

S. MAGI
PÄEVIK 54

1981

Obasa Lk.

O₁ + G₂ as

Ledai: Sredasai 252,

Butkunai 241

Ledai 179

SILVI MAGI PÄEVIK 54

SISUKORD:

1. Sredasai 252 muuauk 1-17 lk
2. Butkunai 241 muuauk 18-21 lk
3. Ledai 179 muuauk 21-24 lk

A paikningu paron

Gruž - p.a 252 - Svedasai

1970. a paistad.

Alt üles:

6, pk / 6, lt - 709, 20

6, pk - All tundrell segetellus suhteliselt hästi
peremeeterimud liivakri
 $B_1 \alpha$

0, lt rohekas tundrell glaukonitihas koostisi -
709, 209, 35 värki särkjas, samme osa hõivendus ja tundell-
0,3/0,1 doma - rohekas helihall, Pseudohelihallide detrituse
Alustatud Puidu suhteliselt väi paistad.

709, 35-709, 25 $B_1 b, M$ Koheline segetellus glaukonitihas koostis
0,10/0,10 liivakri särkjas, karbonatne treemudi

ja karbonatsete välimus liivakri pesades
siinel okselid karbonatsed formne fragmente
(hilobikitid, kalkkiosaid?)

$B_1 b, P$ -

709, 25-709, 10 $0,15/0,1$ Helihall särkja dominit hõva sihe p.t.

ringendavate kumerahiliste glaukonitihi häikudega
Puid väike kaser limoniitiseerimud (kuni 2cm+)
h-pind pealt helle õra lõodenud ei saa kaotada tein
leukokordne viit alumine liigestelud ebaüvereid
silt, sinrooste, htsalt liikumol taskutuge, üleolev



Üks piirkond mgn
limoni. läbi liigsetud - & püstaku pindad?

Lisikas et/ol
~703.0 m
sillipeal

läikurudamendi kõki siin tööjä-d leingrot, püstikid
ja dolomit - ehted pühked, sest näolekud ei ole nii
lospandist vaidl impregnatsiooni pinnad
6, ol "Alumine punane" dol

709,1-708,6 Kp. Punane kora kõke massiivne tekti-
nig sambas dolomiit (dolomitiit) kõlle kõhiseks tihis-
taged dolomitil ~5 cm limoniti impregnatsiooni peene-
hikendusega pinnad (18 p), pankrist. Pindade suurus
alt 4 cm hall rotlikud jaanide dolomiit
→ Pindade suurus suurim kelli pikkus 0,1 m - 1-2 cm deegut
(6 kükki), ülemises 4 cm - pinnad tagasid ~2-3 pinna,
punane Margli kihistik (Aubracium)

708,6-705,0 Valdavalt punase (syntroon) Margli, salkat
vaheldumine, horisondi vahelaskallaste
läätsedega monode kollaste pindadega. Margli:dk =
 $\approx 1:2$, Tekstuur ilmselt vahelduvalt muutul ja poolmu-
gul. Valget, valdavalt suurtoste tschliopoodust dehüti.
Alumiisis 0,04 m ja läätseli ülemises 0,5 m. Kallased
pinnad: alt - ~4 cm - laijas suhteliselt õrak: 0,35 -
selle all kall. ka kõrg. laiust 3-4 cm
selge horisont, laiust ~2 cm, sellist 5-6 cm järgmine



Üles viige nelje koorar kuni 3m läigustest peente ~5m 5
ebasortse vingeraaduse seintega feskud. - Peal allpool hälli
santia murgli, selle peal 10cm on samblik dolomiitid ja domo-
niitid. ~707,3m - koorar läigustest hüllalt selge puid
impregneerimisrihm; 707,1 m - laiuses koorar, impregneerimis-
rihm - paksoskond 706,9-706,7m - hällikam lääts, nii
all nägem, üle mõss osas ~5m alla tugevan limoniiti
pind. Esi Värvustt mängubaja. Helerootsikas mängub
erinevad pliomorosed, umikäike. Siseks näke murgli otsikute
ja värviske. „Umikäike“ läbilöök on ugen eisikused ootlikud
Ülespoolle erineval üksikud trilob. fragmentid.

705,35 - limoniidi kark rügj, 705,27 - läigustest tugevan
705,2 - lair suuri 6cm suhteliselt lehikatu kollasevaid
impregneerimisrihme, arvatakse ti siiski tegu heile puidule
mehmete ümbr. leias 2-3cm, ehetel umikäigide hulka.

705,7-10 - nägem impregneerimisrihme pliomorosed umikäike
705,0 koorar, selge konturidega, impregnat 1-2 cm - selge leorih-
tme. $\text{nr} 2$

Santia murgli th. p-kom, ulatub läiuselt kuni 0,1m-ki
Murgli suhe lhh: ~1:2, 1:3

"Kersaka" (? β)

705,0 - 703,85 ^{703,38} Halli punase vaheldumise kompleksi
¹⁶² halli paleokun punaste kultide, kollased pindad
 selgelt tugevad poolmungad ohukese humi keskmise-
 kõtkuse tekstim, Nagu eelmises ütlevallis - saakate
 märgitaja vaheldumine. Aluslits on veel punased, mu-
 haku mikroskoopl. faune fregm. rihas, nrd suureneval
 alumiinis pools (hilobidiid, all-lichhop.), Sanika mälik. pools
 humifoon-möldm. kinn.

Punaste kulte asend: all 0,2m - eelmise üt. punast
 kultkum, hallikate ümbruskindad, mis laiend. nr) 704,8m
 õõ; mõõdutatud 2x ümbr. nõrgas allpool alumiini - 3cm, 704,87
 ~,88m leigitekkud hülliit urok, 704,92m hüstilügesitud
 horos tsalud 2-3cm rügorad, ülemist osut lind, vanapreko-
 lius 5-10mm (mm)

Teline punaseim kuli 703,73-704,25m - selle 8 kuli-
 last limonitis pinda, alumiinis pools nõrgad, siisj. 703,88m
 selje horos luigestitud, lim. lius <1cm, ülespool 0,2-3cm - peha-
 mit luigestitud järmanu seinaliste töökute, viimast
 2) 3cm üls pealt läisti luigestitud sikkeliitelt jaasem
 (npr. lailes <1cm.
 3,4) 4) 3cm kõrgasel hõrgem ulatusse, ülejse

hajutustud impregnatsiooni. Pätkem saabas mängel punase
hele kaskel 5 cm - punane, läheks punase heele pind algseniilise
ulatust tema peal peal violetne viis.
Peale mängust pindade punastes hulkes, on tugev limo-
nitne pind halliks, siig. 704.6m, imp. laius ühtlasi
3cm - paljunev pind selgelt ulatud polebaidi introoli
alla 1cm  704.5m - läihin- ja
hulud impregnatsioon.

