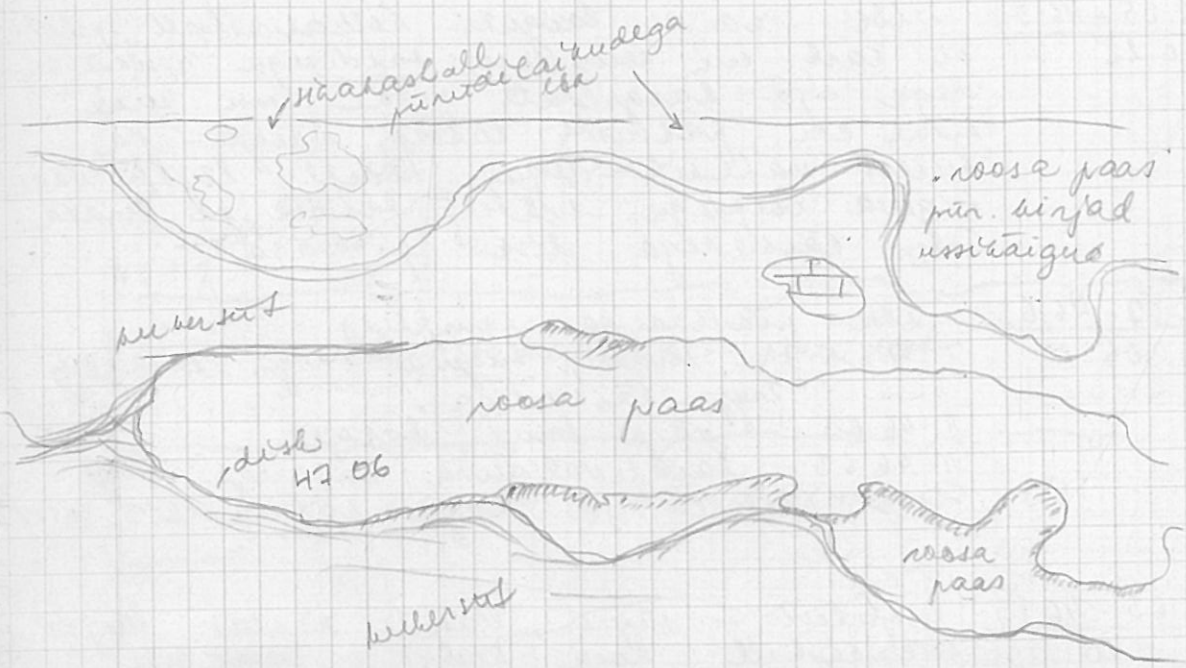
HP 469

disk 46.83

kaasas suuremõõrte
süüdega lba

kuusid

tugevasti kaasas, hebbasid
keelad karb. täigud



Kontakt lba ja põlevaivi vahel on selge. Kogu kihis on laiuti väga peent kaasa-
lad detrit.
Kompleksi lohib kohati kravse, kohati eba-
selge patastuspiiraga. Ebaõige on diska
väl, kus piirala peal on kuusid.
Väga kitsas pürituse kiht.

46.83 - 46.96
0.13

Kubjavi tugevasti kaasas laiuti hebbasid
kaasas. Kompleksi ülemises - 8cm
paksuses esis väga tihedalt ummistatud
täidid - täidid hele karbonaatne või hekkollane
kuusid (või on vähem).
Sellele osale jäävad laiuti kontakt-
kiirga ja ebaregulaarse paksusega savise
(või karbonaatne?) kuusid 1-4cm paksu-
se vahelilt (pealäätkes tekstuur)
Kuumid 3-5cm - püritidikiirga ja um-
mistatud kaasas. Täidid ei ole
si selged kui kompleksi ülemises.

46.96 - 47.10
0.14

Põlevaivi ja roosa paas vaheldumise kompleksi
ülemises osas on laialtlevivad 2-5cm
paksune karbonaatne kuusid kiht.
Tammel 47.06 kohati kravse laiuti
tugeva terava pinna kiht. disk (hüüe see
on lba-de vahel) põlevaivi vahel ummistatud
disk väheumastus

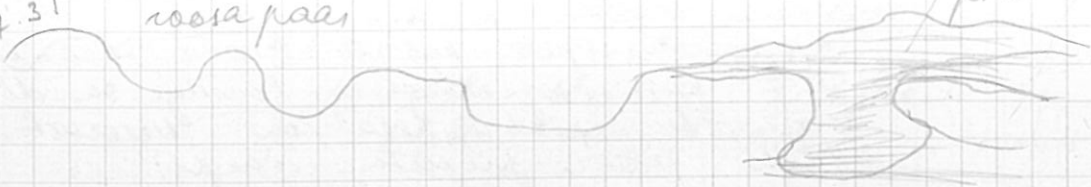
47.10 - 47.35
0.25

Kompleksi algab 7-8cm paksune karbonaatne
tihedalt tüheda kaasas-kollakaskalli
lba-ga. Kivimis on tihedalt peent
püritidikiirga detrit ja vahesid
kuusidite mat. täidid väike
Detriti kihtel on vähe kiirgust
üppel kiirga lba-de.

47.37 → H.P.-8
47.6.

roosa paas

põlevikivi



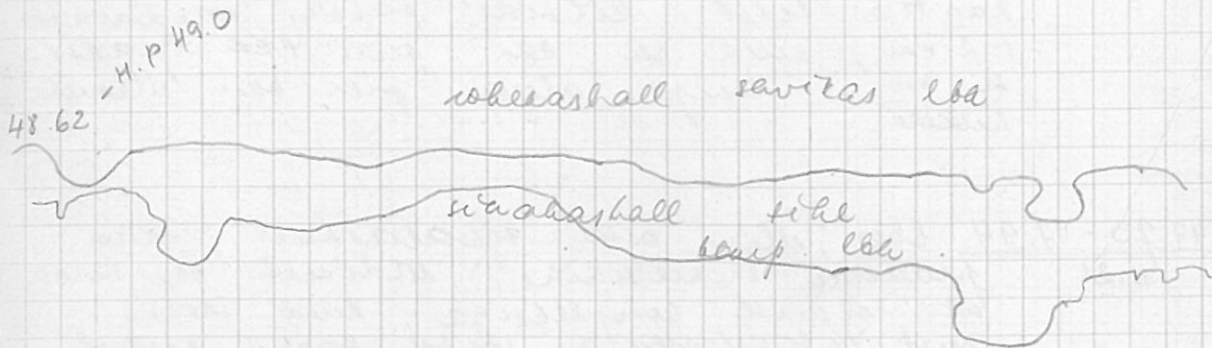
17.
Kõrgelõu laiadele kontaktidega kätti väge-
peetud savia? kuusündi 1-3 cm vahetilt
selle all 4-5 cm püüdi laiudega ning
kõrgelõu ümäärudega läbit. Noose paas
4cm 10-11 cm kuusa - kollasestalli lai-
gulaie kile kosa ümäärudega ja peene
püüdistunud detriidiga ning kõrgelõu
kohalt 2-3 cm püüdistunud kühkude vahel-
kilega lba.

Kompl. lõpud laiadele, kühkude teava
kuusa. disk püüdist. Kõhe disk all on
otusele laiadele. püüdist.

47.35 - 47.73 lba ja põlevikivi vahel duunide, lba
0.38 ühtide paasus 4-10cm. lba kuusa - ja
kollasestalli laiadele, püüdistunud
ja peene püüdistunud detriidiga
ümäärudega. Põlevikivi kõrgelõu, ja
kõrgelõu vahetilt on kompleksis
5 m. Põlevikivi kühkude puhast püüdist, püü-
dist. Kõhele paasus valdavalt
1-2 cm, kuid on ka kuusi 4cm paas-
u on. Kompl. alum püüdist on ülemise
kühkude

47.73 - 47.94 lba, ülem osas kuusaestalli, alumil
0.21 praadegu kühkudele. Üldiselt on sarnas-
ne ülemise kompleksiga, kuid ülem
püüdist kühkudele kühkudele kühkudele.
Kompl. ülem osas 2 kuusi 1cm pak-
ust tugevasti savia kühkudele vahel-
kühkudele kühkudele kühkudele, kühkudele
ülem kühkudele kühkudele kühkudele kühkudele
detriidiga (vähemalt pool ülem. kühkudele ol-
nud)

47.94 raskasvõlvit kivide jämeda kiht ja viin detri ltk.
 leedam ürgalt savikas sobivaskall ltk



vvvv

Kompl lõpeb tasan või ürgalt laiaja silt-
 tel terava dist pinnaga

47.94-48.07 ltk leedam sääskaskall võrreldes üleüldise
 0.13 kompleksi, ürgalt savikas, vaheldub komp
 keskosa hajusate kontaktidega kuni 1cm
 paksuse sobivaskalli meringi vahetultidega.
 Komp. üsna tihedalt kuni pinn üleüldise-
 ltk

48.07-48.30 põlevaivi roosa pae ürgulatega. ltk
 0.23 on detriidilise laadudega ja peene pinnistite-
 mid detriidiga. ürgulad siltel. kuni
 2-3 x 5 cm, ürgi on vägapetumaid mitte
 põleva kividest karbonaatide, pealäätses
 peene pinnistite detriidiga. ltk - põlevaivi suhe
 5:3. Kompl lõpeb ürga laialise dist
 pinnaga.

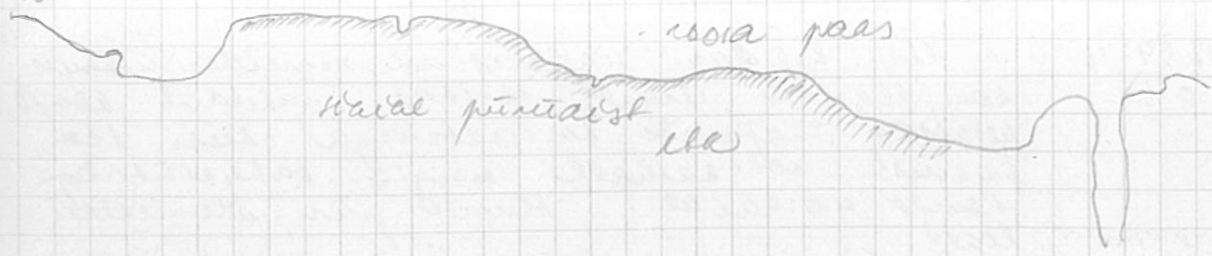
48.30-48.62 ltk savikas sobivaskall vaheldub tumeda-
 0.32 ma. halli meringi laialiste vahetultidega
 Komp. keskosa poolmuguljas tekstuur
 Komp. laetud üsna tihedalt, mis ülem
 osas on osaliselt tihedalt üsna tihedalt.
 Komp. lõpeb ürgalt laialise terava,
 siltel võrreldes pinn. dist pinnaga.

vvvv

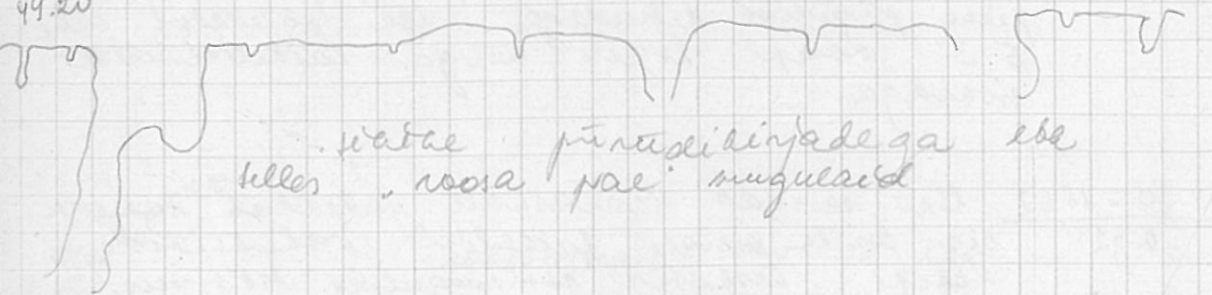
48.62-48.92 ltk sääskaskall, vähem savikas
 0.10 kui ülem kompleks. Kõiki alum osas väge
 peeni meringuliteid. Üsna tihedalt, need
 pinnistite impregnatsiooniga
 Komp. ülem pinn 2 dist pinda, 1 ürg-
 ulu komp juures, 1 0-2 cm viin, ürga-
 mal - veidi tugvõlv. laialise, 1 ürg-
 väigud komp. lõpeb laialise, siltistest
 laialise ja tugvõlv ürga dist. pinnaga

vvvv

49.02 - H.P.C. kase 49.5



49.17 - laialise piir, võimalik et väga kras meigi. H.P.C. - 49.7



49.20 - Häälse pinnalt eke, roosa paks, mugulad

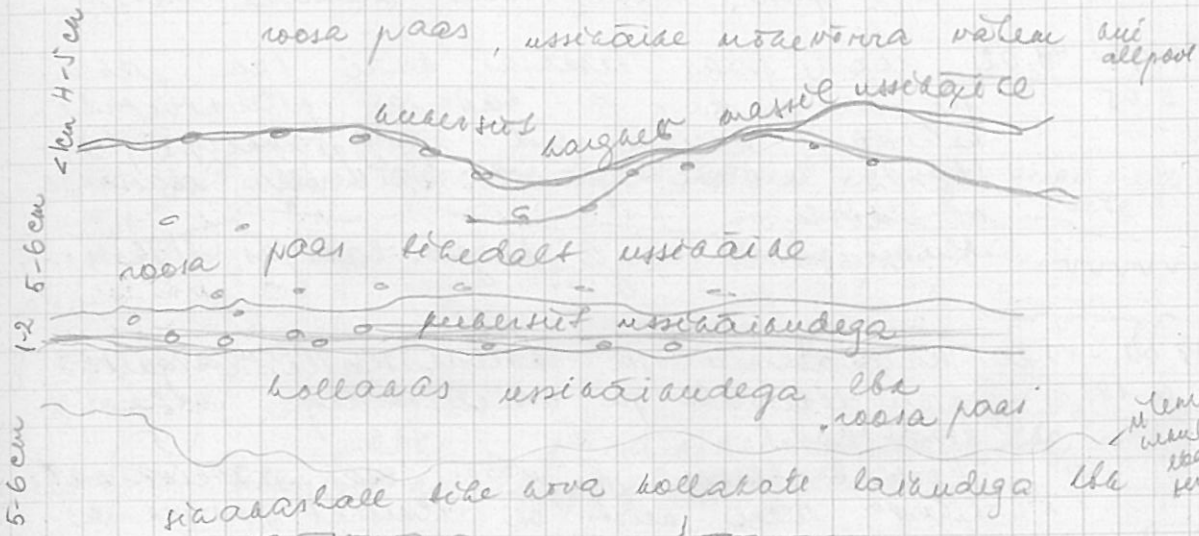
48.92 - 48.97 0.25 Iba roheas halli savias kumdamate roheas hallide kuni 1cm paksuti meig- livahelikega. Kompleksne ülema as on suurem meigi vahel. Ute jäänd as on kuni vaid mõnes tükis usi- häig. Kompleks on läbit, pelatist valge karb. täidisega usiäärmest. Alumi pür mõnevõrra ülema külde

48.97 - 49.02 0.05 roosa paks kesmas kuni 1cm paksu- se katteadl. ja lairaja plevaivisabe- helikega. Asuäärgad on plevaivis kuni Iba. Ute püril võib olla ibanäna- ne dika. Alumi püril väga tugev lairaja dika

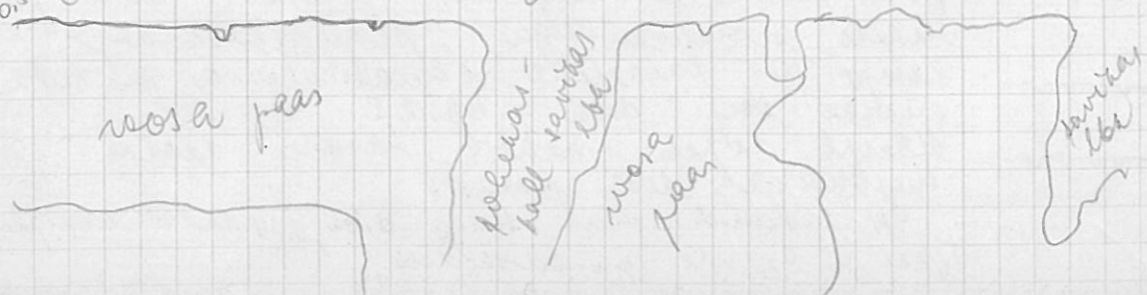
49.02 - 49.20 0.18 Häälse halli ja kollas halli laigultae püriditajale ja usiäärmega eke. Kompleks kesmas ja alumi eses plevaivis abe- lised. Ute meigi on ilmselt suuremas eses pürimisele rakuna läänd. See kiht on 5cm ülema püril kuni ee 1cm paksuse kiht ülalt 14cm. Pleva- ivi puhastid lairajad, teravad kompleks lõpeb väga tugeva pür. kassi kihtel. terava Tripp väiundega dika püraga

49.20 - 49.30 0.10 Häälse halli püridest, roheas halli ja pürimäshalli laigultae plevaivis karb ja kuni. usiäärmega, püriditajundega. Kompleks kesmas laialise laialivalgure ja kate- pürilise dika. 49.25 Kompleks lõpeb kihtel tasase kesmas tugevusega dika püraga. H. läänd pür. ude dika pürilise kompleksi O₂ ja O₂ uhe püriditajundes

49.30 desk



50.10 (H.P. 10R)



49.30 - 49.50
0.20

Roosa paas tihedalt laiapäti süüsi-
vabehitidega, kompl. massiliselt usi-
nõidide. Kompl. lõpeb väga tugev
terava disa pinnaga, väimolia, et sa
tegem mitmekordse sätustusega,
usinõididega kompleksi peab H. Linnand
(muusikal sätusi juures) keldraunul. juha
O₂ uh lademele. kinn arvates tüüpil
kuuruse

49.50 - 50.05
0.55

lba käärakall mugulakasa, vahel-
dub karguvate ebakorralise paas-
tega, kuskosar suai 10cm põlvkõ-
hitudidega. lba: põlvkõvi 2-1. lba ei
ole küpfil, roosa paas vaid vähesel
kõrgedistisaldusega peene pinnist
dehitudiga lba. Kompl. alum pür
on tihedalt üleminekulise - süüsi-
hihtid muutuvad õhemaks!
Poolmugulakas teest - vähemalt kompl.
keska ja ulen osas

1090
pür-
aastid
50.80

50.05 - 50.50
0.45

lba käärakall karguvate peento
kuuritudi (uleni osas) ja kuuritudi mugli
ja mugli vahelihidega kompl.
lõpus ca 4cm vahel anog nõudeni-
ga mugli vaheliselt - peentäatiga teest
lõpeb kühvel tarase, kuid väga
rõgavate taskutega disa pinnaga
Tahud 8-9cm

O₂ uh
O₂ uh
III ühi?
Jämmast??

5 dasi pargub helehall kuuritudi
kuuritudi laiapäti sent. muglivaheli-
dega lba. lba 5 cm teat. taunel
org. vähesega rühast. kuni 5cm juhta
pe vahelihed on pürüst ca 4,8-5m

225.30
212.80
112.50

22. juunil 21.

Lelle
Puurauk nr. 44. ~~Kakaste?~~

Puuraidamis arub Keila kõrvalhooldlas
Kukruse lade on raskides 47? 48, 49, 50, 51.
Lademe püned on väga raskesti määratavad.

Lademe alumine pün on niinul pandud tasemele
225m 30cm vaalitudel et sel tasemel on tugvas-
ti laiulial lahustuspind (ilmsa niinigi impregnaat-
kooaiga) kõrgemal on lba dolomüüditud
kõrgemal lba või niinult dolom. lba. tasuti il-
mutvad sellest tasest kõrgemal lba. ne kukruse
ja kukruse niinigi vahetihed, niida allpool si ole.
ülemise pün on tasuti ibanige, täiesti ülemise-
kulise, i melaleatitudid (ca 3cm) on tasemel
212,8 m kega oleks kukruse lademe pausus süü
12.50 m või väleu.

225.30-225.0 lba dolomüüditud holl adashall (niitk
0.30 keeg. niidast) kavernoome, alumisest
pünest ca 14cm on teie lahustuspind,
niid mitte on eestae niu alen.
Piarast kõrgemal on pün niinigi vahetihedi-
kese ja koojle ülem osas jätke dolom kavor-
nooshe lba

225.0-224.70 lba koojle niinigi vahetihedi-
0.30 keeg. niinigi vahetihedi-
kese koojle ülem osas jätke dolom kavor-
nooshe lba

224.70-224.66 niinigi vahetihedi-
0.04 keeg. niinigi vahetihedi-
kese koojle ülem osas jätke dolom kavor-
nooshe lba

227.66 - 224.46 lba dolomüdisteand, alum poolis 0,5-1cm
0.20 läbimõõduga naveruadega, keskosa peeni
mugli vahelikest ja umkaie

227.46 - 227.42 kukerut, puhas kumepruun õhukesel hül-
0.04 lüügilindadil vähesel määral pleat valget
delti

227.42 - 227.38 dolom lba lehelal, alum osa ~0,5cm kuker-
0.04 mugli vahelikt

227.38 - 227.34 kukerut lujakas, õhukesel hül peeni strüdi-
0.04 ga üle kontakti läheduses umkaie üle
põu mitte mitte terav; est kontakti lähedal
on lba-s umkaie (seotud kuker e/D alum
kontakti)

227.34 - 227.04 lba dolomüdist loolevate mugli ja
0.30 kukerut mugli vahelikega. vahelikt-
di hulk on suurem amp. kesm ja
üle osa

227.04 - 223.94 lba (dolom?) ja kukeruti läbiroomava
0.10 kukerut kargul väga peateer vahelikt-
des, misstõttu on kuker ja lba mugula-
te vahel. pürid. eeteraad.

223.94 - 223.69 laru amp 227.34 - 227.04
0.25

223.69 - 223.62 kukerut puhas kumepruun, ümraand
0.07 väikesi lba mugulaid ülema püri lähedal
väikeseid varb. umkaie.

V?

223.62 - 222.87 lba roheraskall savikas / võimal. et on
 0.95 uurgalt dolom. loolevate meglivake-
 hihtidega. Aluar ja ülem osas lbaselge
 V/VI ? meglivak, keskel, kus meglivakehihtid
 paksamad, poolmuguljas tein. Kohati
 on meglivak vahel vääril kummiti

222.87 - 222.77 kummitid millel pubas, helipruun - savi -
 0.10 kas, niit on ära proovitud, mistõttu
 viha se tapet paksust
 VI ?

222.77 - 222.62 savikas lba ja tumehalli megli vaheldum
 0.15 poolmuguljas teistum, megli osatõttus
 vähe 50 %.

