

26. junei 1962
E. Jürgenson, päevik 14



$f_2 - f_1$

- | | |
|--|-------|
| ✓ 1. Tahkuranna | 1 |
| ✓ 2. Pärnu | 9 |
| ✓ 3. Tori | 23 |
| ✓ 4. Nanaõue | 33 |
| 5. Andmed kannu objektis puuraukude
u kohta | 46-48 |
| ✓ 6. Sagariste puurauk | 48 |

26 VI 62.

Talkevanna p.-a.

Devon kuni 51.88

51.88 - 54.70 Volvkashall peuni-
2.82 kuni keskmine installatsioonid
dolomit. Kompleksi
ülem. osa on tugevasti
kavernoosne, alla poole
kavernoosne väheneb.
Kavernid on ülemises
osas täielikult täidetud
materjaliga. Alla poole
esineb surnatuid nõelaid
savikaid mugulaid.
Nii täidetud kui savikas
materjal pannub ^{avalikavast} devonist
savikamas osas esineb
limonitiseerunud täpikoon.

54.70 - 57.70 Vallyashall kohati volvkas
3.00 Kohati pruunikas, kohati
kollakas peenikavernoosne
valdavalt peenikinstallatsioonid
dolomit. Kihiti esineb
sikas nõelakivi konarid.
Peimaarselt on kivimisi
esinevad stüololütjoindand,
mis sekundaarselt muunduste
tagajärjel on osaliselt
ülelahustunud, ning
millel esineb kontraktiooni
lõhesid.

57.70 - 59.08 Valkjashall sinakas rohekate
 1.62 savikate pesadega ja
 punakate hüdrohematooli
 kirjadega peenestalliline
 dolomiit. Esmas peuni
 kaverne. Trinaeriselt
 on kivim olend peuni
 peuni mikroknistalliline
 lubjak.

59.08 - 60.11 Valkjashall laugute rookanap,
 1.03 laugute kollanap dolomiit. Esmas
 rohehall peenestalliline ja
 puhkarai hüdrohematooli
 laime. Dolomiit edmine komp-
 leksiga on kivim kavernoos-
 jonn. Kompleks lopeb rüskiga.

60.11 - 61.41 Hilihall peenestalliline peen-
 1.31 kavernoosne dolomiit kirjain
 esmas 1-2 mm jagusid ja
 värvad vaherhite, mis vala-
 vas enamikus on mustas-
 hallid, rohate sinanaphallid
 Esmas sti dolomiit.

61.41 - 64.10 Oalijashall roheva värvunduga
 2.69 mikroknistalliline jauras dolo-
 miit. Esmas rohehallile lain-
 jaid õhuvägi merepli vaherhite.

64.10 - 64.20 Sinanaphall ülemisep õgas tugivas-
 0.70 ti mikroknistallilisest piiri-
 list kirjain dolomiit. Esmas
 õhuvägi lainjad sumeõne
 halli jauranama materjali
 vaherhite ja värvitud va-
 verne.

64.20 - 64.93 Sinanaphall domerit
 0.13 ~~meris~~ alumisep
 2.8m latitud viltalt upp-
 ralt rüsk. Kivi alumine
 piir kirav.

64.93 - 65.43 Sinanaphall dolomiitiga dome-
 0.50 rit mikro-kuni peuni mittel-
 lise strukt. Esmas lainjad
 jauranama vaherhite

65.43 - 65.73 Sinanaphall domerit sjalõap
 0.30 mikroknistallilisest piirite.

65.73 - 68.70 Sinanaphall peuni kuni
 2.97 mikroknist, rohate peuni
 kaverne kirjain dolomiit
 kirjain värvad valvaid väi-
 gataid lainjad hiline kaverne
 kivim on latitud viltalt
 hiline materjaliga latitud
 mis üppimustest. Dignid
 66.03, 67.28, 67.46, 68.40

68.70 - 70.70 Rohenaphall lubjanap domerit
 2.00 kompleksis alumisep õgas on
 jldelt välgumjunnusid
 hor. viltline strukt. Esmas
 alumisep materjali kirjainid
 viltisep õgas, jaurate mõned
 tapemeter allpool värv
 grapholiidifragmente, kivim
 on sageli latitud kuni 0.5m
 latitudõluga üppimustest.
 Kivim strukt. peuni feral
 kuni peenestalliline

70.70 - 71.33 Mugulga kavernega lubjanap
 0.63 domerit. koosnup mõne sm

latinaiduga karbonaatjemaalt
ringulalist ja rohekashallist
sarnast tomerist. Kohati
esineb mikroristallilist pu-
mita ja kohati graptoliti.

71.33 - 73.75 Rohekashall dolomiidivahel
2.42 domerit rohekamale sarnaste vahel heleroge
kohati esineb võrdlemisi
silgesti valgeniisumist hoi-
sontaalvõlvilise tekstuuriga.
Esinub vahene mikroristalli-
lise püriitiga liitumist. Kohati
võib jagada kaks rühma -
võrdlemisi suuresti ühi-
võrdne.

73.75 - 76.60 Rohekashall peeneteraline
2.85 lüüsi mikroristalliline
domerit üheskoos sarnaste
vahel heleroge. Esineb püriitiga
valdavalt mikroristallilise
koostisega väikeste heleroge
kattude. Püriit esineb ka
peeneteralises püriitiga.
Kompleksi esineb sügavusel
76.27 - 76.15 esinevad
diskid. Vähemisul 75.30 - 75.60
esineb graptoliti fragmente.

76.60 - 83.30 Rohekashall domerit
6.70 omab mikroristallilise
väga peeneteralise struk-
tuuri ja valdavalt sarnaste
hoisontaalvõlvilise tekstuuriga.
Lühike esineb vahemisi
karbonaatjemaalt ringulast

Sporadiliselt esineb kompleksij
graptolitiidide püriitiga.
Sügavusel 81.36 esineb
kõrge kontakt sarnaste
ja karbonaatjemaalt vähe vahel
kõrre on lühidalt sarnastest
sarnastest, mis kohati
on püriitiga mikroristalli-
lised püriitid.

83.30 - 85.37 Rohekashall ühtlane tomerit.
2.07 Sarnaste rohkete püriitiga
püriitiga püriitiga püriitiga
sarnaste. Kohati esineb
sarnaste, mis on sarnaste
püriitiga materjaliga.

85.37 - 86.42 Rohekashall väike püriitiga
1.05 hall tomeritiga tomerit.
Esinub püriitiga püriitiga
Sügavusel 86.32 esineb
püriitiga püriitiga
Sarnaste esineb sarnaste
sarnaste kompleksij lõpus.

86.42 - 91.35 Rohekashall tomerit sarnaste
4.93 püriitiga püriitiga püriitiga
kohati väikeste graptoliti
ja vahemisi 90.30 - 90.55
lahustunud sarnastest
brakkeeritud. Kohati
võib näha peeneteralise
tekstuuri. Kompleksi ahumini
5 m on püriitiga sarnaste
sarnaste ja sarnaste mikro-
ristallilist püriitiga.

91.35-92.86 Dolomüüdiina Tomeriidi
 1.51 ja savina Tomeriidi va-
 heline, savinamata vaha-
 viltide paigus mõneft
 -10 sm. hõrg. Reel on hoi-
 sotsiaalviline tekstuur.
 Dolomüüdyt on epnib pu-
 niojsumid kristiifragmente
 mõhõdy tajonctis gastropode.

92.86-94.16 Rohkashall domerit kohati
 1.30 ymb hoi sotsiaalviline tekstuur.
 Kõrmy leidub pürüülijumid
 kristiifragmente, gastropode
 veteraide

94.16-95.12 Rohkashall savinaj dolomit
 0.96 launide domeriidi vahenihtidega
 Dolomit omab peenestall-
 lise struktuuri. Leidub peeni
 kaverne, nuj on suukinnid
 kristiifid lahustunud. Suure-
 mata vaarvide pinnad on
 karetsid ja meenist. Dolomüüdyga.
 Kristiifid on pürüüselist
 epnõid mureide brakkid-
 peide ja tabulaate. Dome-
 riidi vahenihtide paigus
 tekumist 6-10 sm.

95.12-97.70 Dolomüüdiina Tomeriidi ja
 2.58 savina Tomeriidi vaheliig
 Dolomüüdiina Tomeriidi vahenihtide
 alla 10 sm. Savina dome-
 riidi vahenihtide paigus
 vuni 12 sm. Savinaj epnib
 peenestalline tekstuur
 kristiifragmente lavalub

hõrg ja na on püü-
 ristumid.
 Savinaj 96.25 ymb kare
 populine konfart savina
 ja Dolomüüdyga ep vahel.

97.70-100.83 Rohkashall dolomüüdyga
 3.13 Tomerit tummide vaha-
 mate karbonaatjemate ve-
 jatiga, nuj voojnevad pa-
 niojst lahustunud ja
 umbestristalliseerunud
 kristiifid. Epnib mureid-
 tallist pürüüdy. Jõu-
 kristiifragmentidega.

100.83-103.70 Rohkashall savinate savinaj
 2.87 dolomit lätitud
 kohati hõrgamatyft uga-
 vade videst. Epnib kristiifid
 lahustunud onel kinnid
 kaverne. Kristiifid brakkid-
 peide ja ugaage.
 Kirin püüdyd mureid talli-
 lyft pürüüdy võneldes ulmij
 koniplõng- vohkem.

