

DISSERTATIONES PHILOLOGIAE ESTONICAE  
UNIVERSITATIS TARTUENSIS

20



DISSERTATIONES PHILOLOGIAE ESTONICAE  
UNIVERSITATIS TARTUENSIS

20

**VÕRU KIRJAKEELE  
SÕNAMUUTMISSÜSTEEM**

**SULEV IVA**



TARTU ÜLIKOOLI  
KIRJASTUS

Tartu Ülikooli filosoofiateaduskond, eesti ja üldkeeleteaduse instituut

Väitekirja on kaitsmisele suunanud Tartu Ülikooli filosoofiateaduskonna eesti ja üldkeeleteaduse instituudi nõukogu 20. novembril 2007.

Juhendajad: professor Karl Pajusalu, emeriitprofessor Tiit-Rein Viitso

Retsensendid: professor Riho Grünthal (Helsingi ülikool)  
professor Jüri Viikberg (Tallinna ülikool)

Kaitsmine toimub 18. detsembril 2007 kell 15.45 Tartu Ülikooli nõukogu saalis.

Keeleteaduse ja -tehnoloogia doktorikool



Toetab Euroopa Liit



ISSN 1406–1325

ISBN 978–9949–11–791–8 (trükis)

ISBN 978–9949–11–792–5 (PDF)

Autoriõigus Sulev Iva, 2007

Tartu Ülikooli Kirjastus

[www.tyk.ee](http://www.tyk.ee)

Tellimus nr 512

## EESSÕNA

Oma emakeele, võru keele probleemidega olen tegelnud eelmise kümnendi algusest saadik. Kogu selle aja on mul võimalik olnud jälgida võru kirjakeele arengut, sellele ka ise kaasa aidates. 1980. aastate lõpus avaldatud esimesed võru kirjakeele põhimõtted arenesid edasi võrukeelsetes suveülikoolides, mille keeleteoimkondade liikmeks mul on olnud au olla. Ühise keeletöö tulemusena ilmus esimene võru kirjakeele praktiline grammatika (Jüvä 1994), mille sünnile andsid suure panuse Enn Kasak ja Toomas Help, kes innustasid mind ka võru kirjakeelega edasi tegelema.

Edasi on mul olnud hea võimalus võru kirjakeelega tegelda juba igapäevatööna Võru Instituudis, alates selle asutamisest 1995. aastal. Töös sain innustust instituudi tollastelt juhtidelt Enn Kasakult ja Kaido Kamalt ning tutvusin oma heade juhendajate Karl Pajusalu ja Tiit-Rein Viitsoga, kes tõid mu Tartu Ülikooli ja läänemeresoome keeleteaduse juurde, äratades huvi keeleajaloo, foneetika ja morfoloogia vastu. Teadmisi oma emakeele sisemisest loogikast ja nüansirikkusest sain lisaks igapäevasele võrukeelsele töö- ja elukeskkonnale ning ülikooli murdepraktikatele põhiliselt Hella Keema tööst ja kogutud tekstidest, aga ka lugedes ja lauldes Jakob Hurda ja tema korrespondentide kogutud võru- ja setukeelseid regilaule. Võru keele hääliku- ja vormistruktuuri seaduspärasid õpetas mind nägema Salme Nigol nii oma suuurimusega Hargla murrakust kui ka sagedastes isiklikes vestlustes.

Suurem praktiline vajadus võru kirjakeele uurimiseks ja korraldamiseks tekkis võru keele õpetamise algusega Võrumaa koolides, mis nõudis kindlate põhimõtte järgi koostatud võrukeelseid õppematerjale. Algne võru-eesti koolisõnaraamatu idee kasvas mahukaks Võru Instituudi ja Tartu Ülikooli võru keeleuuringu ühistööks. Käesolev uurimistöö ongi osa Võru Instituudi morfoloogiauuringu projektist ning Tartu Ülikooli, Eesti Keele Instituudi ja Võru Instituudi ühistööprojektist Eesti murrete grammatika, mida on toetatud Eesti Teadusfondi grandiga (ETF 5968). Mul on olnud ka hea võimalus õppida isiklikult tundma teiste väikeste läänemeresoome keelte uurijaid ja arendajaid seminaride sarjas, mille algatajaks ja justkui kõigi väikeste läänemeresoome keelte heaks haldjaks on olnud Oulu Ülikooli soome keele professor Helena Sulkala.