222.62 - 222.53 dolom. roosa pae ja puitama pubas.
 0.09 vaheldum. Kummitid niit on kumpe. kummitid
 paksus ulatub ~ 3cm. Kummitidid kaltsiidi-
 kristallidega sarnas

222.53 - 222.30 lba savikas dolomitist, meglivake -
 0.23 hihtidega, sarnas. ülem. kumpl. megli
 osatõttus, ülem 6-7 cm osas vahene.

kastis tähtis 221 0m

222.30 - 221.15
 1.15 lba dolom ja kummitid vaheldum.
 lba hihtid alum osas 3-5cm, keskel kum.
 10cm; kummitid 1-5cm. kummitid hihtid
 VII ? kumpl. kummitid on vahem kummitid
 kumpl. kummitid kummitid.
 kumpl. kumpl. kummitid kummitid. dist.
 piiridga.

VIII?
0.17

221.15 - 220.60 lba dolom peente karguivate mergli
0.55 ja suhurs! mergli vahetiteidega

220.60 - 220.58 kuuksit laiujate kontaktide kiit
0.02 peentäätjas teetumar

220.58 - 220.53 noosa noas' peesavenaosa, dolomüdis-
0.05 kuand

220.53 - 220.48 selmire kiit lähel pidevalt üle
0.05 võrgalt väärasallits dolom lba-ko,
kaverideta

220.48 - 220.43 kuuksit, puhast kuuksit, kiit
0.05? ära proovitud, et ta ka 'teiget' pak-
ust

220.43 - 220.33 lba dolomüdis kiit ühtlase kom-
0.10 paktal kiit
MR

220.33 - 219.88 lba mergli vahetiteidega, merglis vähe
0.45 kl hulgal kuuksit. Kesin ja püüsi
osas peesamuguljas kuni muguljas teest
võimalis, et kompleksis on blaud
müüd pakuvad kuuksidivahet

219.88 - 219.60 lba dolom, vähe se mergliosal duelga. Heem
0.28 osas vähesed kuuksid. Komplekt ühe-
osas ca 2cm paksune peesavena. noosa
pae vahetite. Sellest kõrgemal mergli
vahetiteid hüll vähevõra suudem.

219.60 - 219.20 lba dolom hilehall kumudama kalli 25.
0.40 mergli ja kuller mergli vähehõltsuga
sardaneid ütlelduisele kompleksile

219.20 - 218.90 lba dolom, alum pooler väga vähe
0.30 merglihõltsuga, ülem merglihõltsuga
hõltsuga asatõtsuga suurem, kohati
poolmerglisest

218.90 - 216.55 lba merglihõltsuga merglihõltsuga
2.35 kuhiseid kateendileid, mõttetu suu-
rema merglihõltsuga, asades on peh-
tõõtselise kestuse. Kõrreim murede
suhel ühemure, ainult ülem püüst
ca 30 cm allapoole 50 cm paarsus
osas on mergli asatõtsuga väiksem.
kõlles osas on lba kohati lavenkoosne
Kõrre lõpeb väga nõrga, iseseis-
? vvvvvv stigvaste muredeid katalidist jama-
ga.

216.55 - 216.28 jätub kespool kirjeldatud kompleks
0.27 ainult merglisest on suuremad kate-
endihõltsuga

216.28 - 216.16 lba sardanehall dolomidistruand, püü-
0.12 se kompaktsa viht. kuu trefalopood?

216.16 - 215.66 sardanehall kompl. 218.90 - 216.55
0.50 kompl. alum osas suurem. kergete-
hõltsuga merglisest

215.66 - 215.43 vägaalt kollasest dolom lba.
0.23 vähe merglihõltsuga kompleks
sardaneid 216.28 - 216.16

P. a. N 271 uhaku lademe
 kirjeldus, kiratud p.-a. kirjeldusele 7. vi 1981a.

O₂ uh. $\frac{43.75}{-34.57}$
 9.18

alg. m²
 lba kehahall saap. dõrpidadega

43.75
 43.50 - 48.68 soekashalli mergli ja keledama halli lba vahel-
 dumeal. Valdavas osas on püsimuguljas kaastuul.
 Kogu läbitõikes esineb suhtel hõredalt kompaktsena
 lba tase meid mingi kohati suuremõõdud ühijund ja ühitaie
 lba 48.58 - 48.48, 48.18 - 48.10, 48.04 - 47.96, 47.60 - 47.50, 47.20 - 47.10
 47.08 - 47.00, 46.40 - 46.25, 45.37 - 45.28, 45.45 - 45.30, 45.10 - 45.03
 v 44.40 - 44.48

43.75 43.75
 43.42 - 73.50 lba kehahall kompakts

0.03
 43.86 - 43.72 kulleri. kumepuuh, ütem osas võrgalt savikas roosa
 pöö mürglakiga. ütem osas esineb ühitaie

48 61
 43.23 - 43.36 lba tug savikas soekashall kapisate mergli vahel,
 kontaktid selged

43 16 48
 43.04 - 43.36 kulleri ja lba vahel. Komp. alum osas vaheld batjad
 0.32 3-4cm pakumad üm. võrd 2-3 cm lba-ga. korgemal

43.06 43.16 mürguljas kaast
 42.94 - 43.04 lba savikas soekashall tihedate kapisate mergli vahel-
 ühitaiega

0.16 43.06
 42.69 - 42.94 kulleri vahel savikas pöö-kuni ütem. mürguljas komp.
 0.25

42.73 42.81
 42.66 - 42.69 mergli soekashall püsimuguljas komp.

0.08 42.73
 42.58 - 42.67 kulleri halli kumepuuh, savikas vahel lba mürgul-
 luga, pürid suhtel selged.
 0.08

215.43 - 215.31 lba tugvaste dolom. haverasoske
 0.12

215.31 - 214.61 lba dolom. üm. dist. mergli vahel ühitaie
 0.70 sara komp. 216.16 - 215.66

214.61 - 214.56 haverasoske dolom. lba vahel
 0.05

214.56 - 213.76 lba dolom. mergli vahel ühitaie
 0.80 sara ühitaie

213.76 - 213.56 haverasoske dolom. lba, esineb
 0.20 kulleri pürid

213.56 - 213.16 lba dolom. mergli vahel; ütem osas lihe-
 0.40 dam kompaktsem, mergli asemel
 mergli. ühitaie
 Tase mel 213.16 suhtel savikas halvasti
 nähtav dist. pürid (partide järgi 212.90)

213.16 - 213.12 mergli [või metakontakt]
 0.04

213.12 - 212.62 lba dolom. kehahall pöö kumepuuh
 0.50 pürid. dehvõõga. selgile kuni 4 cm
 pakumad kulleri vahel mergli vahel ühitaie-
 ga tihedat kumepuuh selgile vahel
 And lba ja mergli vahel ühitaie.

41.73 - 42.53 kompleks. Taseel 42,86 on laajas kitta pün. vaes
 dik, arsi all kukeruti ja väga peened unisäike.
 41.80 - 41.90 kukeruti puhast õhukeselil purakaspruun alum osas
 0.10 karb. mugulatega
 41.57 - 41.80 lba vä. hall, kompl. alum osas saviaas kuker.
 0.23 ja mergli õhukeste vahelihtidega, ülem 10-12 cm paks
 vä. hall kõrgalt saviaas lba.
 41.27 - 41.57 kukerutue keskm. mugulaja kest. kompl. ülem ja
 0.30 alum pün. kihel. silged
 41.03 - 41.15 lba saviaas rohekashall, alum osas puhtam kem-
 0.13 paatsem, ülem merglivahelihtidega.
 41.02 - 41.14 kukerutue püsmugulaja kest. kompl. ülem pün. väge
 40.97 - 41.03 kõrga pün. komp. dik, alum. sarnuti dik. väinal.
 0.12
 40.55 - 41.02 merglil püsmugulaja kest. kompl. rohekashall
 0.35 kompl. keskosas 40.76 - 40.65 kihel värsim mergli-
 sisald - saviaas lba. Kompl. ülem ja al pün. silged. väinal, ülem
 39.96 - 40.65 kuker. kumpruuna kihelil puhast saviaas-õhukesel-
 0.75 halli lba ja roosa pae mugulatega. silge keskm.
 39.90 - 39.90 mugulaja kest. kompleks.
 39.82 - 39.90 merglil hõbe rohekashall, kihelil kompaktne aht
 0.08 alum pün. silge
 39.73 - 39.82 lba rohekashall saviaas õhukeste karedate mergli-
 0.09 vahel.
 39.49 - 39.73 saviaas kuker. ja merglil rohekashall vaheld
 0.24 puhtama lba mugulatega. kompl. alum osas kuker.,
 kõrgemal merglil. Pürid ülemiläkulised
 39.35 - 39.49 saviaas lba rohekashall kihelil komp. aht
 0.14 lihi ülem osas kiredal õhukesi merglivaheliht-
 kihelil

Arbaveri vältibaas.

26. juuni 27

Puurauk Ø 271 (Kalgjala)

O₂ ar. pürid 39,4 (ka/uh) 26,4 = 13,0 m

O₂ ka on kastides ar 6, 7, 8, 9

Kirjeld. alust alt ne ca koka uhaku lade

39.40 - 39.31, sellest A ~ 3cm, A/A' 1-2cm, A' - 3-4cm
 0,09

A - kukerut, tugevasti saviaas, halliaasbeeg
 peentähtja kestumiga - üldises saviaas põhi-
 massis peeni puhtama kukeruti tähti

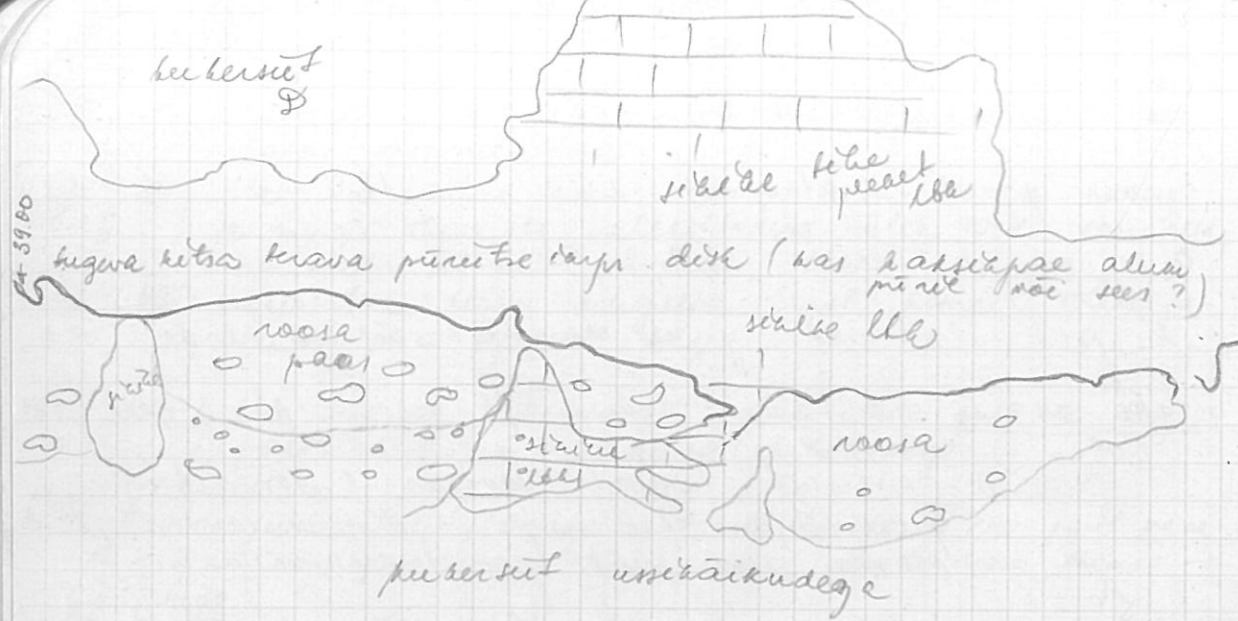
A/A' - lba katkendlik aht. lba vähes kukeruti
 sisaldusega kollakashall, otsest ahese-
 red mugulad, kihelil unisäikest

A' - kukerut, saviaas, - savisisaldus umbes sama
 kui A-s. Peentähtja peeni lba silge peeni-
 kihelise kestumiga. Kõrgemal ja kohati
 lahtedena heledat detriti

39.31 - 39.28 lba kukerutue kollakashall, katkendlik
 0.03 1-5 cm paksune aht. heksitaal A/A'
 lba peeni tumedat detriti unisäike!
 järkus A'/B-m?

39.28 - 39.13 kukerut saviaas alum 3cm tugevasti
 0.15 saviaas ei erine millelagi A' kihelil.
 järgul 1-2 cm katkendlik kuker. lba
 mugulale tase

Sellest kõrgemal savisisaldus kukeruti-
 des vahelil pürid
 1 lba mugulale tase ca 4 cm kõrgemal
 ar. saarangu tase.



Sellest tasest kõrgemal on savimägi
 kuudiselt võetud ning kukkustas
 on ühtselt kihiline kivila värvuse-
 talud oadseid ümbräie. Kõrg osa on 6-7
 cm ja see on arvat. ümbräie ilmu-
 mise järgi kalle 5-1 lohud C kihis.
 Teistum - karkelge peenekihiline

08 06
 24 22
 39.13 - 39.11

lba heterogeenas - 1-3 cm paksune karkel-
 lea karkelate püürisega lba mugulate
 vahelilt, süüalal ümbräie, lai gütü peent
 dikhiti, võib karkelilt lugeda B/C-as.
 kui seda on vaja.

39.06 38.95
 39.12 - 39.10
 - 0.10

kukkustid karkelaspüüris, alumine osa lba
 mugulatega. lba sama, mis kirjeldatud
 B/C-s. Kõrgu kompleks on väga kilealt
 läbitud mitmete süüalal suuruses oadseid
 ümbräieid.

57 Kivi ümbräie pür on ümbräie
 (ot. pür) - kukkustid lähel üle suure karkel-
 süüalaluga ja ümbräie deega, roosals paki,
 mille pial on kiar, tugevasti karkeläie,
 karkeläie dikh pür tasemel ~ ~~39.00~~
 38.95

38.95 - 38.87
 0.08

lba kile süüalal, kile, karkel, üle
 esal vahel mäenäl süüalal, karkelid esal
 ümbräieid karkeläie karkeläie

0.19
 51

Alum - pür - karkeläie karkelid pür
 Ülem - väga tugevasti karkeläie, kile
 paksus ümbräie se tõttu 2-8cm. ai

Kõrgemal on vaa kiltu väga raske väge
 maldada - alum 13-14cm savikas ümbräie.
 lba vahelididega
 Kõrgemal püril on kukkustid lba vahelididega,
 sellel ümbräie.

Koopl. 38.76 - 38.69

F-F - J/B jägi



38.87 - 38.85
- 0.02

kruusid, helepruun, pealtäätnas, kivi
paksus 2-8cm, tükid, alum pühi, koon-
likkusele. Tähtsuna pealtäätnas
Tasemel 38.90m on väikeste, mis 1cm dia-
lba mugulate tükid, millest argemal
on kollakase kruusid

38.85 - 38.77
0.14

kruusid, kollakase, karboonata, pealtäätnas
mis tükisid. Kivi paksused, kivi
kompl. koonas lba tükisid ja unihaid
unihaike. Kogu kruusitae osa võib võtta
koonas ja ühe kihiga, mis S.B-l on
väga valdavad 2 kihiga kruusitae
osa paksus koonas peal on ~ 20cm

38.71 - 38.64
0.07

kruusid, tükid, väga peenelike, väga
tihedalt läbitud unihaiudest, sarnasti
sisaldavad kajakatükid, peen koonasid, det-
vite. Kilt koonas vahel osast - 2-4
2-3cm paksused lba kivist, millest vahel
on ~ 1cm kruusitae tükid (tihedat, timent)

38.64 - 38.59
0.05

kruusid, savikas, pealtäätnas, vähesed, peene
valge tükidiga
SB. E

38.59 - 38.42
0.17

lba, värasakall, tükid, kompleks (massiivne,
väga peene ja vähesed tükidiga
Kogu kilt on läbitud unihaiudest.
sarnasti, sarnasti on kivi hulgaliselt sarnasloomade
jäänuid?
Kivi ülem ja alum pind on ülemisest
Nüüguust unihaid pole vähesed O₂ ka-
koonas

46

47

42 08
 38.58 - 38.24 muundatud korgalt savis, lba sulatistega.
 0.34 Kõik alum osas on kuhinat juttam sulati-
 it vähen korgumal muutub muundatud sar-
 43 karastumise p. savisamas, järvest kalvika-
 maks, karboaatide sulatise rõhku.
 Pürid ülemiselele

58.08 38.05
 38.24 - 38.20, roosa paas kumida väga peene detüüdiga
 0.03 Pürid kuhineidiga täiesti ülemiselelele
 47 tmsat. polegi mõtet valdi mitte kosta.
 see kiht lopez tarmel st. 10 korgalt.
 laialele suhteliselt terava, kuid mitte ei-
 ti tugava düssi-ga - kinnituse düssi?
 (korgalt püridne?)

05 68
 38.24 - 37.70 lubjapüvi savis, rõheshall. Kõmpl.
 0.37 korgis rõheshalli korgi 3-4cm paksuse
 kiht. Alum osas usiäride, fanaapüviseid
 43 (brak.) üledalt peent püridist detüiti.
 Alum osas kumida detüidi hulla kumisele
 see värb karastatudes kompaktsema lba
 kumisele. Kõmpl. alum osa muutub
 kõmpl. 38.64 - 38.42, kuid on tavadvalt sa-
 vitan, rõhena korgiga ja pürid. pürid.
 see
 on
 veel
 0.2 ch

68 46
 37.76 - 37.52 kuhineid lba kumiselele. Kõmpl. alum
 0.22 10cm paksuse osas vahelausad 1-3cm pak-
 kused savisa muundatud kiht 1-4cm paksus-
 te lba kumiselele tarmetega. lba kumiselele
 ja püridi vahel on pürid korgid lba-
 korgid. Alum püridist ca 7cm korgumal
 on 3cm paksuse väljapeetum roosa pae
 vahel, mis on üledalt läbit. usiäridest
 -H, Reosa pae pae on 15-13cm paksust
 kumiselele lba kumiselele ja usiäridest
 püridi -H Kõmpl. alum pürid ülemiselele

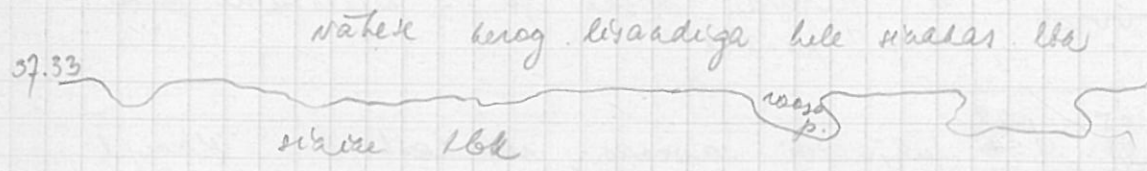
liha - piteeride tahes üle usinõidudega, ras-
saks praes

- 46 26
37.52-37.53 lha kova, liha, kompaktne peene püü-
0.20 dorkand deküdi p helida lubiainesega
täitkand väinudega.
- 41
Kompl. algab 2-3 cm paksuse usinõidudest
läbikud, noosa paeaga mis ilmsel teravate
püüdela tahes üle usinõidudest süvenemise
usinõidudega lha-s. Kompl. allum ca 10 cm
paksuses osas on võetud üm paksuse katkend-
lõike ülestüdi hargnevaid vahkide. Dõrge-
mal on süvenemise võid vähenes väinudest.
Kompl. ülem osas on 2-3 ebaselget dik pü-
vuu de. Kõrgem püüst 13 cm - 37.40 m - laiuse
vuu üle väga ebaselge, nõrga püüsti süvenemise.
vuu 37.38 m. nõrga püü süvenemise. laiuse
vuu püü
vuu 37.35m. tasane väinuste tassudega usinõid.
vuu väinõidude süvenemise püü süvenemise
vuu? väinõidude et ka tasane 37.32m on
vuu? väga nõrga dikta.

- 26 81
37.52-36.85 meglilial kompleks. Kõrge hargnasti meglil-
0.45 ial on kompl. deküdi. Ülem osas on me-
glil väinõid hargnevate väinõidudega, mille osas lha-
40 selge meglilial hargnasti meglilial väinõidude
süvenemise püü püü deküdi ja peene us-
inõidude.
Ülem ja allum püü täiesti ülemineal.

- 81 63
36.55-36.57 keemist savi- ja karbonaate lha meglilialega.
0.18 lha osatähtsus on ca 60%.