103.70-104.40 Rohkashall Tomerit voh-
 3.70 mate karbonaatjemate mu-
 gulatiga.

104.40-105.35 Rohkashall savinaj Tomerit
 0.95 mureide mureid tallilise
 pürüüdy launidega.

105.35-105.39 Hõrg savinaj savinaj
 mureide savinaj domeriidi
 vaheliigega.

105.39 - 107.95

Samaaegune rühnast halli
kõnnutud suu ülevalpool
järealt vaherist. Si-
gaasul 105.60 eimub ~05
km paugune helidam viht
tihedalt läbi hüd järealt
võrreid.

1. ja II püü.

28. V 62. 9.

Pärnu puurauk.

0.00-26.10

pinnaraste.

26.10 - 29.58

1.70

Viiliter ja kolladap-
hallikirju, peenemistalliline
varenoogne dolomiit. Si-
mub tainjad vedkendid
võhena järealt materjaliga
süüid rühkese. Kohate vö-
mavida jü loid pindajid.
Kõnnu kirm on süüatid
intensiivsemate punaste
värgudega

27.80 - 28.22

0.42

Viiliterahall, tihdam peen-
nistalliline dolomiit
võnnes selmuse kompleksiga
on kirm mõnevõrra keli-
sem, era punajad värgid
võnnes vahet üle.

28.22 - 28.90

0.68

Samaaegune varenoogne
dolomiit nagu enmine
kompleks.

28.90 - 29.36

0.46

Kall peenemistalliline peen-
varenoogne dolomiit siin
intensiivset punajad värgid.
Kirm on tihedalt obukist
järealt.

29.36 - 29.60

0.24

Põhiliselt samaaegune kirm
suu ülevalpool suu püü-
jü kirju varve.

29.60 - 30.05
0.45

Diolektaf hall kavernoosne
dolomüt peeneristalliline
struktuuriga. Kirin on
nib intensiivsed punakad
viirased mingi puniidi -
kristallide kogumise.
Kirin on tihed ja rüüatelt
väga õhkestest kohate
peeneristalt kohate ruust -
jalust puniidi rüüatelt. Egnid
stü kolit pindu.

990 - 095

30.05 - 30.80
0.75

Kidhall kohate rohekaf hall
muro - vuni peeneristalli -
line dolomüt. Egnid rüü -
kuid kavone ja lainad
rohena jarena materjali
pigi.

30.80 - 31.14
0.34

Peeneristall hall peeneristalli
teguriga nõyalt litum -
noosne dolomüt. Struktuur
muro - vuni peeneristalliline
Egnid rohkesti stü kolit -
pindu, mis on rüüatelt müst -
püüri jarena materjaliga.
Kirin galab aarkusid
värvise awatawasti Graph -
tühide mulluwar fragmente.

31.14 - 34.82
3.68

Diolektaf hall roheale õhu -
nibi lainate kohate rüüatelt
line rüüatelt vaheristaltiga
Kirin stü - peeneristalli -
line. Egnid harvalt vä -
vegi rüüatelt.

82

34.82 - 35.46
81

Sinakaf hall peeneristalliline
dolomüt galab muro -
kristallist püüdi, mis
on peeterid ühtlase
kirin, mis kohate kont -
sentreeritud ja rüüatelt
kuid. Kirin on tihed
domerüdi vaheristalt

35.46 - 35.64
0.18

Samagune dolomüt kuid
domerüdi ühid on pide -
damad. Kristallide suurus
veidi suurem.

35.64 - 36.48
0.84

Sinakaf hall dolomüt
tühid veidi jarematelt
kõrgustelt, mis on
aarkusid peeneristalli -
line püüdi. Egnid
lainatel rüüatelt
domerüdi ühid dome -
rüdi vaheristalt. Kompleks
lojeb disüüga.

36.48 - 37.35

Sinakaf hall peeneristalliline
dolomüt tühid ühtlase
õy tühimad, allpool
harvalt rüüatelt
kohate kangematelt rü -
üatelt jarematelt
vaheristalt. Kirin egnid
püüdi rüüatelt püüdi -
mü rüüatelt.

37.35 - 37.36
0.01

Pene horisontaalne
hall alumise galab
dolomüt.

37.36 - 37.46

0.10

Samarugune dolomüt
mü ülevalpool peene-
võlulist vaheliste

37.46 - 37.48

0.02

Sinakashall dolomüt
tähtis tihedalt sume-
malt värgumist.

37.48 - 38.73

Sinakashall peenestalliline
dolomüt. Sisaldab
lainjaid tumedama
mugli läätkesti.
Kivimü esineb püüdustunud
kivistisfragmente.

Sigavusel 38.00 - 38.02
esineb rohkehall dolomüdi
kiht, mis on tihedalt
läbitud ustikätkudest.
Kogu kompleks lõpetab
därkiga.

38.73 - 39.23

Tumedam sinakashall
peenestalliline dolomüt.
Kompleksi ülalises osas
esineb korduvaid väga
sopilisi dirke, millede
sopid on täidatud heledama
rohkehalli savitama materjaliga.
Samarugune materjaliga
on täitunud ka armulad
ustikärqud ja tiigude
kojad osaliselt.

39.23 - 40.52

Sinakashall mikro-
kriini peenestalliline dolomüt.
Esineb rohkehalli dolomüdi
vahetihikesi, mis sigavusel
39.82 - 39.84 ja 40.42 - 40.44
on tihedalt läbitud ustikätkudega.

Kompleksi ülalises/osa
1078 märkide horisontaal-
kihilist tekstuuri. Esineb
võrdlemisi rohkesti graptolüüdi
fragmente. Kogu kompleksi
ulatuses on primaarselt
esinevad võrdlemisi ~~hast~~ terweid
~~aitavad~~ kivistised brakhro-
poode, gastropoode, tüfaloopodid,
mis müüd aga on enamasti
püüdustunud või osaliselt
lahustunud.

40.52 - 41.50

Sinakashall peene-kriini
mikrokriini savitama dolomüt.
Kivimü sisaldab võrdlemisi
rohkesti mikrokrustallilist
püühti, mis on kutsesüü-
tud enamasti heledamate
kätkude ümber. Üksikutes
tasemetes esineb ka suuremad
püüdi-kristalle. Võrdlemisi
suurel hulgal esineb
püüdustunud kivistisfragmente.
Kompleksi lõpetab pärkiga.

41.50 - 42.10

Pohiliselt samarugune
kivimü kui ülalises kompleksis,
kuid savitama materjali
sisaldus müüdi vahelises
esineb üksikuid kaverid.
Kompleksi lõpetab pärkiga.

42.10 - 42.25

Pohiliselt
sinakashall ohukerekihiline
peenestalliline savitama dolomüt.
Sisaldab püüdustunud
detrüiti,
kiht lõpetab võrdlemisi

lamedaat soffitidega distiiga.

42.25 - 42.45 Sinakashall konglomeraat, koosneb peenest peene-kristallilisest dolomiidist. Veennsed on lahtised, pitima mõõtmega kuni 5-8m-nd. Veennste asetus valdavalt horisontaalne. Veennsed koosnevad ka rohikashallist mikro-kristallilisest dolomiidist mille savisisaldus on suhteliselt suurim võrreldes ümbritseva kivimiga või kehikashallist mikro-kristallilisest dolomiidist mis on mõnesuguse intensiivsusega pümnidistunud. Konglomeraadis esineb punni kaubine ja väikekuid tumehalli sabi lamelle.

42.45 - 42.60 Sinakashall tumedamate pümnide lahtedega peene-krist. savikes dolomiid. Sisaldab väikekuid väikesemard veennsed.

42.60 - 43.82 Rohikashall peene-kuni mikro-krist. lubjakes dolomiid. Kohati võib märkida nõrgalt laiinat horisontaalkihilist tekstuuri, eenti savikameras osas. Kivim on lahtised heledama materjaliga tekstuuri ushikaritud. Esineb grafoliitide ja vehtata fragmente, liidi kivimite fragmente suhteliselt

vähe peamiselt pümnidistunud. Esineb väikekuid sarnid brakhioopode ja dijuuid.

43.82 - 43.98 Samasugune dolomiid kuni sisaldab rohkem mikro-krist. pümnite kompleksi lopeb väga peene soffitise distiiga.

43.98 - 44.20 Hall tumehallide ja sinakashallide korpadege savikes lubjakes dolomiid lahtised tihedalt heledamatest ushikaritudest. Kompleksi lopeb distiiga.

44.20 - 45.70 Sinakashall kuni rohikashall peene-krist. peent pümnidistunud distiiti sisaldav lubjakes dolomiid, väikekuid vahelkihilises esineb selgeid valpelyumiseid horisontaal- ja potimjas kihelise tekstuuri. Kivimis esineb rohika savikes domeniidi vahelkihilise samasuguse materjaliga lahtised ka kohati ushikarite kogu kompleksi ulatuses võib selgida mikro-kristallilise pümnide lahte. Samuti esineb pümnite kohati tumemate kristallidena. Peenekihtilise tekstuuringa kivimi osas esineb nõrk alluvuse lahted. Kompleksi alum. pümnite sav.