Aastatepikkuste sõnavara- ja grammatikauuringute ühe tulemusena ilmus minu bakalaureuse- ja magistritöö, võru kirjakeele põhisõnavara ja grammatika-ülevaadet sisaldav “Võru-eesti sõnaraamat” (Iva 2002a), mis ongi olnud käesoleva töö peamine lähtekoht ja algmaterjal. Abi ja koostöö eest selle minu kõiki seniseid keeleuuringuid kokkuvõtva töö põhialuste väljatöötamisel ja edasise uurimistöö jätkamisel võlgnen tänu eelkõige oma juhendajatele professoritele Karl Pajusalule ja Tiit-Rein Viitsole, kes innustasid mind igati ka alustatud tööd lõpule viima, samuti oma töökaaslastele Võru Instituudis ja Tartu Ülikoolis. Samavõrd tähtsaks pean oma abikaasa Triinu, pere, vanemate, sugulaste ja

sõprade tuge, kes moodustavad minu jaoks ühtse, tugeva omakeelse kogukonna, kelle hulgas elamata ma ei oskakski oma keeletööd ette kujutada. Väärtuslike nõuannete eest soovin tänada retsensente professoreid Riho Grünthalit ja Jüri Viikbergi, tõlke- ja korrektuuriabi eest tänan Mari Metsa, Øyvind Rangøyd ja Leili Iherit.

Loodan, et käesolevast tööst on abi võru keele edasisel uurimisel. Eriti tahaks uskuda, et sellest võiks tõuget saada uurimistöö, mis viiks võru keelele infotehnoloogilise toe loomisele. Lähemat praktilist kasu võiks aga tööst olla grammatikate, käsiraamatute, sõnaraamatute ja õpikute koostamisel.

Toomemäel, 15. rehekuu päeval 2007

## EDESÕNA

Uma imäkeele, võro keele küsümüisi man olõ ma olnuq minevä aastakümne alostusõst pääle. Terve tuu ao olõ võro kiräkeele edenemisel silmä pääl hoitnuq ja tuud esiq kah takast avitanuq. 1980. aastidõ lõpun vällä tulnuq edimädseq võro kiräkeele alossäädüq arõsiq edesi võrokeelitsin suvõulikoolõn, mink keeletoimkunnõn mul om avv olnuq ollaq. Ütitsest keeletüüst sündü edimäne võro kiräkeele praktilinõ keeleoppus (Jüvä 1994). Tuud avidiq kokko pandaq Enn Kasak ja Toomas Help, kiä härgüdikini minno võro kiräkeele asaga edesi tüütämä.

Edesi om mul olnuq hüä võimalus võro kiräkeele man toimõndõllaq jo uman egäpäävätüün Võro Instituudin, tuu alostusõst, 1995. aastagast pääle. Tüü man sai api ja härgütüst instituudi tuu ao juhtõ Enn Kasagu ja Kaido Kama käest ni sai tan tutvas ummi hüvvi nõvvoandjidõ Karl Pajusalu ja Tiit-Rein Viitsoga, kiä tõiq mu Tarto Ülikooli ja õdagumeresoomõ keeletiidü mano ni herändiq huvi keeleaoluu, helü- ja mooduoppu vasta. Tiidmist uma imäkeele sisemädsest kõrrast ja vafonduisirikkusõst sai ma päält egäpäävädse võrokeelidse tüü ja elo ni ülikooli keelepraktikidõ põhilidsõlt Hella Keema tõist ja kõfatuist tekstest, ni ka Jakob Hurda ja timä kiräsaatjidõ kõfatuisi vanno võro- ja setokeelitside kõrralaulõ lugõmisõst-laulmisõst. Võro keele helü- ja moodukõrra säädüid opaš minno tähele pandma Salme Nigol nii uma suurõ uurmistüuga Harglõ murrakust ku ka miiq palfodõn jutuajamiisin.

Suurõmb praktilinõ võro kiräkeele uurmisõ ja kõrraldamisõ tarvidus tull, ku naati alostõlõma võro keele oppamist Võromaa koolõn. Taa tarbis oll vaia kimmä kõrra peri tettüt võrokeelist opivarra. Edimält sündünüq võro-eesti koolisõnaraamadu mõtõq kasvi suurõs Võro Instituudi ja Tarto Ülikooli võro keeleuurmiisi ütistüüs. Seo tüü siin omgi üts osa Võro Instituudi morfoloogiauurmiisist ni Tarto Ülikooli, Eesti Keele Instituudi ja Võro Instituudi ütistüüprojektist Eesti murdidõ grammatiga, miä om tukõ saanuq Eesti Tiidüsfondi grandist (ETF 5968). Mul om olnuq ka hüä võimalus oppiq tundma tõisi väikeisi õdagumeresoomõ kiili uurjit ja edendäjit seminääre safan, mink käümäpandja ja õkva ku kõiki väikeisi sugukiili hüä engli om olnuq Oulu Ülikooli soomõ keele prohvosri Helena Sulkala.