- 63 35
36.55-36.42 rohehar - püü hargnasti meglilial kompleks
0.21 sarnaneb ülem meglilial kompl. ülem osas.
38 Püü üleminealised. Kompl. allum püüst



3-4 cm kõrgusel on ka 4cm paksuse kompaktsena sõraskallid lba kapuati kontaktidega vahelilt

36.42-35.68 kukeruit lba mugulatega. Komp. alum. 0.74 37 15-20 cm paksuse osas on suurus tugevasti sarnas sarnas lba lbaelzete mugulatega kesm. osas on valdav vaabashall vahete kuog sildadega lba mugulad, millele kontaktid haigevate ja isandlase pak tugega kukeruidiitidega on kohati väga tihavad. Komp. ülem ~ 20cm paksuses osas suurus osatähtsus vähenib veeltgi, lba mugulate vahel on karbonaatse kukeruit, millel tihedalt karbonaatse täiditega ummäär. Komp. lõpet nõrgalt lai uelise kesm tugevusega disaiga. dista rater. Imp. ai'ras

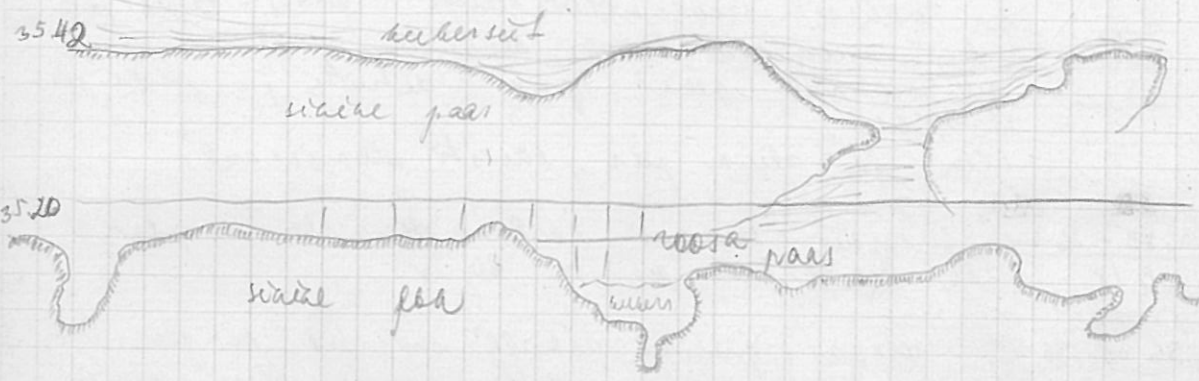
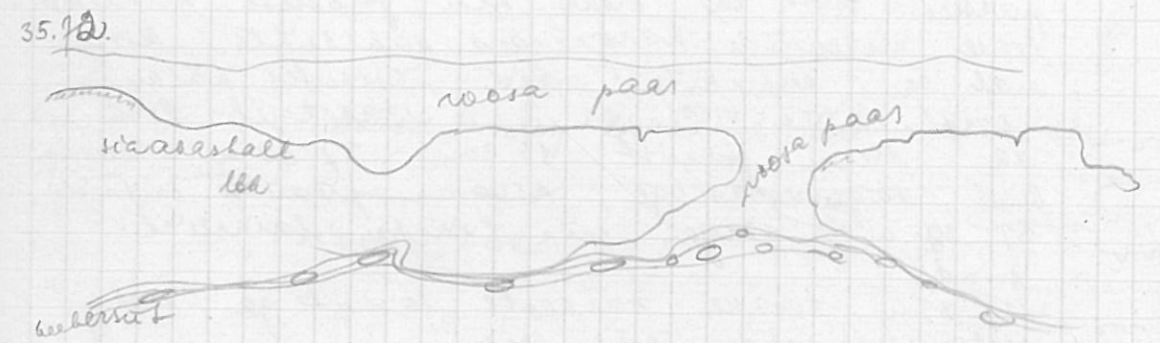
vrr

35.68-35.38 lba vaabas, komp. alum ja ülem osas selle kashall (noosa gaas) loovaluste kukeruidivahetidega. Kukeruit osatähtsus on suurem 36 komp. ülem osas. Kukeruit vahelikele pakus kuker 3cm - loovalvad, haigevad. Kuker. on hele hallivärviline tumedamate pruunide kuker. tähte tähtsusega (ummaigud?). Tähte tähte püks 5-7 mm, su 1-2cm. Komp. lõpet karkelise kütia terava pün. nate. püaaga.

vrr

35.38-35.16 kukeruit tüüpil noosa pae mugulatega. 0.22 35 tõmeldes ülem komp. on suurus osatähtsus suurem. Kukeruites on sarnas ja sark mat tähtsused väike. Komp. ülem osas sark osatähtsus suureneb nõrgemina. Komp. lõpet tugeva pün. imp. dista püaaga.

vrr



35.20

? 34.88



pär O₂ uk/ku?

35.16 - 34.88 lubjavi savias, ulei ulem osas kuhkutele
 0.28 meigi valekõldega. Lba-o püüdiiniga, vate-
 37 sid usside peent pü. detüti. Komp.
 lõpeb väga nõrga tugivasti lahelise vaevuüti-
 ? galava liisa püüdiiniga - võimalik et ei ole
 liisa, vaid püüdiiniga. ulemisel järgm. komp.
 püüdiin.

34.88 - 34.62 lubjavi, komp. alum osas nõrgalt savias
 0.26 kollaka tooniga hall vaheldub 1-2 cm pakuste
 savias ulemisele ja kuhkutele meigi loole-
 33 vate vahetitega, püüdiin lba ja alum vahel
 hapusad
 Komp. ulem osas on lba rohelis. vääbaskall
 savias ummistusega, millest enam on
 vääbaskall taidusega. komp. ulem püüdiin-
 dal on kuhkutele taidusega liisa vää-
 kuhkutele.

34.62 - 34.57 lba nõrgalt kollaka värvusega vääbaskall-
 0.05 hall, taidused ummistused. Koatartid
 32 laajad, alum ulemisele, ulemisel
 lüüdiin.

34.57 - 33.92 kuhkutele lba mugulaste ja vahetitega
 0.65 A. Alum 0.30 - valdavalt noosa pae mugulastel,
 31 km 4-5 cm seade vahel puhta püüdi-
 kuhkutele loolevad vahetite valdab lba
 N/B? (80%) liisa 0.80-se komp ulem osas on lba-o
 kuhkutele ummistused vääbaskall vää-
 34.27 ? lba koat on taimel 34.27 väga liisa vää-
 vvvvvv ? tuava püüdiin taidusega - kas liisa?
 B → 0.12 - valdab helepruun vääbaskall püüdiin
 noosa pae mugulastega. Valdab kuhkutele (60%)
 b/c → 0.06 - kuhkutele lba püüdiiniga koat
 ja peente hapusate kuhkutele. vääbaskall vääbaskall
 taidused ummistused

B/E 005- kumerut, puhas, fannu, peene horisontaal-
võlvitusega, nihkpinadadel vähesel määral
peent valget detriti

0.15- kumerut roosa pae mugulatega. Lbs-
laigute väga peent kumardat detriti, mis-
C tottu lbs on kohali siinasa tooniga.
Polevaaris ühtsuid suuremaid karboaatitud
väike.

33.92 - 33.75 lbs hele siinashall ühtlane kompaktne
0.17 vilt. Kõik alum osas peent, pinnist detriti
30 ühtsuid kumeruteid väike, valdavalt lühi-
aiaesega täitunud väigud
Kõik alum pinnist 10-11 cm - tugevasti

33.82
vvvv
C/D? laialise nõrk dista pind 3.3.82. Valdav
osa väike jääb sellest distist sügavamale
Distist ürgneal on kivid määrima hele-
dam koll, vähesel peene detriti ja vähest
ükses. laialdiga ja kuu täitunud karboadega

33.75
vvvv
Kõik tugevusega dista pind

33.75 - 33.50 kumerut, puhas, kumerpinnu, õhukesel-
0.25 lühe, nihkpinadadel on vähesel määral
peent detriti. Kohati, miti kivi alum.
29 osas on jämedama (brakkiop) detriti. Väit-
jad moodestiti.

D/E? Lbs mugulaid vähes vähe. Kõik alum
pinnist 3-4 cm ürgneal on suuri seem. dm-ga
roosa pae mugulad suhtel hästi välgä-
peetud vilt. Noored mugulad ka vähi
ülem osas. - üldiselt väga puhas vilt.
Tähtsust meenutab rauranduste F vilti

33.50 - 33.39 roosa paasi vähesel väga peene detriidiga
0.11 ja usinõidudega. Tihed kompaktne
28 E laialeliste teravate kontaktidega kiht

33.39 - 33.05 kukersit, väga puhas, helepruun (ollakas-
0.34 pruun, alum. kiht. koost. tumedama tooniga)
27 E ohukesekihiline. peene valge detriidiga. Kihi
alumi püst 5-6cm roosa pae mugula-
te tase. mugulad on laiguti püstidistru-
itud.

33.05 - 32.97 roosa paasi - laialeliste teravate kontaktide-
0.08 ga kompaktne kiht. Püüdel püstidilaine,
26 samuti on kogu kiht püstidilaine

32.97 - 32.65 kukersit lhb mugulatega kukersit pruun
0.32 puhas ohukesekihiline, kihi püüdel mitmel sugu-
25 ses murruis detriiti, detriidisisaldus suurim
kihi elemendis suurim. kihtides.
Kihi alusesas tihed valjapükum ja tasasemate
kontaktidega roosa pae vahel 2-3cm
Pilest sügavamale ja värgemale jääb tihed-
siind roosa pae mugulaid. Samuti on
koost. ülem osas (ülem püst 3-4cm) roosa
pae mugulaid. Roosa pae mugulad on
tervades püstidistruud, samuti on detriit
püstidist
Kihi ülem pae terav, värgelt laiale

200
x

32.65 - 32.60 roosa paasi usinõidudega. Tuvavad
0.05 laialeliste kontaktid.
24

32.60 - 32.05 kukersit roosa pae suurte kihi 8cm kõrga
0.55 mugulati ja vahelikega. Kukersit puhas
23 pruun, peenekihiline ja peene valge detriidiga

Põlevaivi / lba suhe 1:1

32.05 - 31.95 lba hääraskhall, väetise prognoositudusega.
 0.10 Et ole tüüpil n.p. - häguse, peente merglid
 või kuhers. vahetihedega, ummasteidudega, mis
 on üü karbonaatse üü kuhersüte kaidusega
 N.V. 22 Püüd üleminekulised

31.95 - 31.68 põlevaivi lba mugulatega põlevaivi koopl.
 0.27 ülem ja alum osas hallina häguse loomuga
 püüd (ümelt karbonaatse), koopl. kerroses
 21 puhas püüd. Vaheldub 3-c süttel kasti
 nähtavaltud, roosa või 2-4 cm paksuste
 vahetihedega. Koopl. ülem osas roosa
 pae mugulaid kahtlapanaselt. Kuna põlv
 üü ei ole puhas, on püüd üleminekulised

31.68 - 31.48 lba savias, hele hääraskhall koopl. alum
 0.20 osas tihusti merglivahetihedestega, prognoos
 kuhersüdi ja kuhersüte angli kaitend-
 20 liäl vahetihedestega tivald püüd püü.
 detiati, umg. kalite, ummaste - tabal.
 kait. kaidusega.

31.48 - 31.05 lba ja põlevaivi lätikavaanide. ütersalus
 0.43 lba - 85%. Koopl. alum ca. 15cm osas on
 põlevaivi asatähendus suuren, seal kaugel
 19 mugulpa kest. Kerroses on 7-8 cm kom-
 paktumit lõuad lba. Ülem osas jälle üü.
 tivaldus mõnevõrra tõuseb üü küljaltselt
 kui ka lba-s.

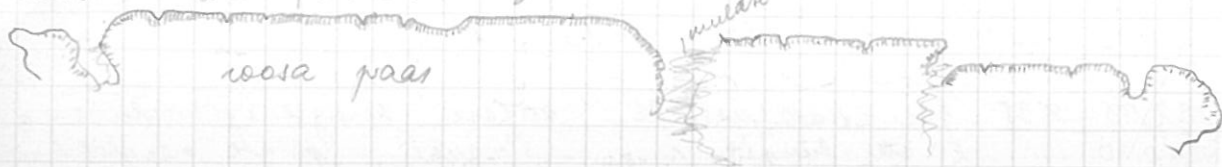
31.05 - 30.90 kuhersüte, süttel puhas tumepruun, tihusti-
 0.15 tüütl. mitme mugulid suuruses detiidega.
 Kõhi ülem osas roosa pae mugulaid.
 18 G Ülem püü - üleminekulised.

100

30.59

roosa ja valge laigul lba.

mullast leht mullast



roosa paas

30.48



roosa paas

roosa paas

püüdist laigud

hüüritud käärdedega

30.90 - 30.79

0.11

17

lba, värvas, laiguti kollasestall peene
pün. detriidiga ja murgusesti värvide
ja laigudega
ülem pün selge, alum ülemäärelise

30.79 - 30.59

0.20

16

H

vvvv

hüüritud suurte 5-6 cm läbimõõduga
roosa paas murgusestega, ülem üsna tihed
ja peent pün. detriit. Hüürit. murgulati
vahel pühas tuurepüha. Komple. ülem
6-7 cm. - roosa paas heledate karbonaat-
sete ümbrüüdiga. Komple. lõpeb suhtel
tasase, kava tugeva tryp. värvidega dis
pühaaga.

30.59 - 30.48

0.11

15

vvvv 30.51?

vvvv 30.48

lba, valdavalt roosa paas, laiguti värvas
kõnnest peenest pün. detriidist, hüürituid
ümbrüüd. Komple. ülem - 8 cm alum pünist
on avat. väga nõrk tugevaste laeviline dis
püha. Sellest arvatavalt pühaest tõrgemal
kerog. ümbrüüd tihed, on tugev suhtel püha
püha tihed. Komple. lõpeb tugeva tuge-
vaste laeviline, vaterndiline ja tugevaste
tasutega disiga

30.48 - 30.41

0.07

H

lba, sama, mis eelmise kompleks. Lõpeb
selge laevaja kontaantiga.

30.41 - 30.18

0.23

13

30.18

vvvvvv

lba ja hüürit. läbikaravanne, ülemal
lba, hüüritud tugevaste karbonaatne. Pölv-
üvi ca 10%. Kõnnest murgulati tihed
lõpeb tugeva pün. disiga, sama arve
disiüle 30.48

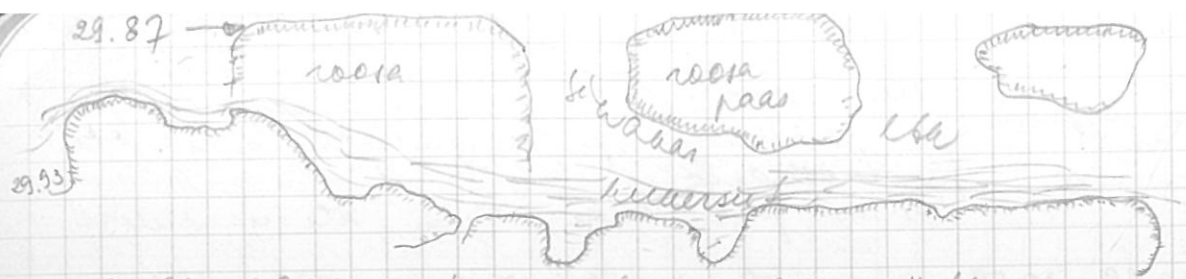
30.18 - 29.95

0.25

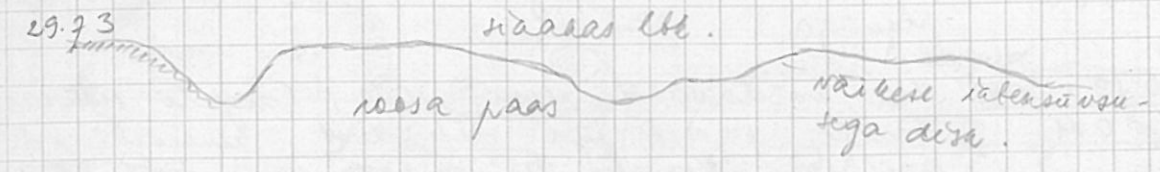
12

lba püha tihed ja murgulati peente laevate
vahetüüdiga. Alum 10 cm roosa paas
kõnnest hüürit. vahetüüdiga. Hüürit.

37



NO dirn 29.93 vastab aastai 29.85 - vahem 29.85 - 26.4 on kaotus tainud 40cm



NO :

kuhurs. osatähtsus väheleb. keskosas vaid kuhurs. säilmeid lapiseid tükke. seal peaaegu meelid vahetult kuhurs. lõpeb väga tugeva lairel distsiiga

29.93 - 29.93 lba, laiguti suurema, laiguti väiksema 0.20 heterogeensaldusega. Distsii 29.93 järgub tiheduse suhi 1,5 cm paksume piteerivahet, mis on vahetult koatantur distsiiga. Ca 6 cm alumu pürit on roosa pal' rüai jäänuud ut jään, mis on püritidest servadega kibi keskosas tiheduse kuhursidivaheselt, millel järg- web küpilt. roosa paas
 vvv 29.93 kumpl. lõpeb 29.93 lairelise resea. tugevuse ga pün imp. distsiiga

29.73 - 29.63 lba väikeshall piteerivahet, tihed roosa 0.10 lairajale püritide kompaktne üht. laiguti kuhursati, vahesid kuhursid tihed tihed 10 tihem pün lairalline, mõnevõrra utemine süline

29.63 - 29.10 piteerivi roosa pal magulatega. lba 0.53 piteerivi suhe 3:1 lba kesmise püritide- 9 sega tumedat detükt. tugevitas tekstuur

29.10 - 28.90 lubjahiivi väikeshall kesmise ca 7cm 0.20 püritide osas peaaegu meelidest lba-0 heterogeensalduse. kumpl. lõpeb tugevate 8 tihedusega distsiiga. Distsii iseloomu ei omistata püritidest küpeldada üst seal kohas on väikem haldustus. kuida tihed- 28.90 üst ulatus 4-5 cm ulatuses roosast paasi alumisse lba-ist



28.59
? 28.08
Kõmp. 28.23-28.08

Hõõne lha

27.98



28.13

28.90-28.13 põlvkivi lha mugulatega. Jaura, mis
0.77 kõmp. 29.63-29.13 kuni püüdnud 20cm
hõõne, 10. tase nel 28.59. Dised - lha-
7 nise kurgusega kitsas püüdnud kump-
võlvil, millest tüüp väikesed. Dised all
Hõõne lha.

28.15-27.98 väike lha kivi, kompaktne kiht hõõdalt
0.15 hõõnelega kühmud väike. Dised tase nel
6 27.98 Pärn ülem lha-ga ülemiselele

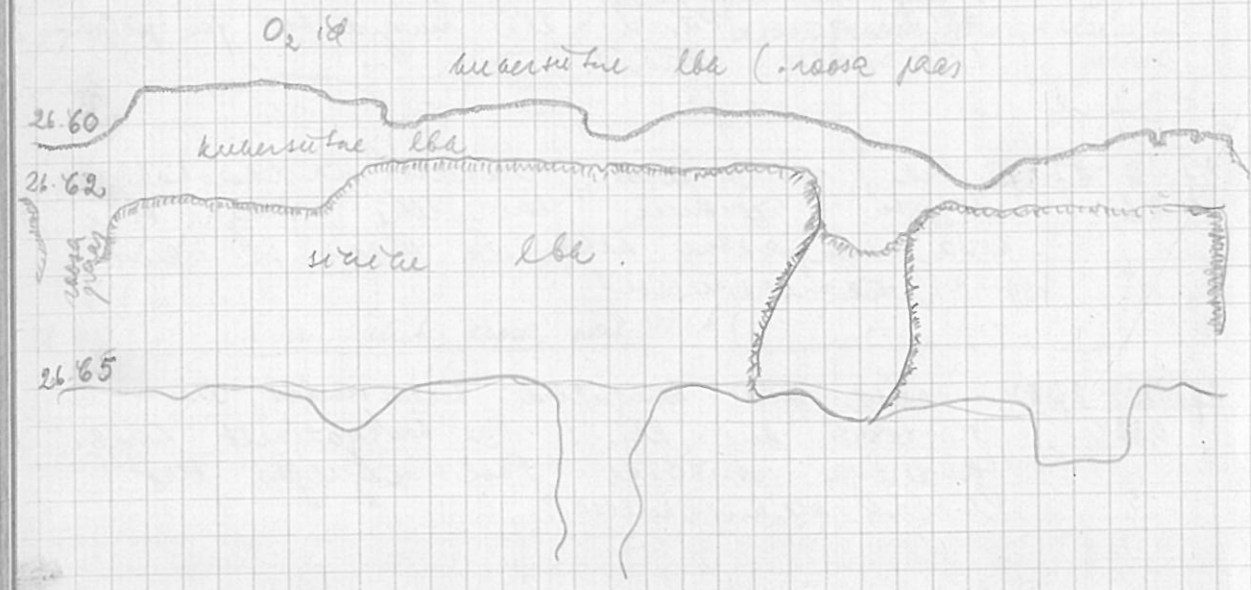
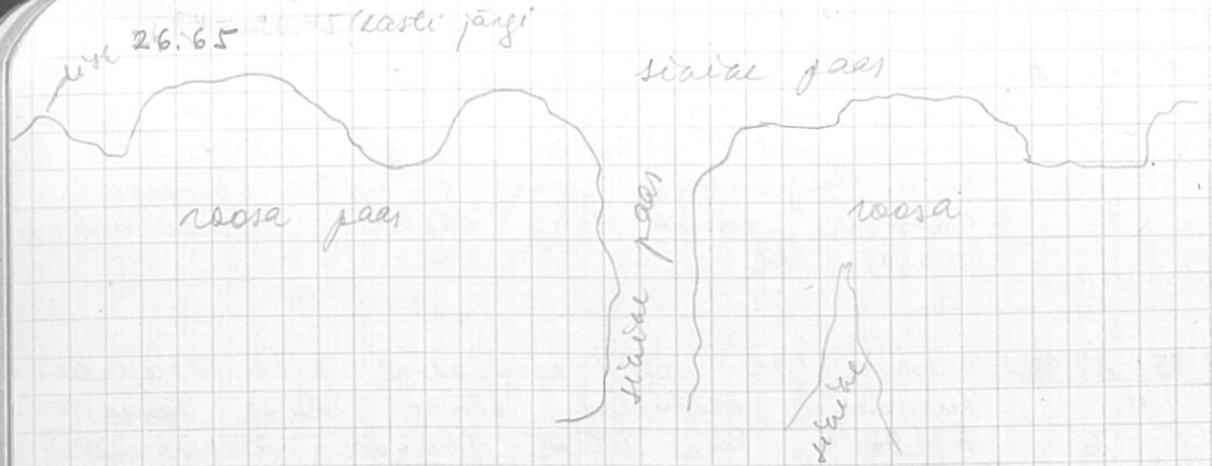
27.98

27.98-27.38 kühmud lha mugulatega. Kuni osas
0.60 lha osatähtsus suurem. Lha (roosa paas)
hulgaliselt peen kihtidat detüti. Kuni-
5 guljas teestüür. Kõmp. tase nel 28.94-
28.23 go. Pärnid lha mugulate ja põlv-
kivi vahel kühvad.

27.38-27.12 lha, roosa paas, laiguti kühmud
0.26 detüti teestüür laiguline väga küh-
4 kiva kompaktne kiht. Ülem ja alum
pärn ülemiselele.

27.12-26.82 roosa pal mugulad suurel hulgal
0.30 põlvkivi kuni lha-s on hulgaliselt küh-
3 kühmudega ümbrise. Põlv muguljas teest
Pärnid ülemiselele.

26.82-26.65 roosa paas, lühikesed väga peen lüh-
0.17 vaid mugulavahelised kihtid püüdnud
2 detüti ja ümbrise. Kõmp. küh-
kühmude laiguline väga küh-
(3-5 cm) kohati laialivalguva, kohati



26.65
 vvv- terava pünitise imp. liiv pinnaga

26.65 - 26.60 - lba liiv - pindadega O₂ ka /id pür
 0.05 iluauke disto väga terava pünitise imp.
 kareelise
 vvv 26.6 - terav kareelise, kohati sü
 vvvv 1 26.62 väga intensiivse imp., kohati lava-
 kavalguva imp. sügarate lastutega
 disto.

O₂ ka
 id

26.60 - 26.45 - roosa paas kohati siidrahalli laite,
 0.15 veskosas peeni laeval muglavahetihidest
 vvvv lõpe laeval muna distoiga 26.25
 sellest võrgonal juua ilma märgatava
 26.6 kureg laadise mugeljas või poolmugeljas
 lba
 O₂ ka /id
 või 26.25

37.57
 - 26.20
 11.37

Taalk. kump.

