1983

1985

Ruila ф-313 2
Laitse ф-314 7
Ürjaste ф-315 13
Kabila ф-316 18
Põllküla ф-317 24
Kasepere ф-321 30
Kloostri ф-322 34
Nõmmküla ф-324 35
Taebla ф-349 39
Kõrimäe ф-350 43

№ 79

Rulla ϕ 313.

≤92,5 Dikfüsuumaulet.

92,5 – 96,0
3,5 1,2 Lüvamis ja dikfüsuumaulde valdamine. Tähtsumad näitus valdavad lüvamid, mis varju alumist piiri ca 20 um-ni dikfüsuumauldakust.
Lüvamides leiuta brahhiopoodid peamiselt dorsidise, aeuit mõnikord tähtsumad fragmendid.

€ vk? (ts? E.P)

96,0 – X
99,2 – 106,0
6,8 1,7 Alumokihtide ja alumiitsandi vahel domine tähtsumad puurõõdamine proaegu võrdsetes osades.
Alumiitsandid kihtidad, mõnpalt tsementsumad vaid alumises osas sõõrmikud poorikonkretsioonid tõmbumisprõõ piiri lõunistub ca 2 cm-ni ja põõdaterakõõmas. Kogu ulatuses tähtsdavad glaukoniidi, vähe sealõõmes ilmnevad nõõblasti ka pruun bioteedi. Alumiitsandi vahetus kihtis, mõõdetuna ümmese ümbruse tähtsdavab umbes 100 meetrini kirdsuunaline alumiidiga tähtsumad kõõne ϕ umbes 3 mm. Alumokihtide ja alumiitsandi kontaktidel (ca 10 meetrist

Mineraloogiline
Ф- 313 -1
tahmatu kaolinit
alumoliit
99,8-100 m

Aurtarbed – 1 Ф-313-1
sügavus 100

rohkesõnaline alumiitsavi

Aurtarbed – 2 Ф-313-2
sügavus 105,1

rohkesõnaline alumiitsavi

Mineraloogiline
Ф- 313 - 2

alumoliit-kivi
104-105 m

kõrgemal) piirdub kristallide kogumisse.
Vertikaalsed mõrad, mida kuni 1 cm laiuselt mõningal määral savistumisel alumiitides leiad sellel intervallil ei ole tüüpilised, vaid esinevad kõikjal ka lõhkudes ja kivimites, kus nähtavasti pole toimunud pinnakumine, samuti alumiitsus osas pole olnud kasulik alumiinse ei ole ka võimalust.
Isegi pärast kaevamisega kõrgeoloogilist iseloomustamist.

ka?

106,0 – 135,6
29,6 3,3

106,0 – 110,0 m – nõrk viisil aluslade vool ja- ste, ka on kindlasti alumoliitide ja alumiitsavide vahelduvine. Mõnevõrra esinevad kaltsiitporfüürilaadsed karbonaatse tsemendiga tsementsuund. Kl-savid rohkem kollid, mis suhteliselt pagu savinõri alumoliitse täitsuund tõttu, mis tekitab viimse pannaub rohkem ka-le. Tsement ei leitud.

110,0 – 135,6 – alumoliitsed savide ja alumiitsavide vahelduvine 60:40. Savid rohkesõnalised, kaasnevad väiksemas hulgas alumiitsest materjalist nõi, mis esineb tüüpilises ampsu-kujulised pendandid. Suhteliselt palju alumiitse materjali täitsuund näha, mis tsementi puudub.

Alumiidid kollid valdavalt kuni vasti keemiumid vähesitonalise koostisega.
133,0 m – Sulugtiello
135,2 m – Volborthella.

Lm I

1356–1500		Sari alumiidinas muutuste põhjal.
14,4	6,5	ja alumiidi sisemiste suhete järgi. Alum. esinemise intervalli muutus üle 10%.
		vaevu kogu ulatuses rohmakuhale.
		Sügavusel 140,4 m suhteliselt väike
		piirkiirenemine, mis asendub
		mõõdukalt aluminiidi maksimaalse
		sisaldusega väike ja pea, mis tähendab
		seda, et kõik näidatud sarnased
		lu-le. Kuna aga alates põhjus-
		test piirist esineb massiivsete
		Plect-d, sõltuvalgas aa vastavad,
		ja sügavusel 140 m P. spinalis-
		sis lõtsa intervall tammumise.
		Sügavusel 142 ja 143,5 m on
		ühglomuraadi vähemikud (paisus 2 cm)
		sisaldavad kuuedaid perf. mõõdu-
		Ø-ga umb 2 cm ja hõõgalõelt
		globiino nätt.
		Alumiine piir pandud violetsete laimude
		alumiinist pärgi.

Ln K

1500–171,7
21,7 17,5

Alumiidikas savi, kirju, valdab roh.-hall, mulles, viidetsid kaigud ja ainult piirkondlikes 168,8–170,5 m valdab viidetasapinnaline pärne lõdvalt kivine tüüpiline K ÷ kulgelisilt piirkondlikult, ääre, ca 5–6 cm ulatuses valdab lõdvas pul alumiitsest materjalist kollend, sealpulgas ka int. lõdvas.
Alumine piir viidetüüpide järgi selge, väärustes järgi mitte ei ole.

Ln S

171,7–173,2
1,5

Savi alumiidikas, kirju, mis valdavad rohkesti hallid, sisaldab rohkel tasemel 10 cm-ses, mitmekesi vahelduvates, mõnikord alumiidses vihis lõdvas rumeafraktsioonis avastatud ka väikesed tumedad fosfatsemnud mineraalid.
Kõrge rohkes valmelises graankandidaad.
Savid sarnased lamvaile K-kaevudele.

173,2–199,8
26,6 8,6

Savide ja liivakivide vahelduvate paksudamines vahemikus 70:30.
Savid rohkesti hallid suhteliselt alarohkidivabad ja sisaldavad piirkonnamud väikse vahemikus kuni kuni 178,0 m. allpool kivised tumedamad alumol. materjaliga täitunud väärmed ja

piinatud tomb (hyolites?).
Järvamõd enamasti
tugevasti tsementeerunud karbonaatse
kõvadise liivakivja, portsumaste
ja kuni kuj. 180 cm vaheldavad
kulgalisest ja lehtjat ehituslat
glaukoniidi. Allpool aga glaukoniidi-
vad liivad ning kivid.
Intervalli alumisel piiril kõva-
kivid ümbritsevad graviidiks.

V

1998–2550 Eesnime informatsioonikonstr.
55,2 22,8 karotaaži piirdub.

Alluskord

>2550 Porsunnivaagonia graviidi/kõrgi.

103,0

973

200,3
229,0 28,7

Gipsroos puudub
101,0 m.

24. mai 1983. a.

Laitse ф 314

Puurauk rahuldava kvaliteediga vadevitsmiri lamamisi; allapoole ulatuv, kivideta vaid kuni karotaazisaduniteja; rehdi osas aluse väsimine.