Mitmõ aastaga sõnavara- ja keeleoppusuurmiisi üts sünnütüisi oll mu bakalaureusõ- ja magistrütüü, võro kiräkeele põhisõnavarra ja grammatigaülekaehust kokkovõtva “Võro-eesti sõnaraamat” (Iva 2002a), miä omgi seo tüü põhi ja alosvara. Abi ja ütidsõ tüü iist seo kõiki mu seenitsit keeleuurmiisi kokkovõtva tüü plaani ja tüükõrra vällamärkmise ni asä edesi uurmisõ man olõ teno võlgu innekõgõ umilõ nõvvoandjilõ prohvosridõlõ Karl Pajusalulõ ja Tiit-Rein Viitsolõ, kiä sunnõq ka minno takast alostõdut tüüd lõpuni väütämä. Niisama pallo tenno taha andaq umilõ sõbrolõ ja avitajilõ tüü man Võro Instituudin ja Tarto Ülikoolin ni sama tähtsäs pitäq uma naasõ Triino, perre, imä-esä, sugulaisi ja sõpro tukõ. Kõik nimäq ütēn ommaq muq jaos üts kimmäs umakeeline

kogokund, kink hulgan elämaldaq ma mõistnugi-s umma keeletüüd ette kujotaq. Hää nõvvo iist tahtnuq tennädaq retsente, prohõsriid Riho Grünthalit ja Jüri Viikbergi, ümbrepandmis- ja korrõktuuriabi iist tennä Mari Metsa, Øyvind Rangøyd ja Leili Iherit.

Tulõ luutaq, et seost tüüst om api võro keele edesiuurjilõ. Viil inämb tahtnuq uskoq, et taa võinuq käümä tougadaq uurmistüü võro keelele infoteknoloogilidsõ toe luumisõs. Õkvatuntavampa kassu võisiq seost tüüst ollaq keeleoppus- ja käsiraamatidõ, sõna- ja opiraamatidõ tegijile.

Toomõmäel, 15. rehekuu pääväl 2007





4.1.4.2.	Seesütlev kääne.....	51
4.1.4.3.	Seestütlev kääne.....	52
4.1.4.4.	Alaleütlev kääne .....	53
4.1.4.5.	Alalütlev kääne .....	53
4.1.4.6.	Alaltütlev kääne .....	53
4.1.5.	Saav kääne .....	54
4.1.6.	Rajav kääne.....	54
4.1.7.	Ilmaütlev kääne.....	54
4.1.8.	Kaasütlev kääne .....	55
4.1.9.	Ebaproductiivsed käänded.....	56
4.1.9.1.	Olev kääne.....	56
4.1.9.2.	Viisiütlev kääne.....	57
4.1.9.3.	Kauduütlev kääne .....	57
4.2.	Noomeni vormistik .....	58
4.3.	Klassifikatsioon astmevahelduse tüüpide alusel .....	59
4.3.1.	Võru astmevahelduse süsteem .....	59
4.3.1.1.	Astmemuutused.....	61
4.3.1.1.1.	Vältemuutus .....	62
4.3.1.1.2.	Pikkusmuutus .....	62
4.3.1.1.3.	Laadimuutus.....	62
4.3.2.	Järgsilpide astmevaheldus.....	63
4.3.3.	Võru astmevahelduse levik ja sotsiolingvistiline tähendus.....	67
4.4.	Klassifikatsioon tüvelõpu muutuste alusel.....	69
4.5.	Klassifikatsioon formatiivide alusel .....	72
4.6.	Võru noomeni koondklassifikatsioon .....	74
5.	VERBIMUUTMISSÜSTEEM .....	79
5.1.	Verbikategooriad.....	79
5.1.1.	Kindla kõneviisi olevik .....	81
5.1.1.1.	Ainsuse 1. pööre.....	81
5.1.1.2.	Ainsuse 2. pööre.....	82
5.1.1.3.	Ainsuse 3. pööre.....	83
5.1.1.4.	Mitmuse 1. pööre.....	84
5.1.1.5.	Mitmuse 2. pööre.....	85
5.1.1.6.	Mitmuse 3. pööre.....	85
5.1.2.	Lihtminevik .....	86
5.1.2.1.	Lihtmineviku tunnused .....	86
5.1.2.1.1.	<i>i</i> -minevik .....	86
5.1.2.1.2.	<i>E</i> -minevik .....	87
5.1.2.1.3.	<i>si</i> -minevik.....	87
5.1.2.1.4.	Tunnuseta minevik ( $\emptyset$ -tunnus).....	88
5.1.2.1.5.	<i>sE</i> -minevik.....	89
5.1.2.1.6.	<i>iE</i> -minevik .....	90