141.65
139.90
1.75

Pannu
pangi
141.65
127.96
13.69 = 13.7

Puurauk Φ -251. (Anamalla sti.-st
raagus)

27. juuni 1941

O₂ arv vastides 25, 26, 27

O₂ arv / uk 141.65
O₂ arv / id 128.10
13.55

Kingeld. alust. all

141.65 - 141.55 A + A/A' + A'

0.10

A - 0.06 - kumerit punakaspruua peene horisontaalseti -
kõnnuiga väga väheste väga peene dehvõidiga siki-
pindadel. Alus pin kiab, tugevasti laine-
line

A/A' 0.02-0.03 lba sarnaselt väheste sarnaselt isardiga ja
sarnaselt sarnaselt. Sile, puhas lba.
Pindid ülem ja alum piteerivi selged, siltel
tasased. Tundub olevat siltel hästi vähe-
pitede silt

A' - 0.01-0.02 kumerit tugevasti sarnas hallikaspruua
ülem pin selg, vöödlemise tasane

141.55 - 141.44 lba tugevasti sarnas. Siltid koosneb 4-st osast

0.11

all - 2cm lba määnd. hall sarnas
- 3cm mergel või kumeritõne mergel
- 5cm lba sarnas väheste sarnaselt sarnaselt
A'/B
- 1-2 cm mergel või maers. mergel.

Pindid siltel. ei milte vahel on selged, siltel.
tasased, samuti silti ülem ja alum.
siltid on selged, tasand

141.44 - 141.04

0.40

kumerit sarnas peene murgulatega
Silti alum. poolis (20-25cm) on kumerit
hallikaspruua, ülem osas puhtam ja heledam
hallikaspruua. Siltid selge värvuse värvus
alum. ja ülem osa vahel.

Alum osa on ka rohkem roosa pae mugu-
lad. mugulad eakonapäraste ümarate eakon-
videga, siidloaid mugulati taimelid sulle
kõik ei saa. Kõrgemal võib näha mugu-
laid. Kuberitid ohkuse horisontaalvõrguga
pealt leleda detüüdiga vihipindadel ülem
kontakt terav, laimeline

141.04 - 140.98 roosa ümraidudega ja viraashallide väge
0.06 pealt pür detüüdi laimudega. Raiguline teakum.
B/C Kontaktid teravad, laimjad.

140.98 - 140.68 kuberitid lba (roosa pae) mugulatega mugu-
0.30 lad mured, eakonapäraste mugu, dm
3-8cm kuberitid võrgalt hallikaspruun, sar-
C waneb B vihi alum osaga 7-8cm vihi
ülem osast on läbitud ümraidudest, val-
dar dm 0.4-0.6cm.
Vihi ülem pür laimjas, püril ümraidele.

140.68 - 140.53 lba viraashall vihi alum osas, võrgalt
0.15 kollashall vihi ülem osas. Alum osa
C/D väga võrgalt savine ja rähsti pealt megli-
võrguga ning ümraidudega
140.58 Ht ca 10cm on väga tihed laimeline dist
pind distist kõrgemal on lba rähste se-
getüüdisaardiga võrgalt kollashall, tihed stua
ühlane ümraide kvantsüüti värvudega
ülem kontakt - tasane, terav

140.53 - 140.50 kuberitid tihel puhas puhaspruun
0.03 pealtvõrgu või pealtvõrgu teakum. Tänu
ülemise püri eakonamustele on eakonase
B paksusega - 1.5 - 5cm.

140.50 - 140.45 Roosa pae, eakonase paksusega viht
0.05 ülem kontakt vähem laimjas, alum tuge-
D/E valt. Kogu viht tugevasti ümraidudest
läbitud

140.45 - 140.40 kuumusid puhas puhkaspinnu õhukes-
 0.05 kihiline, vähesi väga peene detüüdiga
 kihipindadel. Helem kontakt selge, laia-
 F ras, ülemine ülemine külv

140.40 - 140.25 kuumusid puhaspinnu ebakorrapärase
 0.15 kujuga lba mugulatega. lba osatähtsus
 50-60%
 F sept

140.25 - 139.90 kuumusid hallispinnu, kihtel puhas,
 0.35 kumbe (4-7cm dm) roosa pae mugu-
 latega. Teestunult meenutab e-d, ku-
 bersüdi värvuselt B kihi alumist osa.
 E komp. ülemises ca 5cm paksuses osas on
 kuumusid savias.

139.90 - 139.82 lba savias, katkendlike merglivaleeritud-
 0.08 tega - poolmuguljas teestun lba's heledaid
 karbonaatid ja ahvuid kuumusid
 unikaal

139.82 - 139.76 kuumusid hallispinnu savias - karbonaat-
 0.06 väikeste lba mugulatega. Püüd ülemise-
 külised.

139.76 - 139.64 lubjastivi savias, häävashall, komp. olea
 0.12 ja alum osas õhukesi teemadaid kuu-
 rohushalle merglivaleeritud, püüd kompakt-
 uma lba-ga on ülemine külised, samuti
 komp. ülem. ja alum pün.

139.64 - 139.36 lba savikas siirakshall keher sibi
 0.28 vaheritidega. Kumerusud eelstüdisaldus
 on koopl. alum ~ 7cm paksuses osas p.
 ulemises 5-6cm osas. Koopl. keskosas
 murevõrra puhtam lba. Tühete murgli ja
 murgli. murevõrra vaheritidega. Poolmugul-
 ja tükid

139.36 - 139.21 lba savikas siirakshall Koopl. alum ca
 0.15 5cm paksuses osas murglega tükid, võiks
 kimpkada ka roos. Kõrgemal koopl. osas
 kõrgemal ühtlase koopl. savikas lba.
 kõik kontaktid oleme teinud

139.21 - 138.73 kumerusud roosa pae murglega Koopl.
 0.48 alum 10-12cm osas on kumerusud kumerus-
 ti savikas, hallaspruun. Kõrgemal mure-
 tub puhtam, kumerusud peal val-
 get detiik. Roosa pae siirakshall lba-
 dega ja heleka keegi täidisega ümbräi-
 des. Aldeemelt meelutab F. kiti

138.73 - 138.68 roosa pae, laiguti siirakshall püüdi tü-
 0.05 and detiik. Kontaktid kiravad, laigulised

13!

138.68 - 138.56 kumerusud ümbräidega, ümbräide on
 0.12 koke roosa pae peal kumerusudilõhi alu-
 mises 5-6cm paksuses osas - tüüpiline
 G? keherusall. Kumerusud puhast kumeruspruun,
 alum osas väikeste kumerusud püüdi kumerusudilõhi
 lõikustega.

13!

Selle koopl. - roosa pae + kumerusud - osad pro-
 filis anatab kahtlust. See on erimehe
 puhast, kus ümbräide on keherusudilõhi
 alum osas. Aldeemelt täidiseid tegemise
 mood. Kumerusud murgli ja tükid ka siirakshall

138.56-138.31 lubjakiivi savisaar kaahasall aluun
 0.25 osas kusestudega täitunud põie
 koost. keskm. ja ülem osas kusestude
 meigi hargnevaid väheselt, millede koh-
 talis lba mugulatega on üsna palju laju-
 tad koost. aluun ja selge, üldiselt
 vähesekulise. Koost. ülem osas on lba-s
 tumedat püüdi kaudu detüti.

138.31-138.03 kusestid puhas kusestid, pea kusestid-
 taalukiteks, püüdi kaudu püüdi valget
 0.28 detüti (määratub B-d) koost. aluun ja
 ülem osas roosa ja mugulaid koost.
 H? ülem püüdi väheselt väheselt sari
 täidusega ummaste.

138.03-137.50 lubjakiivi sava kile. Alt
 0.23 ~6 cm roosa jaas ummasteid
 >1 cm kusestid looker katkestuse vähe-
 selt ummasteid
 ~3 cm roosa jaas, väga kõrge kusestid-
 usaldusega ja tihedalt veidi helde-
 ma täidusega ummaste
 ~13cm lba müüdi kaudu kaahasall see koost
 aluun osas püüdi roosa jaas lai-
 melise kaudu, võimalik katkestus, väga
 väheselt. Ülemises lba-s on kusestid
 lba-s püüdi kaudu. Koost. püüdi
 vähesekulised.

H. i. pealse diis

? 137.93

137.80-137.47 lba kaahasall väheselt kusestidialdu-
 0.33 tega vaheldub üm. 2cm lookerate
 kusestid. vaheldusega. Põlümuguljas üm.
 muguljas kusestid.

137.47-137.30 lba kaashall lugewasti savikas keele -
 0.17 date kaashallise kihaga meglivahelike -
 kidega. Ebanige poolmuguljas kestus.

137.30-137.18 sarasest kompl. 137.80-137.47
 0.12

137.18-137.02 sarasest kompl. 137.47-137.30. selge
 0.16 muguljas kest ja kohati ulatub meglivahelike
 kihtide paarus 3-4 cm - ni

137.02-136.80 roosa pae p. kuhvitud vahelduvate
 0.22 lba on kaashall pindisidudega, kaashall-
 kihtide p. kaashallide kihtidega. Põlev-
 kiwi vahelikest puhas puhas, paarus 1-5
 cm. Kompleksis on 3 enam-vähem rätse-
 pitud põlevkiwi vahelike.

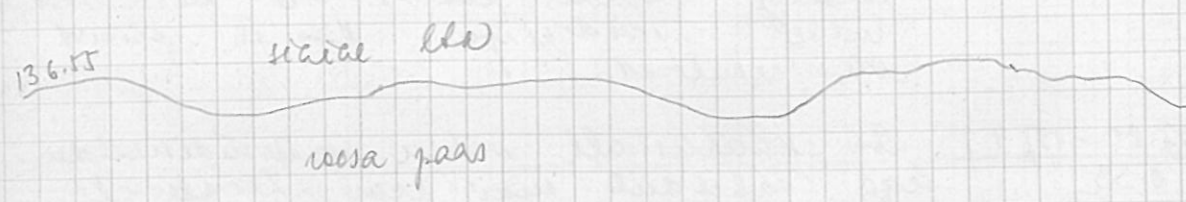
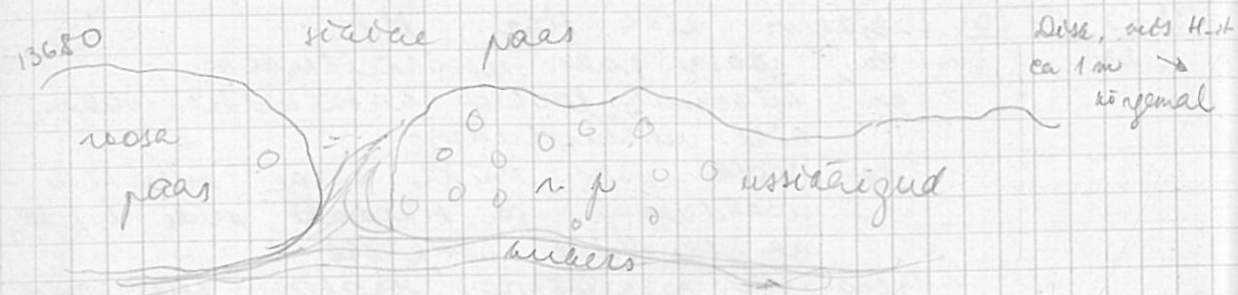
136.80 kompl. kopeb kaashall, mis pindisid
 daga pinnaga
 A Ø 264 - s on tel 127.93 m tase
 sellel tasemel kaalus 136.80

136.80-136.66
 0.14 lba kaashall savikas, vähesti looblevate
 ja õhukate meglivahelikestega ning kuhvitud-
 kihtidega

136.66-136.61 kuhvitud savikas, kihtis kaashall muguljad
 n=0.05 kihi ülem osas vahelike vahelike kihtide

136.61-136.55 roosa pae, lba selgete kihtide kaashall-
 0.06 kihtide kihtide vahelikestega.
 kompl. ülem pinnil ilma kaashall-
 kihtide kihtide daga.

136.15
 vvvvvv
 Ø 264 - s on tel 127.90 m tase n.s.l.
 või 127.93 ?



136.55 - 136.44 lba kvaashall kumedele roheashallide
 0.11 meglivahelididega, selge mugulja
 kasvur.
 K₂ | L

136.44 - 135.79 kuresit lba mugulatega. selge mugulja
 0.65 kestunuga komplekss koopl. alum osas
 on kuresit pehtam. aited on kohati
 kuni 2-3 cm paksused
 L

135.79 - 135.58 lubjakivi kvaashall savias kumehallide
 0.21 lookevate meglivahelididega. Koopl. alum
 osas on megl. kuresit. mugulja kest.

135.58 - 135.44 lba kvaashall orgalt savias ukhane
 0.14 kompaktne aht. ulemise ja alum
 kontaktid ulemisekullised

135.44 - 134.89 piteerivi lba mugulatega kuresitidega
 0.55 on kurem koopl. alum osas mugulja
 kest. savias koopl. 136.44 - 135.79 koa-
 kontaktid ulemisekullised.
 M

134.89 - 134.72 lba kke kvaashall vate kuresitide-
 0.17 sandoga. kibi kerosas otakesi meglivahel-
 deni. kontaktid ulemisekullised
 M₂

134.72 - 133.12 piteerivi lba mugulatega savias koopl.
 1.60 kuldakud mugulja kestunuga komplekss-
 sideli. lba mugulata kohati kerosate
 ja mudusega piteerivi. detriti. koopl. alum
 osas on piteerivi ja mudol. areh detriti
 ja carb. umake. koopl. piteerivi ule-
 misekullised. koopl. alum piteerivi savie-
 margatav drit? kma koopl. karesid
 133.12?



lba kukkidega

lba saviroosid peene pün. detriidiga laigud

kukkidega murgel

roosa paas

roosa pae ebakorrapärase murgulatega

132.76

132.37

133.12 - 132.76
0.36

lba saviroosid, laiguti kollakas hall murgel ja anorgaanse murgel laiguti hargnevate vähe-
kukkidega. Sarnaselt teastumisele eluolule
komplektiga, ainult suhetute materjali
haldus või lba-s kui vähekihtides on tun-
duvalt väiksem
Kompl. lõpeb laialise turva mud uurga
ja ilma impregnatsioonita disk pinnaga

132.76

132.76 - 132.34
0.42

lba (roosa paas) murgel jämeda tumeda
detriidiga vaheldumisi põlevaiviga kompl.
hormoonid ulatub suurs kihtide paksus koka-
ti 4-5 cm. murgeljas teastumise, sarnaselt
vesiõlikihtide. kompl. kompl. lõpeb lba-
selge laialise disk pinnaga suup.

132.37

132.34 - 132.17
0.17

lba saviroosid saviroosid, alumine osas
kukkide, kukkide murgel ja murgel
õhuni vahetihedele kihi ülema osas on
kivim puhtam. Kogu kihi ummistamine, taval
savirooside kihtidega, ühnaud ka ühnaud
kihtidega.

132.17 - 132.07
0.10

saviroosid saviroosid kompl alumine osas, ülema
3-4 cm paksuse kihi roosa paas. pind
ülema.

132.07 - 132.87
0.20

roosa pae ebakorrapärase
murgulatega. ühnaud saviroosid.

132.87 - 132.82
0.05

lba saviroosid, vähesed kukkide lisandi-
ga, kihi kompaktsed kiht vähesed väga
peente ummistumistega

18182 - 13166 kerkusit lba mugulatega. Kompleks.
 0.16 alum osas 2-3 cm paksused puhta luu-
 pinnaki kerkusitid kiud roosa pae au-
 gulatega teleskoopil sarnal saviuus ait
 kerkusitid ja demulit sa lba-i. illeantel
 kontant on uleminekulid

13166 - 13115 savisaas kerkusit lba murgli ja au-
 kerkusit murgli vahesuhtidega. Põlunugul-
 0.57 las teastuur. Püüdnud vahesuhteid ja murgli-
 late vahel on ebaregulaarsed hajusad. Kompleksis
 on laiguti kerkusitid (umtsüüdnud). Kompleksis
 kerkusitid on savisaadus vähesem, lba mu-
 gulad kompaktsemad ja sarnasavad au-
 kerkusitid. Kompleksi püüdnud on uleminekulid.

13115 - 13077 pitevõvi roosa pae mugulatega kerkusit
 0.38 on kompleksi alum osas puhtam ja paksam,
 ülalpool muutub karkoostumises kergem-
 lad kiud tugevasti laiguti püüdnud-
 tega, kohati mood uagu pideva kiud
 kerkusitid on laiguti suhteliselt ja medat
 püüdnud. detüüti (vald. brakk?) Kompleksi
 püüdnud mitte kiud kerkusitid, kiud suhteliselt
 selged.

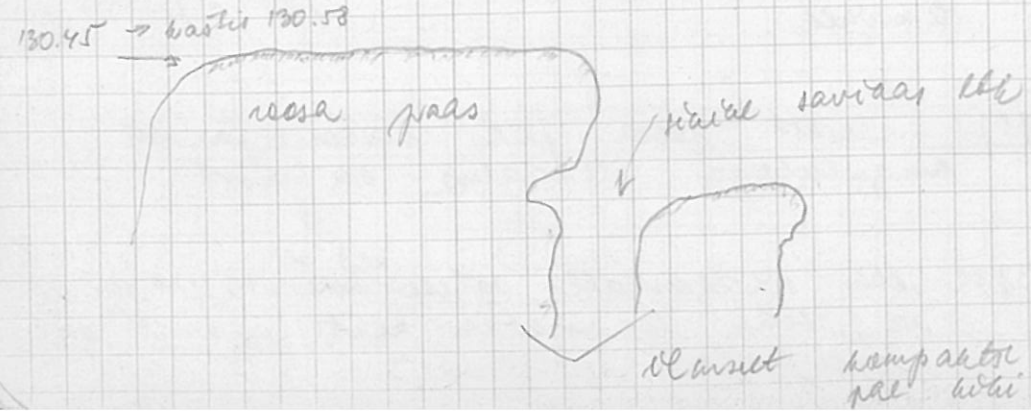
13077 - 13062 lba savisaas kerkusit, kerkusitid vahel
 0.15 ul määral hajut kerkusitid, kohati jalki
 kerkusitid murgli kerkusitid vahesuhtide
 ülem ja alum kiud selged, kiud mitte
 kiud kerkusitid

13062 - 13045 roosa pae savisaas kerkusitid vahesuhtide
 0.17 dege püüdnud kerkusitid Kompleksi
 lõpet. laiguti vahesuhtide kerkusitid
 püüdnud. kompleksi kiud püüdnud

püüdnud kerkusitid ja
 teast. kompleks?

kiud?

luu lase 180.67 vastab kerkusit 130.8-0a



130.45 - 130.35 lba kollasest ürgalt savist, tihed
0.10 kova, kompaktne kiht. Vähesti lahtis-
sa pealt püüdnud detiirki ja üm-
brid muudatse taidisega kätte

130.35 - 130.23 lba tihed kova vähe hõõrdelisusega
0.92 roosa pae tüüp vaheldumisi karboonaatse
muudeti 2-3 cm paksuste enam vähe
hõõrdelisusega vaheldumisi, ülemine
osast on tihedalt ülemine osast,
alumine murevõrra selgem

130.23 - 130.03 lba ürgalt savist, vähe hõõrdelisusega
0.20 Ebaregulaarne peenikepärane kiht. Peeni hõõrdelisuse
mergi ja muudatse mergli materjalide kihi-
lest. Lõik. taidisega ümbrise. Püüd
täheldada ülemine osast

130.03 - 129.88 lba muudatse ja karboonaatse muudatse läbi-
0.15 karmad kihtid pae nende ümbrise vahel
pole. Muudatse?

129.88 - 129.74 lba kollasest, hõõrdelisusega. See
0.97 pole tüüpil roosa pae. Kompaktne ühtlane,
kiht ebaregulaarse ülemine osast püüdnud
komp. ülemise kolmandiku püüdnud muudatse-
kid vaheldumisi

129.71 - 129.40 roosa pae vaheldumisi ebaregulaarse
0.31 muudatse kihtidega. Põlviku püüdnud kihtide,
püüdnud ülemine osast

129.40 - 129.35 sama, mis ülemine, muudatse osast ümbrise
0.95 vähe hõõrdelisusega, ülemine osast savist mat

129.35 - 129.19 kullerit, alumise osas karbonaatse
 0.16 roosa pae, ebaregularne mugulatega - üle
 7-8 cm, puhas tumepunane õhukeselihiline
 kullerit

129.19 - 128.24 roosa pae ja puhta tumepunani põlvkond
 0.95 vaheldumisel
 Kt 0.38 tihed kompaktse kollakas-uhkashall
 lbn, kemasas 1-5 cm paksuse karbo-
 naatse kuller. vahel

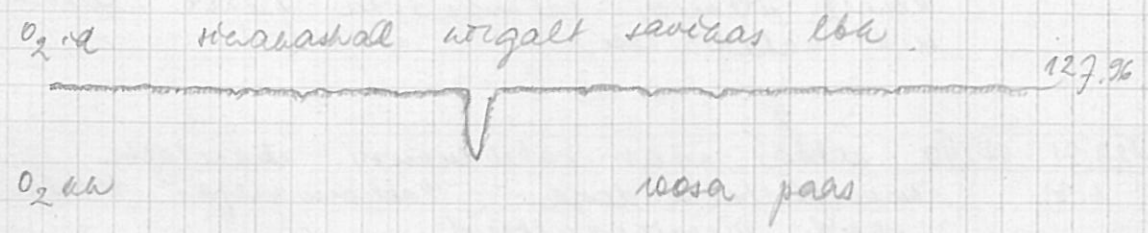
III kull?

III k
 129.71
 127.96
 1.75 ?



0.42 - kullerit, alum osas kuni 5cm läbi-
 maiduga selgepiiriliste roosa pae mugu-
 latega. kemasas on kulleritides kohati
 põlvkond, valed kiva ja biak detriti
 üle 15-16 cm karbonaatse valajas-
 hall kullerit, reguleeritud - koha-
 ti väikeses, kohati väga põimjasi-
 vil. kaskmurega
 Komp. üle 35-40cm valdab puhas
 tihed roosa, poas, vähesed peen detriti-
 ga ja tugevasti laiapate 3-5cm
 põlvkond vahelkõrdega
 Komp. üle 1m pur laiuses, väga
 terav vägu laad puhta pra ja roosa
 pae vahel

128.24 - 127.96 roosa paas - ühtlane tihed kiva
 0.28 piirist. lbn kompaktse koht. Kohati
 on haprasate laiadeha peen piir-
 distitud detriti, eriti komp. kemasas
 Komp. lõpeb väga terav ja terav
 ütra tugeva pur. imp. dist. piiriga



Paatl. koolpl. palkus ~ 1.44 möödel.