Punakas limonitidiamond saabas mängel 3cm
siig. 704.7m
siig. 703.9m läin lamedad orobublis' läihina punase
tsani) glauk. tori >1mm ja

Üle mõist punast peat kõrgemal veel ride sulgedi limoniti-
diamondi pindus: 704.91, 704.85m; 704.73m, 704.66m - edasiint
(mis ka pehad polevad) paremini liigestatud, lehar, korrapärate tekkute-
ga siigasosa 2cm. Imp. laius paranes osas ~1cm kippude
kohal hui 2cm, allpool liigutustud korrapäratest hui 1cm
piimaa peal ja all väga punased lätsedest (korrikülikud tõr-
loked)

~~704.63m - kahvatu impregnatsiooni osud.~~
704.54 - peagi tugitoru liigestatud selge lim. pind
+ vaheline siigas osas ~3cm - mkt. laius 10cm
Tünnid ebatasised, ebamõõnestatud. Imp. laius mõni
cm, si 5-6 cm kas allas, ümber sabidina allpool

Lükkas siis k/16
703.6!

Lihvi lenjol 703,6m

Kalvi hoiel nr 10B-
~2 m agkoti. neorakune

sügavusel 3 ja 5 cm erinevate piiridega töö osinosal nend ¹¹

Igatakes murgulake otsel joostab limonitne impagaatior.

Langeraja väo ~~3x~~

Kalvi lühistik! ~~B~~^T_E & K

703,38-703,23

703,25 ^{703,0} - Hall sambas ^(peut tunnedat) glaukoniti si saldaav

poolemaul keskmiseks kihiline lõhk peente hõlde 2 cm murgel
okige

~~B~~^T_E "P" Pada varste (kiigi-nimi lõhast?)
prakt. hõlmed!

703,93 vaid lugeda ka kalvi ülemises otsik tõlgibult
(vt. ~~lühistik~~ ^{lühistik} mis on püsinud, kuidas leitud kalvi ülemise
osa) kõrgest kõrgust kaudeni
703,23-703,0 - kõrgest kõrgust kall, glaukoniti, piumage, püsinud all ja et poolemaul
murgi sekuhi valem

Kumba lade - lühistik täiesti sulge algus
tühlik mõttet ^{enam B}_E ja mõlemad ^{lühistikide} ^{teppis} ^{elavat}