0,1 pk

≤103,0 Diatseeniargilliit, pruun, peenikristalne, alumises 1 m rohkete 1–5 cm-ste pruunide liivamiiside vahekihtidega. Liitumel tasemel liivamiiri piiritse tsementiga – moodustab piiritse vahekihi.

€ VK? (ts? E.P.)

103,0–127,8
24,8 2,7 Ülemises 1,5 meetris vaheldub jämedateraline kuni alumoliit rohkeasti pelitolumoliidi ja kohati pelitolumoliidi või alumiitsavitja. Kivimid värvelised kahvatu sorteerituid (ka alumoliit), lastpalt või pisedena vaheldumisi. Esineb rohkesti mustmoniiti, mis on osa hajusalt kivimis ja selgeid piiratud ei moodusta. Esineb vahe alumoliidiga täitunud ihtemuistõkesid ja üksikuid tasemeid seleesumi-

lõane VK-tüüpi vertikaalsõnke Ø-ga 4–5 mm.
Saiskamates võrmides rohkesti peenkristalliist püriiti.
Intervalli 1 esinevad esmalsed Ilmenina intervalli alumiste osas 0,6 m paksuses mis esmalsed valgas-halli pärnedatsiitse alumoliidiga, milles rohkesti sõlmi (ka tumehalli protoklehenest) rohenia savi võrmed ja peidolaastilise karbonaadi fonge, mis annab võrmile iseloomuliku flekilaatse/savi astme.
Selge vahelduselt meenutab alumoliit fulgevasti E-võrmet.
Intervalli alumine piir pole väga selge, kuigi katkub puurimisintervalli lõpuga, millest alla pooli alumoliitide fenenstatsioon fulgevus ning ilmuvad rohenashalli tahi vahevõrid.

Ia

1278–1468
19,0 4,8

Alumoliidi ja alumiitsavi vahelduvus, sõltumud ostmoses 40:60, karotaaži andmete savi-valdav osa intervallist. Vahelduvus ilmneb 5–20 cm-ste võhtidena, allosas aga osavad alumiitsavi mõtmed vahelduvad peenete vahekihtidena.
Alumoliidid ilmnevad kuuline fulgevasti fenenstatsioonil põhinevalaastilise karbonaatse fenenidiga, millele hernestruktuur ega pole eriti selge.

(10 lp)

Eriproov karb,
1380 m.
Aleuroliit karbonaadi poorega

Glaukoniit väike.
Aleuriitsed rohekashallid, kohati tuhmunud pelitaleuroliidina. Esinevad lasumeti arvukalt hoglüüfi- ja Valhorthellaid, sagedasti mitmetera (133,0 – 176,6 m).
Mõnel lasumil aleuroliidid vertikaalkõhedega, mis täidetud helida karbonaadiga.
Intervalli aluses pin litoloogiliselt mitte eriti selge (kattub puurimisintervalli lõpuga, tõdamiin killustikuga), kuid põhjaloogiliselt tähenõtlikum: ülal Valhorthellad, all pinnidi näärsandiga aleuriitsaid.

lk 7

146,8 – 152,2 / 5,4 3,7

Aleuriitsed rohevarvhall rohkete aleuriidikihtidega, mis intervalli keskosas sagedi paksenevad, moodustavad lõtkjaid vahekihte ja peri ringamavad kivimite rohketu (vn. kopli tüüpi).
Tuumiväid aleuroliidikihte praktiliselt ei esine, üks mõõt kihtid lasumil 151 m (3 cm) – see tugeva karbonaadse tsemendiga ning laigiti pürüdistunud. Pürüdiväljad intervallis reeglina väikesed.
Plokkpaleuriitse alates 147,3 m.

Intervalli alumine piir võrreldamiseks ja aluspõhja kõrguse järgi ülemiste-telme.

Ch K

152,2–168,7
16,5 13,0

Aluspõhja ülemises ja alumises osas, väljavärvitud rohekashallid savi fooride vahelagud, mis nord kõrgenevad nord kõrgenevad, moodustamata selged nihkeaasid fassendid. Vahel intervalli ülemises 3 meetris on ühtlane kuni mõõdukas, kuid savi piir ja aluspõhjaga, tõsiasjades kontrastselt eristuvaid alumõõdi ühesid.
Koos intervalliga rohkesti pinnadi-ühikut, sarnanega meenutab 5 cm ringi Platyholenitide fragmente.

Intervalli alumine piir kontaktiotsa Klammiga väga selge.

Ch S

168,7–209,3
31,6 5,6

Kerneka ehitusega intervall mida vaevalt iseloomustab paar olemasolevat aluspõhjafragmenti. Karotaaži andmete järgneb intervall 4-ks:
168,7–176,2 m valdavad liivakivid madala mürgusfooni ja väga harvade (alla 10%) savi väljakäsitidega;
176,2–185,0 m valdavad savid ja-

keste liivaini valmistidega. Sellest intervallist tõstetud paar monoliiti tugevasti tsementeerunud graniitsest liivakivist, milles 2 tüüpi – tume ja hele – glaukoniit ning leitav rohmashõlmi ehtsõlgedeta vilgukiltsest vari; 185–195 m valdavalt liivakivi ümarate pari väljalõõsidega suhteliselt madala viirgusfaktoriga.
195–200,3 m valdavad savid, milles ohuvalt liivakivi vahekihte. Tõstetud kõrvuosa (ca 1,5 m) on ersdatud rohmashõlmi ehtsõlgedeta aleuroliitsega, mis tundub olevat õhuga lühtlane / intervalli alatuses ja varieerub vahe aleuroliidi ja põhjakivimeeste vahel vahelduvalt. Ehtsõlgi praktiliselt ei esine – peenikesi väärgand puudmed, fauna ei leitud, vaid aleuroses osas mõned aleuriidega täitunud mõõtmega ϕ 2 mm.
Intervalli alumine piir vastu lamavat liiva omapärane.

V

200,3 – 200,4 / 0,10

Liivakivi, valge, valdavalt premineraalne, monomineraalne, kuid väga ümmarguid ümardunud kvartsiteradega. Glaukoniiti ei esine. Oma välisilmelt erineb tugevasti ka ülemisi ümbritsevast ja varasemast rõnerahust eristub selge mõõnimmuna. Suga mullumine. Vendi täckärbe varjus siiski kõvalimelt tõestatav

2004 – 229,9		Ülesanne, informatsiooniks, vastegu-
29,5	9,3	sest keskmisest teraldusest lõigast.
		Kanotaaži andmete ülitäpne
		võrdlemisi nõge nürgnurgaga
		kivadeks, millest pärit alumised 5
		meetrit ülejäänud tuperamast
		varsa aidakest väljaläbi.
		Seega, kogu V läbilõige lüks-
		tadund!

Aluskord

>229,9	Porfüürsaadete vaalikumpaevandi-
	graniit, moosaas, rõlmides 2 meetri
	kõrgalt paremad, päris ülaosas võrsu-
	liä it puhtenõnka ümbertöötatud
	settepuistesorde poolt.