129.60
128.04
1.56

Φ - 264

Kuubum lade on kartides 24, 25, 26, 27

O₂ uk / aa 129.6
O₂ ak / a 116.8
12.8 m

Paalus määre määrtu järgi
12.9 m

129.60 - 129.48 A - 7cm puhas helepruun
0.12 A/A' - 3-4 cm välgpeetud laiale kontakti-
dega
A' 2-3 cm pruunidashall mureni murgel

129.48 - 129.36 lba kehahall sarvise, kompaktne ühtlane
0.12 viht, ülem. 5cm eras helebeige mureniühend
A'/B univäike. kontaktid tarand, selged

129.36 - 129.04 kuursit puhas pruun lara lba suletiste
0.25 la, õhukeserühkide, kohati on viitpe-
dadelt rikkalikult sarnall. jäänuist.
B Tiinipil sarvanduste B ülem. pün terav,
nõrgalt laud.

129.04 - 128.98 roosa paks ühtlane, tihk, kompaktne
0.86 viht, suhtel taraste nõrgalt laajate,
B/C kontaktidega, läbitud ümbrist

128.98 - 128.80 kuursit puhas kuurpruun viit
0.18 4-5 cm dm-ga roosa pae murgelatega
C kolmeväga palkus 4-5 cm - umbrise
suhtel tihedalt mureni mureni. ülem
pün selge, laajap

128.80 - 128.64 lba siirakaskell, peene pinnaltst defüüdiga
 0.16 alum osas karbonaatseid, ülal huumust-
 keid väike. Diske C/D kes ei ole - C/D
 kelmel on ka väike katabes, mis et dist
 väib-olla kaduma läinud.

Puuriate markeeringu järgi kase 128.8 on kakkilapal
 sees, dist ca 4 cm laiuse 128.73)

128.64 - 128.61 huumust mullil pukas, võrgalt hallisa
 0.03 looniga - väike lugeda ka E-ga kooku,
 dist järgneva roosa paas on katabes-
 keid mugulate kase

128.61 - 128.56 'roosa paas' - katabeslike mugulate
 0.05 kase
 dist?

128.56 - 128.48 huumust pukas punakaspruun
 0.08
 E

128.48 - 128.36 kumardavalt, on säilitanud kavan-
 0.12 disti püees suureva kelm

Frage NB! C/D-st kõrgemal kihtide valdamine
 on suur vägestamine, C/D ülem püüst
 F ülem alum püüst - 0.27 m

128.36 - 128.04 huumust hallikaspruun mullil huuto
 0.32 (dm \geq 6cm) roosa paas mugulatega
 ülem ja alum püüst ülemine kihtid
 E ep
 F hup.

128.04 - 127.72 lba savikas siinastall vaheldub kumer-
 0.32 tüdi ja kumerküte meigi 2-4 cm pea-
 kuste põhlega. Kuu ja meigi vahel-
 lised kihtid kihtid horisontaalsed, kiirgata
 koostisidega. lba kihtide paksus
 2-6 cm. item ja alum pün üleand
 milled

F_{mp}

127.92 - 127.63 lba siinast- või roheastall savikas,
 0.08 kihtlake kompaktne kiht. item ja
 alum pün isatavad, kiud kihtalt
 selged, nõrgalt laajad.

F₄ ?

127.63 - 127.24 2-4 kumerküte roosa pae mungulatega.
 0.39 Komp. al. osas on kumerküte savikas.
 hallikaspruun, nõrgemal savisisaldus
 väheeb ja kiudub kiud 3-5 cm pea-
 seni puhta helgumuki kumerküte
 vahelkiht. Mungulas kiist.

F₄

127.24 - 127.12 lba siinast-kiini roheastall savikas
 0.12 komp. alum osas peeni meigivahetite
 kihtide savisisaldus suureneb mõnevõrra
 roosa kiht. Alum pün tasane, selge,
 item - itemkiht - savikas kumer-
 küte.

127.12 - 126.94 lba ja kumerküte vaheldumise. Alum
 0.18 osas on kumer. tugevasti savikas, nõrge-
 mal puhtam. itealaalus lba (roosa
 paks) L: P = 5:1. Komp. kiht
 vähesel kumer. sisald. lba-ga, millel
 heledaid beigi kumerküteid kihte

126.94 - 126.70 kumerväl puhas kumepuuh, kühjipada
 0.24 del hulgaliselt detüti, sõhlati on
 detüt löäksedena, kelõttu meenu tal
 kiviõli - tüügi B ahti. Kompl alum
 ja aemm. osas roosa pae mungulake
 kasunud (paasid 2-5 cm) tühi alum
 pür krah, sühtel tasane, ülem
 pür üleminealine

126.70 - 126.49 lba, alum osas ca 4-5 cm roosa paas
 0.21 orginal waasahall orgalt savikas
 lba. Kompl. os 0.5-2 cm kumerväl
 meringi ja savisa kumerv. vaherit Kompl
 alum osas võib keast. pidada poolmugul-
 aks. kumerv. vahesed määrad sarnasuse
 ja kumerv. täidusega väike.

126.49 - 126.28 kumerväl puhas kumepuuh, õhusekshilidid
 0.21 + või peenäätsjas. Kompl. heshoras 8-9
 0.10 cm paasides osas on heleda lubiväine
 H. 0.31 sega täit umikake - tüügil sõhlati
 väha. Kompl. ülem pür lähedal
 on väigud tundavalt värskenad ja
 waalunud. Ülem pür selge, laiakas.

126.28 - 126.05 lba - ilmselt roosa paas krahake lada-
 0.23 dega - väga tühi sira kompakne
 lühine. Alum osas krahvatsitud umikake
 kumervälidilal, alt ca 5 cm õhuse
 kumerv. vaherit

126.18 Alum pürist 10 cm orginal on basel-
 ge lühiline sühtel vahese pür imp.
 dudu pür. Disalst orginal on kumerv.
 tüdisaldus kumerv. mõnevõrra värsken.

Hi pealae
 dudu

vvvv

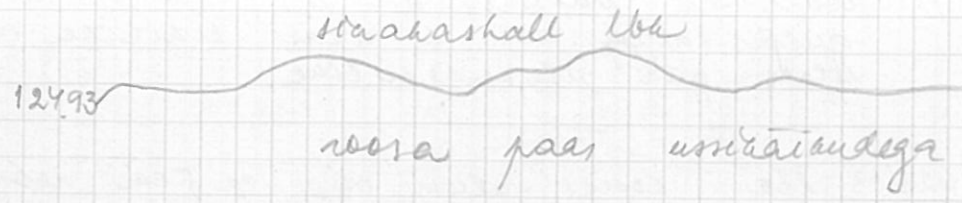
126.05 - 125.83 lba vääras - muu kollasakall looleva-
 0.22 ke suurendavahtidega lba raka.
 kihtide paksus ≥ 5 cm muusid
 loolevad vahetihed 0,5 - 3 cm Paoluu-
 guigas (alum osas), ülal kihtide teast.
 lba pür ülemineralise

125.83 - 125.63 lba, kompl. alum osas ca 5 cm roosa
 0.20 paas - võiks lugeda ka elavse kompl.
 püüde
 0.15 - lba savias, väärasakall kompl.
 ülem ja alum osas loolevate tumeda-
 mate rohkemakallide murgli vahetihedega
 alum osas murgelas teastum
 keskel 6-7cm pühtam kompaktne
 lba, ülal muu 2cm paksused
 loolevad ebaregite pühtakatega murgli-
 vahetihed

125.63 - 125.48. suurendi ja roosa paas vaheld alum.
 0.15 osas 2 muu 2cm paksused pühtame
 muus. vahetihed. Kõrgemal vahetihed
 kihtis osatähtsuse, esiald laiguti
 roosa paas murgelate vahel. Pühtid;
 ülemineralise, viit ülemin

125.48 - 125.37 savias lba või murgel, tumekall vähest
 0.11 pühtama lba murgelatega. ühisaiudes
 suurendi

125.37 - 125.20 väärasakall savias lba õhukeste
 0.17 muu 2cm paksused savias suurendi
 või suurendi murgli kihtil hõrskakal-
 late hapraste pühtidega vahetihedega



Düja H-tst ca
1m kõrgusel

K/M

Kompl. pürid ülemisest

- 12520 - 12493
0.27
lba sivakashall kompl. alum osas, ülal
tüüpil roosa paas subvertikaalselt vahe-
kihtidega. Kõikum 15-16 cm paasust
kompl. sarnasas tugevasti lainjate
sõtkumidega kuni 8-9 cm paasuhel kühms.
vähikilt
3-4 cm pühas tüüpil. õhukeselisel kühms
+ 7cm roosa paas mugulad kühms vahe-
kihtidega. Vähetult ülem pürid 3-4
cm paasuhel tüüpil roosa paas.
- K₁
12493
vvvv
Kompl. tüüpil lühelise tugeva kiirga
kõrval pürid tüüpil. düüga (mis vasti
markeringu järgi on nüg 125.1)
- 124.93 - 12470
0.23
roosa paas (vähesel kühms. tsaldusega) vaheldub alum
osas õhkestel lainjate sarnas sõtkumide vähikilt-
tidega. Kompl. alum püridist 12-13 cm kõrgusel
on 4-5cm sarnas sõtkumide vähikilt. Pürid
ülemisest (kühms. kiirga) kompl. ülem pürid
kiirga, subtel. kiirga pürid. düüga, sarnas-
ab düüga 12493
- K₂
12470
vvvv
- 12470 - 12457
0.13
lba sivakashall sarnas mugulaga, tumedamate
sivakashallide mugulavähikiltidega, sarn. komp
125.48 - 125.57
- K₂/L
- 12457 - 12387
0.70
sarnas lba mugulatega kompl. alum osas
on kühms. tsaldus suurem, kõrgusel muutub
mõnevõrra sarnas, kiirga õhkestel. lba -
vähikilt roosa paas peale püridist detraaga.
Kompl. pürid subtel. kiirga, lainjate.
L
123. mäs det tase 123.90 vastab istide
kühms. järgi 124.1m. -le

123.87 - 123.64 lba savikas siinakaskall kuuhalli murgi
 0.23 vahelkittidega. Komp. alum 5cm on kompakt-
 Kum siinakaskall lba, sellele järgneb murgi
 ülekastluga murguga kest. kompless. ütem
 osas on murgul kõrga suurus. liivandega
 Komp. järsid selged.
 L/M

123.64 - 123.54 lba siinakaskall kõrgalt savikas, vähesi
 0.10 oig airuse üraga ühtlane, ^{vähese} väga peente ja
 vajurati vähesedliat murgli vahelkittidega
 Põuud - alum selge
 ütem - ütemisekultuur
 L/M (M)

123.54 - 123.30 lba vähesi kukers. liivandega vaheldub savita
 0.24 kukerisid, kõrgemal kukerisid murgi vahel-
 kittidega. kulguljas kestmum
 M₁
 123.30? Komp. lõpet kõrga laonelise ebaregule
 -vvvv- ära pinnaga kasumel 123.30 / 123.15 kasti murg.
 järgi

123.30 - 123.00 noosa pae ja kukerisid vaheldumise, murguljas
 0.30 kest Kum poolis on ülekastlus lba ütem
 12-13 cm on suurus. võrd. tõusnud, selles
 osas murguljas kest. tll - noosa paas lba -
 selgete laanjate kukers. vahelkittidega. |

123.00 - 122.94 noosa paas - tll kompaktne ühtlane
 0.06 kest

122.94 - 122.80 lba siinakaskall, ühtlane tll kompaktne äärit
 0.14 Komp. alum ja ütem ~ 2cm osas väga peeni
 murgli vahelkittidega
 M/N

155.44 - 184.89
 tane
 251-1
 M

122.80 - 121.25 kuumus lba mugulakega kuumus kuumus.

1.55

sisald. on alumi 15cm paksuse osas

no

25-26 - vähe kuumus. osas

0.50 korgem kuumus

0.20 vähem kuumus

0.40 korgem kuumus

korgem kuumus. korgem kuumus. osades on kuumus
osa paas; väikene kuumus. kuumus on ka lba
kuu. sisaldus vähem. Kõige korgem osa kuumus
sisaldus korgem kuumus ja alumi osas
korgem ja alumi püs - selged

121.25 - 121.11 lba kuumus, alumi osas. vähe kuumus. sisaldus

0.14

sisaldus vähem. korgem kuumus. korgem kuumus
korgem kuumus. korgem kuumus. korgem kuumus

121.11 - 120.86 lba kuumus, savikas, korgem alumi osas

0.25

osas savisisaldus vähem, korgem kuumus
vähe kuumus alumi osas korgem kuumus, korgem kuumus
korgem kuumus korgem kuumus korgem kuumus
Alumi osas korgem kuumus korgem kuumus
korgem kuumus korgem kuumus. korgem kuumus. korgem kuumus
korgem kuumus korgem kuumus.

120.86 - 120.46 korgem kuumus korgem kuumus. korgem kuumus

0.40

korgem kuumus, korgem kuumus; korgem kuumus
korgem kuumus osas. korgem kuumus korgem kuumus
korgem kuumus korgem kuumus. korgem kuumus. korgem kuumus
korgem kuumus

120.46 - 120.42 korgem kuumus korgem kuumus korgem kuumus

0.04

korgem kuumus korgem kuumus korgem kuumus

120.42 - 120.28 lba kuumus savikas korgem kuumus korgem kuumus

0.16

osas korgem kuumus korgem kuumus korgem kuumus
korgem kuumus korgem kuumus korgem kuumus

P II

120.26 - 119.84 kumerus rassa pae suurte mugulatega.
 0.42 Kompl. alum osas on kuni 6-7cm r.p. vahelised suhtel hõlvitõrkselt - 2cm pae suuta puhtas plehvivi vahelisega. Kõrgemal kuusididivarsadus täiesti, lba mugulatega Kompl. pürid ilmutatult.

119.84 - 119.37 lba saviasis viivastat mugul ja kuusididivarsadega
 0.47 mergele hapusate looastate vaheliseidega. Ebaselge poolmugulaga teist. Kõrgem kompl. usinadide, vahelise ilmut osas, kus nad on täitunud helida kollaka värvusega.

118.37 - 118.86 kumerus suhtel suurte rassa pae mugulatega. Kumerus puhas, tumepruun, shubesehi-
 0.51 helise, kühjindade on peent detriti, kuid kohati on ka jämedama detriti täatid (brakkiop. lood). Samuti on mitmesuguses suuruses detriti rassa pae mugulatega. Üks praksem ja puhtam kuusid vahelise (kuni 12 cm) on kompl. alum osas. Kompl. pürid selge, ust kõrgemal ja sügavamal on saviasis lba. Tase 118.86 vastab 119.1 m.

118.86 - 118.73 lba saviasis hapusate mergele vaheliseidega
 0.13 ga, ilmut 5cm kompaktsen vahel sav- ja kuusididivarsadega kelles kumerusid-
 luid täiesti. ilmut 0 kompaktsen lba vahelise

118.73 - 118.48 kumerus karbonaatne, kompl. alum osas
 0.25 puhtam, ebaselgete rassa pae mugulatega. Ebaselge muguljas teist. Pürid ilmutatult on rassa pae ja kuusididivarsad vahelise kuni ka kuni kompaktsel.

118.86
 117.57
 1.29

118.48 - 118.30

0.18

II a / III

lba argelt savias väga tihise kirogeeni-
vsaadiga vaheld. raskvaatsi megli kajusati
vabandl. ja kargevate vahelkõhtidega
Ebaolige poolmuguljas kest. keeandab
kest. ulmist soangleksi, aruult kekersut
pundub. Kompl. pürid üle minevulised

118.30 - 118.00

0.30

III

sava. kompl. 118.73 - 118.48

118.00 - 117.68

0.32

II

kukersut roosa pae mugulabega. Kompl.
alun pooler oh lue. savias, kõrgemal
puhtam, kihid miti 1cm, selge muguljas
kestruk. Kompl. pürid üle minevulised

117.68 - 117.57

0.11

II

lba savias, vahere kuksidilovadiga
kuksidilovad kihidest kompl. alun oras
kõrv pürid kergvarki üle minevulised

117.57 - 117.32

0.25

III ?

kuksut roosa pae vahelkõhtidega ku-
kersut puhas kumepruun, õhukesekihiline
kihitudadel mitme muguljas suuruses detriiti
kuksid. kihid on välyepuud, tihel;
horisontaalised keeni 7cm paksused.
Kompl. võib valdada 3 kuh ja 2 r.p.
vahelkõht

Alt 3cm kuksid, alun oras savias, üle minev
alun kihist, kõrgemal puhas

5cm roosa p

6-7 kuksid. kumep. vaherest värvend
mugulaj

~3 roosa pae vahelkõht

6-7-8 kuksut, puhas kumep. õhukesekihiline
kõhti välyepuud kist

5-6 roosa paas püre pürid detri ja vut

117.32 - 117.00
0.32

roosa paas, väikeste peene detri. lai kudega
vaheldumisi suuremate tugevate lobade-
vate 2-3 cm paksuste kudega. Roosa
paas paksus ulgati suuri 10cm (vaid
5-6)

117.00 - 116.84
0.16

hulknõu sarbosaatne, sarbale ovaalsete
uni-käi kudega, samuti - kuljate
käi kudega. Kõik mis mtr. - koguses suure-
s detri. , lai vah kompl. 130.03 - 129.88
P.A. 151.

116.84 - 116.70
0.14

roosa paas, lihe kova kompaktne, vähesti
uni-käi kudega, ulgati tugevate pinnade-
lai kudega. Kompl. lõpeb laiade
tugevate käi kudega keskm. intensiivne-
siga, kuid ulgati laiade valguva detri
pinnaga
Kasti rahise järgi on detri 116.80

vvvv

118.30
- 116.70
1.60



Pöök. kompl. paaris 1.50 möödet
 130.80
 - 129.28

 1.52 arvut.

Puurauk P 1609 (Ananalla raj.)

Kuuse lade on kastides nr. 28, 29, 30, 31,

Kuhu ladele alumine püs. kiht, püüdnud ananalla
 A kiht Püs. on püüdnud (kiht poolest) tasemele
 130,8 ülem. püs. selge - 2 korra daga pind tasemel
 118,2

 12,6 m

A kiht kui ümsugune püüdnud. Kõik tasemel on savi-
 kas kihtidest või kihtidest meil 1-2 cm paksuste
 ja 5-6 cm paksuste saviaa lba. ümberalge Püüdnud
 lba ja kihtid. völd kofurad; ümberalge kihtid.

130.80 - 130.72 A + A/A' + A' - alumine kihtid. kihtid.
 0.08 tase. Kihtid. ümberalge. Püüdnud püüdnud
 ümberalge

130.72 - 130.64 lba. ümberalge kompl. alumine osas, kollakas-
 0.08 hall ülemine osas. Tõbe, tiva, väga vähest
 peent detriti. Kihtid. ja kollaka lba. püüdnud
 kihtid. 0,5-1cm paksuse kihtid. ümberalge
 kiht. Kihtid. lba. ja kihtid. kihtid. vahel
 võib kohati olla võrva kihtid. kihtid. kihtid.
 vat kihtid. ja kihtid. daga püüdnud;
 10. kihtid. 130.68. Kihtid. kihtid. püüdnud
 ümberalge

või? 130.68

NB! Kompl. 130.80 - 130.64 võib olla ei kihtid.
 kihtid. tase, sest on kihtid., et kihtid.
 kihtid. on vähest kihtid.

Edasi peaks olema tuge

130.64 - 130.39 B alumine osas väga püüdnud kihtid. horisont.
 0.25 kihtid. ümberalge kihtid. peent valget
 detrit. (15 cm) detritid. kihtid. püüdnud

veist original on plevaivi tuhmina, hallisa
loaiga (14 cm)

130.39 - 130.35 roosa pae, väga peene pün. detüüdiga
0.04
B/C

130.35 - 130.17 kumerust pruun arigalt puuava loaiga
0.18 kima lba mugulate la kivi üle 5 cm pak-
tus osas karbonaatseid univäike, millel
E hõredalt kärke mitmekuuguse suuruses

130.17 - 130.02 lba kvaakashell, alum osas karbonaatseid
0.15 univäike ja väga peente katavate magli-
kividega korgumal helidam, maevärre
D/P kollakam, univäike suurustite univäike-
www ? 130.07 ga lba. kvaaka ja kollaka os pünit võib
aimata väga väike lairjad diti pinda

130.02 - 129.99 D - larval. puhas hallikaspruun suuers
0.03

129.99 - 129.54 roosa pae ühtlane kiht, alum pind laind.
0.05 item kasane
D/E

129.94 - 129.88 kumerust, puhas, punakaspruun, õhukes-
0.06 kiht, kivi pindadel peent detü.
E

129.88 - 129.78 F rept. - Helikonulid roosa pae ja puuava
0.10 kukers. lätikavanihel.
F n. 2

129.78 - 129.28 kumerust puhas pruun horisont. kiht.
0.50 vähesel valgel detüüdiga ja univäike suur-
te katavate sentaartidega roosa pae
Fcp Fsup. mugulatega - kivi alum 50 cm osas

on üle kaalus polevaid, Lba: kua ~ 1:4
 kõrgemal lba sisaldus suureneb, kumerus
 suureneb, ülem. pinn täiesti üle minekulise.

129.28 - 129.20 lba sisekaskall kõrgalt savikas, kampa
 0.02 alum ja ülem pinnil suuresti mugli
 kihtidega, mõistliku kampa. pinnid on täies-
 1. kp. ti üle minekulised

129.20 - 129.00 lba mugulad kumerudes, lbaulge muguljas
 0.20 kasta. ülem. kontakt selge (kui ka
 F₃ hästi nähtav)

129.00 - 128.90 lba sisekaskall kõrgalt savikas, ühtlane
 0.10 kampa. kiht. ülem kontakt kaitse
 F₃ / F₄ üle minekulise savikas kumerudes

128.90 - 128.50 kumerus roosa pae mugulade ja
 0.40 vahetitega. Alum osas on kumer. savikas
 ja roosa pae vahetiteid on paremini näha
 F₄ peetud ülem 15 cm osas kumer. kume-
 pinnid püha suhtel väikeste roosa pae
 muguladega - muguljas kasta

128.50 - 128.35 lba sisekaskall, alum ja kesm. osas
 0.15 õhukeste eesolevate mugli vahetitega
 kihi ülem 2-3 cm sügavasti savikas lba
 F₄ / F₅ kogu kampa. kohati suuresti kihi väike
 ülem pinn suhtel tasane, selge

128.35 - 128.29 kumerus, keskosas roosa pae 2-3 cm vahetitega
 0.06 kasta. ülem kontakt üle minekulise
 F₅

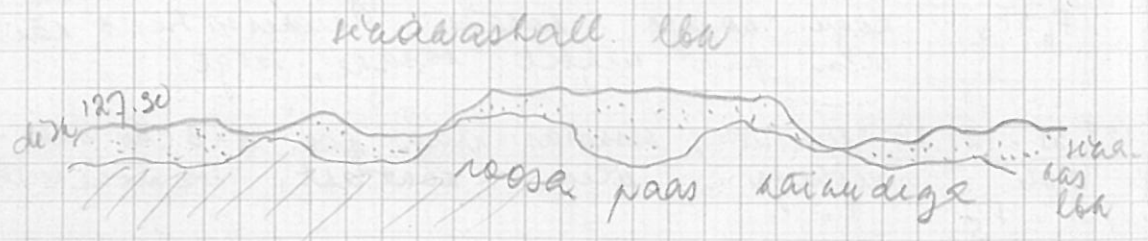
128.29 - 128.12 lba sisekaskall savikas kumerus
 0.17 mugli ja mugli kumerusid kogu-
 sate suvi 1.5 cm paksuste kihtidega.