703,0-702,2 „Alumine oividik“ jaanub 3-ks osaks
0,8/0,8
onde roheline alumi. ja ülemises osas lähevates osas jaanu-
dained. Keskmine osas molemine - oividid ^{ei} ² ^{ja} ¹ ^{ja} ² ^{ja} ³ ^{ja} ⁴ ^{ja} ⁵ ^{ja} ⁶ ^{ja} ⁷ ^{ja} ⁸ ^{ja} ⁹ ^{ja} ¹⁰ ^{ja} ¹¹ ^{ja} ¹² ^{ja} ¹³ ^{ja} ¹⁴ ^{ja} ¹⁵ ^{ja} ¹⁶ ^{ja} ¹⁷ ^{ja} ¹⁸ ^{ja} ¹⁹ ^{ja} ²⁰ ^{ja} ²¹ ^{ja} ²² ^{ja} ²³ ^{ja} ²⁴ ^{ja} ²⁵ ^{ja} ²⁶ ^{ja} ²⁷ ^{ja} ²⁸ ^{ja} ²⁹ ^{ja} ³⁰ ^{ja} ³¹ ^{ja} ³² ^{ja} ³³ ^{ja} ³⁴ ^{ja} ³⁵ ^{ja} ³⁶ ^{ja} ³⁷ ^{ja} ³⁸ ^{ja} ³⁹ ^{ja} ⁴⁰ ^{ja} ⁴¹ ^{ja} ⁴² ^{ja} ⁴³ ^{ja} ⁴⁴ ^{ja} ⁴⁵ ^{ja} ⁴⁶ ^{ja} ⁴⁷ ^{ja} ⁴⁸ ^{ja} ⁴⁹ ^{ja} ⁵⁰ ^{ja} ⁵¹ ^{ja} ⁵² ^{ja} ⁵³ ^{ja} ⁵⁴ ^{ja} ⁵⁵ ^{ja} ⁵⁶ ^{ja} ⁵⁷ ^{ja} ⁵⁸ ^{ja} ⁵⁹ ^{ja} ⁶⁰ ^{ja} ⁶¹ ^{ja} ⁶² ^{ja} ⁶³ ^{ja} ⁶⁴ ^{ja} ⁶⁵ ^{ja} ⁶⁶ ^{ja} ⁶⁷ ^{ja} ⁶⁸ ^{ja} ⁶⁹ ^{ja} ⁷⁰ ^{ja} ⁷¹ ^{ja} ⁷² ^{ja} ⁷³ ^{ja} ⁷⁴ ^{ja} ⁷⁵ ^{ja} ⁷⁶ ^{ja} ⁷⁷ ^{ja} ⁷⁸ ^{ja} ⁷⁹ ^{ja} ⁸⁰ ^{ja} ⁸¹ ^{ja} ⁸² ^{ja} ⁸³ ^{ja} ⁸⁴ ^{ja} ⁸⁵ ^{ja} ⁸⁶ ^{ja} ⁸⁷ ^{ja} ⁸⁸ ^{ja} ⁸⁹ ^{ja} ⁹⁰ ^{ja} ⁹¹ ^{ja} ⁹² ^{ja} ⁹³ ^{ja} ⁹⁴ ^{ja} ⁹⁵ ^{ja} ⁹⁶ ^{ja} ⁹⁷ ^{ja} ⁹⁸ ^{ja} ⁹⁹ ^{ja} ¹⁰⁰ ^{ja} ¹⁰¹ ^{ja} ¹⁰² ^{ja} ¹⁰³ ^{ja} ¹⁰⁴ ^{ja} ¹⁰⁵ ^{ja} ¹⁰⁶ ^{ja} ¹⁰⁷ ^{ja} ¹⁰⁸ ^{ja} ¹⁰⁹ ^{ja} ¹¹⁰ ^{ja} ¹¹¹ ^{ja} ¹¹² ^{ja} ¹¹³ ^{ja} ¹¹⁴ ^{ja} ¹¹⁵ ^{ja} ¹¹⁶ ^{ja} ¹¹⁷ ^{ja} ¹¹⁸ ^{ja} ¹¹⁹ ^{ja} ¹²⁰ ^{ja} ¹²¹ ^{ja} ¹²² ^{ja} ¹²³ ^{ja} ¹²⁴ ^{ja} ¹²⁵ ^{ja} ¹²⁶ ^{ja} ¹²⁷ ^{ja} ¹²⁸ ^{ja} ¹²⁹ ^{ja} ¹³⁰ ^{ja} ¹³¹ ^{ja} ¹³² ^{ja} ¹³³ ^{ja} ¹³⁴ ^{ja} ¹³⁵ ^{ja} ¹³⁶ ^{ja} ¹³⁷ ^{ja} ¹³⁸ ^{ja} ¹³⁹ ^{ja} ¹⁴⁰ ^{ja} ¹⁴¹ ^{ja} ¹⁴² ^{ja} ¹⁴³ ^{ja} ¹⁴⁴ ^{ja} ¹⁴⁵ ^{ja} ¹⁴⁶ ^{ja} ¹⁴⁷ ^{ja} ¹⁴⁸ ^{ja} ¹⁴⁹ ^{ja} ¹⁵⁰ ^{ja} ¹⁵¹ ^{ja} ¹⁵² ^{ja} ¹⁵³ ^{ja} ¹⁵⁴ ^{ja} ¹⁵⁵ ^{ja} ¹⁵⁶ ^{ja} ¹⁵⁷ ^{ja} ¹⁵⁸ ^{ja} ¹⁵⁹ ^{ja} ¹⁶⁰ ^{ja} ¹⁶¹ ^{ja} ¹⁶² ^{ja} ¹⁶³ ^{ja} ¹⁶⁴ ^{ja} ¹⁶⁵ ^{ja} ¹⁶⁶ ^{ja} ¹⁶⁷ ^{ja} ¹⁶⁸ ^{ja} ¹⁶⁹ ^{ja} ¹⁷⁰ ^{ja} ¹⁷¹ ^{ja} ¹⁷² ^{ja} ¹⁷³ ^{ja} ¹⁷⁴ ^{ja} ¹⁷⁵ ^{ja} ¹⁷⁶ ^{ja} ¹⁷⁷ ^{ja} ¹⁷⁸ ^{ja} ¹⁷⁹ ^{ja} ¹⁸⁰ ^{ja} ¹⁸¹ ^{ja} ¹⁸² ^{ja} ¹⁸³ ^{ja} ¹⁸⁴ ^{ja} ¹⁸⁵ ^{ja} ¹⁸⁶ ^{ja} ¹⁸⁷ ^{ja} ¹⁸⁸ ^{ja} ¹⁸⁹ ^{ja} ¹⁹⁰ ^{ja} ¹⁹¹ ^{ja} ¹⁹² ^{ja} ¹⁹³ ^{ja} ¹⁹⁴ ^{ja} ¹⁹⁵ ^{ja} ¹⁹⁶ ^{ja} ¹⁹⁷ ^{ja} ¹⁹⁸ ^{ja} ¹⁹⁹ ^{ja} ²⁰⁰ ^{ja} ²⁰¹ ^{ja} ²⁰² ^{ja} ²⁰³ ^{ja} ²⁰⁴ ^{ja} ²⁰⁵ ^{ja} ²⁰⁶ ^{ja} ²⁰⁷ ^{ja} ²⁰⁸ ^{ja} ²⁰⁹ ^{ja} ²¹⁰ ^{ja} ²¹¹ ^{ja} ²¹² ^{ja} ²¹³ ^{ja} ²¹⁴ ^{ja} ²¹⁵ ^{ja} ²¹⁶ ^{ja} ²¹⁷ ^{ja} ²¹⁸ ^{ja} ²¹⁹ ^{ja} ²²⁰ ^{ja} ²²¹ ^{ja} ²²² ^{ja} ²²³ ^{ja} ²²⁴ ^{ja} ²²⁵ ^{ja} ²²⁶ ^{ja} ²²⁷ ^{ja} ²²⁸ ^{ja} ²²⁹ ^{ja} ²³⁰ ^{ja} ²³¹ ^{ja} ²³² ^{ja} ²³³ ^{ja} ²³⁴ ^{ja} ²³⁵ ^{ja} ²³⁶ ^{ja} ²³⁷ ^{ja} ²³⁸ ^{ja} ²³⁹ ^{ja} ²⁴⁰ ^{ja} ²⁴¹ ^{ja} ²⁴² ^{ja} ²⁴³ ^{ja} ²⁴⁴ ^{ja} ²⁴⁵ ^{ja} ²⁴⁶ ^{ja} ²⁴⁷ ^{ja} ²⁴⁸ ^{ja} ²⁴⁹ ^{ja} ²⁵⁰ ^{ja} ²⁵¹ ^{ja} ²⁵² ^{ja} ²⁵³ ^{ja} ²⁵⁴ ^{ja} ²⁵⁵ ^{ja} ²⁵⁶ ^{ja} ²⁵⁷ ^{ja} ²⁵⁸ ^{ja} ²⁵⁹ ^{ja} ²⁶⁰ ^{ja} ²⁶¹ ^{ja} ²⁶² ^{ja} ²⁶³ ^{ja} ²⁶⁴ ^{ja} ²⁶⁵ ^{ja} ²⁶⁶ ^{ja} ²⁶⁷ ^{ja} ²⁶⁸ ^{ja} ²⁶⁹ ^{ja} ²⁷⁰ ^{ja} ²⁷¹ ^{ja} ²⁷² ^{ja} ²⁷³ ^{ja} ²⁷⁴ ^{ja} ²⁷⁵ ^{ja} ²⁷⁶ ^{ja} ²⁷⁷ ^{ja} ²⁷⁸ ^{ja} ²⁷⁹ ^{ja} ²⁸⁰ ^{ja} ²⁸¹ ^{ja} ²⁸² ^{ja} ²⁸³ ^{ja} ²⁸⁴ ^{ja} ²⁸⁵ ^{ja} ²⁸⁶ ^{ja} ²⁸⁷ ^{ja} ²⁸⁸ ^{ja} ²⁸⁹ ^{ja} ²⁹⁰ ^{ja} ²⁹¹ ^{ja} ²⁹² ^{ja} ²⁹³ ^{ja} ²⁹⁴ ^{ja} ²⁹⁵ ^{ja} ²⁹⁶ ^{ja} ²⁹⁷ ^{ja} ²⁹⁸ ^{ja} ²⁹⁹ ^{ja} ³⁰⁰ ^{ja} ³⁰¹ ^{ja} ³⁰² ^{ja} ³⁰³ ^{ja} ³⁰⁴ ^{ja} ³⁰⁵ ^{ja} ³⁰⁶ ^{ja} ³⁰⁷ ^{ja} ³⁰⁸ ^{ja} ³⁰⁹ ^{ja} ³¹⁰ ^{ja} ³¹¹ ^{ja} ³¹² ^{ja} ³¹³ ^{ja} ³¹⁴ ^{ja} ³¹⁵ ^{ja} ³¹⁶ ^{ja} ³¹⁷ ^{ja} ³¹⁸ ^{ja} ³¹⁹ ^{ja} ³²⁰ ^{ja} ³²¹ ^{ja} ³²² ^{ja} ³²³ ^{ja} ³²⁴ ^{ja} ³²⁵ ^{ja} ³²⁶ ^{ja} ³²⁷ ^{ja} ³²⁸ ^{ja} ³²⁹ ^{ja} ³³⁰ ^{ja} ³³¹ ^{ja} ³³² ^{ja} ³³³ ^{ja} ³³⁴ ^{ja} ³³⁵ ^{ja} ³³⁶ ^{ja} ³³⁷ ^{ja} ³³⁸ ^{ja} ³³⁹ ^{ja} ³⁴⁰ ^{ja} ³⁴¹ ^{ja} ³⁴² ^{ja} ³⁴³ ^{ja} ³⁴⁴ ^{ja} ³⁴⁵ ^{ja} ³⁴⁶ ^{ja} ³⁴⁷ ^{ja} ³⁴⁸ ^{ja} ³⁴⁹ ^{ja} ³⁵⁰ ^{ja} ³⁵¹ ^{ja} ³⁵² ^{ja} ³⁵³ ^{ja} ³⁵⁴ ^{ja} ³⁵⁵ ^{ja} ³⁵⁶ ^{ja} ³⁵⁷ ^{ja} ³⁵⁸ ^{ja} ³⁵⁹ ^{ja} ³⁶⁰ ^{ja} ³⁶¹ ^{ja} ³⁶² ^{ja} ³⁶³ ^{ja} ³⁶⁴ ^{ja} ³⁶⁵ ^{ja} ³⁶⁶ ^{ja} ³⁶⁷ ^{ja} ³⁶⁸ ^{ja} ³⁶⁹ ^{ja} ³⁷⁰ ^{ja} ³⁷¹ ^{ja} ³⁷² ^{ja} ³⁷³ ^{ja} ³⁷⁴ ^{ja} ³⁷⁵ ^{ja} ³⁷⁶ ^{ja} ³⁷⁷ ^{ja} ³⁷⁸ ^{ja} ³⁷⁹ ^{ja} ³⁸⁰ ^{ja} ³⁸¹ ^{ja} ³⁸² ^{ja} ³⁸³ ^{ja} ³⁸⁴ ^{ja} ³⁸⁵ ^{ja} ³⁸⁶ ^{ja} ³⁸⁷ ^{ja} ³⁸⁸ ^{ja} ³⁸⁹ ^{ja} ³⁹⁰ ^{ja} ³⁹¹ ^{ja} ³⁹² ^{ja} ³⁹³ ^{ja} ³⁹⁴ ^{ja} ³⁹⁵ ^{ja} ³⁹⁶ ^{ja} ³⁹⁷ ^{ja} ³⁹⁸ ^{ja} ³⁹⁹ ^{ja} ⁴⁰⁰ ^{ja} ⁴⁰¹ ^{ja} ⁴⁰² ^{ja} ⁴⁰³ ^{ja} ⁴⁰⁴ ^{ja} ⁴⁰⁵ ^{ja} ⁴⁰⁶ ^{ja} ⁴⁰⁷ ^{ja} ⁴⁰⁸ ^{ja} ⁴⁰⁹ ^{ja} ⁴¹⁰ ^{ja} ⁴¹¹ ^{ja} ⁴¹² ^{ja} ⁴¹³ ^{ja} ⁴¹⁴ ^{ja} ⁴¹⁵ ^{ja} ⁴¹⁶ ^{ja} ⁴¹⁷ ^{ja} ⁴¹⁸ ^{ja} ⁴¹⁹ ^{ja} ⁴²⁰ ^{ja} ⁴²¹ ^{ja} ⁴²² ^{ja} ⁴²³ ^{ja} ⁴²⁴ ^{ja} ⁴²⁵ ^{ja} ⁴²⁶ ^{ja} ⁴²⁷ ^{ja} ⁴²⁸ ^{ja} ⁴²⁹ ^{ja} ⁴³⁰ ^{ja} ⁴³¹ ^{ja} ⁴³² ^{ja} ⁴³³ ^{ja} ⁴³⁴ ^{ja} ⁴³⁵ ^{ja} ⁴³⁶ ^{ja} ⁴³⁷ ^{ja} ⁴³⁸ ^{ja} ⁴³⁹ ^{ja} ⁴⁴⁰ ^{ja} ⁴⁴¹ ^{ja} ⁴⁴² ^{ja} ⁴⁴³ ^{ja} ⁴⁴⁴ ^{ja} ⁴⁴⁵ ^{ja} ⁴⁴⁶ ^{ja} ⁴⁴⁷ ^{ja} ⁴⁴⁸ ^{ja} ⁴⁴⁹ ^{ja} ⁴⁵⁰ ^{ja} ⁴⁵¹ ^{ja} ⁴⁵² ^{ja} ⁴⁵³ ^{ja} ⁴⁵⁴ ^{ja} ⁴⁵⁵ ^{ja} ⁴⁵⁶ ^{ja} ⁴⁵⁷ ^{ja} ⁴⁵⁸ ^{ja} ⁴⁵⁹ ^{ja} ⁴⁶⁰ ^{ja} ⁴⁶¹ ^{ja} ⁴⁶² ^{ja} ⁴⁶³ ^{ja} ⁴⁶⁴ ^{ja} ⁴⁶⁵ ^{ja} ⁴⁶⁶ ^{ja} ⁴⁶⁷ ^{ja} ⁴⁶⁸ ^{ja} ⁴⁶⁹ ^{ja} ⁴⁷⁰ ^{ja} ⁴⁷¹ ^{ja} ⁴⁷² ^{ja} ⁴⁷³ ^{ja} ⁴⁷⁴ ^{ja} ⁴⁷⁵ ^{ja} ⁴⁷⁶ ^{ja} ⁴⁷⁷ ^{ja} ⁴⁷⁸ ^{ja} ⁴⁷⁹ ^{ja} ⁴⁸⁰ ^{ja} ⁴⁸¹ ^{ja} ⁴⁸² ^{ja} ⁴⁸³ ^{ja} ⁴⁸⁴ ^{ja} ⁴⁸⁵ ^{ja} ⁴⁸⁶ ^{ja} ⁴⁸⁷ ^{ja} ⁴⁸⁸ ^{ja} ⁴⁸⁹ ^{ja} ⁴⁹⁰ ^{ja} ⁴⁹¹ ^{ja} ⁴⁹² ^{ja} ⁴⁹³ ^{ja} ⁴⁹⁴ ^{ja} ⁴⁹⁵ ^{ja} ⁴⁹⁶ ^{ja} ⁴⁹⁷ ^{ja} ⁴⁹⁸ ^{ja} ⁴⁹⁹ ^{ja} ⁵⁰⁰ ^{ja} ⁵⁰¹ ^{ja} ⁵⁰² ^{ja} ⁵⁰³ ^{ja} ⁵⁰⁴ ^{ja} ⁵⁰⁵ ^{ja} ⁵⁰⁶ ^{ja} ⁵⁰⁷ ^{ja} ⁵⁰⁸ ^{ja} ⁵⁰⁹ ^{ja} ⁵¹⁰ ^{ja} ⁵¹¹ ^{ja} ⁵¹² ^{ja} ⁵¹³ ^{ja} ⁵¹⁴ ^{ja} ⁵¹⁵ ^{ja} ⁵¹⁶ ^{ja} ⁵¹⁷ ^{ja} ⁵¹⁸ ^{ja} ⁵¹⁹ ^{ja} ⁵²⁰ ^{ja} ⁵²¹ ^{ja} ⁵²² ^{ja} ⁵²³ ^{ja} ⁵²⁴ ^{ja} ⁵²⁵ ^{ja} ⁵²⁶ ^{ja} ⁵²⁷ ^{ja} ⁵²⁸ ^{ja} ⁵²⁹ ^{ja} ⁵³⁰ ^{ja} ⁵³¹ ^{ja} ⁵³² ^{ja} ⁵³³ ^{ja} ⁵³⁴ ^{ja} ⁵³⁵ ^{ja} ⁵³⁶ ^{ja} ⁵³⁷ ^{ja} ⁵³⁸ ^{ja} ⁵³⁹ ^{ja} ⁵⁴⁰ ^{ja} ⁵⁴¹ ^{ja} ⁵⁴² ^{ja} ⁵⁴³ ^{ja} ⁵⁴⁴ ^{ja} ⁵⁴⁵ ^{ja} ⁵⁴⁶ ^{ja} ⁵⁴⁷ ^{ja} ⁵⁴⁸ ^{ja} ⁵⁴⁹ ^{ja} ⁵⁵⁰ ^{ja} ⁵⁵¹ ^{ja} ⁵⁵² ^{ja} ⁵⁵³ ^{ja} ⁵⁵⁴ ^{ja} ⁵⁵⁵ ^{ja} ⁵⁵⁶ ^{ja} ⁵⁵⁷ ^{ja} ⁵⁵⁸ ^{ja} ⁵⁵⁹ ^{ja} ⁵⁶⁰ ^{ja} ⁵⁶¹ ^{ja} ⁵⁶² ^{ja} ⁵⁶³ ^{ja} ⁵⁶⁴ ^{ja} ⁵⁶⁵ ^{ja} ⁵⁶⁶ ^{ja} ⁵⁶⁷ ^{ja} ⁵⁶⁸ ^{ja} ⁵⁶⁹ ^{ja} ⁵⁷⁰ ^{ja} <