Kõjaste-Ф315

Q, pk

<123,8 Liivakivimaakiht.

pK

123,8-126,4 (2,6) (2,2) Oobeluslõvaaleli tumehalle dolomiidi vahelduvhõredas - viltmaake kuni tihedas vaheldumas.

C vk? (ts? E.P.)

126,4-132,2 (5,8) (1,5) Jämedateraline aleuroliit, muutuselt kohati tarrenduvad, massiivne, vaeld. kulgeliselt pindalt varvilisemaks ning eredas, punkteeritud vm-ga kaŝbedama, plaadulise.
Aluspõhi pin vastu tähni vaadu.
Nähtav glaukoniit punduvad, põikne murenemisega tihedamate kohtadega.
Intervallis tumehallid ühtlaselt vaibvaaked saared.

132,2-158,8 (26,6) — Tähni vaadu.
Karbonaatsed tekstuurid 2 osalise intervalli: 132,2-145,4 vahelduvad savikaterjaliliselt aleuroliidid (peliit-aleuroliit), mõlemad vaid ühtlaselt puhtamad aleuroliidi vahelduvad (kas mitte just ka vaki?).

Mõn. Ф315-1
Aleuroliit, jämedateraline
130-132 m

E.P. - kogu intervall vaga puhta ühtlase aleuriidina. Puudu-vad ka rohekad savikirmed ning piirides jookseb pea ts-le tavaline. Glaukoniit punduk.

E.P. Sellest piirkonnast aga ka ts sagedasti savikaim vm stratohüpsem oleme harjunud nägema!

145,4 – 158,8 liivakivi vaheldub
väikeste kivimeeskonna lõimeda-
tusega aleuroliidiga, mõnes osas
aleuroos peale paksuma kivimi
vahelduse 150 m intervalls 152–154 m
vahel 2 m paksune savimit
Püün samasuga laiga vaheldust selge.

Cu

158,8 – 169,0 Klimoliitide ja aleuritsavide vahel,
10,2 3,0 mis ümmes lõikumid pinnakatmiku,
valdavad aleuroliidid. Lõimdatus-
liseid peenliivad väldavalt tu-
gevasti tsement. põimtega kivim-
idega. Klimoliitides puhtelised
palju (muinasti) kajastatud glauk
kuivalli alloos glaun. lõimeda-
materialine-laadne lisandiga.
Aleuritsavid rohkearahalised ohm-
sunitoised mis sageli muutunud
aleuriitsist materjalist väiksema
tõmmat värv, kuivad 1 kuiva-
ella – 168,5 m, mis muutelised palju
aleuro. materjaliga tõmmat laine
nii poorsust. nii vertikaalselt.
Aleuroliidi pin paindus piiritsemmid
vaheaeg pt P. sõjavalge Klimoliidi järgi.

Cu T

aleuro. pin vaheaeg 169,0 – 175,2 Valdavalt aleuritsavi, mis muu-
6,2 2,6 valli tihedas poolt muutelised

palju pleistatsenoliste
kihistuse materjal juhuslikult on
kihist nii nõo ekskavaatorist nagu
puraduna. Nn. Kopli kihp. Jaanuvatt d. c. ei ole
Koga ratsionaalse juhtkihtide palju
ennistus. Kaine, Luunina kõrvas
Zinn. Juhtkihtide palju on peab
fragmente. Spiraalse - ülemised pii-
rel.
Ülemine pin - Ollode kõrvade
ja kaldade pinnit. aaikude pärg
paremini säilinud pinnit alumi-
nitse materjali osakaalt nõo - ja
savi muutub nõna Ea-K ümbruses

Ea K

17,4 8,5 1752 – 1926 Savi: alumiidiinas, kõrgusäärdene, kust tugevalt valdavad rohumaa-kellelised taimed. Inolitiinas kalle kaine rohkem mt. ülaosas ja alumises 2 meetris.
Kõrge vallalt kiirpõline kõrgus: traadab juhtkihtide valu alum. materjali, palju pinnit, kaine ja kõrt fragmente. Ülemine pin / ümbritsevate veega selge, taimevalt rikkalikum, kuhu sajandiaasta kuude kuula kaudsed vastu pinni pidevalt vähenemb.
Sõel taimed intervalli keskosas rohkesti rummilisi piirdiga taimed kooslusi.

Eripiirid piiridele T. K

I - lapikute piiridekarmuds mal. (+ p. a. 316 cm)

II - rummelised piiridekaar-jad.

Elutagused pärgede tarbeks purustamine!

Ch 5

192,6 – 193,6
1,0 0,6 Liivakivi, mispunane kuni helepunane valdab kvarts-tahvas-fraktsioon. Kruhsahk. tugev põhiselt kvartsist, vähe ebõnib ka tumedaid tumepruuni värvi fragmente. Sisaldab ka glaukoniiti. Alumine osa liiva- ja kivimi-killustikku.

193,6 – 224,0
30,4 3,0 Savide ja liivakivide 70:30 vahekihtidega
Savid nii alumistes kui ka ülemistes, õhukesed liivakivi kihtidega, mille piirdajad pruunid kuni punakad. Ebaühtlased, põlgi ja juurtega läbivad. Tihedad, põlgi ja juurtega läbivad, osa penetratsioon glaukoniit. Selgelt kihiline portsellanita tüüpi.
Vahelduvad savide ja liivakivide vahel tugevad.

Karotaaži andmetel saavad kõik omavahel sarnased, mõlemad vähemalt 10% liivakivi sisaldavad, kuid ülemises liivakivis vähem. Savide kiirgusfoon on tugevalt kõrgem kaevu vastas asuvast, mis tõenäoliselt tingitud rohkest glaukoniidist.

V

$\frac{224,0 - 246,8}{22,8}$ $\sqrt{,6+}$ Valdavalt šlamminõa, ainult ülaosas $\sqrt{}$ on pöördemõõdi modulist – ringusthõõne; ebaühtlus valjushoidu tõttu tõenäoliselt massiivse shihtsõõga ja traakdõõ puhtusest palju viikinis kõrgetasu võrgeithinesi.

Karotaaži andmeil valdavalt liivamõõ. Üsna väljapeetud madala viirgusfoonõga, millel taustal lõõmid õõ kuuliõõ paikneva viirami väljaleõgid (viimaste hulk ühtl $\sqrt{26}$).

Aluskord

$>246,8.$ Kaaliõõm päevamõõ graniit porfüürse struktuuriga.

Kabila - ф316

Südamiku keskmise kvalitedga: Fs/a V
osas šlammina.

O1 pk

< 86,0 Šlamm mineraalkihilisusega.

86,0-88,4 / 2,4 0 Karotaažil andmete põhjalusväärsed kahe 0,5-meetrise diferentsmaksimumi vahelised väärtused. Väärtuse nimetajas intervalli alumisel piiril.