45.70 - 46.03 Sinakashall savitas-
 lubjatas dolomüdi lätitud
 tihedalt usrikatitudist
 mis on püüratud mikro-
 kristallilisest püürdist.
 Kompleksi lõpeb roheka
 savit kihikega.

46.03 - 46.08 Valkpashall peenikehulise
 tekstuuriga peenekristalliline
 lubjatas dolomüdi. Kihi
 pindadel esineb brachiopoodide
 ja usrikatitud graptolütide
 fragmente. Kompleksi lõpeb
 diskiga.

46.08 - 46.30 Rohetashall peenekristalliline,
 peenditmine dolomüdistunud
 lubjak. Detrit püürdistunud.
 Kompleksi alumises osas esineb
 haledamast materjalist sarnas-
 eadused moodustusi.

46.30 - 46.45 Rohetashall sinakate püürdistu-
 kirjadega savitas lubjatas
 dolomüdi lätitud arvukatest
 usrikatitudist.

46.45 - 48.28 Rohetashalli peenekristalliline
 dolomüdi vaheldus roheta
 savita domeniidi kihidega,
 millele paigut korjab mõned
 mm-ist kuni mõne sm-ni.
 Kompleksi alumises osas
 esineb savitat materjali arvult
 peadama. Kihi on kiviin
 lätitud tihedalt usrikatitudist.

Kompleksi lõpeb diskiga.

48.28 - 50.65 Sinakashall peene-kuni
 mikro-kristalliline lubjatas
 savitas dolomüdi. Kihi ki-
 lised hõrva taalkihiline
 tekstuur, kihi on kiviin
 lätitud mikro-kristalliline
 püürdistuga püüratud usri-
 katitudist. Kiviin sisaldab
 püürdistunud detriti.
 Sügavusel 49.45 - 49.90
 ja kompleksi lõpul esinevad
 püürdistunud diskid.

50.65 - 53.10 Rohetashall lubjatas dolomüdi.
 Kiviin esineb struktuuri
 kateedrilise savitava
 kihitena, mis on rühmitatud
 roheta värvusega. Tekstuur
 peenikehuline, hõrva taalku.
 Kompleksi alumises osas
 esineb mikro-kristalliline
 püürdistuga püüratud usri-
 katide. Kompleksi lõpeb
 diskiga. Kiviini struktuur
 peene-kuni mikro-kristalliline
 esineb peent püürdistunud
 detriti ja usrikatitud
 tervet halvasti lätitud
 brachiopoodide.

53.10 - 54.50 Sinakashall mikro-kuni
 peenest. domeniidiga
 dolomüdi. Esinevad haledamad
 mikro-krist. püürdistuga püüratud
 kirjad. Kompleksi alumises
 osas esinevad usrikatitud

pünnidega impregneeritud
vunnealaadset moodustust.
Kivimüts esineb pünnidestruktuurid
kivimütsi fragmenta peamiselt
Inloporiitide ja brachyopoodide
om.

54.50 - 55.20 Rohetashall domeni ülemine
savitamata chukeste vahelikestega.
Esineb horisontaalkihilise tekstuur.
Kivimütsi fragmentid pünnidestruktuurid
(brachyopoodid, Inloporiidid)
Esineb harva väga väikese
grapholitiid fragmenta.
Komplekt lõpeb distaliga.

55.20 - 58.30 Osalt rohete, osalt sinaka
hall mikrokrüst. dolomiidilise
domeni. Sisaldab rohete
pünnidestruktuurid kivimütsi-
fragmenta. Komplekti
alumisest osast esineb
saviakamad vahelike
peetusega kuni paar sm-nt.
Komplekt lõpeb tänuvõltsi
katkestuspinnaga.

58.30 - 59.92 Ülemises osas rohete halle
ja sinakashalli kirgu,
alumisest osas kollakas-
halli ja sinakashalli kirgu
dolomiidilise domeni.
Karbonaatne suurim
komplekti alumisest osast
lees karbonaatne suurim
ilmub ka rohete peetuse
kaverne. Kirgu tekstuur
on tingitud peamiselt

Üstiküljedest, mis enamasti
on taitunud helidama
materjaliga ja ümbritsetud
mikrokrüst pünnidega.
Eni haledalt on üstikülje
komplekti ülem. osas esinev
domeni vahelikestega.
Komplekti alumisest osast
puhas domeni laager
tekstuur, millest kaugemal
õige ahelised liiduvad
lihid. Komplekt lõpeb väga
sõnase kuni ebastabiilse
väljakujunenud distaliga.

59.92 - 61.92 Rohetashall pünnidestruktuur
kuni mikrokrüst. domeni
ülemine pünnidestruktuurid. Kõrge
Esineb pünnidestruktuurid, mis
on tekkinud peamiselt
kivimütsi fragmentide lahustu-
mise tagajärjel. Komplekti
alum. osast võtavad
Karbonaatne suurim
ning muugula tekstuur
ilmumist. Kogu komplekti
ülemises osast esineb väikese
pünnidestruktuurid kivimütsi-
fragmenta. (brachyopoodid,
Inloporiidid.)

61.92 - 62.80 Muugula tekstuuriga rohete-
hall kuni pünnidestruktuurid
pünnidestruktuurid dolomiti.
Esineb võrdlemisi suur ^{veer} üstik-
külje, mis on pünnidestruktuurid
mikrokrüst. pünnidestruktuurid.

Kivimiin struktuurin on
peene kristalloinen. Kompleksi
kirkkaan värin sumennukseksi
p. nel.

62.80 - 63.50 Rokenaphall punkkaline
Tomerit onko mikrois-
tallilise püridi kirjeld
kohalt spind ja pürid
võrkepi ravane ja püri-
tistunud väikesed fragmentid

63.50 - 64.10 Rokenaphall mugulaga koo-
suviga dolomiididest do-
merit. Noogusid kajakate
pürididega siduvate püridi-
mugulaga karbonaatsetest
muguladest ja kuniandest x
kohalt püridinilise koo-
suviga domeridest. Spind
võrkepi püridilise pü-
ridi asenduse. Noogusid
muguladest ja kuniandest
püridi püridinilise pü-
ridi. Püridinilise

64.10 - 64.62 Püridinilise püridilise
püridilise püridilise püridilise
dolomid. Kivim on püri-
näärilise spindilise püri-
näärilise püridilise püridilise
püridilise püridilise püridilise
püridilise püridilise püridilise

64.62 - 64.68 Metallidomid, mille idemine
osa on umbes 3 mm ulatuses
püridilise püridilise koo-
suviga püridilise. Alumine

oja mii lajut. siduvate
lahustunud püridilise püridilise
püridilise püridilise püridilise
püridilise püridilise püridilise

64.68 - 65.85 Rokenaphall noogusid vate
püridilise püridilise püridilise
püridilise püridilise püridilise
püridilise püridilise püridilise
püridilise püridilise püridilise
püridilise püridilise püridilise

65.85 - 69.00 Rokenaphall punkkaline
Tomerit püridilise püridilise
püridilise püridilise püridilise
püridilise püridilise püridilise
püridilise püridilise püridilise
püridilise püridilise püridilise
püridilise püridilise püridilise

69.00 - 69.73 Püridilise püridilise püridilise
püridilise püridilise püridilise
püridilise püridilise püridilise
püridilise püridilise püridilise
püridilise püridilise püridilise

69.73 - 69.94 Rokenaphall püridilise püridilise
püridilise püridilise püridilise
püridilise püridilise püridilise
püridilise püridilise püridilise
püridilise püridilise püridilise

69.94 - 72.10 Rokenaphall Tomerit, püridilise

rohaste püridõstunud tõi-
niti, kohati õunib ümsinud
lahushennid kirjasti. Võd-
lemise sageli võib maa-
sida püridõstunud ugi-
võime ajnemist.

72.10 - 77.74

Rohesjhall tõmmit, kõnnij
õunib nõrgalt vähekuju-
hennid horjontaaln tuulo
terstun. Lõudub unjkuud
püridõstunud mürsihap-
pente. Pürit on roogum-
nud enamaste pehete.
Vilute õunib nõnn bihuni-
noogre kigan. Kõnn kõnn-
ji ülekõnn heidama matu
jõeliga tal hennid usfikanne.

77.74 - 77.75

Mitatenkonit, roojasjhall
mürsihapallise pürit eb.
porjannid laimuliga.

Tori pürituik.

1. roaste algus
3.00 - 3.85
0.85

hall kohati pürituik laimuliga
kohati kollasjhall kugroaste
kavernoogre mürsihapallise.
Tolomüt. Kaverno on pü-
rituik jämedamatist Tolomü-
rihapallise. Kaverno on pü-
rituik nõrgalt nõrgatunud mürsi-
hapallise. Lõudub unjkuud
kohati õunib kohena janne
matu jahi peji.

3.85 - 6.40
2.55

Valdavalt kollasjhall pürituik
kavernoogre laimuliga
kavernoogre Tolomüt. Kaverno
struktuur on peit-
pürituik. Lõudub unjkuud
hallid laimuliga on kirjasti
mürsihapallise pürituik.
Lõudub unjkuud ja roaste on
vahetun, roaste õunib bihuni-
malt kaverno. Kaverno on
allikas nende ajakõnn
vähene. Kohati võib mürsi-
hapallise roaste janne
ajnemist. Kaverno on
kaverno on nõnn vähe mürsi-
hapallise, vähe laimuliga
hennid laimuliga.