Utria hihisthe - 0,6

13

702.2-701.7 Lbk. hall osas glaukonidites märgla
0,5/0,5 olukor - kuni 8cm kõrgusele märgla vahetult väljap
väljatud (ebaväidise 2 cm), s. minitöötadus. Glauk.
vaheline pinn. Keshmne osa kummeli dolomiit (13 cm)
selle osa peal pruunides lõst. (5 mm) horis pind.
Tšeloonuliste tunnide jämeda destruktiivne erinevus.

Välgaja lääe (Baxx, ✓)

Valgejäde hihistik Baxx, ✓

701.7-701.6 Lbk. hall märgul ulatuvat väikesi kilede
0,1/0,06 peenemate destruktiivsete sissekäesega.

701.6 - Limonitts. horis pind impr. levinud om

Nappe B_m(52)W (või esendunud x VSN)
0,35(±0,85) = 701.2.

701.6-701.25 Pruuinde as märgul naeratudesse keshmisse
0,35/0,35 pihil (25 cm) saabas lbk. makrofauna osas -
trilobüüt, ülem. osas naudkivid. Alles juba - eriti laud pind
tulad rohkem püntitud impiiriga ülemine 0,85 m ülem
2003. Tänu destruktiivseti sageli limonittkuruval
keskul hall märgel tulge läbi teksas (2-3 cm märgli puhus)
Endoceratiidid. Ülemises osas naudkivid kõrreks
ünde hihistik pinni 30% pidi. Kärsit kihl - punane, vähendatud 2 mm

701.25-700.98 Lbk. eelmine põrem tihedam keshmne hihistik
0,27/0,27 (4-6 cm) makrofauna osas (trilob endocerased, punane
punase polimorfsi pinn olt lätsi sammest jõudet
spantab punasemaks, ünde ehtusti infotlisti vahem peenemate
limonitts. punane kõrgusastend horisond alt 5, 8, 13, 25 cm kõrgusel
üle mure 7 cm püsib punane ünde pindal 1,5-2 mm 20%.

700.98-700.83 Hall saabas lbk. läätjis õhukestel, tefzitlike
0,15/0,13 makrofauna osas. Keskul punane ilma õhukest
siled limonit (1-2 cm) pindal horisond all punil, 6 cm
kõrgusel, 3 cm kõrgusel ja pindal

„õhe idd“ algs →

700.85 - 700.9 ¹⁵ lhh. ungal rauanid. Oidid tundruuna
0,43/0,43 korrap. (30-70%), pikkus otsk. 26 cm. Laiusti
lühiti närga roosche põlimassi Limoniidi piim ja
piideväljatünnibiselt: alt üks: 3,5-põris selge 8,11-telje
(impr. 90 cm) / 15,22 - väga alk-impr. suur 2 cm, 30'-täistünel
(impr. 90 cm) 31-37 - 3 korduva väga hästi liigestatud vahel
piimraad tulemine hake valul peorisid "impesatiivne"
"tulemine punane" vähem vahel "impesatiivne"
vt pooltut

700.4 - 699.8 Pun

0,6/0,6 Punane ungal keskmise lühitiine särkhas
tümmedtihine suuri bromofüüs kestnuses osas
nauti lõõdikas. Alimaid 7 cm suur 2,5 cm limoniidi.
piindadele 15 mm ja pind alt 17 cm peen, jätkubale
lõikelõikede 3 cm ja ette alalt alt ~ 5 mm põistikute alt 32-
limoniidi tasandil jäävatele vahelduvad. Alimaid 12 cm
hajutustud limoniidi tegud piimad.

699.8-699.5 Hallim-helli kollakes-punaka piimka vahelikku
0,3/0,3 deja alt 0,1 m - hall meryl 2 cm. Giide valdast
elium - 0,1 ja ülem 0,1 m (215 cm). Hall meryl kevätlt
4 cm ringasest 1 cm.

699.5-699.28 Punane hõrem lihendam hilob. ja naat.
0,22/0,22 vahes keskmiselikul! Võrste piinidide ja vörpel
peenid limoniidi piinid alt 5,7 cm - ülem 10 cm.
piiril. Oidid elum (2,10%)

699.28-699.18 ^{seltsi} Hall särkhas poolungul vugli ebatükkid. vahel.
0,1 - 0,1 Keskk. värvus limoniidi vahelduvad piinid.

699,18-696.7 ^{2,48/2,35} Kirjan kompleksi Limoniidi, punase
kollases kirjan hallid, punakate jaanitule ja lai taeles
Alum. 0,3 m - selged rauanidid ümarijad ülem pikklike 0,6 pikkud
alt 15 cm läbuti 230% - 25%. Limoniidi hõred mitukselot
alt: 6,10,16,20 (tenseuse kontuuride, impesatiivne, pikkus < 3 cm)
25 - läbimõõduline ilgvoogu), 33 (3 cm impr. kõtestatud vugli orbioli
laatseolega) 45-43 - kaks piinid, 50 - hallid selge 55 - kõnan
selge jaalpresh. 70 cm, 65, 70, 75, 88, 95 - kõult selge
hästi liigestatud

Laikoru km/s 696,7 m

Sig. 694.9-667.m - Daynahmenschicht
(626+ah)

Läskon linsas 694.9 m

Läskon fyr 62 brwh. →
KK tubb ~672 m

Alets 55 cm högvalt passade voldsmine, längdvalt 1 m - 1,5 m¹⁷
påri punane

I Siggrund 698,0-698,4 m - rödbrunaktig grusvind

I oljepe hästi längstefrad lön. pindade huvudet vöröb nöni
kalla löne alle hör/ro perine

Sig. 697,5 m - olje hästi längstefrad limonitisk jord lim 2-3 cm

II Så ja siltst högvalt annars 15 cm x 3 cm i kundrund

II red 2 pindar oan hine piri hästi högvalt. sig 20 697,3 m
(-kushimini vöröb) perinimi väljändrad
696,9-697,05 5 pindar hästi längstefrad - lim 5 cm
Aeri lade

697,3-697,0 voldavall punane alt 0,2 högane
↓ 0,3/0,3 hall märgel 2-3 cm, perinimi 0,1 m minitred pindar
des

697,0-693,4 Pari punane svartas aluminos 0,2 m x 3
limonitisk jord pindar puer honorad. Keshunig.
Kuni obukkoholme sköllet pindradeje dolomit
porne. Kauris jöme kustalltine Merglid < 5 cm
Pöödmünt. Murglid ja hästi punard ižepidemist
iilmiss 0,5 m-hästi ojoli ja märgel punad < 1,5 m
Aluminos 1,5-2 mm tihalnid jache. Sig. 695,4 ilm
6 rohkem orfoceratide.

Tubspool 694,4 m iilmissed hallid rändad ja hõlledad
pindar kinni vähem dolomitiine särkhas. Sig. 693,7 m
- ja Elinospherits. Jälgitud pindad keshul ja idal
lills osi te tellidamatu läikud lade pseudooonide

693,8-692,0 Voldavall punane hund sagudek kallide pikk
10-10,5 cm hõlkkidige. Otsibelt hiyn. Peshunig hund
obukkoholme murgi lämblid. Totsimad pindad
alt 15, 20, 30, 40, 55, 73, 82, 97 cm

692,0-691,6 Voldavall hall kora aktere-hund hõpuni
0,9/0,4 Akterihüne alumi. ja ülemist poolt kumekallide
Merglid 5-7 cm. keshundt oja ots
des

Jorheb ülline akterihüne hall, läge punane.
Ojdi vellokutte eelseisn hilt peagle et valemistid
696,1 m. tubspool u h edes ka seltsined, allspool
es 7 ih seltsined, pehmehüle. puhkaid es - pole.