E1 ts

88,4-111,0 / 22,6 9,9 Šlamm helevalget ühtlaselaadset peenedateralisest aleuroliidist, mis on paikkohati purunemistorus (?!), mida pole õõnsi algse struktuuriga; struktuur šlammises proovikeha tardunga kallutatud radiaalmurdudega, glaukoniiditerade ning peaegu intervallülepinnu ja muuta värvahõõpeedi detriidi. Alumisest 3 m peeneteralise varmitu šlammina.
Vahetult alumisel piiril vastu purunemisõõnsikut 0,2-meetrine südamikuosa valgest keskmiselt kuni peenteralisest aleuroliidist, mis pole eriti šlammine; esineb väikeid glaukoniiditerasid ja roosakaid päevakivitükke, mida rohkesti väikeses, sekkulgas ka tumedat kivitüki.

fs sarstus!

Kuivalõhed

Eripreeg piirdele
Piirdel nõmmekivi preeg.
128,1
lk

Karotaaži andmeil küll ühtlane, kuid võrdlemisi kõrgusfoonist varieeruvad pihtasmad ja peliidsemad alumoliidid (võimaled ülekaalus, ca 60 %).

C₁ lk

111,0 – 128,2
17,2 4,4

Aleuriitsavi ja alumoliidi vahelduvates sõlmedes pidamiinosas umbes 65:35. Kivimitüübid sisse lk-ülemised, kuid savid võrdlemisi alumiidipihtad, vähese alumiidisisalduse ja lõastsedega. Vähetult ülemiselt piirilt ülemised ülemasse küll broglüüfid, samuti glaukoniidiga ülemad. Tasemelt 120,3 m kuni lamamini ka valdorthellad, kohati massiivse ehitusega.

Aleuriidid sisa ülemised, ülaosas kuni 20 cm-ste kihtidena massiivsed, nõhtava kihilisusega, poikloolastilise karbonaatse tsemendiga, harvade glaukoniidi teradega.
Allosas kihid väsinemad alumoliit peliidikam. Ülemate glaukoniidiproadega alumoliit pundek.
Intervalli alumine piir asub puurstatud ülamnõi on kalvasti pälgstaba ülemega, kuid kivimiliselt sissi selge: allpool lasuvad savid sisaldavad piirid'aatne ja on tüüpilise nn. kopli ülemise fasieesiga.
Alumoliitide alumisel piirnal segadased broglüüfid ja sibel taseme kuivalõhede valatised.

kn T

128,2 – 138,3
10,1 9,5

Klimõstras, rohemashall, rohkete alumiidiumihüdriidsete, laastude ja pisadega, mis annavad kivimile rabeda läbipõimunud tekstuuri, mis avaldub ka südamiku pealispinnal vaga puurimise tulemusel. Iseseisvaid alumoliidiaibke intervallis praktiliselt ei leidu, küll aga muutub kivim intervalli keskosas 0,2–0,6 m vahemikus kalvastistruktuurseks tuf-varisegusega pelitalumoliidiks. Mõnel juhtumil muutub kivi 0,05–0,1 m vahekihtidena puhtamaks kalk-klimõstraks ja isegi rõngalt lillakarjudeks. Kogu intervallis kohtab piiridel karjud, rohmetid Plat. tolerans fragmente, tageli reaalliste kuhjatena, tasemel 130,5 m ka Plat. spiraalid. Intervalli alumine piir on kindla iseloomu puudumise ning kohade pisimõõtmeliste klimõstrakivide rohkuse tõttu selgelt määratlemata – väljendub ka karotaažil.

kn K

138,3 – 161,6
23,3 12,4

Sari alumõstras; intervalli ülaosas rohevashall põhitoon ja vähene (ca 10%) vahelitsillade lainudega, intervalli allosas lillaaus toon tõsineb tugevasti ja moodustab kuni 40% kivimist. Kogu intervallile iseloomulik kohati (6–8 mm)

Kriipsoo puurile Krostallisagreg. Sarv 137,0 m

Ebaõigete punktide!

piiride määramise esinemine. Lapeli need ka riidumis ainsatena.
Alumiidi mõlemad osakõ suhteliselt väike. Intervalli alumine piir madalamate Inglis ja ebaharilik (vt. ka p.a. 315/a 313); mõtmed saastasemad ilmub, ainekiiva või erumsa lisand, mis rohkem sarnase suurtud /je lähedale veel miinsoliidile. Väljapeetunat miinsoliidikihti läbi lõikus ei esine, mis määratud tasemetest allpool jube tüüpilise lisandide - savide valdumine.

Lk 5

161.6 - 194.2
32,6 8,9

Alumiitsavi (rohkati pelitalumoliidi) je liivakivi vahelduvine - säilimud studamineraas ca 80:20
Alumiitsavi rohekashall, väga ühtlane oma välistunelt, mõnd mõnikord graanulomeetrilt: mõnasõmelt väljendatuna tsaldadus lähenes rohkati pelitalumoliidile, annab mõõdetud tasateid nõrkpindadid /je erinevalt LNK savidest ei tõlgenda alumiidi mõlemid ega mõnigemd ehk jälgi. Ei ole ka pinnadõkaine. Leitud vähe üksikud kõtkendlõmud ebamääraseid kirmed. Plat. ei leitud. Tasemel 180 m leitud tooklas must käigubaadne moodustis arvatavasti sõõlliidis. Liivamiivi õhukeste 3-5 cm-ste kihtidena, mõõdetud tugevasti tsementeerunud

karbonaatse tsemendiga sorteeruvate parameetrite, kogu intervalli aga olemuselt sõltuvad.
Intervalli alumine pool vastu ilmuvi tiraz.
Karotaaži andmete valdab intervalli ülemises poles (umbes 1850 m) savi rohkete 0,5–1-meetriste liivavahi vahelduvatega allosas aga kahekuvad 4–5 meetrised savikihid samapaksuste liivavahtidega. Selget jaotust kihistikus aga ei ilmne.
Intervalli alumise 4-meetrise osa moodustab valdavalt savi. Täpse tulemuse saamiseks, et savikihtide kõrgusmaatriksmuutmid on meelitse eeldusedest kõrgemad — vähemalt mõlgutisandi tõttu.

✓

194,2–231,6		Ülem osa kõrgusfoonis
37,4	30,8	liivavahi sisaldusega 0,2–6,5 meetrise savivahega vahelduvatega, mille osakaal mitte ületab 5 %. Kõrgusfoon allapoole veidi tõusis, suhteliselt.
231,6–236,0		Südamik punduks. Karotaaži andmed
4,4	0	see intervalle eriti hästi eelkõnest piiriva kõrgema kõrgusfoonipoolt, mis aga ei saanuta alumise taset (millest umbes 1/2).

Seetõttu interpreteeritav näitleng
gdO. tüüpi 'mustakuldina või ka
tugevasti muutunud aluskorra
ekvivalendina. Eristatav ühtlelt I
tõi maalus, mida hiljem aluskorda
läga järsk.