6.40 - 8.76
2.36

Valdavalt kohati nõrgalt
kollasjhall vähe unjkuud
mürsi hapallise laimuliga
Tolomüt.

Värvim struktuur on peene-
mütsalliline. Efinid koverne-
nij võrreldes ulnujega on
lühemad ja peenemad ning
nudele hula vähenes nää-
gatarelt kompositsiooni aluseks
ofaj. Efinid rohkemad seet-
läbi, jannute kumedeame
jannidama materjaliga vaitid
stülootitpindid. / Siinse mate-
riavandis jannidat. vab. ma-
rivi jannidatallilisi jolo-
mide efinemist.

$\frac{8.76 - 8.99}{0.29}$

Valgashall jaanashallide
veerflegat konglomeraat
kõrva noosne põhilised
peeneristallilised peen-
ravensooft jolomütsidist,
nullej mimmomütsallilise
jolomütsi veevaid peenema
möötmega 1-3 sm. Kevitid
on koguvaruni vab. nöye-
mini impregnatsioonid
nimmomütsallilise jannidat
kervitid oventatjovos. on
konkapaaratu.

$\frac{8.99 - 9.65}{0.66}$

Sammajugune jolomütsid
nteraktiivne konglomeraat
kuid ravend peenemad
kovernat nooskumid pla-
mütselt pigite.

$\frac{9.65 - 10.55}{0.90}$

Valgashall peeneristalliline
jolomütsid rohkemal jome-
nida vahetustiliga. Kõnaga
pausuf võlguv mõnest mm

mini mõne sm, jannidat
vute kompositsiooni aluseks
ofaj. Värvim efinid peen
horizontaalililise struktuur.
Kõrva jannidat jannidat, muj
vannaga on halvasti jann-
kumid, on jannidat peenid
vannid. - Sügavusel 10.29
efinid nimmomütsallilise
pümitiga jannidat (kannidena).

~~Normaalne ja jannidat.~~

$\frac{10.55 - 11.00}{0.45}$

Valgashall peeneristalliline
jolomütsid ja rohkemal-
halli jannidat vahetustiliga.
Kõrva sügavasti jannidatid.
Kompositsiooni lõpus efinid
paeni sm väga peen-
vähilise struktuuriga jannidat.
vashall peeneristalliline
jolomütsid nullej mõne mm
kannidatallilise rohkemal ja-
vika materjaliga jannidat-
kumid koguvaruni.

Normaalne ja jannidat.

$\frac{11.00 - 13.36}{3.36}$

Rohkemal jannidat vab.
vute kovernatjovos vab.
vabidatiga, nullej efinid
peeneristalliline struktuur ja
peeneristalliline jannidat. Dome-
nütin ofa jannidat jannidat.
nimmomütsid vabidatjovos.
Kompositsiooni aluseks ofaj
efinid kovernat jannidat vabidat.

13.36 - 13.86
0.50

Sinanghall laimjal kuu
nallaupilme pameupalla
line Tolomut. Eginib uya
suund kulgat pum
koverne, nu on riigih
pamupit saura lahuf
sumijest. Kuin on la
kivu ohuustest rohenaj
kaltijest domeruti vaha
vhtidest. Kompleksi celu
nuj oja vaheneb Idriidi
ajastahjly.

13.86 - 15.71
1.85

Kall mima-kuni peue
nujallilme jaraaj Tolomut.
Kuin on latihid launjalaj
himehalli domeruti khti
kaj, nu on vovlanuji ohu
vun karyneval ja vohate
koteval ule jhtolohit pindaj.
Itajimuty sajemetu eginib
neme sm vahemiste 900
mitajhinud detruktust lubje
kust, nullist pamupit oja
on mangurev brakhropov.
Eginib mivovrijfallidest
pimute nuj utte on jrohu
detruktust vahemiste oja. Det
ruktust vahemiste me
vhtavast lilmuji kompleksi
vinnit.

15.71 - 17.68
1.97

Kall jaraaj Tolomut
kavak otunijle himehalli
domeruti vahemiste ja
lamellidaga.

17.68 - 18.15
0.47

Sinanghall pameupalla
Tolomut himehalli pu
niti launjalaga. Kiriin
on latihid himehallidest
domeruti vahemiste oja
Kuin on pimeupit pjal
lamid himehallidest detruktust,
nuj on Tolomuti sumijel
lahujhinud.

18.15 - 19.20
1.05

Kall noya rohenaj pameupalla
peue kuni numonipallilme
jaraaj Tolomut. Eginib
launjalid himehallid vaha
vhtid, nuj annavaid vira
nule noya muqulja kus
huvi. Eginib ukjineid
sumineid mimaupallilme
pimeupalla impregn. ufferante.

19.20 - 19.63
0.43

Rohanghall domeruti. Sawi
lijani vahemiste oja 1-2 m
vahemaale jangi vov suun
nide vov vahemiste.

19.63 - 28.90
9.27

Kall vohate rohenaj rohatu
jaraaj pameupalla Tolomuti
domeruti vovkute launjalid
karyneval himehallid ja
vohamate vahemiste oja.
Kiriin eginib pimeupallilme
pimeupalla brakhropovidest
ja detruktustest jarmotti
pimeupalla vovkute oja
vovkute ja kavak avatavaste
limgubatile mulluvait
mishpait vov direpume
pimeupalla. Kuin on latihid

24.20 / M

hõlvalest püüdi kummit
 ussivõrkudest. Kohate esinel
 suurem hõlvipindagi.

28.90 - 30.00
 1.10

Rohemahall põmerit
 horisontaalsuunalise kujunuga
 mis on mardunud ja muise
 rüüstallilise püüde kujas-
 test. Eriti rõhutu püüde-
 kühmud ussivõrku ja üm-
 müü püüdeistandite korras-
 fragmente.

30.00 - 33.35
 3.35

Hall koguosa püüde-
 tallilise püüde kujas-
 kolomüüri põmerit.
 Kõnn on läbitud arvukalt
 ussivõrkudest, mida püüde
 müüde talliline püüde,
 mille juures eriti rõhutu
 püüdeistandite materjali.
 Eriti rõhutu püüde-
 kühmud ussivõrku fragmente.
 Ussivõrkude järel enamasti
 vertikaalselt külgepanna.
 Kompleksi lõpus suuava
 sepikeste kirjuga.

33.35 - 34.20
 0.85

Hallikohal nõrgalt rõhutu
 värvundiga järelaste
 püüdeistandite ja püüde
 kolomüüri. Kompleksi on
 läbitud arvukalt üm-
 müüde istandite eriti
 ussivõrku.
 Kõnn on peamiselt talliline
 püüdeistandite eriti

lainjari vabandamine
 tõrjutud värvundite.

34.20 - 34.26
 0.06

Rohemahall kolomüüri
 põmerit läbitud kühmud
 ussivõrkudest. Eriti rõhutu
 kühmud värvunde kaverne.

34.26 - 35.00
 0.74

Jamajõe üht vuu
 intervalekolomüüri
 põmerite.

35.00 - 36.97
 1.97

Rohemahall põmerit eriti
 värvundide püüdeistandite
 kirjuti fragmente, mis on
 koostunud peajõu. Kohate
 kühmud püüde ve. müllali-
 tena. Sügavuse 35.96 -
 -36.02 ümbr jaanar
 vahemil. Kompleksi ala-
 misse eriti suurendamata
 järelastajate kühm.

36.97 - 37.13
 0.16

Rohemahall põmerit. Kõnn
 on püüdeistandite kujunuga.
 Vähi iluvuse eriti eriti
 glaukomistandite ja püüde
 müüde püüde ja ve-
 müllali

37.13 - 41.45
 4.32

Rohemahall põmerit värv
 nõrgalt värvundide
 püüdeistandite ja püüde
 kompleksi iluvuse ja on
 vähi värvundide ja
 püüdeistandite ja püüde
 kirjuti fragmente kühmud
 kühmud ja nael on

koostunud püsivalt
 muutuste ajaga. Vastav
 oja ^{gitaarist} on püüdis-
 tunud. Eines tavaliselt k-
 narmad ühikute, mis
 on püüdisunud.

Vanaõue

0.00 - 1.80 joonkate
1.80

1.80 - 2.24 Kollakas hall rütmilise poruand dolomüt. Kivimis isikuvad violetikas-punased liivad millelised on kontaktiruumid kaevandide ja lähede ümbruses.

2.24 - 3.33 Suurete kadudega tugevasti purustatud peenekristalliline dolomüt,valt sinakas hall valt kollakas hall violetikas-punaste liivadega.

3.33 - 4.56 Hall jämedakristalliline suhteliselt vähesel kaevandidega dolomüt. Erineb rohkeid savikaid vaheliste kihilis faasides kompleksis on kinnim tugevasti purustatud

4.56 - 5.42 Kollakas hall jämedakristalliline tugevasti kaevandidega dolomüt.

5.42 - 6.87 Valdavalt lehel hall joonkate laiigukestega peene-kuni jämeda-kristalliline dolomüt, on läbitud arvukatest laiipattidest, ahukestest meringi vahelõhest. Suurimaid kaevandid esineb arvult tiisikutes faasides. Sama võib märkida ka hõlpsalt näha kaevandide esinemist.