Soedzia 2300m x 1979a. novit
 Brithunia 241 alt illes pern hooles
 6. lit 1377 teekoor cbua leedu 0.1 m. hoiup
 746.2-745.6 Röbeli teekoor glaukohiithey - os.
 0.6/0.6 gr-ne kvets herbaactue (ab) leikors
 (schwach dege elius ja medakerline, alundas on
 20-30 cm varas puid, kõrgend. üld leiki tenuus-
 suund. Leende oksel leiki läigestubed väriline
 (interv. ~2cm) puid. Pn. 1 (alumine lehtne kõlik)
 745.6- abfasseme, kõli 2-1m kõrgusel + asne limoni
 puid

Dspacenkkaas cbua (Staubkapp 1975)

Approximata (A.75) Väinlane punane - unku 200
 B₁-b₂ P

745.6-745.5+ Punane röbeliste glaukohiitete
 0.1-0.1 läestodip lõht Peal sulg laug
 lianohiiteta raudav + vana puid punane
 vähem horrapas osa (vanad vesi), he horraparabale
 puhelutte testutega. Pn. 2

B₁-d(8)

745.5-745.4 Punane olol (lik?) lõhe kõva
 1.1/0.8 kergelte vagu alus, Peen limoni
 pr. 2-745.0 puid. Valget oksutu Pn. 3 (745.3m)
 Magenkkaas (A. app. 75)

744.4-743.0 Punane lõhk kergli vaheldumine
 1.4/1.4 kergelde osa ja vanad, Peen limoni
 hahdmatus lõhikides (meenutab onda?) nende
 + esemele kui esem - intervall alt otsast
 2-3 m kõrgusel lõhikid läestati enne lõhle
 läitsi. Diag. te röbeliste kõlbudi - kergelde kõe
 kõe vana ulmus - alt ~0.6-0.8m m. Pn. 4 (744.1-744.2m)

743.0- subkelonit kõne reidi lõhi
 lõhikate 5 cm vana ulmus - impreegneeritud
 puid, hahdamatu kõne puid, Peen limoni puid s. 744.5-744.1m

743.0-742.0 ulmus moodi, röbeliste kõlbida
 1.0/1.0 - Sis. 742.5-742.6m + hahd 3 limoni
 "läigkeit" puid Valget laibast punane Pn. 5 (742.4m)
 3-742.8

748.5- Sedesas "Menzian" - C. parabolunkkaas u (A. app. 75) 19
 741.20 BN 15m!

742.0-739.75 Punane lõhk. in labellide kaupa sajedate
 2.1/2.0 kollast kõlbalt laugel puidede. Alt 0.1-0.75 m
 hahd alt okslike, s. 741.35-741.9m j. 741.2-741.25 puid
 hahd vahelduv, enti selgelt viivane - teksamult, shubtavalt
 ja glauk. in lõonult meenutab mire. 0.1-0.9 "lõhikond" pun
 pid on alundas kõllis ja limoniti. Laetras 740.3m siigebool
 739.95-740.0m kõlbade of ulub 1cm - ovaalsete heile ja horbat-
 vilise ehitus lõhly punase viim vaheldumine hahd pole lehv-
 lo, kus on nist tihed. kõlk. Meenutused Pn. 6 741.4m
 Puid: alt illes: all, sellist 5-15cm 25, 30, 33, 37, 41
 - kõik selged impregn. laius ülemistel kuni nim-3cm
 741.25, 741.23m - hahd lõhi ell kõlmed selgelt laugel
 impi. 2-3cm; 740.5-740.55m - leened 3m; 740.3-2 puid
 740.05- selge kõri pooltõli tra kaetud lõm 1-2cm,
 739.9 - väga läiki läigestatud impi. 5m, kõlmed mõnd
 püstehed torufid lõgi 2 cm lõli püma ell 0.1m
 ki "onkohülide lõht" Pn. 7-740.6m (-B.740.6m) suund
 739.85 - obokse punane impregn.
 739.78 - väike, hahdlike püstehete < 1m puhul, mis
 pealt meenutavad ükhorrapäriseid, kõlched glauk. ja
 nr. 4-741.6m - a groo vahend kõli? 12-741.3 (ellist) 13-741.0 2 pole?
 (35.1.4, 71.7) x
 739.75-739.50 "onkohülide lõht" hahdlike violetlike püsteh-
 0.90/0.18! siiga, mis pikeneb punane poolest üle pole
 seni on kontsentril. ehitusega punane, hahd
 peale püstehed oordsed + kõrrapärased siigeli meenutised
 punane kõli 2cm. Valget jõmedat oksuti punaneid pun
 kõsikõike (onkohülide püstehed). Kõlpid hõttiliigist. kõrg - kõll
 739.5 - Tü getüm väga hõli läigestatud kõlchede kõli
 4cm - punane kõs, hõllose impreegneeritud puid, impreeg-
 neen osa moni van, hõllose moni kõli 5cm
 Pn. 5-739.5 Pn. 8 739.6m

kunde lõde ➤ purtekkas cb. (A. app. 75)

- d - = Turgescioscaas natrix (A. app. 75) B. 1.8
 739.25 739.5-739.9 hahdlike kõne punane kõnde vi; allerdine
 739.0/0.17! - läige röbeli osa kõlli kergli kõige läisti ti, testa
 6 Pn. 739.25 kõh-kõde vahelikate kõndite. Peaf ke kõnnim
 heel, ehitustada püsi värvi punane, hahdlike kõndite. ant. poli kõne

$$\underline{\text{Valoste } \text{do } \text{takha } h} = 0,8 = \underline{\text{Mukomskaya n. (N.4), p. 75}}$$

739,2-738,4 "Herrine Schüttlicht". Herrine ja kaks
0,8 / 0,7 piiriks punud, aluminium limonidi värv
peente orandite rihast, lim-piinadega.
Aluminium 0,1-0,15 m horisontaalselt orienteeritud euklipsidmarg
kilob ja muus. Lihal ja kihel puned, horisond punak
mõne de cm leigut. P. 10 keskelt 738,7 m m 7-73