Aluskord

>2360 gneiss vahelduvad suurema-
kristalliline graniitoidiga. Ulatuses
5 meetri tasemelt tugevasti porsund
nud porsunis produktid nüüdsa,
mitte savi mineraalideks.

Põlkküla 2–317

Südamiku suhteliselt heas seisundis, erüfl
ts osas, šlamm ogas põhjaselt alumises
osas

Lasumi moodustavad suhteliselt heas
seisundis olevad varangu glaukoniidi-
liivakad kruusad, mis vaheldavad
kõvadega, sellest vahelt drenaažiõnnega-
kõvakad ja väga allpool oboleus liivaksu-
ülemine osa põimdastratsiooni (suure põik) alumine
peenestvaldkonnas koos kõvade õhukeste vahe-
kihtidega. Piir 0/C vahel selge, lõhega
kaamens, kus täitmaterjalis kõvade fragmente

6,75

376–355,8 Sügavus puudub karotaaži
18,2 10 järgi, kuupuures moldav
2 varianti, kumb praegu ts kõvad alumise
osa kivised, savikas ja vahelaos
fekstuuriga. [illegible]
[illegible] Liivakas ülemine osa kivised
aleuriitne, kuid põikreo klastreerse
karbonaatse tsemendi, glaukoniidi, suhteliselt sagedaste
savi vahekihtide tõttu [illegible] lõhe-
line kuivas lõhedu tõttu [illegible]
tõenäoliselt vähemalt 2,2 m
püü kõrgemal kui puudub
K. keskpool (58,0)

6,6x

355,8 – 348
12,2 10

ülemises osas valdavad
aleuroliidid, alumises savi,

(alumised piirid selged)

Suhe 40:60. Tõsised ei leitud (võlbor.) hulgaliselt aga ühtlaste, ovaalsete kontuuridega kaltsi.

Alumise piiri ühtlaselt selge – ja mitte ruhmad piirist alpool selged ja sulkelised paigu piiri lähedal kätte ja sulkelised paigu Realyzo-piirsid, seal hulgaliselt ka „tõusuteed" ja spiraalsed.

ln T

68–86 / 18 9 Savid, alumised ühtlaselt valdavalt roheka hallid kuid ühtlastel tasemetel kahvatu ellad laigulised. Sissaldab ühtlaseid → 0,5 m paksusid pelsiit alumise liidi vahetuse, kus piirides (ühtlaselt hulgaliselt mõne) ühtlaselt keskmise ca. Koges ühtlaselt intervallis piiri lähedal kätgud, alumise materjalgaa täitunud kätgud ja kaa Realyzo-ühtlaselt (ühtlaselt spiraalsed ja ühtlaselt ühtlaselt ühtlaselt tasud).

ln K

86–102,8 / 16,8 10 Savi, alumised, hariliku puhas, kirjuvärvilise, mõõdukalt roheka-hallid foonil mõlkis roltinahalled hariliku roldinaspunased laigud, punahaspunased punktid. Iseloomulik ei kirjuvärviline on piiratult intervalli ülaosa.

Alumise piiri pandud alumisest materjalist ühtlaselt ühtlaselt piiri.

86 T/K

102,8 K/M

106,2 M/S

ca 145 133,5 ln/V

182,0 V/O

184,0

kr M

102,8 – 106,2 (3,4 / 1,4)

Savi, alumiidiga, ülemine metega alumiitsus, traadab mitu mm kuni 3 cm alumaalõdi vahemikke, helesinihalla alumiitsat materjalist oleva kihipinnaga. Vaadatakse rohmashall and nagu mitmes ka violetinashalli laigud. Esineb pinnaseosmid näidud.
Alumine piir paindub vastu sorteerimata kivandeide suhtes.

kr 5

106,2 – 133,5 (27,3 / 10,3)

Liivakivide ja savide vahelduses valdavalt kuni mõnes 30:70 varieeruv pärgi puudub põhiosalt liivaosa. Intervalles ülaosa savikam, alapool savi enneb vahemikkudena (kuni 30 cm), savi mannuse rohmashalli and esineb ka violetikas-hallide laikudena.
ca nägavuse 110 m - asorishmud tase paksusega kuni 20 cm.
Alates nägavusest ca 114 m allapoole kaovad praktiliselt pinnaseosmid näidud ja liivakivides vaid glaukoniidi mõnikute teralisus. Läbivaatlusel raiesmikul laugas-laatselise jeestuse traadab kulgalselt lamedad veeraod.
Alumine piir ülemmiid (mis kinnidentsi), muspunnes ka varieeruv pärgi vaheldus, et piir tegelikult nägavusel 145 m.

1335 – 182,0
48 N O

Käru punduk – liuvidentud- ja
mundamendiaastik vard käus
kvartsiveenis, mis võrvod mu-
lda ∪ basaldi.

Karotaaži andmeil lõime lähke-
ne madalafaondine kivamid,
millele vard tüüpiline kuni 0,5 m-
lii sari vahelaöad.
Ennelt ülemises osas enne ka-
meneni 145,0 m foon neid võr-
gem ja edaspi mõeldav näida-
da € -na.
Ka pin alumorraga mõeldav
alles nägemisel 184,0 m.

> 182,0 Alumard – amfibool-biotiitgneiss.

~~F~~ - 319 (Jaanika)

Perekonnaseisu ja vanadatud.

F. 320 (Muuvalasaare).

Südamikku ei vaadatud.

S. 321 (Padise), Kaspere.

Südamik keskmise mahedega, vaadatud rägusalt, peamiselt nõgarestk mõtles.

O_1

<59,2 Diatsüklemanilf

O_1 kl

59,2–68,0 Valdavalt ühtlase paari peenkera-
8,8 0,8 lise detriidirikka liivakivimonoliidja
– maardu nihtlik.

E_1 ts

68,0–89,4			Ülemine osa ühtlase peenedatera-
21,4	5,6		lisest tüüplasest alumoliidist alumises
		kihist	2 meetri tsementeerunud tüüplasekivi-
		3,6 m	kive, valdavalt massiivse alumoliit.
		ühtlane	Tsement poikoklastiline, diametriga
			2–3 mm, sagedi klaasjad murdpuhu
			andev. Terakesed kõrvu aga mitte
			eriti tugevasti tsementeerunud, suge-
			tasemelt väga ka karbonaatred kõ-
			helätted (suur 1 mm). Kohevamad vahe-
			tasemed rutiivolliv praktiliselt ei
			esine, küll aga on rohkati pälgitav
			peenkihilisus pürgedo mõlvide värgi.
			Juturalli alumine piir vastu kohe-
			vamad pelüpalumoliidi terav ja selge,
			kuigi füüsikaliselt markerimata.