6.87 - 7.05 Hall rohkesti väikese kaveru
väljalas violokkoos-purukate
kirsipärga dolomüüt.
Struktuur jämedakristalliline
kiht lõpeb violetikas-punase
düst. piiriga.

7.05 - 7.09 Helehall mikro kristalliline
nõrgalt sarikas dolomüüt.

7.09 - 7.25 Sama mis kihis 6.87 - 7.05

7.25 - 7.66 Valdavalt hall peenestalliline
dolomüüt kohti värvunud
hidrokümetiidist. Kompleksi
ntm. poolas erineb tumedamad
sarıkaid vaheliste, milles
arvuliselt peeni arvutavasti
graptolitiidide kuulunud fragmente
erineb nähtavalt rõõne olukorras
kuni 10 m. Rõõne kontseptsioonid
on säilinud valatise kristallide
arvest kontseptsiooni ümbrus
on värvunud violetikas-punaseks.
Kompleks lõpeb punaka düsti
laadse piiriga.

7.66 - 9.94 Valdavalt roovatshallid kaveru-
noored peene-kuni jämedakristallilised
dolomüüdid ja hallid sarikad
peene-kuni mikro kristallilised
dolomüüdid. Viimased on läbitud
tihedalt tumedamad dolomüüdi
margi vahetihkestes omis
kompl. ntm. osas on rõõdamisi
kõrgepärasid, allpool munitud
kõrgepärasid. Kaveru noored ja
sarika kivimi püropepiinud

Kompleksi alum. osas saavkates
kihtides erineb sügavasti
ümberkristalliseerunud arvukavasti
obstruktsioonidele kuulunud
fragmente.

on sageli tühistatud tervet
punaka pöörega. (hüdrokemaatilise
sügavimpregneerimisega)
Sügavusel 9.48 erineb võrdle-
misi taseme püüdnud olul.

9.94 - 9.99 Kaverhoosne konglomraat.

9.99 - 12.24 Hilehell peeni murgelprindne
peenekristalliline dolomiit.
Erinevad lainjad tumedamad
murgli vahelihtid. Ükskihtes
kihtides on kivim sügavasti
kaverhoosne. Erineb rohm-
konektsioon. Murgli vahelihtid
üldiselt horisontaalsed.

12.24 - 15.40 Valkjashall murglikahe peente
kivipöörde kaverhoosne dolomiit.
Savikamad vahelihtid on kora-
pärased potimuvad.
Erineb rühmitatusega. Erineb
sügavalt rühmitatusest rohm murgli
kihtides kus on olulised massiivsed
peente murgli.

15.40 - 18.75 Kivim sarnaneb põhiliselt ülaloleva
kompleksi, kuid kaverhoosne
natüür. Püüdnud peente murgliid.
Kompl. alum. osas muudab sarnas
murgli taktus.

18.75 - 19.15 Hall peenekristalliline dolomiit
korboosaktiivne osas erineb
kaverhoosne. Murglikihtid tumedamad
lainjad. Vahelihtid potimuvad
õrnad ja kaverad allase
sarnas.

19.15 - 20.60 Hall nõrgalt muguljas dolomüdistunud lubjakristallilise struktuuriga kivirikidest erinõude varrelaiala mis kohti lahustunud, kohti on asendunud peaaegu täielikult saviaga.

Amasogreptus?

20.60 - 22.65 Sinalekelli õhukesekihiline muguljate pindadega peene-kristalliline dolomüt. Kompleksi alum. osa eriselt nõrgemini rikkasti punktard laike. Karbonaatne ora kompleksi on karmimõne. Eriselt nõrgestunud kivirikide fragmente. Kompleksi põhjendistunud diskontinuaalsed. Sügavusel 22.30 detk.

22.65 - 23.38 Tugevate kadudega hall kergelt kollaka värvadega punktate laikega rikaste karmidega peenekristalliline dolomüt.

23.38 - 24.08 Hall peenekristalliline kivi rikkasti peene karmine sisaldav dolomüt, kohti õhukesest hargnevast tumehalli murgli vahelkõhkest. Kilt lõpeb kahelduse duubliga. Murgli vahelkõhkest eriselt arakand usin laike.

24.08 - 28.66 Kõlhall peenekristalliline dolomüt. Eriselt vaheldav karmid, mis kaarduvad

22.7
#1.8
20.9

H

G3

peamusest kaverivide timbrusse
saanti sarkamaa kühitide
piirdejoonale. Sarkamaad kihed
on korrapäratud, nõrgalt
karvad, kiivis esineb rakked
rõõm kontuure.

Vahemik 26.33 - 28.40 on
kaverkoostis suhteliselt vahem.

28.66 - 29.40 Sama kiivis mis eelmises
komplektis kiivis kaverkoostis
suurem, esinevad sügavad laod.

29.40 - 32.28 Valkjaskell sarkama ja
karbonaatama osa joonumise
põhiliselt muugrupi tekkimise
kuni sügavuseni 31.06 on
valdava karbonaatama osa, sellest
alla pool sarkama.

Sarkama ja karbonaatama osa
piirdejooned on rõõvunud
molekulaarjooned, kuperuse
vahemik 31.06 - 31.80 viib
märkida karbonaatama osa
pool pühelid ja sarkama
osa pool molekulid kapusamat
võimude, karbonaatama osa
peeni kaverid.

32.28 - 32.38 Hall peenestalliline peen-
kaverkoostis dolemid. Esineb
nähtava oraaljoonala
laadi

32.38 - 34.53 Hall peen- kuni mikro-
kristalliline dolemid, kaveri
kaverkoostis Esinevad tume-
hallid sarkama korrapäratud

sambamad vahelised.
 Kivim on primaarselt aland
 kivistise sohle. Võtõ märkide
 samaloomade, tabulaatide ja
 rugooside erinemist.
 Esielb rami koneretroon.
 Samuti võtõ märkide tugevat
 ränestumist väliskudes kivistise-
 rikkes tasemetes. Nõnildes
 ulmure komplekse esineb
 pinakand korpand karrim.

34.53 - 35.55 Hall kergelt pruunite vahundluge
 suhtelvalt kõvem peenestallilise
 dolomist. Esielb väheki kaveme
 eriti väliskudes primaarselt
 kivistise rikkes tasemetes. Mergli
 vahelised on katkendlikud
 mustspinnimise rõuusega.
 Esielb korrapärasel rami
 koneretroon.

35.55 - 37.45 Sama mis ulmure kind arvukalt
 erineb pinakand moodel primaarselt
 kivistise rikkes vahelised.
 Mustspinnimises mergli vahelised
 võtõ märkide heledamadat
 väliskudes erimeest. Kõhaki
 on toimunud libisemine mergli
 kiki määde. Ränestumist
 erineb karrim.

37.45 - 38.80 Hall peenestallilise dolomist
 tihedalt läbitud tumedamadest
 põimuradest peenestallilistest
 mergli vahelised.
 Sügavusel 38.36 - 38.40 esineb
 pinakand korpand karrim.

Kivimäsi esiin pieni kaveri.

38.80 - 38.84 Siinä on halli pieni - kuni
keskosaakristallilinen dolomiitti
Sivallat mikrokrystalliset
pinnat.

38.84 - 42.60 halli peenekrystallilinen dolomiitti
laajasti pinnat kaikkialla
sivallat vaihtelevat
niinasti peenejä pintoja laajasti
alla 0,5 m:n. Nämä hallit
suurelta kiveä. Kivimäsi on
kaverissa. Sivallat rannasta
kivimäsi fragmentte. Esiin mikro-
krystalliset pinnat.

42.60 - 43.41 halli noigelat pinnat ja vaipat
peenekrystallilinen dolomiittin
lujaa. Sivallat mikrokrystalliset
pinnat, esiin kiveä kiveä 1,5 m
pinnat. 20 m:n
horizontaalit
merkki vaihtelevat.
Viimeiset ovat märkeä graafalilinen
ja vaihtelevat fragmentte.

43.41 - 44.57 halli mikrokrystallilinen lujaa.
Kivimäsi on lähtenyt tunnetuista
hallista laajasti merkki vai-
htelevat, niin kivi kiveä
kiveä kiveä. Sivallat
44.20 kuni lopun, on vaihtelevat
niinasti on esiin märkeä
tekstuur. Karbonaattina on
esiin peenekrystallilinen kelta-
sää. Sivallat 43.57 - 43.60
esiin mikrokrystalliset pinnat.

Fisaldas heledamate karkudega
vabehiit, mikroinstalatsioon
püüti esineb ka kompleksi
alum. osas.

44.57 - 46.05 Rõukaskell savikas lubjak.
mugulga sektsiooni, kompl.
ntem. meetri on savitaam.
alum. osas esinevad mugulad
sihikemelt. Siin on 45.29
- 43.00 esineb peenestallilisi
detriti vabehiit,
kompl. alum. püüti teha.

46.05 - 46.13 Peenestallilisi püüti detriti
detriti fisaldas lubjak.