Kompl. alum osas on lbi puhtam, kirkamal
vabehitte nohem.

- 128.12 - 128.06 kinnitit pruunikashall savias roosa
0.06 pae mugulatega sihi kesmas
- 128.06 - 128.02 roosa paas, tihedalt labitud kollase
0.04 taididega usinaiandest
- 128.02 - 127.91 kinnitit, puhas kumpruun ohuine
0.11 horisontaalvõhilitusega ja subtel jameda
dehudega kihignardel

127.91 - 127.70 lbi vabas, laiguti sellasesthall,
0.21 kinnititete usinaiandega, eriti kompl.
alum osas. Kesmas savitama lbi lbi-
telge vabehitt

127.70 - 127.30 kinnitit lbi mugulatega. Alum 10cm
0.40 pakuses osas on kurb. kumpruun subtel
jameda dehude ja vaitesti roosa pae
mugulatega. Olmelt saanane 9-11
20 cm - kumpruun puhas ohuine vaitesti
kinnitit usinaiandega, tihedamalt
on seid kompl. ulem 5 cm
~10 cm roosa paas, laiguti vasa sesam.
jamed. dehudega, mugulate vahel
mõne cm ulatuvad kinnititid, mis
on tihedalt labit usinaiandest. lbi roosas
paas vaitesti
2-3 cm - kimpel roosa paas usinaiandega
127.30 Peda kontuure sesam. tuguvusega labell.
stop. pind - 127.30



H-i paelu
dsh

127.30 - 127.20 lba vaaras- laiguti kollasashall, lba-
0.10 konjapõraste murritud laiudega ja suu-
põraste. Tihed, nõva kompaktne kiht

127.20 - 126.90 roosa pöös laigute loolevate puni lea
0.30 pöösita murr. sihtastega selge muguljas
kiht. Püüid lba ja pöös. vahel väga
H₂ teravad.

126.90 - 126.70 lba vaarasashall murgliõhkekihtidega. Pool-
0.20 muguljas kiht. Komp. ülem osas 2-3 cm
murgliõhkele
vastab kumule 126.6

126.70 - 126.56 lara 127.20 - 126.90. muguljas kiht. vähem
0.14 terav.

126.56 - 126.36 murgliõhke komp. Aluum osas tühikall
0.20 murgel väikeste lba mugulastega. Ülem
4-8 cm kompaktsem lba murritudiga
(roosa pöös) milles umikvaid ja püüdi-
kaid

126.36 - 126.21 murrutid puhas punakaspruun, aerasas
0.15 K₁ kuni 5 cm roosa pöös vahetult
4-6 cm 5 roosa p T-6 murr.

126.21 - 126.16 roosa pöös, murr. laigudega ja umikvaidide-
0.05 K₂ ga. Lõpeb terava tugevasti laadul ja
tugevate kaskidega džiingis 126.16

126.16 - 125.92 R. M. wald. tüüpil ütm.
0.24 K₁ / K₂ Komp. algat
12-13 cm lba vaarasashall ürgalt tervikas
pöös tühikad detundega murrutisete

Dok. H. st ee 1m kõrgusel



laiandega, väiandega ja õhusete kihistatuse-
 didega
 K₂ { 3 cm - kumerit, savikas, vähesti usinäändega
 7-8 - reosa paari, tihed, aera püüdi lai-
 dega ja kumer. laiandega. Komp. lõpud
 125.92 kugevasti laialise kivaga, kohati raku
 tina impregneeritud diir. pinnaga. Sama-
 keel relaksid diiridele.

125.92 - 125.82 lba savikas vaalaskall, alum. osas katkend.
 0.10 lba kumer. vahetiteid, ülal suu lüm-
 mungelateid. ülal. kimpil mungel-
 last. ülal pinnal selge.

125.82 - 125.17 kumerit lba mungelatega. Kumerid üsaldus-
 on kõige suurem komp. alum ~ 20cm pak-
 kuses osas ning ülesse vähest pidevalt
 2 selge mungel-
 last.

125.17 - 124.97 vaalaskall savikas lba mungel ja kumerit
 0.20 mungel vahetiteid. Selge mungel-
 43 kimpil harvaatse väididega väike

124.97 - 124.86 lba vaalaskall vähest kera. üsald. pukas
 0.11 tihed aera kompaktne silt. Kontaktid
 44 silt. selged.

124.86 - 124.66 savikas kumerit komp. alum osas, mu-
 0.20 gel komp. ülal osas siltel pukas lba
 mungelatega, selge mungel-
 Komp. lõpud väga usuga laial diir
 124.66 pinnaga 124.66 -> vasti selge 124.44

124.66 - 124.39 kumerit lba mungelatega. Alum osas
 0.32 on kumer. siltid väga õhukesed, ülesse
 kumerid hulk pidevalt suureneb.

124.34 - 124.16 Naabaskall, kompl alum osas laiguti
 0.18 hõltsaskall lihe, arva, ütleake kom-
 pakte lba. Kompl. ülem ja alum osas
 väga peeni murgilistele

124.16 - 122.61 kukeruit lba mugulatega. Kompl. alum
 1.55 osas on kukers. savias
 80 cm alum pürist on 30 cm osa, kus
 lba on tugevas ülekakus - suured lba mu-
 gulad väga peente kukers. ühtlasega.
 Kompl. ülem osas on kukers hõalduis väe-
 võra tünnud.

122.61 - 122.25 lba Naabaskall, kompl. alum pooler
 0.36 ühtel puhas, lihe, arva, ülem pooler
 savias, kukeruidilavidega ja savias
 kukeruidi ovi kukers. murgil. väeste korda-
 te vahetihhidega

122.25 - 122.85 kukeruit puhas kilepinnu roosa pal
 0.40 mugulatega. Selge murgiljas tekstuur kon-
 kaktid ülemialakulised, üti alum
 p
 Nüüd 121.95 vastab 121,7-le

121.85 - 121.60 lba vähesel kukeruidilavidega kukers,
 0.25 on rohkem kompl alum osas (4 cm roosa
 paas) ja ülem 7 cm osas. Kompl. keskosa
 savias lba murgilvähetehtidega. Kõik
 kukers. vähe ja vähe. Kõik ahelid
 121.60 ühtel. selged. Ülem pürist ebareg
 121.30 kaval väga kõrga kompl. kaba. pürid

121.60 - 121.26 kukeruit roosa pal suurte mugulatega
 0.34 Kompl. ülem osas on mugulad väitse-
 mad.
 I

121.26 - 120.85 lba, laiguti savias, laiguti roosa
 0.41 paas, saviaamas osas mengi vahetite.
 Roosa pae vahetite on koopl. alum
 roosa ja ulem osas, koopl. pesaosas,
 roosa pae ulem puul on vaa a+s
 vvvv 121.05 laialine kumegualtsioovita dikk, laiad
 uimal, et ei ole [aastel lase 1207]

120.85 - 120.40 kutsut roosa pae kuite mugulatega
 0.45 ja vaa pae tumate vahetitega
 alh. 12 - pubas kumeg. otkesestik kutsut
 uai ulem osas kromolise lba laats
 II klt? 5 - kutsut lba mugulatega - sara. Fr. e.
 5-6 - roosa paas, vaa pae kuit
 ~ 10 kutsut hallivapruur, savias
 vaa kuit mitm. suuruses detali
 6-7 roosa paas, kuit vaa pae kuit
 kuit
 1-2 - kutsut, savias
 5 - roosa paas umisaiandega, vaa
 det. lba laidudega

120.40 - 120.30 roosa paas, vaa kuit lase paksusega kuit
 0.10 3-10 em, kuit kuit lase + ugevasti lai-
 vvv 120.30 kuit dikk paaaga

120.30 - 120.15 lba vaa kuit savias kapesate mengi
 0.15 vaa kumeg. mengi vahetitega. Puudi-
 ja kumegidite. ulem pae kuitel
 selge, katasane

120.15 - 119.90 kutsut roosa pae mugulatega. selge
 0.25 mugeljas katasane.

II a

119.90 - 119.70 lba vääskel merli ja kuusitse merli
 0.20 / vääskelustega, kuusitse dila'andega.
 11/14 / Kõaseltse muguljas leest. Püüd üle mää-
 kulisid.

119.90 - 119.10 kuusitse roosa pae mugulatoga. Kõmpl. ülem
 0.60 osas kuusitse vääskel, lba mugulad
 suurel, kamm. püüdse detüüdiga. Kõmpl.
 püüd üle määkulisid muguljas ja vääskel
 muguljas leest.

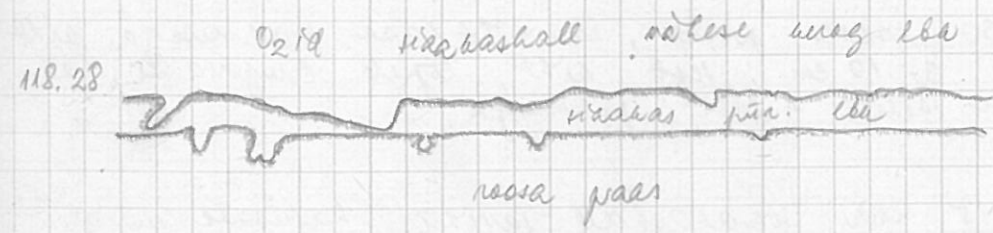
119.10 - 118.97 roosa pae (kõmpl. vähesed ümbr. vääskeluga)
 0.13 ümbr. kile, roosa, kompaktne vääskel.

118.97 - 118.70 kuusitse roosa pae mugulatoga
 0.27 Nü kuusit. kui pae kütel palju mitme-
 muguljas suuruses detüüdiga

118.70 - 118.28 roosa pae, kile, kompaktne, roosa Kõmpl.
 0.42 aluse osas vääskeliga vähesed kuusit.
 vääskeluga, kui ülal. Peat. kummedet
 detüüdiga, püüdi- ja kuusitüüdelaal
 Kõmpl. lõpus vääskelidele dila'andega
 ülem terav, kütse pü. kõmpl. vääskelid lba-
 ümbr. kile
 kamm kütse, tryp vääskeliga, kütse kõmpl.

0.1111 130.80
 118.28
 1.252

III e. 119.70
 118.28
 1.42



Dutika

2. juuli

Tapa lühikohas p.-a.d.

Nr 56 T ja 57 T (vahe looduses ca 5 m)
Kub Tamsalust eelbas

P.-a. m. 56 T

Kuuse lademe alumine pür	161,2 m	peuraugus
ülemine pür	~144,0 m	56 T
	17,2 m	

O₂ uh Kiveld. en p.-a. 57 T

Kõles peuraugus pole värb-lla sügavused õiged, kuid
raasused on õiged

162,70 - 162,4 murgelja teast. kompleks; alum osas (~17cm)
- 30 on lla väese kuuse sügavusega ja vahel-
dub kuni 3cm paksuste savias lla looda-
vate vahelkividega. Ülem 0,13 m paksu-

O₂ uh es osas peuraugus kuuse sügavuse kuuse.
asemel kumhall murgel lla savias teast
murgelja kurgelvalkühikes tuhese lapikud
kühikuid väike

Pür O₂ uh / es tasane, selge, mitte euti kras

162,40 - 162,27 Toall. kompl. alum osa kuni 10 sikiini värb
0,13 pees kiveldada sest kühid on väga tuhused.
pürid ülemisest

A+A'+A' alt ~3cm kühisat kuhusüste lla murgelatega
mõs kühid üle pildvalt savinamaks
~9cm ~2cm murgel kuni vahelhall, vähest kuhus.
lapikult värske

①②③ ~4cm murgel, milles savias lla murgelid

4cm lla savias värskehall, alum pür kuni-
da vahel murgeliga kras, kõrgalt savias
lbas alum 2cm osas väga peene m-

A/B gilyas kustum, sellel osal haledast vart täidusega
 väike
 vahetult püüel B hõlga on lisa puhtalt
 haledate kollaste kukerütselt väikudega
 Pün B-ga nõrgalt karmelise, kuiv. sin-
 vuv? ult ilona imp-ga dõõ

162.27 - 162.16 kukerüts kollakaspruun, nõrgalt savikas
 0.11 vli ilon osas sa keskosa kergeem lisa
 B (5) mugulaid kivi õhukesel, vähem haleda
 detüdigaga

162.16 - 162.11 roosa paas, kontaktid muus. kavad, selged
 0.05 loivalised.
 B/C (6)

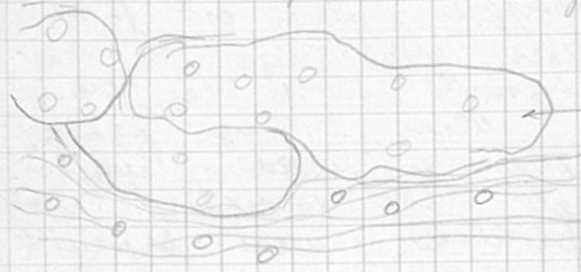
162.11 - 162.05 kukerüts, mitumõra hiledam pruun kui B vlt
 0.06 kogu osa on tähted usinõidudest
 vlt kontakt kergesti karmel, selge
 C (7)

162.05 - 162.01 roosa paas - ilaselt kas vaasipaal alum
 0.04 vlt C vli ilon osa õrnelt karmelise
 tähted väikudest. Hoone, vage jaamust

162.01 - 161.89 karmipaas, lisa vaasipaal alum, osas
 0.12 vähemid püütsid sinje kesmas vage
 (8) õhukes teravaid mugulakõhke. Kõik vlt
 vuv? osas karmel 161.91. vage vlt karmel dõõ.
 C/D õrnelt nõrgalt on lisa kollakasvall vlt
 kergeemvõaldusega. vlt pün selge, nõrgalt
 karmipaas

161.89 - 161.66 kompl. D - F rept k. vlt sinjeid. osas
 0.23 kui punakaspruun lisa roosa paas
 subtel. kumte mugulatega
 vlt valdada ka vähemid kumte, vlt
 vlt vlt taltsust
 D/F rept (9) 0.02 D 0.03 F (11) (12)
 (10) 0.05 D/F 0.13 F rept - F rept vlt osas
 on 4-5 cm paksuse roosa paas vlt vlt vlt

väike paas = vaasipaas



roosa paas väikudega
 C kukerüts.

D - F rept 0.50

161.66 - 161.39 põlevkivi pruun, nõrgalt hallida loo-
 0.27 aega suhtel suunite ja selgete loba
 Fcp + Famp mugulatega. Alus pür on selge
 värvuste muutuste tõttu. Ülemine
 (13) (14) on murevõrra üldiselt

(161.39 - 161.29 loba savias, alum osas tumehallide murg-
 0.10 vahetõttidega, ülem osas savisa kuumu-
 1. kp. vahetõttidega. Ülem osas on ka loba kerget
 värs, Paolungulpa kuni laupasidil-
 (15) le tekib. Kiti ülem osa on tihedasti
 tähtsitud peatist usinõidust

161.29 - 161.24 loba savaashall tite sava kompakt. Alum
 0.05 pür meenutab c ja c/d pür, si ole au
 marantat, ülem. loba selge, kuid süsi
 määrata.

161.24 - 160.87 ^{usum.} mugulpa (pürva.) komp. Komp. alum 10
 0.37 cm süsi. savivõrdlusega, Famp loba-
 0.10 (17) kashall savias loba vahetõttidega. tumehalli murg-
 ti vahetõttidega
 ülem 27 cm osas, mitte selle komp. keskosas
 0.10 on loba pürva, murg sava ja murg-
 (18) loba vahetõttidega, kergem murgli ülem-
 osas. vahetõttidega - mugulpa, loba
 0.05 F₁ komp. ülem osas on süsi 5 cm pak-
 0.01-0.02 kune kompakt sava loba vahetõttidega. Selle-
 0.02-0.03 ke pürgub ved 1-15 cm saviasat pür-
 vum? kim süsi 2-3cm isosa ja loba, mis
 lõpeb väga nõrga distiga

160.87 - 160.77 loba savaashall, kompakt loba üti
 0.10 alum osas, nõrgalt pürva sava murgli
 vahetõttidega. Komp.
 (19) pürva selge, mitte tume

160.77 - 160.61 ²² kühemüts noosa pae mugulatega
 0.16 Aluum osas on kühemüts tühedamad, kalli-
 pas, kallirata vähese kerag. väärdusega
 lba mugulatega. Kõmpl. Aluum osas
 G ? ²² kühemütsi väärdus aarvab üti mugulates
 (noosa p.) üti aa kühemüts. Kõmpl.
 püüda üle väärdustada. Inglise keelest

160.61 - 160.43 kba väärdustall kühemütsi mugulatega
 0.18 kühemütsiga. Pool mugulaga - vähesel mugulaga
 keastu. Kõmpl. on kühemütsid
 23 küh. kühemütsiga üti värdusest

160.43 - 160.28 kühemüts, muhtel juhas, kõrgalt kallias-
 0.15 püüda, kõmpl. kühemüts väikesel lba
 mugulatega. Aluum osas vähesel üti.
 H kühemütsiga. Aluum üti noosa pae
 24 ga väga kerav, kühemüts

160.28 - 160.20 noosa pae, värdusid kalliga kühemütsi-
 0.08 ga. Kõmpl. kühemüts jäävus kühemütsist
 vvt 160.24 kühemütsiga kõmpl. üti värdusest
 kühemüts üti kerav, kühemüts

160.20 - 160.15 kühemütsi värdusid kalliaspüüda kühemütsi-
 0.05 26 kühemütsiga, vähesel üti värdusest
 44

160.15 - 159.99 kba väärdus - üti kalliaspüüda väga kühemütsi-
 0.16 kühemütsiga kühemütsiga. Kõmpl. kühemüts
 1.5cm on üti 2cm püüda kühemütsiga
 27 kühemütsiga kühemütsiga vähesel, selge mu-
 gulas keast (kühemüts) Aluum kühemüts
 kühemüts, üti värdusid püüda üle väärdustada
 kühemüts.

kesotüüp - samavall

159.99 - 159.56 murgulja keest. kompleks, eriti kompl.
 0.43 keskm. ja alum. osas, ülal' isandlge
 poolmurguljas suuri laevakaitidena. Vähe-
 dult roosa paas karbonaatse süsinädi-
 vahetitega, paasuga vahet umist
 kuni 3-4 cm. Süsin. sisaldus on suu-
 rem kompl. alum. osas, itese pidivalt
 vähesel, vahetiteid nianduvad olema
 item 10 cm on peaaegu ühtlane kes-
 ppaas vahese helge. isandusega roosa
 paas. item ja alum. kompl. eritelt
 selgelt närvise pelest. item pür vä-
 ga selge, terav / närvaste väikeses, pür
 tege tulle terav murgulise

20

159.56 - 159.00 lba savikas murgulivahetitega
 0.56 et - kompl. alum. osas puhas, tihedesti murgi-
 vahetitega
 0.12 cm - roosa pürdub
 0.07 lba murgulivahetitega. Isandlge
 murgulise keest
 0.13 - tana. tige alum. osas
 murgel! 0.13 - tigevärti murgulise kompleks
 tume väheses - tigevärti väikeses ja
 väheses lba murgulitega

159.00 - 158.79 roosa paas, hele, vahese süsinädi sisaldu-
 sega. Kompl. keskosas kuni 2 cm paasul
 0.21 vahel pürdub tume vahetite. Isandlge
 10 general on roosa paas süsinädi kompl.
 158.79 lõpeb väga murga laevate süsinädi - ite-
 ma tugevate süsinädi

158.79 - 158.69 lba kollakas kuni vaarikas, tihedelt
 0.10 puhas tihedesti süsinädi murgulise.
 K 39 tume vahetitega keskosas. tigevärti
 kuni alum. kompl. Vähe sellega kuni
 murgulise

158.69 - 158.49 lba vaarashall savitars keskosas vähe-
 0.20 se maas. usandiga. *basele muguljas teist
 - vaheld mugulja ja vahels. mugulja. Eriti
 tugevasti savitars on kompl. alum
 Püüd ülemaandlised.

158.49 - 157.59 mugulilise püsimuguljas kompleks. Kompl.
 0.90 püüdub küberitine komponent peaaegu täie
 kiult kompl. keskosas on vaid 1/2 lba
 mugulad kohati võrgalt kollased. Püüd
 ülemaandlised
 L? Kompl. sees - mian kasuul 157.80 on lastis
 eale 158.2

157.59 - 157.53 lba vaarashall tite sava kompleks
 0.06 markeriht. lõpet eakalite kihijana
 vvvv? 1/2 püüd kohati mugulilise. Disk?

157.53 - 157.28 lba vaarashall mugulivahetitelega. Paal-
 0.25 muguljas teist. turgulihetiteid on õhukesed
 tugevasti laagerdud kompl. alum osas,
 kõrgemal kubi 3 cm paksused laagerd
 tüüpkallid. Ülem kontakt ülemaandlised

157.28 - 156.90 lba, suure kog. usaldusega kompl.
 0.38 alum osas, kõrgemal roosa, paas, karko-
 waalse kuhers. vahetiteidiga. Kompl. alum
 M (36) osas, basele muguljas. teist, ülem pro-
 les võneõhku selgen muguljas teist

156.90 - 156.78 lba hele vaarashall, tite, lõve kompl.
 0.12 kiht alum ja ülem. mui cas paksuse osas
 M/N (37) õhukesi mugulilise

156.78 - 155.43 lba vahese kog. usaldusega mui. roosa
 1.35 paas vaheldumisi vaheldumise küberi-
 M 1/2 digga selge püsimuguljas ristum.

155.43 - 155.38 lba väärashall, vähesti püüdi kirjeldada ja määrata. Kog. salsidusega, võib rald. markeritega, kuid võib ka eelmise komp. korral salsida. Kontaktid täielikult ilmselgust

155.38 - 155.00 lba väärashall nõrgalt savikas, tume hallide murgivahetustidega. Püüdi kirjeldada ja määrata. Kontaktid ilmselgust korral komp. 156.78 - 155.43.