Konglomeraadid

E_1 lk

89,4–100,6 / 11,2 / 7,4 — Alumiitsavide, peitsalumiitide ja alumiitide vaheldumine (50:30:20), vaheldumine ja viimsed tüüpilised lk-lamelised, vaid selle erinevusega, et ülaosas ei ole enam alumiitsidinihtide sagenemist vaid pigem vastupidi, need jäävad intervalli alusosas.
Intervalli ülemine pool iseloomustab rohkem peitalumiitide viimistlega, kesmise – savidega.
Intervalli alumises pöörandis esinevad konglomeraadiga, peenusega ca 5 cm, mõõdus 1 meeter (üle 5 cm diam.) ja palju väiksemaid veeriseid.

E_1 lk T

100,6–116,0 / 15,4 / 4,5 — Alumiitsavi ülemiselt osalt peitsalumiitsiks, tihedalt peenelõngja vaheldumise tõttu – mm. kapi'-tüüpi viimistlemisega savi- ja alumiitsidinihtide ja enam savi rohkemas osas, puudub mustmuster korrapärastatuses tõttu.
Päevidtüüne vees mõõdukalt vähe rohkem viimistlemisega tasemeid.
Kihipindadel esinevad sagedi selged horisontaalsed alumiitsidinihtid.
Intervall piirid viimistlemisega vaga selged. Kohe ülemiselt piirilt konglomeraadi all Plotyorkiitsa.

E_1 kn K

116,0 – 129,0
13,0 8,7

Savi, alumiidias, kinjuvarvilone, valuldunud rohenõkalised ja hüdrotsaprunud ümmargused (40:60). Kõdunev rohkesti pinnadikäike, ümmarguste moodustidel ka helepruunid alumiidi kilded. Intervalli piirid hüdrotsaprad.

E_1 kn S

129,0 – 129,4
0,4 0,4

Mürstokit: savikogum sorteerimata liiva-kruusa vahetpidi, mis võrdlemisi hästi ümardunud. Suhteliselt rohkesti glaukoniiti. (K. M. arvates on intervall vastavus K-ga.)

163,4

129,4 – 164,0
34,6 3,6
+ ?2.

Alumiitsavi ja liivakivi valdkonnine. (60:40)
Alumiitsavi rohmaskjalne, tihtlaine, peamiselt laguneb prantsilselt pinnadikäikudeks kohati mummovidrunas. Ka alumiidinõine praagupõle, ühi pinnad liivakivega aga sageli konarlikud, ebamäärastes kivaglimpidega.
Liivakivid valdavalt peene- pöörsesitrised, valgjashallid, 5–10 cm-ste vahemiktidena kogluna väga glaukoniidivaesed.
Karotaazi andmed intervalli allosas liivakivide osakaal suurenek ca 60%-ni.

V

164,0–206,0 / 42,0 / 0 Südamik puudub. Karotaaži andmete madalaoseline lõpuni, mille praktiliselt puudwad saiskandid väljapaluõgid.

Aluskord

>206,0 (Kontaktiaasti ei vaadatud.)

Libisemisrike
Fotod

Ø 322 (klooster).

Naadatud ajavahemik lubjakivi - ja võrdlusproovi õpetlik:

1360-1645
28,5 7,0

Pinnal lasumiga mürtsukivi-killustikust, ca 0,1 m. sellest all rohkesti narsid ning vähe lubjakivi-labadelt tekkinud liivakivi killustikku. Allpool valdab peaaegu liivakivi, mis vähe killustikust tasemest annab ühemõõtmelised paneerimised. Kohtumis palju helepunast glaukoniiti ja muskoviiti. Omapärane leiuja veelaadne libisemisvärvine fosforiidne liivakivi (2 fotot, 1 diapositiiv). Riket, markeerib rohkete glaukoniidipindade olemasolu.

Karotaaži andmete:
136-142 - savi liivasidega (70:30);
142-150 - liiv madalafosforiidne;
150-165 - savi, tihtlane, kõrge kiirgusfooniga, vulkaanitus;
165-206 - lubakivi madalas mürtsufooni ja tihtlaste savi vahelduvate lõikudega - Ülane V.

Ø-323 (

Südamiku E osas ülevalt puudub - vähemane kogu dikfoonikomplekside, Tõnu pakendi ja Valmu lämmiga.

Ø 324 (Võrumaa)

Kõrn mõõdukalt kalgas pesundis liiva-aleuriidis osas šlammina, saviste osas mürgrunnid, mõõdukalt kaolitakse peamiselt paksuste osas.

O₁

<120,0 Diktüonemakilt.

120,0-124,5 Oobolusliivakivi, mõlkest sõrmund
4,5 3 fütni põhiosa bentonitja.

€₁ ts

124,5-140,5 Šlamm-tuhvaatsiooniga
16,0 šlamm kardaasi andmete ülegaale põdevalt kahanev laengu alumoliit, millest mõned uurpad saviosad välja aleŏgrid.

€₁ ts?

140,5-153,5 Peamiselt punakas.
13,0 kardaasi andmetel valdavalt savi koosm (praegu lu-faasiga), millest mõnedel alumiitsemaid kasvanud (ca 30%).

153,5–154,0	0,5	Tihe alumoliitide ja peitalumoliitide vahelduvuse, tihevalla valdavad struktuurid, vähipuudu rastud viljumiitidega (peale muusavad ka roheliit-broliiti) tumeroheliste piirdadel peitraalsed täpsed (Ø 2 mm). Intervall kõrge 1 cm paksuse konglomeraadikihiga, milles laiendad poolatisarnased, mõned daanitid kuni 6 mm, kulgeliselt glaukoniiti ja ka pisidiskordsete. Kui seda konglomeraati täpsemalt kirjeldada tuleb lisada ts/ka piirava osa, sarnad läbilõikes ts/ümmargusele suur ja karedaa, mineraalselt valdavalt alumiise osa terapiirasele mitteväärtus (väikesaviku).
154,0–164,0	10,0	7,5 Alumoliitide ja savide vahelduvus, ülaosas 80:20, allosas 40:60, vastu ülemist piiri piiritsemad kilipinnad, millest allapoole ca 0,5 m ulatuses peen poorilaastikke tsement. Ka-fumemtest: glaukoniidiga rastud pinnad, ajuta ülmad, pallen, liit, kohsonitaolised kivid. Faunat ei leitud, puudumad ka piiritekkemad täpsed.

Eq lx

Alumine piir litoloogi kiviste järgi.

lm T

164,0 – 171,2		Savi alumiidras, alumised vahekihid. dega (paksus mitm 5 cm) fi-
7,0	6,8	(kaldaks piirkihtidelt palju purdfraa- mund kõrge R_t plat. soleerituse, sealhulgas ka spindlesid. Varves rohemõhall.

lm K

1,8

171,0 – 182,0		(kärnas 194,0)
11,0	9,6	Savi alumiidras, kirjuvaerilise, mitm valdab rohemõhall.
(23)		Intervalli alumise osa rohemõhras esineb 2 cm-ne peitalumiidi vahekihte.

lm S

218,5

182,0 – 217,8		Savide ja liivakivide vahelduvus.
35,0	4,2	Särimmad kärnas 70:30. Liivakivides ilmnes mitmekordselt gleimonetti, allosas – ülemises kihtides tõrad. Piirihtsemmad ja alum. materjalis tõrkimad särgud prantoidid punduvad, tuvastus ebamäärased vastu alumist piiri. Alumise piiri vastu klammus. Karotaaži andmetel: savide

ja liivakivide vahekihtide paksuse rõndsete kulumisega, liivakivide osakaalu suurenemisega alapoole. Iseloomulik on, et paralleelkihtsus on tunduvalt kõrgem kui KK osast (vrl gruniaanes?).