46.13 - 49.44 Rõukaskell peenmugulga
savikas lubjak läbitud tihedalt
lavajatest põimuvatest murgli
vabehiitidest kompleksi
sõkkesti krossisfragmente.
Esinevad dubankimendepüüti
Siin on 46.17, 46.72
kalteordne, 47.22, 47.25
kolmeordne, 47.94, 47.97,
48.03, 49.00,

49.44 - 49.50 Rõukaskell püüti detriti
peenestallilisi lubjak.
Fisaldas peamult brakkio-
paadide fragmente

49.50 - 52.50 Heleda mikroinstalatsioon
mugulga ^{lavajate} lubjak. Esinevad
kuimedelad krossitud murgu-
kud. Murguosa 1076
märguosa 1076
Osa mugulatest kompl. alumises osas kon-
tinnituvad

Kompl. alum. osa 30m. liin püüridistunud
detrüüdi vahelktt.

Kompl. lõikid suurtege.
Püür järgneva kompleksi terav

52.50 - 54.06 Hall pehmugulise korvalt
eralduvate ^{korrapäraste} sarnaste vahelkttidega
lubyga. Esmas kuni 30m.
pehmemad jämedatallilisi
lubyga. Vahelkttid:

Diskid esinevad sügavustel
52.60, 52.70, 52.95, 53.90,

54.06 - 56.88 Püür järgneva kompleksi üleminealises
Helihalli mitralistallilise
püüridistunud püüridistunud kaardudega
lubyga. Lõikid tihedalt
vaiga otukestest laugadest
põrmutadest ^{vahelkttidest} vahelkttidest.



Sügavusel 55.30 - 55.36
esineb jämedatallilise kuni
kromatofa Brachioopodilubyga
üksikute püüridistunud
üksikuga. Selle alla umbes
10m. kaugusele jääb diskid.

Diskid esineb ka sügavusel 55.88
Selle peal umbes 30m. ulatuses
vahelkttid püüridistunud on need.
Diskid esinevad veel sügavustel,
56.32, 56.46, 56.58, 56.74, 56.73,
56.84.

56.88 - 57.14 Jämedatallilise jämedatallilise
lubyga.

57.14 - 57.77 Sama mis ülalpeal jämedatallilise
kikki. Lõikus diskid sarnasti
sügavusel 57.62

57.77 - 57.89 Samasugune pimedus ja tihedus
kui kivi vaheruumas
5-6.88 - 57.14. Püüdnud rööpida
mõnede mulliselt tihedalt

57.89 - 62.30 Esmas põlvikult kahe eelpool -
kujeldatud kivimitega bi vaheldum
kompl. alum. 50. m. ^{50. m.} mulliselt
kivimite rünnak
järgnevalt komplektide.
Düüdnud esimesed sügavused
58.80, 59.77, ja kompl. lõpped.
Kivimitest loobestis baalro-
poodi.

1.24 62.82
61.59
133

62.30 - 63.00 Väikesehall mikrokrustallid
Eugarditi ümberkrustallid
dehri t. saadus lühke.
Esmas korrapärased
ebanormaalne paksumuug meigi
vaheliste.
Kohati võib märkida
mikrokrustallid punktis
Sügavusel 62.40 m. vöölemise tarane ühikute

energiatagaplane.

63.00 - 63.22 Sama, mis kivid meigi
vahelised perimeetrid tume
laadiga.

63.22 - 65.72 Kilehall lainate tumedamate
savi kamete vaheliste deega
dolomüüdistunud lühke.
Dolomüüdistunud aste suurem
sügavusega. Kompl. esimes
mõne sm. linn valgeid sügavasti
kavendatud vaheliste omis
primaarselt on aland kivimite -
7. Etad kivimite struktuur mikrokrustallid
Mullivaheliste deega ja iseloomulim terav alumis
ja kivi ülemine pind.

65.72 - 67.89 Põlvikult samalaadne tekstuuri
kuid sügavama dolomüüdistunud

67,72
 69,92
 15,80 5,00

Illyja murekunda dolomiti!

- 67.89 - 70.60 Hall tugavasti kaverhaamu
 peenet installilini dalomist
 Kaveride seintel võib märkida
 suuremaid püüde installide
 kogumite Kaverid kenerise katimisega
 1 cm (max. 4 cm). Kõnniti kaverne tingitud
 murekunda lahustamisest. Püüdistumud kaine.
- 70.60 - 71.70 Hall omelool installilini
 püüdist püüdatud katkudega
 peenet installilini dalomist
 õrnelt tumedamad võrdlemisei
 Lihedelt kulgevaid laiguid
 saarkaid vaheliste.
 Kivime peeni kaverne mullast
 võetud tardedud peene-
 installilini püüdega.
 Alum. püüde murekunda
- 71.70 - 73.92 Hlehall uigavõnga püüdevalt
 vaheneva dolomidestumud atmega
 lubyak. õrnelt võetud
 valkyaid mõne om. lise püüdega
 püüdevalt püüdevalt
 kaverneid vaheliste.
 Kivim on läbitud saarkatest
 laigudest vaheliste mullide
 püüde ja on suure
 alum. osas. Hingivahetustides dendrooi-
 dide fragmente. Alumine püüde murekunda
- 73.92 - 74.54 Hlehall nõrgalt roheka
 värvundiga lubyakas murege
 sisaldab kivi fragmente
 eriti alum. 4 m - 7 m. Kivi näd
 on tugavasti kulunud.
- 74.54 - 77.04 Rohetashall murege saarkas
 lubyak. nädavalt murekunda

kuni peenetratsioonist struktuuriga
rohkead mergel vahelkihilis liivad
ja peenurad. Kiivim tavaliselt
peent detriti, lohuti ka
suuremaid kulutatud korallide
fragmente.

G₃ 75.11
G₁₁

Sügavusel 75.11 erineb dest.
pind. lihtsates vahelkihilises vahe-
pinnastruktuurid veenurad.

77.04 - 77.44 Rohkealt ohukihiline
savi- ja lubjak. liimedamata
ebaregulaarse paksusega
(keskmiselt 18m.) mergel
vahelkihiliselt.
Erineb peenemurude.

77.44 - 77.74 Rohkealt mergel peente
korrapäraste lubjak. muudatuse-
ga. Sügavusel 77.47 erineb durt-
pind.

77.74 - 79.45 Hõlpselt peenetratsiooniga
peent detriti sisaldav lubjak
rohkealt korrapäraste
mergeli vahelkihiliselt.
Erineb peenetratsioonist pinnast.
Detriti tugevasti ümberkorraldi-
seeritud.

79.45 - 79.90 Põhiliselt samesuguse lubjase.
kuni tihedalt tihedamalt
ja paksusest vahelkihiliselt mergli
vahelkihiliselt. Noormeris vahe-
kiivim.

79.90 - 81.56 Samesuguse lubjase kuni
vahemikus 77.74 - 79.45
Põhiliselt erineb mergli
vahelkihiliselt korrapärastest

75.11
22.30

52.81

hüganusel 80.40 ja 80.60
 esinevad püüdistuand
 diisliid. Samuti esineb 48m.
 Erne Komp. lõppu kord
 püüdistamine.
 Kompleksi keskel suurem
 strumatopoor,

81.06 - 83.88

Rebetestall ohukesekihiline
 savitas lubjak. kaltsiid
 keelmualt poola sm-ni pehmest
 rohke savika meegli vahelikest.

Säulib

cub 15 0.3-10.50 5
 cub 18 0.4-10.15 } 4
 (cub 22 0.60-1.00)
 cub 12 10.60-11.50 } 8
 cub 11 4.15-6.95 }
 cub 11 6.95-11.60 } 14
 cub 12
 cub 10 - 10.05 } 13
 cub 11 0.45-4.15 }
 cub 20 7.80-10.00 24
 cub 21 0.0-7.80
 cub 20 22
 cub 30 0.35-10.35 30
 cub 28 7.85-10.45 } 29
 cub 26 0.00-10.30 }
 cub 28 0.40-7.85 } 28
 cub 23 6.40-10.46 }
 cub 33 0.0-9.30 33
 cub 45 0-5.30
 cub 46 0-9.60
 cub 102 87-92
 cub 206 64
 cub 102 83-86
 cub 101 76-77

Karib

cub 13 9.0-10.0 }
 cub 14 1.30-10.15 } 3
 cub 17 8.15-10.35 }
 cub 17 0.1-8.15 2
 cub 13
 cub 6 - 8.70 } 10
 cub 7 0.40-7.70 }
 cub 6 1.00-8.70 9
~~cub 105~~
 cub 22 - - 6
 cub 10 - - 12
 cub 12 - 10.35 } 20
 cub 24 1.10 - }
 cub 4 - 12.00 } 19
 cub 5
 cub 5 0.50-9.40 18
 cub 4 0.60-7.75 17
 cub 8 } 16
 cub 16
 cub 19 6.00-10.60 } 25
 cub 23 0.40-5.40 }
~~cub 21 7.80-10.00 } 24~~
 cub 19 0.00 - 21
 cub 27 - 21
 cub 29 5.70-11.05 } 27
 cub 23 0.0-6.45 }
 cub 25 5.70-11.10 } 26
 cub 29 0.40-5.70 }
 cub 34 10.00-10.40 } 35
 cub 35 0.00-10.20 }
 cub 33 9.30-10.40 } 34
 cub 34 0.0-9.05 }
 cub 32 0.0-11.30 32 } 31
 cub 31 31