Wet - 0.4: 08216char in (1. up. t) humi (737.0 m) ^{+38.6 -}
738.4-738.0 Hell poolmusp, the debris lie humic
0.4/ debrisy m.yli ok-sa gl-sq, liths
humic. Coloniz the. Vamp. fauna rich.
Peak 2 2 cm benth exist lim. pink 1-2 mm

Pr. 11 738.2 m 887-738.3 m
Nap hilastik - Bergbauregel - 005
Nap hilastik - mits se shunust
nogutsean uerka. vaga iu reg obu
738.0-738.95 Silje horrep, olin kohlikt korrap. +
0.05 horrep. und erimste of 15m, korrapuhel
4-5 m vahers 1200m dielint

735.75 - ylje linj ($< 5 \text{ cm}$) jord hor
735.95 - ~~735.95~~ pern ekas tulob, ~~ylja~~ hilt peit viti
 2-5 hestri linj festabnd hilt millst hilt
 hiltabnd he ~~varrard~~ fram til elemtined tipnol
 fyrirord hulubonuksgji, "ófie röd" = Pokunkkareit (slags) 737.9-732.4
738.5-738.65 aleon. 5 cm tall, tilinnur ~~ora~~ franska orindi -
 0.25/0.25 ylja hilt. Korrep. orindi ~ 30% körn, tice
 tilde \sim fika & unntar. línað. Samt.

737.65-732.4 aborigine angustum - toozymch. n.
737.65-732.4 them - oehem uhtsanlt pusee
737.5/2 15.2 sarkas, paltrupul Resmirekhi-
25.2 line mikrofusus - vent. ~~is~~ holo.
laid endouratidid ~~ku~~ kumi 735.8 m. uhs pole
ang peerd ~~ostoceras~~. ~~u~~ idid bulk holti
paricumb. - uservenad fured 737.4 m. i. uppe hets. C. nark
citis kum 3cm. salt edasi 737.4-737.2 m. mitegpiu
C. nark

! 3-9 finde med nede ~~versus~~ ^{versus} ~~naufragiorum~~ ^{naufragiorum} negr pr. 9-736m
! 2 endle bländel 736,5 - holme *Limonitis*. ^{encl. sp. sp. sp.}
! 735,9 - Gilje *Limonitis* best. löst. ^{encl. sp. sp. sp.} fund. Impregnat
! videlicet nede 735,85 m - fund; 738,5 - pr. 12 f 737,7
! ^{encl. sp. sp. sp.}

734,82, 734,87 ^{calum.-as. oga - Bangresek n.} hörzg, üb. mitel furtl je selbst wenn alle auf
fuhrturz, n. 2 d. 21
pr. 10,- 736,7, 11,- 734,4 12,- 741,3 13,- 741,0 m
725,3? hellide algos verholt hörts auch wenn
727,6 m in - färist asari wimels -
1 sel. sag. -

S.a Ledai - 179

glaskl. lins. k. pumulos. lbb. lumb hohle Cm harts
 linsenförmige perl. Steinmauer praece Apronickaja n.
 950,3 - 948,8 c / 0,8 Paragne dolomitiene hohle prkmhöhle, punkte
 limonitis pindadze E. 1450-1500 (butz) = n.

948.8 - 941.6 jungen lbb. vergli beheldegrüne
 M.3 elterliche p.a. verredet bei Kälberleb. lbb. folgt
 beheldegrüne lbb.:verglose = 1:1, 1:2
 Kälberst. pole ~ kehrt
 Tugit Kälberne sind besonders haupts. impr.
 ~ 2 cm - lang. 742.2 m "schlichte" pole

"Kerstens" Ch? → Hornfjället?
mergil → Kortmoranox62CK 7.
 $\frac{941.6 - 940.6}{100}$ Kollarske sändade värmen hällrädi, vclerika
veckoldermann. Läkts, "härta", och hälante
Kals!

940,6 - 940,5 Hull hörne freme hörne gl-ge
~0,1

940.5 - 939.8 Parus! Sønkes hørnede rohekte bestredes
0.7 Alouette oss puni valgjord punne frø-
kente. Gjeldt puned no ordand i 107ste
dilmer. Alouette var blåb lichtsmeni

733.8 Hall utrie!

p.a
Benthos är jämlikt skötning

Läker är det kalla gl-gj huvud och vacker sidosamt bekräftad,
? o-regressioner faktor

Läker är dock inte alltid

G,ft	Detta läkaren	Vatorpi l.	Karboacetat
afmetekad	Spacinkat		
O,sp.	Chrys		
magenekad	O,md		
O,dn	Bakter		
smulbukkad	O,an		

- rygbutekad = $B_{II}K$	Det	
- magenekad = $B_{II}S_2 + B_{III}P$	Torsortekad	brun
- oödödteckad = $B_{III}B_2$ u	Chrys	
- nogyrskad = $B_{III}N$		
- bantekad		
- busktyrkad		
	Kalyptrataceae	
	Chrys	
	Karboacetat	
	Chrys	

detektör G_2 är all. p.a
Vatorpi 691.6 -detektor i p.
3 natt. p.g.
 G_2 brak/ka 675.

Konstaterade värde pekste sp. + saker medund
2x a och

Utmörs $\frac{1}{2}$ portm - $\frac{1}{2}$ p.g. Benthos 63
Benthos ringa Läker
Rivbuktaga litet, mindre $\frac{1}{2}$ - "varum" " "
Boopetekad $\frac{1}{2}$ G_2 + G_3 + G_4 " "
Pantyekad " " " "
aluminium $\frac{1}{2}$ missbrukad läkaren - $\frac{1}{2}$ (varg) " "
aluminium $\frac{1}{2}$ G_2 " "
Cbergscandia $\frac{1}{2}$ " "
al - karboacetat $C_{II}KK - C_{Ia}$ (oblique)
Boopetekad Chrys - lit. pl. romme oradet
Benthosringa läkaren läkaren: $\frac{1}{2}$ G_2 + G_3 + G_4 $B_{II}KK$
Spacinkat Chrys = minn $B_{II}a$ - " Läker
 $(B_{II}B_{III}K)$ = läkare
niure pole - $B_{II}2$ r. rag. läker.
6,14 läker. all angillat