155.00 - 154.63 roosa pöör kummitud vahetustidega alum. osas püüdi kirjeldada ja määrata. Kontaktid ilmselgust korral. ja võib ka alum. komp.

154.63 - 154.52 lba väärashall murgivahetustidega, püüdi kirjeldada ja määrata.

154.52 - 154.47 lba väärashall kesmiselt savikas, kompaktne kiht. Püüdi kirjeldada ja määrata.

154.47 - 154.32 lba väärashall savikas, vähesel kogusel salsidusega määratud püüdi kirjeldada ja määrata. Püüdi kirjeldada ja määrata.

154.32 - 154.28 lba väärashall, võrreldes alum. kompaktsega on lba võrdlemisvõimeline kompaktne kogu intervall 154.63 - 154.28 võib kaasa võtta

154.28 - 154.05 kummitud vahetust lba murgivahetustega ja võib kirjeldada ja määrata lba (n.p.) vahetustega. Püüdi kirjeldada ja määrata. Kontaktid ilmselgust korral. ja võib ka alum. komp. 3-4 cm. Kogum. muutub pöör. nõrgalt savikas

154.05 - 153.93 lba kvaasikall määrduud toadega
 0.12 vähese kivis. sisaldusega, kuni 2 cm
 23 kivis. mürgele vahelikestega, põlvnugudega,
 kompl. ülem osas on lba määrdunud
 puhtam kui all.
 see on tase - 154.05

153.93 - 153.61
 0.32 kuberit savias, ülem osas kuberitae
 mergel, vahel kiuste, alum osas roosa
 19 pae, kõrgemal savias määrduud savias
 kergete lba murgulatega. Selsaunist
 ülem osas on savisalduse raskude kompl. ülem
 osas. Püüd ülemistkihtid
 - mää 153 m = 153,4 m vastis

153.61 - 152.81
 0.80 murgulide kompleks, sisaldas, kuni rühma-
 hall, kompl. keskm. ja ülem osas on ai
 mergel kui lba murgulad vähese murg. sisal-
 dusega. Põlvnugudega kivist, kuni alum
 21 ois, mis savisaldas on suurem.
 Põlv alum püüd on 5-6 cm paksuse
 helidama puhtama kompaktse lba tase,
 mis aga ei teise mark. kihtina on
 kompl. ülem osas on murgulid määrdunud
 suurem, kui all.

152.81 - 152.63 kuberit pahas kumerpüüd, õhukesed
 0.18 peene ralgel detüürida. Kompl. keskosas
 lba murgulade tase.
 19

152.63 - 152.58 roosa paks helikollaste kuberitade
 0.05 ummakuudega. Ülem püs kohati väga
 kerav, kohati sügavate tassudega,
 kohati on ülem osas vähemid kivis
 kihtina

152.58 - 152.35 määratud talletus suure roosa pae
 0.23 mugulatega Pilevõvi puhas kumpruud
 kompl. allin oras on mugulates hulga-
 llt peent pür. detüiti

152.35 - 152.12 roosa pae määratud vahetitega te lge
 0.23 ja mugulaga kaskuud. Võrreldes eelmise
 kompl. on kaskuud hulga tugevasti vähen-
 und. Võiks ka eelmise kompl. roosa
 vitta, sest ka kontaktid on täiesti
 ülemäärased

152.12 - 151.90 merglite kompleks, mugul vahese korgkai-
 0.22 salsusega määratud pruunivaskhall. Eba-
 selge mugulaga teist. Kontaktid ülem-
 määrased

151.90 - 151.68 pilevõvi roosa pae mugulatega. Järskalt
 0.22 kompl. 152.58 - 152.35

151.68 - 150.36 mugulaga teist kompleks. Vahelduvad merg-
 1.32-1.26 lühenud ja suurenenud orad. Pürit
 ühend vahel täiesti ülemäärased
 Alt 0.25 savikas määratud, mugulades on
 korg. Kvald väga tüütu
 0.20 merglite kompl.
 ~ 0.75 määratud ja kaskuud. mugul vah-
 sused, eba korguudis ümri roosa
 gaas
 0.12 merglit. vahetiteid, korg. üsald
 on korg. vähenemine

150.36 - 148.14 määratud roosa pae mugulatega
 2.22 Alt 0.36 - 0.37 pilevõvi savikas üdi
 määratud merglit, kompl. allin
 poolas on vahesel määratud ka puhta-
 mat pilevõvi. Puhkas pilevõvi

152.12
 110.36
 176

on roosa pae mugulad savikas kubert
 silt vaheldub välgapeetid 4-6 cm pae
 susle vaasakallide lba vaheritvaga
 lba-i. roosa peent paa detuuti ja noogalt
 ualduvaid heleda roog. materjaliga tsi-
 kuand kaikel. Kõrtaatid lba on pteot
 vahel selged, sobeti väga teravad.
 Kõrgemal on puhas kumelmuur oia roosaki-
 lba pvaarvi. Kõrtaatid lba kulgalt
 heledat detuuti - vald. ilmselt lba ja
 krah. Kõrtaatid roosa pae suhtel
 muute (3-6 cm) mugulatega on teravad
 lbaab ja välgapeetumaid roosa pae
 tasemid

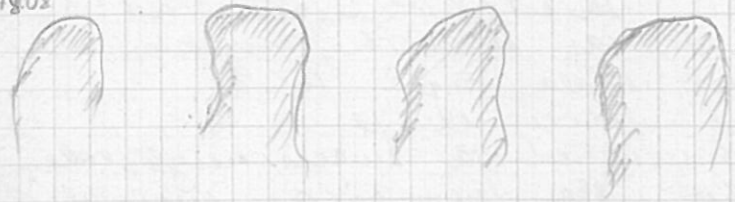
III

I - 0.48 III ühi alum pihast - väga
 tihed, puhas - 6 cm. Ülem paa väga
 terav, noogalt laajas, ilmselt
 materjal

II 0.35 m kõrgemal I-st

Kihi ülem 50-60 cm paksus osas on muu-
 lad väiksemad (dm 2+3cm) seid on suhtel
 hõredalt

14808



Sammaritska R. 14
 III kihi peal

148.14-148.08 lba vähe roogeesivaldusega ja muud.
 0.06 lbaudega. Kogu kiht on tihedalt tsi-
 kud usitaikidest
 vvvv
 148.08 Kihi ülem pteot suhtel roo laia-
 lba dush - sgaravad kashud, laiali-
 valguand impregn.

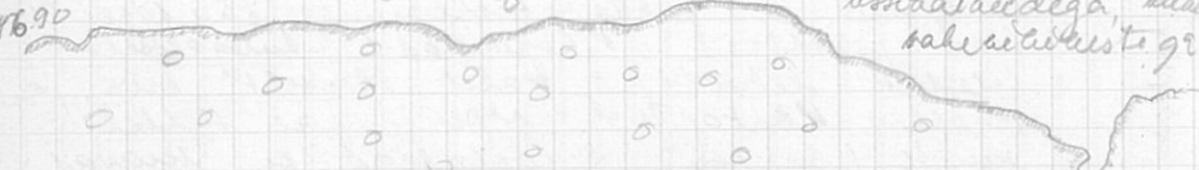
148.08-148.43 lba vaasakall noogalt savikas, alum
 0.65 osas ühi 2cm kumelmuur meglu pae-
 kihtidega. Kogu komplekt on tse-
 leonud pteotidid ja usinut-
 sed laigud. Komplekt ülem paa on
 ülemroosakall ja pandud vähe, kus
 suurend ühi viald. ja lba on vaasakall

146.85



roosa paas
ussitõeludega, millest
kõhiseidkiustega

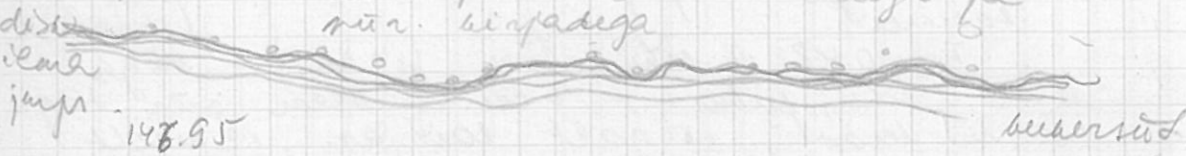
146.90



roosa paas ussitõeludega ja
mür. kihtidega

düüsi
ilme
juppi

146.95



suberitud

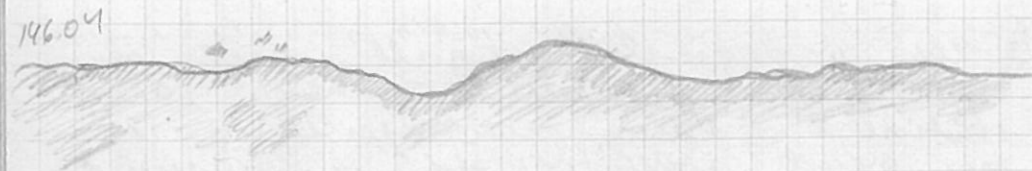
stäärashall lba

146.31



roosa paas

146.04



147.93 - 146.85 põleviivi savias hallikaspruun roosa
0.58 pal. mungulatega (alun osas) ja 2-6 cm
paksuse vahelikeidega ülem. oses. Kõrg.
IV 10 on ülekaalus lba lba: kum 31.8

Roosa paas on taval. lüüritud ussitõel-
võ 146.90 kudest. Kõrgl. ülem osas on vahs
võ 146.85 kudest. Kõrgl. ülem osas on vahs
võ 147.90 ja 147.85 - lüürit-
võ 146.85 lüürit. keskm. tugevusega pür. rümpaga

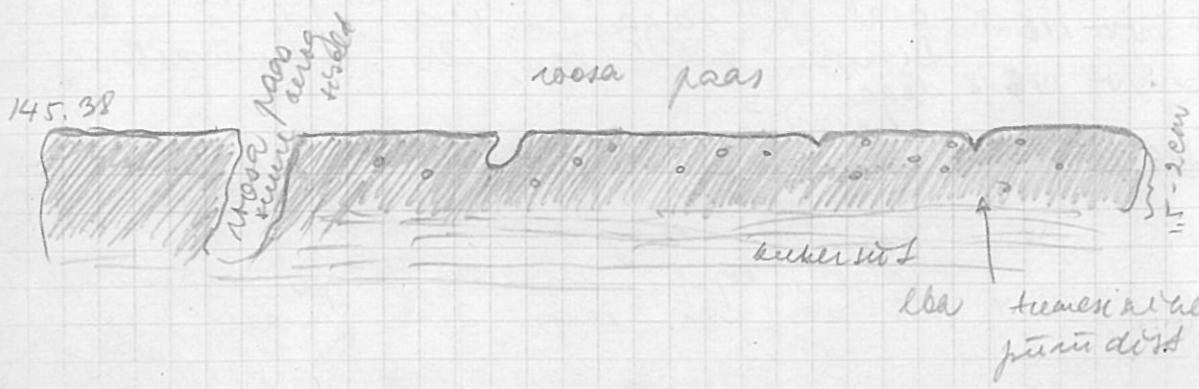
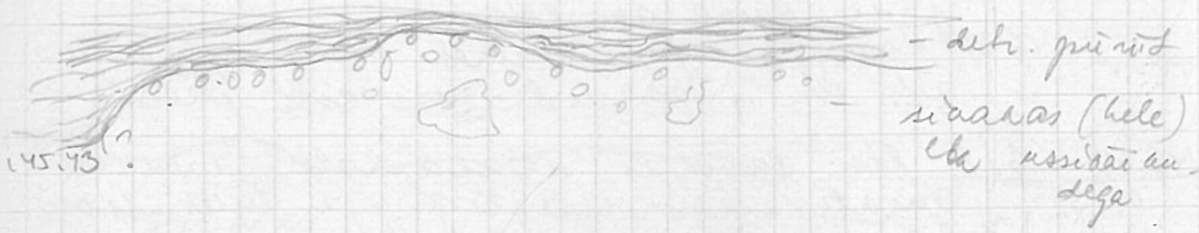
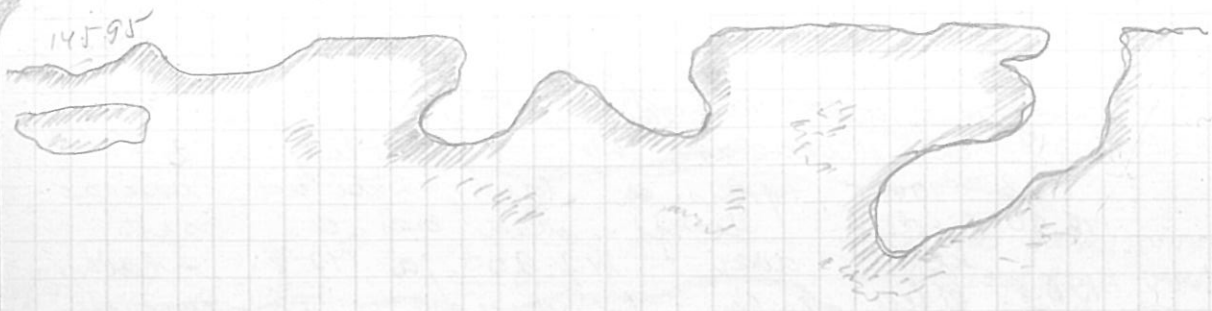
146.85 - 146.76 lba stäärashall kompaktne ussitõelilai-
0.09 kudega ja suberitud ussitõelidega

146.76 - 146.31 põleviivi roosa pal. vahelikeidega ja
0.45 mungulatega, roosa paas on väheste
V 146.53 pühidikihtidega ja ussitõelidega
Kõrgl. keskm. - alt 0.23m on lüürit
8 lüürit. tugev. ja düüsi. Düüsi all on
lba tugev. tugev. sisaldusega - düüsi
peal stäärashall lba

146.31 Kõrgl. lõpeb lüürit. düüsi, mille
all on jääusid roosast paas

146.31 - 146.18 lba savias, stäärashall lavaliival-
0.13 givati mungulikeidestega ja lüürit. lüürit-
de ja tühikudega. Kõrgl. ülemi
võ 146.21 osas 2 väga tugeva düüsi - lüürit.
võ 146.18 düüsi vahel on lba ussitõelilai-
dega

146.18 - 146.04 lba stäärashall savias, kibi keskm. -
0.14 väga tugevasti lavaliivideid õhukesed
võ 146.45 õhukesed tükid
Kõrgl. lõpeb lüürit. väga tugeva
võ 146.04 ja lüürit. pür. rümp. düüsi. pür. rümpaga



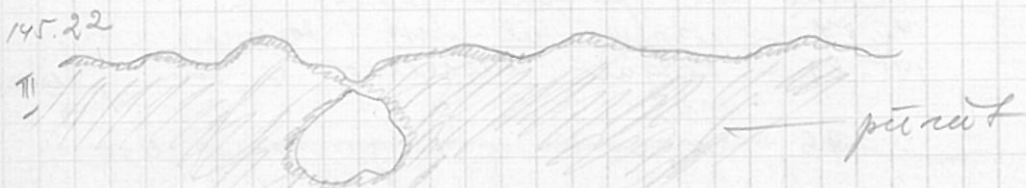
146.04 - 145.76 lba süaasakall väga väheste kerog süaas-
0.28 dusega ja väheste ohuverte ja karghevate
knoz. merzli vähevehtidega ning süsüa.
5 laevidega. Komple. mitmeid dõsa püürid
145.95 - tugev süaasakalluga süaas ja
dõsa all püüridainjadega
145.84 - nõrgem süaasakall, süaas
145.81 - nõrgalt süaasakall 2-3mm püürid
dõsa
145.76 süaasakall nõrga süaas. dõsa

145.76 - 145.56 kerogega süaas. kompleks. Süaas
0.20 väetaja süaas. Komple. algab 4cm
püürid puhta põleva. vähevehtidega
1/2 süaas
5 cm - süaas gaas püürid püür. detr. dõsa
11 cm süaas süaas süsüa. laevidega ja
4 püürid süaas dõsa püürid süaasakall

145.56 - 145.43 lba nõrgalt süaasakall väheste kerogega süaas.
0.13 dusega süaasakall süaas süaas
145.43 süaas süaas süaas süaas, süaas all
? süaas süaas süaas süaas süaas süaas
5 püürid süaasakall süaas süaas

145.43 - 145.38 süaasakall süaas süaas süaas süaas süaas
0.05 süaas süaas süaas süaas süaas süaas
2 süaas süaas süaas süaas süaas süaas

145.38 süaas süaas süaas süaas süaas süaas
süaas süaas süaas süaas süaas süaas



145.50
145.38 - 145.05 Roosa naas kummi diiskidega ja
0.33 püri diiskidega Komplektsid
diisk
Alt

- I 145.36 - tugevasti laialine, kohati kat-
ker tugeva ütra püri diiskidega
- II 145.22 - tugevasti laialine, laiali-
valgunud diiskidega
- III 145.18 - väga diiskide laial. diisk
- IV 145.05 väik püri diisk - väga tasane
kuar väikste diiskidega - diisk
ulatub 8-10 cm alla pooli diiskide
väh-olla on diiskid ja kummi 145.08 -
pääga aga diiskid ja väib

Toote. uumpl. paksus

123.08
- 121.92
1.16 ~ 1.15 m

Puurauk nr. 27 T

amb Tapa kivakha I profiilil (tegevüdest
lõunas, Alkust põhjas. lehtest edelas 8-10cm)
seal vaha kuurepuurauk 7012, süg. m. 57.
ca 10cm tänu - lootes

O₂ pk ~ 123.08 (123.08)
107.25
15.83 ~ 15,8 m

11. vti alus 110.0m

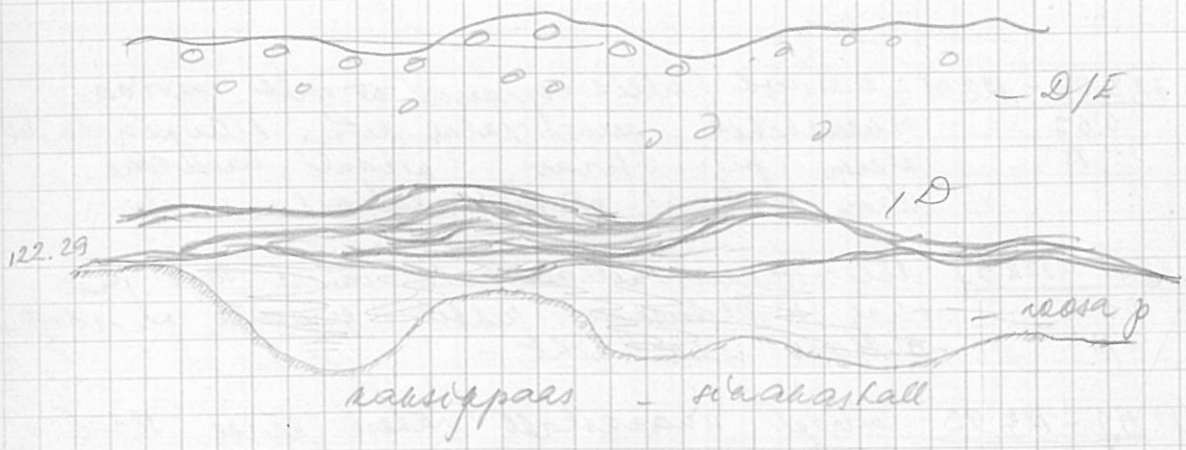
0.15m { 123.08 - 123.01 suured hallivärvunud orgalt savias
0.07 shukeshiit, peene valge deti, väikepõhjad
A Alumi pür. kerav orgalt laaditae
ütem kerav orgalt laadit

123.01 - 122.97 lba savias-hallivärvunud vähese savi ja
0.04 vana üsaldusega niitel keravate pür. ülega
A/B' tihlane lba. kiht

122.97 - 122.93 mergel üsaldusega vähese aene üsald-
0.04 usega, mis on pür. üsaldusega
A'

122.93 - 122.83 lba üsaldusega, väga vähese savisalduse-
0.10 vana ütem 2-3 cm osas on vähesed suher-
A'/B' üdiga üsaldusega. Väga ütlehe kom-
paktne kiht üldel on vana savis
väike. Pürid kerav, telged, kerav

122.83 - 122.70 ütemit, alum osas väga pukas tu-
0.13 ütemit shukeshiit vähese valge det-
üdiga ütemit (sammal, vana)
B+B'/C+C' Alum 10cm ilma lba üngulabeta.
B-25 15cm - sama pukas ütemit niitel suute
B/C-4-6 vana pür. üngulabeta. Neis kiigeti
C-15



pinidistunud detriti. Need ~25 cm väik
 lageda B kihis
 4-6 B/E roosa paas tugeva kerog. sisalduse-
 ga tumelollane, väga vähesed ja väga
 peene pün. det. laadudega ja vähesed
 , ussiväikeste
 ~15 cm kühvitud, murevõime hallivana tooni-
 ga üli B kiht, roosa pae mugulalega
 Kogu kihi ulatuses on karbonaatide kihte
 Roosa pae mugulad on samuti tihedalt umi-
 kühvitud läbitud, need on sama roosa pae
 laadusega

122.40 - 122.29 lba väga nõrgalt sordas, aluse roa-
 0.11 taat on laiapas ebareg. kiht see on
 mudasõjale poolt läbi lõikatud. Kõr-
 e/D. lba-s on vähesed kihte, roosa pae laidi-
 sega. Kihi sees on karguvald õhukesi
 mugulakivi, millel on vähesed puhta sord
 mullerjaliga kihte. Sellest tõrgenud on lba
 122.29 puhast sarakaskall. Kiht lõpet nõrga
 vvt laip. laevalise disa pinnaga

122.29 - 122.20 roosa paas - roosa paas on raunupae
 0.0.9 disa pinnad tasukes
 D - kellele järgub õhukesed, karguvald sarakaskall
 pleerivõime muidu väik lageda pinn-
 sees D kihist - 0,5 - 1,5 cm
 D/E järgub roosa paas, mis on mudasõja-
 le poolt läbi lõikatud, eriti rõhkesti on
 kihte püütl ülem kühvitudiga. Kõrgud
 kihtunud keleda kollase roosa pae
 ülem pün. - laevaline, traav

122.20 - 122.07 kuni tnt praadapruun roosa pae lba.
 0.13 korjapäraste mugulakega - tnt põlv Frepp k.
 E? + Frepp k. Puhka põlv. osa - E tnt ei ole
 tnt välja kujud

122.07 - 121.92 roosa pae halliaspruunide süttel puh-
 0.15 ka pterisivi mini 2cm paksuse loole-
 F ep + F mp. vate ahtidega - jäme muguljas. Tuge-
 vas ülekaalus lba. item. pnt ülemaal-
 melial
 itidelt on kaastippest torgemal pterisivi
 osatähtsus väga väike - vate raadala osas
 kuu roosa pae mugulaid põlv. vaheliki-
 bestega kogupaksusega ~ 35cm

121.92 - 121.82 kompl. alum osa savias vahese srog
 0.10 sisaldusega roosa pae vahelduvate srogse
 mergli ja saviaa kuaritudi ebaregulaar vaheliki-
 1. kp. tidega. Poolmuguljas kest. 0.5cm osa 3-4
 cm paksuse savaasakall pealäätna
 3 savias lba praetud kest. itimelt siseti-
 kundest

121.82 - 121.70 kompl. analoogne 1. kp - ga - alum osa
 0.12 ~ 5cm kuberitudist savaasakall, vahel
 0.05 F₃ (2) savaasakall 1-2 cm savias osa, ülal
 savaasakall 6-7cm paksuse savias sava-
 0.07 lba savaasakall süttel tite lba pealäätna kest.
 Anal. 1. kp. ülema osa lba-ga.