Säulib

cub 40 0.0-10.90 } 46
 cub 41 0.0-7.50 }
 cub 39 - 10.95 } 39
 cub 40 - 4.00 }
 cub 36 - 3.90 } 38
 cub 37
 cub 37 - 6.60
 cub 38 - 1.00 46
 cub 46 - 44
 cub 43 } 43
 cub 44 }
 cub 42 ? 42
 cub 41 41
 cub - 95
 cub 2 94
 cub 2 93
 cub 101 1
 - 11
 - 111
 - 111
 - 111
~~208~~ 208 67
 208 66
 207 65
 205 63
 - 62
 - 61
 - 58
 - 57
 cub 202 57
 - 56
 cub 201 55
 - 54
 - 53
 - 52
 - 51
 - 50
 - 49
 - 48
 - 47
 - 46
 - 45
 - 44
 - 43
 - 42
 - 41
 - 40
 - 39
 - 38
 - 37
 - 36
 - 35
 - 34
 - 33
 - 32
 - 31
 - 30
 - 29
 - 28
 - 27
 - 26
 - 25
 - 24
 - 23
 - 22
 - 21
 - 20
 - 19
 - 18
 - 17
 - 16
 - 15
 - 14
 - 13
 - 12
 - 11
 - 10
 - 9
 - 8
 - 7
 - 6
 - 5
 - 4
 - 3
 - 2
 - 1

Saavlit

laenu

ant	57
ant	58
ant	59
ant	68
ant	57
ant	81
ant	82
ant	80
ant	79
ant	78
ant	75
ant	74
ant	73
ant	72
ant	71
ant	70
ant	69
ant	68

Sagariste p.-a.

Princkate laadmatla. A.M.

1.00 - 3.00 Hall, kolati pinnitashall
 2.00 dolomüt peenestallilise
 struktuuriga. Esineb ukseleud
 tumedamaid domeridi kana-
 piratuid petri, kibi utem.
 osa lubjaka. Dolomütus
 suurel allpool. Esineb
 stulelt pindarid a vutkes
 imetroot. püüdi lahkum.
 Lubjakaosa osas eturb kigevadi
 veehaldus stromalopoori tükk

3.00 - 3.63 Hala kollakalall pinnitashall
 0.63 dolomüt. Esineb pinnitashall
 tumedama domeridi vahetükke
 ja laht. Kivim on
 K₂ 3.55 pinnitashall oluud kivitro-
 ritas

3.63 - 5.40 Valkjashall nohikate saarkarete
 1.77 vundage pinnitashall
 dolomüt. Kiht lõpeb
 ebatasase dikage.

5.40 - 6.55 Vahelduvall Valkjashall
 1.15 ja pinnitashall dolomüt.
 Esineb kiviimitatub kivim
 6.13-6.55 sarnaselt elmisela kibile.
 Esineb nohikate lahkum.
 Tüve kivimitep on
 subtilelt suurus hulgas.
 Esialdas nohikate mitte-
 suguse kujuga kabile.

6.13-6.55
 kromoful
 ved. Reevola
 munnage

mis on tingitud peamiselt
fauna lahustumisest.

6.55 - 6.59 Sami, Hall alumine
0.04 üsardige sami. Pinnid
lamava ja lamava dolomüdi
kihiga keravad. Esineb
musti kalafragmente

6.59 - 7.65 Halli kaskvalge peene-
1.06 kristalliline kohati tihedam,
kohati peentavernoosne
lubjakas dolomüt.
Kivimis esineb korrapäraseid
lainjard nõrka savika
materjali vaheliste mille
pürpõred kaurad.
Esineb ostrakoodide ja
peletsüütoodide valatüüpi.
Sügavusel 7.41 esineb
disk.

7.65 - 8.00 Hülhalli peenekristalliline
0.35 dolomütis tihedamad lubjakas.
Kohati konglomeraatne tekstuur.
Kivim on lätitud tume-
hallidest murgu vabe-
kibidest.

8.00 - 8.53 Valljashall kohati suure
0.53 varjundiga tihedam peene-
kristalliline, osalt savikas
dolomüt. Kohati esineb
kavernoosne rüüritutes laametes
peaaegu püskivad
sineka savilõhnega kaebud
libisemis pindadel.

8.53 - 9.72
1.19

Hall peenekristalliline
peentavernoosne dolomüt
Esineb ostrakoodide ja
ostrakoodide valatüüpi
Kohati on kivimis mitro-
kristalliline püriidilise laamete.
Kavernoosne on suurem
kivi ülem. osas ja vähem
allapoole.

9.72 - 10.76
1.04

Hülhalli peenekristalliline
peenpoorne dolomüt.
Esineb valkjama materjaliga
fartunud karkasid
Kivimis haruldane püriidilise
varjundiga savikamand
vaheliste

10.76 - 11.42
0.66

Hall peentavernoosne peene-
kristalliline dolomüt.
Lätitud lainjardist haruldane
tumeda materjali savika
dolomüdi kibidest.
Võttes 1076 kohati mürdide
peenekristalliline tekstuuri esineb
Esineb stüloliit pindadel.

11.42 - 11.51
0.09

Hall ohukristallid katkendlikes
dolomüdi kibidest lätitud
Esineb stüloliit pindadel.

11.51 - 11.61
0.10

Hall kristallilise tekstuuri
savikas dolomüt.
Vernostene ilmselt lahutamud
ja umbekristallilise mood
fauna. Pinn alumine
kihiga kerav.

11.61 - 13.15
1.54

Sügarusel
12.48 durt.

Hall nõrga pruunika
varjuandiga korrapäriselise
tekstuuringa dolomiit,
erineb ühtlased
suuremaid karmu
kõrmit läbivad
tumedama halli domeniidi
korrapäriselised laigud
mõel mm-ni pakusega
kibud, mis kohati
moodustavad peen.

13.15 - 15.10
1.55

Halehall sinaka varjuandiga
tuge peenekristalliline
dolomiit, kivimoo
erineb vartel heledama
materjaliga tattuand
usukette, samuti tumedama
püridistumise.

Sügarusel 13.70, erineb
tuge püridistumise.
Ümber 10sm. ulatuses
all pool püridistumist
on kivim aland pruunika
faunaga.

Erineb kala fragmente,
pruunide.

15.10 - 16.50
1.40

Halehall peenkaevhoone
peenekristalliline dolomiit
erineb tumedamaid
laiguid mägli vaheliste
kaevuud peenik.
Kõmpl. lõpeb püridistumise
nude droluiga.

16.50 - 17.10
0.60

Sinakashall peene-
kristalliline dolomiit

Erineb heledamaid mikro-kristallilise
püridilise kette, mis kivi
alum. osas tihenevad. Detikaid, brakkisopoodi
kõht lõpeb teesau. püridistumise
droluiga. Durn ka 16.60

17.10 - 17.50 Hale rohekavallge tuge peene-
0.40 kivi mikro-krist. dolomiit

Erinevad ühtlased karmud tumedama
savrta materjali vahelised
bretseentud püridiga.

17.50 - 17.75 Hale rovakashalli ja sinaka
0.25 halli peenekrist. dolomiidi
vaheldus. Kohati erineb

ümber mm-ni pakuseid
rohka domeniidi lamelle,
hallikas osas on ilmselt
konsentreerunud mikro-krist.
pürid.

Erineb heledama materjaliga
tattuand tärkuseid.
Valkjashall, kohati nõrga
sinaka varjuandiga mikro-
kristalliline dolomiit.

Erineb katkendlike sinakad
domeniidi vaheliste, mille
lõdub kala fragmente ja
eriti ülem. osas pruunika
materjaliga tattuand
peenikesi usuketteid.

16.64a.

17.75 - 18.80
1.05

Valkjashall, tuge peenekristalliline
dolomiit läbitud õhuketest
laigudest rohka savrta materjali
lamellidest. Erineb ühtlased
Valkja karmu.

18.80 - 19.02
0.22

Lollatashall peenekristalliline

dolomit. Erineb peeni kavune, Enalauud
püüdi laike. Kavunite' on kaardunud
kavunite horisontaal kihiliselt.

19.02 - 19.15 Hall peenest. peent kavunite
0.13 dolomit

19.15 - 19.34 Hall mikrokrustalliline dolomüüdiga
0.19 lubjet. ühtlute suuremate kavunitega
kavunite on primaarselt sisaldanud hüümi
ja okside korralle

19.34 - 20.88 Vähesel määral kollakaskall peenestalliline ja
1.54 sinakaskall peene-kuv. mikrokrustalliline
dolomit. Kollakaskall dolomit erineb
peamiselt ohukeste horisontaalsete vaha-
kihilidena, kohati aga ka põrsuvalt
sinakaskalli dolomüüdiga. Kohati võib
märkida kallakut kihilisust. Erineb
kavune, mis on peamiselt tingitud fauna
lahustumisest.

20.88 - 21.09 pruunikaskall peenekihilise tekstuuri
0.21 peenestalliline dolomit. Erineb tume-
mard püüdi püüdi laigudega samuti
väga väike sinakaskall sarr peen.
Püüdi võib märkida väikeste kavunite
erinevust. Kivi ülem. osas paar ohulist pruunikat
sarrkat vahetati.