V

2178–2400 Kõrn punakas karbonaatsi andmeid; madala kihtsusastmega liivakivi, milles vahelagedes leidi paiknemi taimejäänuseid ning välgalõõgitsa.

>2400 Aluspõrand.

Karobaasi käen punduba süga- 05.07.85.
vused käru: pärgi.

Φ 349 (Faebla)

Käru ülaosas kuus fetünduv, mitu kuni-
tav faebla nihutu sõrmekahk, mued käru-
ka osadand ka ln-ln konbakt, ts-la
alumine osa aga stannkina.

O_1

≤ 154,7 Ehtisõnemaalt.

154,7–157,5		Osbolus-kuvakiri dist. vahe vahemikt-
28	0,9	dega, ülaosas fug. frenentsiumd
		pünktse fsemudega.
		Alumine pin selge distrodi vadeandse
		pärgi.

E_1 sl

157,5–185,0		jämedatraadise alumoniit alumoodise
27,5	4,9	sari ja pelüdine alumoliidi pake-
		liidega, säilunud käsus 80:20
		Alumoliidid vagu vaatuse hellad
		pesaaeru sälgid, nekrüüdit fsemu-
		tsemud, mõõtmus ülaosa nõgavuse
		178 m ja allapoole pöörduvad poini-
		lokalstiline pidevsetõmbuline (1-2mm)
		karbonaadne tsement.
		Alumoliidide pekonnutlis vaesarti
		väljaputud horisontaalülekline ehi-
		tus kuõmmes uõnõdõus muskovüüt
		raskeid mineraalide müõdega, sari-
		kimuetega, lamedate pavimentõlge,
		karbon aga kündsõrastaadiõs pe
		muskoviidi liikenstega.

Φ 349-1
sari
157,5
sl

Φ 349-2
sari
158
sl

Φ 349-3
sari
163,6
sl

Kaub Φ 349-157
dolomiidi tsoo
alumoliidis.

Pü Φ 349-168,2
feldrostalüline
pünktdi komuet-
tsoon pinnale
avanevate mora-
püdi agregaatidega.

Pü Φ 349-168,3
kergad peaskristalsed
muskovüüdi agregaatid

Pü. Φ 349-172,0
penkrostalüline hajus
muskoviit

Aukohad
P 349-1
savi alum-
riidikas
183,2
sl

E.R.
Savikivimid rikkumatult kivimand,
mõdaga puhtad, omapärane
rohke varjundiga. – mõke mingi
ts-mineraliga, sisaldab rohkesti
sulfiide.
Ühtlased paremad allam

P 349-1
kiven.
aluminiit pinne-
detenaline
sl
187,8–188,0

P 349-2
kiven.
aluminiit pinne-
detenaline
ts?
188,0–188,2

Mineralogiliselt rikkumata kogu
läbimõõdus kõlgendatud, glaun. vähe-
kus (esineb väid üksikterakena) ja
ühtlaselt marmaseid piirdeid alumas-
olu.
Savikivimid rohevashallid, kuiva
moodustavad rähmikke üle 10 cm,
aldsilt varitavid aluminiitidega
pärimid, mid kontaktis mõõdetavalt
Kontinuaalsed rähmikehaavim, tava-
liselt puhtad, mid vahe savikaima
tasemi vahel, pääb ca 1 cm paksune
aluminiitkiht.

185,0–188,0 Aluminiit pinnedatenaline, kile, fint-
3,0 0,4 kuni savikivimikega, mõdaga üksi-
mid glaun. Fen. Pinnedavad savi-
mergeid väljamurenemid paistelo-
klastilise tekstuuri ja kuna tõgavu-
selt 185 m kõrgemale on aluminiit
kahvatu sortekivi (kulgalaset
lõikefraktsiooni Fen), on mõeldav,
et 185 m on piirks ts-ga vahel,
mispi aluminiit ons rikkelt enim ei
muutu.
kivimi mineralogiline proov.

E,ts

188,0–198,2 Šlamm kõlda peaegu valge pinneda-
10,2 2,2 tudase aluminiidi järgu.

E_1 lk

198,2 – 213,1 / 14,9 / 1,3 — Alumoliitide ja alumiinsavide vahelduvine säsitsemine kärnu peaaegu võrdsetes hulkades, mispärnes ristemisi ülaosas on üksikuna alumoliit. Kõvim mitmest tüüpilise lk-l-melme, mitteliselt palju rhmiite, alumiises osas ka rikkad Volborthella-kaasnevad.
Alumiine pin lõtkoogiliselt ja värvide järgi selge.

E_1 lk vä VSP

213,1 – 231,0 / 17,9 / 12,2 — Savi, alumiidikas, valdavalt rohekashall, ainult ülemine 1,5 m üksikute punakas-violetsete mürgude, karoeni kaikudega. Sügavamal võlpapectuilt rohenks-hall. Esialgas kogu mäetuse alumiine materjal on tõtamud käine, peamiti pinnaseraamid (mitte üle 2 mm Ø).
Platyorbenitoste hulgas mõgerd kuhjad ja rasvased spiraalsid ja lõtkud. Puudevad pin ja Desmograptid alumiised mäed.

231,0 – 237,5 / 6,5 / 2,2 — Savi, alumiidikas, mid kohaldab mitteliselt palju peliitalumoliidi ja rikkalikke kahemõõtmelisi alumoliitide ja lõngakoode, osakaaluna ei ületa 20%. Lõsaks lisa alumiine ka tüüpiliselt ainemuselt erinevaid

Intervall piiri Ülemund nõlvade/a
Plat: punamire poolest.
— kuid alumises materjalis
näeb osati — nii kivi sõnastakseid
nii peitmaakseid. Samuti väikepii-
dadel säilitatakse palju muinavara-
ja kruusa praktiliselt avaldatud.
Alumine piir vasta Ülemun.

$E_1 + V$

237,5 – 282,0 Šlamm informatsioonist. annab vahe-
44,5 4,5 tust viindamund. peal 2 viidamiinilii-
git: ülemine kest tumehall valtjalt
laguneb. Ülemine E.-tasme – valgepruun
kahvatuhalla laguline muskoviidi-ka-
kas peitaluminolit – tüüpiline Vor kivim.

>282,0 Aleuskond
Lesanas päeva tavaline granit
ülemises 0,2 meetris valdavalt
kaolitiseerunud.