121.70 - 121.62 mergel savaasakall ebaregulaar savaasakalliga ja
 0.08 väikeste ebaregulaar savaasakalliga pühkama lba
 5 mugulakega kestaltid ebaregulaar.

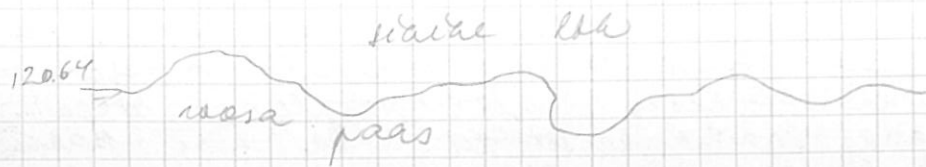
121.62 - 121.50 muu srog. sisaldusega lba mugulad
 0.12 srog mergli ja saviaa savaasakall. koguosa
 vaheliki-kest. savaasakall pühkama lba
 F 4 50 kestun. kestaltid ülemaal savaasakallid

121.50 - 121.20 lba rääbaskall vähesel savirõaldusel -
 0.30 ga vaheldub õhukesti kuni 1,5 cm pak-
 kusest rääbaskallide kinnaste murgli-
 vahelikestest, mis korpillevi 5-6 cm
 48 asas on kühkivõetud lba sili paasas
 4-6 cm, illem oras murgeljas teast
 korpil. illem oras on lba rääbaskallid
 geenist vähesed ummistused, veem
 pur piteeravõiga võrgalt laimjas, helge

121.20 - 121.04 piteeravõi puhas muum, õhukesele
 0.16 illem oras õhukesti kühkivõetud pa-
 kusestega kuni 5 cm puhas kühkivõetud, illem
 lba murgelastega. järgnevat vähepakitud vasa
 6 pak murgelaste kate, pakum 2-3 cm, selle
 peal 3-4 cm puhas piteeravõi ja järgnevat
 48 4-5 cm murgelastega. järgnevat veel 2 cm
 piteeravõi, mis on lähedalt seltsitud piteer-
 avõile

121.04 - 120.96 piteeravõi lba murgelastega. Piteeravõi
 0.08 seltsitud komplektist. Piteeravõi muutub pi-
 47 devalt vähesel määral savikass, lba murgel-
 ast on kühkivõetud samuti suhtel vohel

120.96 - 120.87 lba rääbaskall, illem 5 cm võrgalt savik-
 0.09 kas, lba kompaktne vähesel vasa pak-
 kusestega, ummistatud, järgnevat 1 cm
 pakum võrgalt laimjas ja vähesel kinnaste
 46 rääbaskallide kühkivõetud.
 illem 3-4 cm - lba savikass, lba kühkivõetud, piteer-
 avõile vähesed vasa pakum kait, lba
 illem pur võrgalt laimjas, helge.
 illem lba on lähedalt seltsitud vasa
 lba kühkivõetud. kompl. peal



120.87-120.64 pleevivi, alumi 8cm punas punaaspruuk, vähese det. vrsaldusega ja peaaegilise kuni peeneläätaja keest. Puhkale suuermõdele järgneb ca 4cm pakumise kompaktne roosa pal vahelised, mille pal on 10-11 ktsosa pra pe pleevivi vaheldumist - isarelge mugurjas, rabi sarvsaad keest. Kõne võra meenut - t.a.e. Kogu ülemlite kompl. ca tähtsused põhil roosa paaga täht. Täiendest, mistõttu need üti üle ei tõi. Kompl. lojub rabi selite selge pinnaga - ilmselt vvvv 120.64? Olma impri dika

120.64-120.47 lba kompaktne, hele, laiguti vaakas, laiguti kollasesthall, lba vähese kumers, vrsald - ei ole tüüpil roosa paas. Kõiks vähe- sed rabiendliche ja hargnevaid ning kera- voad meenutidest. Kelog. vrsald. lba-1 kiti ülemlite osas tõi selge vrsald keest ait üle- vrsaldilise

120.47-119.77 mugurja keest. kompleks. Vahelduvad baseand, kus on üheksaüks andersuited ja kus muguril kihid. Kompl. algab kõrgel kumers. vrsaldusega komplektsuga - lba-1 vähe- se krog vrsald vaakasall, vahelised - 47 H₂ savias kumers ~ 30cm ~ 15cm vahelised mugurised keestallid ~ 10-11 - krog, vrsald kompl. - 10-12 cm krogvaste muguril kumershe- kastalli kuni 2-3cm mugurivahelised keest. kumers. mugurjas.

119.77-119.55 roosa pal mugurlad vaheldumisi loobli- vate kuni 3cm praasuste kumers. kihide- ga kompl. keskosas. Kuni pra abaterar, kompl. algab vähese krog vrsald. lba-ge 42

siidra lba

mügel
võlv.

vähese süng sisald vägaalt kollaka too-
nega tšie sava kompaktne lba

119.59



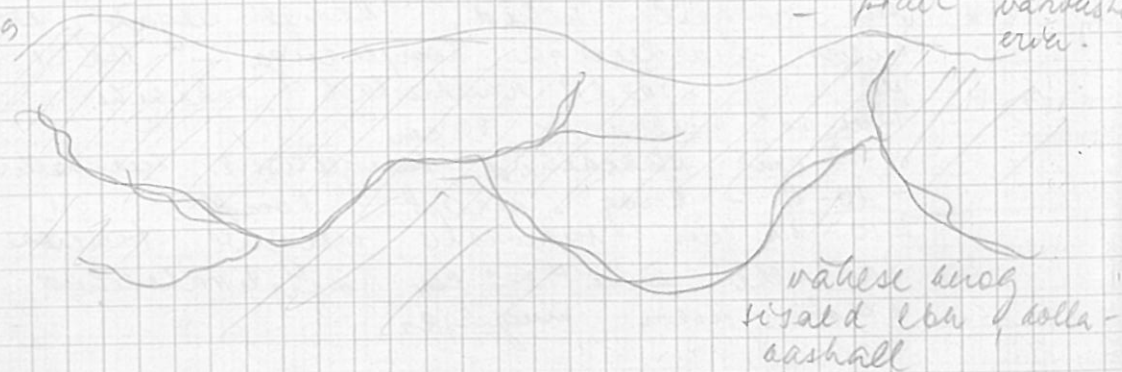
roosa paas murek
ja puni saviandega

murek

siidra lba

mitte värvuste
võlv.

119.39



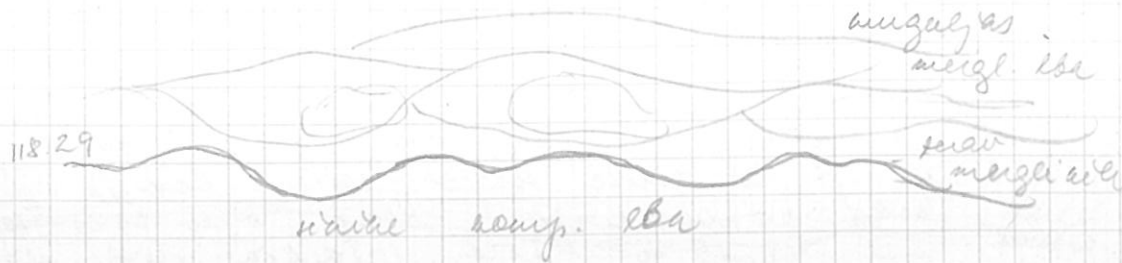
vähese süng
sisald kollaka-
ashall

K1 saunli kompl. lõpus on lba + süng vahem
kinnitab kinnipid roosa paas. Kogu kompl.
K1/K2 ussiväike, mis on tšie leleda roosa pai-
ga ja si tšie selgelt erl. Kompl. välm
K2 mel 119.59 m roosa labalilise disa pead
119.55. Kinnitab ussiväike ja puni saviandega
disa alla ka disa välm leleda kompl.
võlv välm
võlv vahelise?

119.55 - 119.49 Kompl algab ca 1-15 cm tšie tšie mügli
0.06 kiledega, mis moodust mügli. vahelise
- kilele järgneb 4-5 cm - vaalashall lba vä-
galt savias tšie kompaktne. Kinnitab
K1 välmiliseid, mis tšie tšie välm välm
K2/L keemia välm on välm välm

119.49 - 115.19 mügliga keemiga kompleks. Välmilise
4.30 välmilise keemiga mügliga, savias lba
vahel. sava murek tšie, sava müglilise
vahelise tšie kompl. välm ka kompakt-
ne lba vahelise ja disa pead,
mis aga välmilise välmilise välmilise välmilise
Detailid
ket

119.39 0.10 m vähese süng sisald lba puni saviandega-
võlv müglilise vahelise tšie kompl. lõpus ke-
miline tšie välm välm välmilise
0.05 m lba siidraashall, välmilise tšie, kompl.
võlv välmilise välmilise välmilise
0.08 m välmilise mügli kompl. - välmilise välmilise
võlv välmilise välmilise
0.60 m välmilise välmilise kompl.
0.03 m lba välmilise välmilise, välmilise välmilise,
võlv välmilise välmilise välmilise
0.13 m välmilise müglilise välmilise välmilise
kompl



- L/M 118.29 0.14²⁴ aana pindub
- 0.06 - lba kompaktne airt kelle viirases-
- vvv 118.29 = 33 hall, lõpeb krava laialise pinnaga
- ilana rümp. alsi
- M₁ 0.23³² suurem. meigl. ja aerog. mugulja komp.
- komp. ülem. poole väikesed korb. kalgid
- keigel, siit ülem. osas tume röhkeskall
- ülem. pinn. krav, laialine (või malid,
- et aataerbus
- M₁/M₂ 0.07³¹ kompaktne lba, kelle viiraseskall, kelle
- osa väikesed korb. lbae. ülem. osas
- ilantavakalid
- M₂ 0.30³⁰ - kiltalt suure suurs. viiradusega komp.
- mur. tsfalgy
- M/N 0.12 lba viiraseskall nõrgalt sarvitat komp.
- = 29 kibi ülem. ja alum. osas megl. alsi
- 0.20²⁸ suursitane kompleks } seerim. muguljas
- 0.30²⁷ meglit. komp. } seest
- 0.20²⁶ suursitane komp. } seest
- 0.10²⁵ - suursitane komp. - muguljad vnae.
- võna suuremad kibi alum. osas
- 115.45 0.05-0.06 - ebakorrap. kontaktidega viirases-
- 24 halli komp. lba väikesed
- vvvv? 0.32 suursitane kompleks, mille seerimas
- 23 kibi 2-3 cm väikesed röhkeskallid.
- Komp. ülem. osas võimalik dusa pind
- 115.45 0.40 meglit. komp. lõpeb nõrgalt sarvitat
- vvvv 22 pinnaga, kohati impregneeritud
- 0.30-33 - suursitane komp. seerimas plakat
- 21 kibi. kiltide paksus kohati 3-4
- cm lõpeb ilana rümp. alsi
- 115.15 7
- 115.15 - 115.05 meglit. tume viiraseskall basegelt väikesed
- 0.10 lba mugulatega kontaktid selged

115.05 - 115.00 lba vaaashall võrgalt savitas kompakt
0.05 riht

115.00 - 114.88 murgelja peast komp. lba savitas vaaashall
0.12 vaheld vaheld kerg. vaaashalliga murgelja
18 komp. ülem osas väikesed lubimaterjaliga um-
kaigud.

114.88 - 114.31 lba ja kuumetüdi vaheldusial. lba -
0.57 noosa paas, mis on kõige puhtam komp.
kiviosa. Vahelduvad 2-6 cm pakumised kalk-
I 14 kaspummi osas rihtid kuni 7 cm pakumised lba
vaheldusidega. Komp. allum osas on rihtid
re kaskum, ülem osas murgelja. Kuumetüdi
on ülal savitas.

114.31 - 114.24 lba vaaashall savitas, ülem koostis
0.07 ülemvõrgeljal - värb pidada ja mark
16 kaskumid

114.24 - 113.49 murgeljal püramurgelja kompleks. seloo-
0.75 mullat I ja I rihtid vaheld
15

113.49 - 113.43 lba, allum osas võrgalt vaaashall,
0.06 ülem osas kollakas - lba kergeeniga / mitte
14 noosa paas) Komp. vaheldid umkaide
ülem pinn selge.

113.43 - 112.93 kuumetüdi noosa paas murgeljal
0.50 kuumetüdi allum osas püramurgelja, võrgeljal ova-
kesevõrgeljal. Kuumetüdi paas on kuumetüdi püra-
II distruand detüti. Allum. 30cm osas on
kuumetüdi puhtam, võrgeljal savitas ja lba-
on vähem kergeeniga. Kuumetüdi osas väikesed
vrvv 12.95? kuumetüdi rihtid paas 5-6 cm -i komp.
kõrgel võrgeljal. Väikesed väga ebaregulaarsed
13 püramidid

112.93 - 112.88 mergel kumehall väga väikese lba mugu-
 0.05 lalga, ülem pür ülemae kulise
 12

112.88 - 112.78 lba krasakall savikas kompaktne silt
 0.10 "
 "

112.78 - 112.68 mergelilise piimuguljas kompl. sarnast
 0.10 112.93 - 112.88 - li
 10

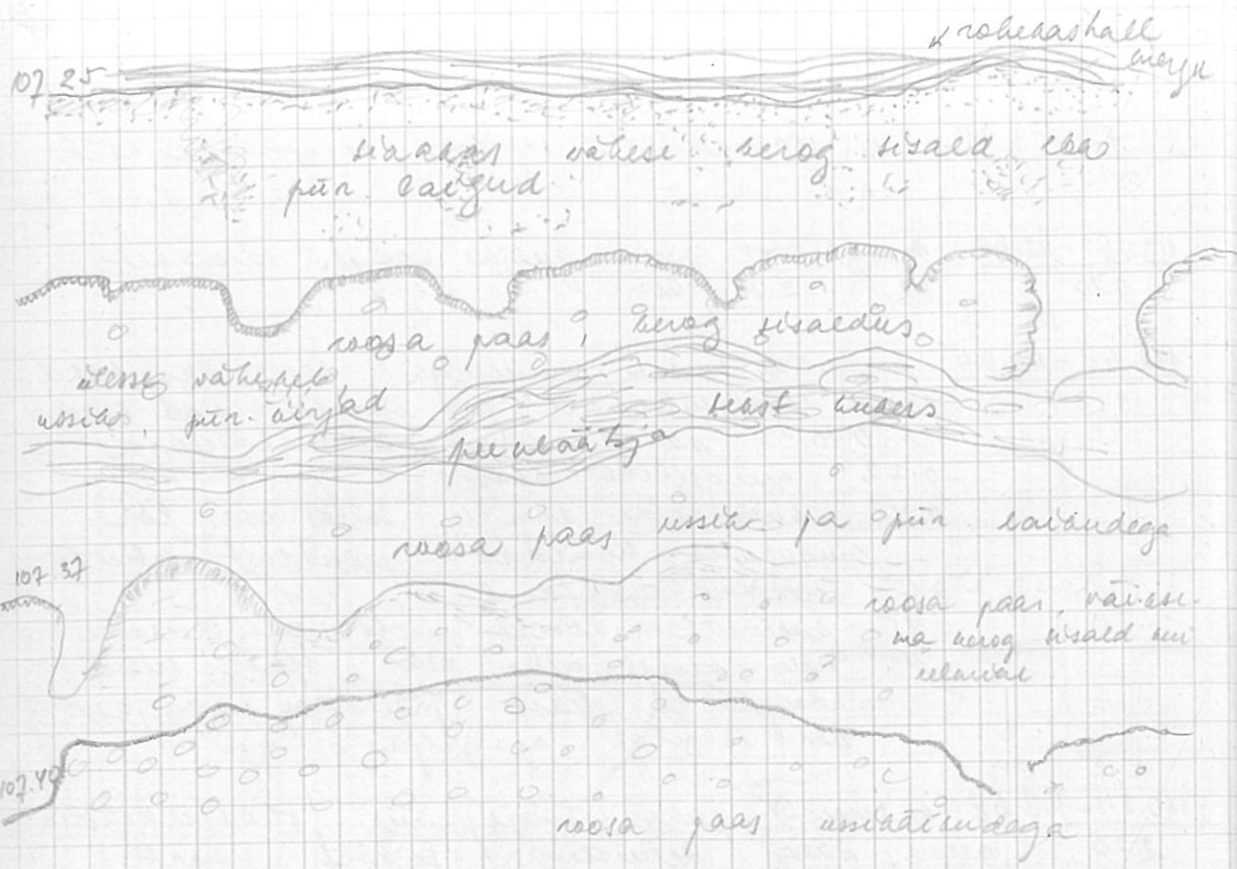
112.68 - 110.84 muguljas (sarnas suurusga) kompleks. vahel-
 1.84 duvad kuusütsesed ja murgelisevad osad.
 All 0.40-45 vahel kuusütsesed ja murgelisevad
 9 0.22 murgelilise kompl.
 0.45 kuusütsesed kompl. kelles osas lba
 mugulales kumedat pinnadest detuuti
 0.15 - murgelilise kompl.
 0.45 kuusütsesed kompl. vti on kuusütsesi
 ülle kompl. alum osas. Kates sellest
 kompl. on kest. pinnadon muguljas
 või isandge muguljas.

110.84 - 108.58 kuusütses pukas tvaupruuk, õhukeselililise,
 2.26 peene valge dehidiga subtel kumel
 ja krasakalliliste isosa par mugulakege
 8 kibi ülem 8cm on mudasööpale
 108.58 kaidudega, lba ja plevisivi on segi
 vvv beetakud!
 Kompl. alum 50cm osas on kuusütses argalt
 savikas ka lba mugulad vahese perog
 isaldusega kibi keskosas on üm 20cm
 pukka plevisivi kasmeid.

108.53 - 108.53 lba krasakall savikas kompaktne silt
 0.05 kibi ümääne / erava taidusega)
 7

sammadega III kibi peal





108.53 - 108.40 kuberit, alum osas tugevasti savas
 0.13 keskel puhast pinnu pehkers. roosa
 6 pae mugulatega

108.40 - 108.00 lba roosashall mergli ja kuberit
 0.40 5 mergli vahelihtidega, puuindivõrgudega
 kompleks. Kompleks ülem pinn on täiesti
 pinn. võrgudega ülemisestki ja on pandud sisse, kus
 kompleks. kivimis sarnas kuberitidele

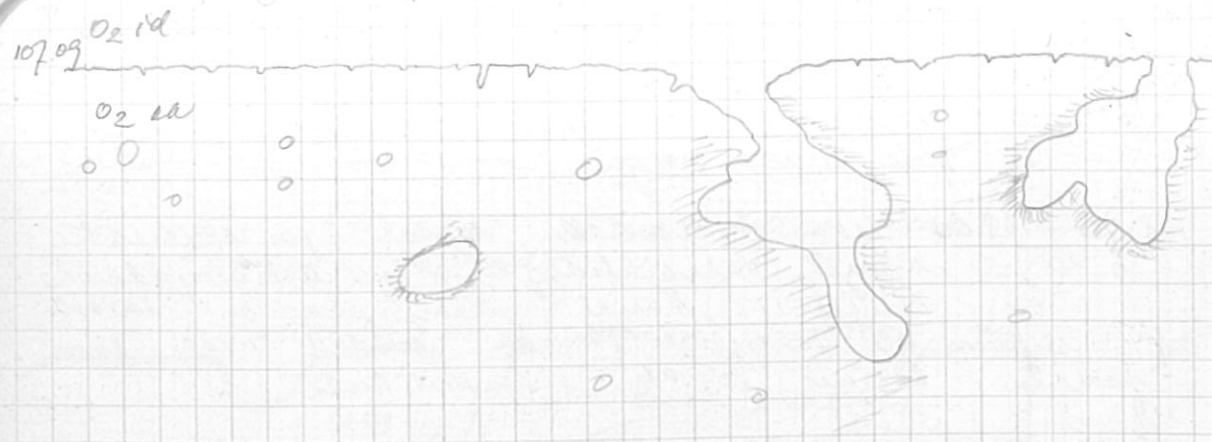
108.00 - 107.85 sama, mis ülmine, mergel on osade -
 0.15 4 and kuberitidega. Kontaktid ülemisele -
 vastab lastis 108.00 m lüüsi

107.85 - 107.25 kuberit roosa pae mugulatega. Kõikum
 0.60 kontakt. ülemisestki. Kõikum osas on
 roosa pae mugulades peent pinnist
 detriti ja puuindivõrgu. Kompleks keskm
 3 pin ülem osas on r. p. tihedust usti
 tihedust tihedus r. p. -st. Kompleks keskm
 IV ulatus jõlevaivastide paksus kohati
 4-5 cm. - pime mugulaga keest.
 Kompleks. ülem ca 15 cm paksuses osas
 vähemalt 4 dõsa pinda
 -alt 0.45 - 107.40 laine üle võrgu pinnist
 võrgu -ga pind. Selle all tihedalt roosa
 paas tihedalt tihedust tihedust

107.37 - võrgu ulatusest, katalivalgusena
 võrgu -ga võrgu tihedustega tihedalt
 laine üle, katalivalgusena

107.31 laine üle 2-3mm võrgu. selge pind
 kohati tihedust

107.25 võrgu laine katalivalgusena
 võrgu. pind



107.09
02 id
02 id

107.25 - 107.24 rohesaskall meigel, kerau selge vake
0.01 2 kiht

107.24 - 107.09 lba siraasaskall tite tova koostis
0.15 ee uhtlasi kiht piniiditüpadega ja
kerag. lba värvudega ning ussatai sudi-
ga, mis on tähtsusest kas vasa
pae või leida lubivaterjaliga kompl.
vvvv 107.09 lõpet tasase, kerava või keskk tüüp.
värvudega disa. pinnaga

02 id
vvvv
02 id