21.09 - 21.58 Kollakaskalli ja sinakaskalli korpse
0.49 peenestalliline kavunite dolomit

21.58 - 22.54 Kollakaskalli fauna peenestalliline
0.96 dolomüüdi horisontaalkihilise vahelaua.
Sinakaskalli tihedama peenestalliline
dolomüüdiga. Erineb ühtlased
kavune.

22.54 - 22.74 Hall halli tihedama peenestalliline dolomit
0.20

22.74 - 23.64 Kollakaskall sinakate püüdi laigudega
0.90 peent kavunite dolomit. Kivim on
primaarselt rohkesti sisaldanud peent dolomüüdi
Püüdistumini 22.94

23.64 - 24.14 Hall halli horisontaalkihilise püüdi
0.50 hüümiusega peenestalliline dolomit.
Kivim on nõrgalt sarrkat.

24.14 - 25.10 Hall halli ja sinakaskalli laigulise peen-
0.96 kavunite dolomit. Kivim on primaarselt
erinevust sarrkat vaha-kihilidena.

25.10 - 25.46 Sinakaskall tihedama peenestalliline dolomit.
0.36 Erineb heledama materjaliga lastunud katte.
Erineb viltuüldilise korpse, püüdi 22.22 - 25.32 m.
erinevust. Püüdi Eurypterus Fischeri.

25.46 - 26.02 Sinakaskall rohkesti peente kavunitega dolomit.
0.56 Erineb pruunikast tugevasti lahustumud vaha-
(korpse) vahelaua 25.60 - 25.80 erineb
kardunud diatoomiteedid püüdi, ja
mullist oke on püüdi impregatsiooniga,
on ilma. Kivi alum. osas muutub sarrkat
tihedamaks. Vahetati dolomüüdi peenest ja heleda
vaha-kihilidena. Üleminek püüdi korpse
püüdi.

26.02 - 26.33 Sinakaskall tihedama peenestalliline dolomit
0.31

26.33 - 26.44 Hall halli peenestalliline dolomit, sisaldab
0.11 tugevasti püüdi impregatsioonid, heleda
vaha-kihilidena lahustumud mikrokrustallilise
püüdi.

26.44 - 26.61 Sinakaskall horisontaalsete, korpse laigudega
0.17 mikrokrustallilise püüdi
püüdi kristallilise dolomüüdi Erineb
vaha-kihilidena kavune.

26.61 - 27.48 Hall tugevasti kavunite peenestalliline
0.87 dolomit. Kivim on primaarselt erinevust
tume-mard laigudega sarrkat vaha-
kihilidena.

27.48 - 30.38 Hallikuni kollakashall vahelduvate püüde
2.90 kirjeldage peenekristallilise dolomiti,
kibi alum. osas esineb ulnakaud laevane mis
on ilmselt tingitud suuruseta veehata
lahustumisest.

30.38 - 30.64 Siinakashall peenekristallilise püüdi laadest
0.26 dolomit, kohati esineb väga peeneteis kaverid.

30.64 - 30.84 Põhiliselt sama mis eelmises lõigus, kuid kaverid
0.20 on ilmselt värvunud mikroekristallilise püüdi

30.84 - 31.32 Hallikall tuguvasti kaverisõome peenekristallilise
0.48 dolomit. Esineb mikroekristallilise püüdi
kirjand. kaverid on primaarselt aland veeh-
lühed.

31.32 - 31.53 Hallikall peenekristallilise dolomit, läbivad
0.21 otüüdist, kohati o. r. kohadest kohati püüdi
sõotatust vahetult otüüdist.
ulnakaud tasekates esineb püüdi
väga laadest moodustusi, mis primaarselt
võivad kujutada endast ka detriti.

31.53 - 32.10 Hallikall tuguvasti mikroekristallilise
0.57 püüdi kirjand. kaverilise tekkimise
dolomit. Esineb korduvaid nõrku d. d.
kontinentside püüdi, mis on per-
algu tasemel osalt moodel esineb vahel
suurim suurusis tasekate, Neeriseed.

32.10 - 32.73 Siinakashall tuguvasti kaverisõome peene-
0.63 kristallilise dolomit. Esineb kaverisõome
püüdi kirjand. püüdi osalt on kaverisõome
alund veehata ja kolonniaalsete kaverid.

32.73 - 33.40 Hallikashall kaverilise tekkimise
0.67 peenekristallilise dolomit kirjand.
mikroekristallilise püüdi
Siinakashall 33.03 Esineb kaverisõome
Siinakashall kirjand. kaverisõome püüdi.

33.40 - 34.70 Hallikashall uln. osas tuguvasti
1.10 alum. osas nõrgemini mikroekristallilise
püüdi kirjand. peenekristallilise
dolomit. Kibi uln. osas esineb kaverisõome
nõrku püüdi. Kibi alum. osas esineb veeh-
laadest tekkimise.

34.70 - 36.38 Siinakashall peenekristallilise
1.88 kaverisõome dolomit kaverisõome on püüdi
kohati. Valimilise 35.90 - 36.28 esineb
tugev laadest 36.28 - 36.38 suured ulnakaud
kaverid.

36.38 - 36.90 Hallikall kaverilise peenekristallilise
0.52 dolomit

36.90 - 37.40 Siinakashall kaverilise tekkimise
0.50 dolomit. Esineb kaverisõome kaverisõome
mikroekristallilise püüdi kirjand.
mis kohati on väike kaverisõome d. d.
kaverisõome püüdi laadest.

37.40 - 38.40 Hallikall peenekristallilise kaverilise
1.00 dolomit mikroekrist. püüdi kirjand.
Esineb kaverilise materjaliga kaverilise
kaverilise kohati ulnakaud suurusis
kaverid.
Siinakashall 38.20 esineb d. d. laadest
moodustusi.

38.40 - 38.55 Siinakashall peenekristallilise kaverisõome
0.15 dolomit. Esineb kaverilise d. d. laadest
moodustusi.

38.55 - 38.75 Kollakashall nõrku siinakate püüdi
0.25 kirjand. peenekristallilise kaverilise dolomit

38.75 - 39.25 Hallikall siinakate mikroekristallilise
0.50 püüdi laadest veehata suurusis
kaverilise dolomit.

- 39.25-40.39 Valkjeshall tume date püüdistunud
1.14 lühedega peenestallilisei dolomit
Esmes peeni savine, mis on remollit
tragitud brakkpoodude faunast.
- 40.39-40.59 Sinakastall savite dolomit, Esmes
0.20 hõrskadeleend püüdi lühed mis kitar
alum. osa on muretuad korrajatubika.
- 40.59-41.63 Valkjeshall peenestallilisei
1.04 dolomit, diink lõpus.
- 41.63-41.90 Sama mis eelmine kitar, leud lühed
0.27 püüdistunud ja kevemõone
- 41.90-42.72 Valkjeshall ulm. osa lühedam alum. osa
0.82 peenestallilisei dolomit
Sinakasti püüdi lühedega.
- 42.72-43.78 Valkjeshall ulm. osa tume date püüdi
1.06 lühedega kitar peenestallilisei dolomit.
- 43.78-43.82 Rokekastall karbonaatne savin
0.04
- 43.82-43.88 Samasugune kitar dolomit kui ulm. osa
0.06 paal saviniki.
- 43.88-43.90 Rokekastall karbonaatne savin
0.02
- 43.90-44.16 Hall peenestallilisei peenestallilisei
0.26 dolomit
- 44.16-44.85 Hleikhall peenestallilisei dolomit, Esmes
0.69 korrajatubid lühed kalati katkeldolika
kalati pesapad rahela karbonaatne
sav. vahetubid.

- 44.85-45.65 Samasugune kitar kui eelmine komplekt, mis
0.80 kitar esimes mõneosa rahela karbonaatne ja
ulm. osa savitamades kitarides püüdi
madalale lühed.
- 45.65-46.50 Sinakastall enamasti hõrskadeleend
0.85 püüdi lühedega kalati savin, kalati
püüdi dolomit, Esmes ulm. osa karbonaatne. Suurim
0.00 kitar distantsitud püüdi.
- 46.50-46.57 Rokekastall karbonaatne savin
0.01
- 46.57-46.84 Kallakastall ja Sinakastall lühed peenestallilisei
0.33 kitar dolomit, kitar lõpus distantsitud.
- 46.84-46.90 Sinakastall peenestallilisei peenestallilisei
0.06 dolomit
- Püüdi lõpp 46.90

~~H. J. J. J.~~

Takuranne p.-i.
5 Proov Nr 20 sig. 131.59 - 131.60 CaO

CO₂ 18,0 MgO 0,53 22,12

Karja-Pärsamaa

1. sig. 74.14 - 74.15

	CO ₂	MgO	CaO
1.	5,6	0,6	6,3
2.	7,2	0,63	8,45
3.	8,0	0,42	9,52
Nr. 3 kuumalt.	15,2	0,78	18,5

2. " 75.60 - 75.61

3 " 77.64 - 77.67

Nr. 3 kuumalt. 15,2 0,78 18,5

Toru
Põnnu puurauk

1. sig. 4.90

2. sig. 9.71 - 9.72

17 24

18 25

19 26

~~13~~ 20 27

~~14~~ 21 28

~~15~~ 22 29

~~16~~ 23 30