Ф-350 (Kiviõue)

Asub Tacklast p.a.-st 3 km lõunas, on sille dublveradiks, kuid lõngatud 1½ cba tsüdamiga – kogu € vahes kasutis 11 Osa šlahtsist kaks 5. poolt likvideeritud. Kirjeldus konspektiivne, tugineb karotaažile.

Q, P

<172,6 Diktüonemakilt

172,6–176,8 (4,2 / 0,4) Liivakivi, peenteraline, mustade dolomiidiräbi ja õhukeste diktüonemakilde vahelihtidega. Ühe veda all nõrgutugevast vertikaalselt lõhenemist ja lõhtitud karbonaatsoontest. Pürt lamamiga visuaalselt ja geofüüsikaliselt selge.

€1 st (K.M. järgi vähe alla ka mõõdagi mund)

176,8–180,0 (3,2 / 0,4) Aleuroliit, peenteraline, massiivne, praktiliselt monomineraalne, kaltsiidi tsementeerunud, tapetav nõrk karbonaatne tsement, lõhtitud rohketest vertikaallõhedest, mis täidetud kas karbonaadi või püriidiga – teega Ylemine Osa lamamiv lõhenemid osa.
V. Ilmsi anduvate pustuli tõttu dolomiidi fosfaatsed klastmete, E.P. järgi – mitte, Ylemiselt €1 st osa.

T. Ojale

karb. Ф350–176,7
Ojp
Mõõdetud alla koondunud karbonaatse tsemendi.

Pü Ф350–177,0
aleuroliit katagenees lõhtis püriidi tsemendiga

Karb Ф350–178,0
aleuroliit karbonaatsemendiga

Ry Φ 350-180,5
pinnidestruud
broglüüp savis

Ry Φ 350-190
pinnidi kontakt
ktp-ga savis.

180,0–191,0
11,0 1,6 Alumoliitle ja alumiitsavi vahelduv-kiht, väikesem sidamikus 70:30. kivimid lähedased Tacka p.a. s (Φ 349) kipeldatüüle: savid massiivsed, helehallid-hallid, alumoliidid-massiivsed, kohati savivenitega. Savides rohkesti pinnitt alumoliidi-vertikaalsed karbonaadtoonid.

Karotaaži andmeil mitmevalle ühtlane, madala kiirgusfooniga.

ξ_1 sl? + ts + lk

191,0–216,5
25,5 0 Sidamik puudub
Karotaaži andmetel vahelduva savi-kusega alumiit- ja alumoliidi ts kuni kestuseni 212,5 m ja edasi pidevalt suureva savikusega uraan-rikne lk.

lk

216,5–231,3
14,8 1,8 Alumiitsavi ja alumoliidi vahelduvus ilma tüüpilise lk-tunnuseta, need kivimid monotoonsed ja väheütlevad.

lk – vs

231,3–242,6
11,3 0 Sidamik puudub.
Karotaaži andmetel savi, mille kiirgusfoon suhteliselt tõusel allasuunas.

242,6–256,2
13,6 3,0 Savi rohkesmahalt, ühtlane, pinnidi käsnjade ja sagedaste alumiidi nõelade olemas tuntavad lisavaid vahekihtidena.

256,2–277,8 / 21,6 — Südamik puudub. Karotaaži andmetel valdavad liivakivid tihedate savi vahelagedega.

277,8–280,7 / 2,9 — 1,5 Sävimuna südamikuosa esindab rohevaskalli peenrabedelt lagunenud savirga, milles puuduvad rahtavad dolokivid ja millega vahelduvad liivimuna põhjaosa alumised vahemikud.

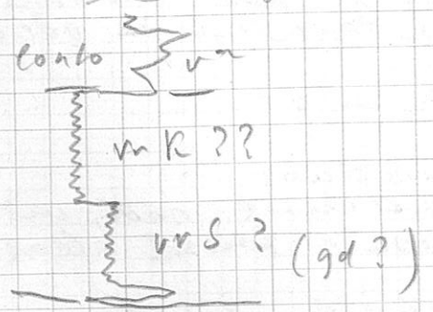
Karotaaži andmetel valdab liivakivi ca 1 meetrise savikihiga alumisel piirel.

V

280,7–298,0 / 17,3 — 3,5 Šlamm, väliinformatiivne. Karotaaži andmetel aga jaguneb 2-osaliseks: ülemine umbes 288,2 m eraldub selgelt lihtlaine madalasagedusliste liivakivide selgete allpool samuti liivakivi lastmeliselt ca 2 korda kõrgema sagedusega ja teke savikihiga (1,5 m) alumisel piiril.
Viimasest piirinel ehk ka südamikumaterjalist vastu aluskorda, mis viitavad rohevaskalli osa, võimaliku prunni-kalcitahnilise lubjakivi murenemisjäägina pelitaleuroliidiga (vt. kp.)

>298,0 — Aluskord. Ülaosas 10 m ulatuses tugevasti karbonaatunud gneiss.

Vendi probleem



P-350-297,9
kp. ~~297,9~~
pelitaleuroliit, kirju

05.07.85.
18.00

E.P. Torgad mõtted LÜNKADEST

Faabla ja kiriuäe puursüdamikes on kästi ja omapäraste jooniega esindatud liinn Oj kl-i ja E,n sl-i vahel.

Esiteks: väljapeetud rii'ooneas on rada alumoliitide tugev vertikaalõõstatus lühga mulituspinnal, milles tõenäoliselt karbonaatse või 'mulipõhine mineralisatsioon (vt. fotod ja mark. proovid).

Teiseks: iselomulin on nagu sl kõigilõime tugeo pinnidistumine mis näib saibuvat alluosmas. Rohkesti esines marasiidi kristallvorme mis viitab na. pealepandud diagenees'le oksüdeerumis nähe mõjul.

Kolmandaks: sulfiidse mineralisatsiooni vormid on erakordselt mitmekesised. Esineb pürriidi kondumiit vertikaalsuunast peidi kallutatud kõrgesse (4) skorjunatud peni kristallkiire massiivse alumoliidis (2), kerapas-punktjaad mis pealpinnal enamasti kristallilise pürriidi-marasiidi agregaate Ø-ga 2-3 mm, mis enamasti esinevad massiivse alumoliidis lõhetäidete kaskuses (3). Saardes on sagedasemad poorsontaalsiktidena paigutunud keede kristallagregaatidel küllovad, enamasti marasiidikuu (4), harvem isomeetrilöste diagenetilöste kuubroidsoonidena, mille kaskuses esineb siktide paiknetus (5),

üksikpuhtudel esinek ka pestavrsballi lõse
chi tõsega (eäetapard-lapdrouni konkret-
sioone läbimõõduga kapillaare suuras
mitu cm (6).
Kõikudest vesk vormidest annab
ekstrudeeritud võetud proovimatrjaz.

Neljandaks: Plunek oluline readuspära:
Sooda kõrvitsad on paremini
tsementeeruvad, tulevad puurimisele vägga
monoliitse pädakivina, ta kõrvitsad aga
vanditult plaanmina.