5.1.2.2. Lihtmineviku pöörded .....	91
5.1.2.2.1. Lihtmineviku esimene pööre.....	91
5.1.2.2.2. Lihtmineviku teine pööre.....	91
5.1.2.2.3. Lihtmineviku kolmas pööre .....	91
5.1.2.3. Imperfektivormide sarnastumine ja kokkulangemine.....	92
5.1.3. Täis- ja enneminevik.....	93
5.1.4. Tingiv kõneviis .....	94
5.1.4.1. <i>nUq</i> -konditsionaal ja tingiva kõneviisi minevik.....	95
5.1.5. Kaudne kõneviis .....	96
5.1.6. Käskiv kõneviis .....	97
5.1.6.1. Ainsuse teine pööre.....	97
5.1.6.2. Mitmuse teine pööre.....	98
5.1.7. Mõõnev kõneviis .....	98
5.1.8. Võimalikkuse kõneviis .....	99
5.1.9. Passiiv ja impersonaal .....	99
5.1.10. Eitav kõne.....	102
5.1.11. Infinitiivsed verbivormid .....	105
5.1.11.1. Infinitiiv .....	105
5.1.11.2. Gerundiiv .....	107
5.1.11.3. Supiin .....	107
5.1.11.4. Partitsiibid .....	108
5.1.11.4.1. Oleviku partitsiibid.....	108
5.1.11.4.2. Mineviku partitsiibid.....	109
5.2. Verbi vormistik .....	113
5.3. Klassifikatsioon astmevahelduse tüüpide alusel.....	116
5.4. Klassifikatsioon tüvelõpu muutuste alusel.....	118
5.5. Klassifikatsioon formatiivide alusel.....	121
5.6. Võru verbi koondklassifikatsioon .....	122
6. KOKKUVÕTE .....	126
 LÜHENDID JA MÄRGENDID .....	129
KIRJANDUS.....	130
Interneti- ja käsikirjaallikad .....	137
Võru kirjakeele allikad.....	138
 VÕRO KIRÄKEELE SÕNAMUUTMISKÕRD. Kokkuvõtõq .....	141
INFLECTIONAL MORPHOLOGY IN THE VÕRO LITERARY LANGUAGE. Summary .....	144
 LISA 1. Sõnaloend muuttüübiti.....	147
LISA 2. Koondklassifikatsioonid VES-i tüübinumbrite järjestuses.....	227
LISA 3. Võru kirjakeele ortograafia.....	233

## JOONISED

Joonis 1. Võru keele tasandid.....	20
Joonis 2. Täisvaheldus sõnades <i>hübü</i> ja <i>pügämä</i> .....	61

## KAARDID

Kaart 1. Lääne- ja Ida-Võru piiritlemine järgsilbi <i>u/o</i> ja seesütleva <i>n-/h</i> -lõpu levikuala ligikaudse piiri alusel .....	24
Kaart 2. Sisseütleva käände lõpp <i>-he</i> kolmesilbilise tüvega noomeneis .....	32

## TABELID

Tabel 1. Võru noomeni näidisparadigma.....	41
Tabel 2. Noomenikategooriad .....	58
Tabel 3. Noomeni paradigma .....	59
Tabel 4. Eri astmete esinemistingimused erinevates astmevahelduse liikides.....	60
Tabel 5. Noomeni astmevaheldusmallid.....	66–67
Tabel 6. Noomeni lõpumuutus .....	70
Tabel 7. Noomeni lõpuvaheldusmallid.....	71–72
Tabel 8. Noomenitüübid formatiivide alusel .....	73–74
Tabel 9. Võru noomenitüübid.....	75–78
Tabel 10. Verbi <i>`võtma</i> sünteetiline paradigma.....	79–80
Tabel 11. Verbi <i>`võtma</i> analüütiline täis- ja ennemineviku paradigma .....	80
Tabel 12. Verbi <i>`võtma</i> eitava kõne paradigma.....	81
Tabel 13. Infiniitvormid .....	113
Tabel 14. Finiitvormid.....	114
Tabel 15. Jaatav kõne .....	115
Tabel 16. Eitav kõne.....	116
Tabel 17. Verbi astmevaheldusmallid .....	117–118
Tabel 18. Verbi lõpumuutus .....	119
Tabel 19. Verbi lõpuvaheldusmallid.....	119–120
Tabel 20. Verbitüübid formatiivide alusel.....	121–122
Tabel 21. Võru verbitüübid .....	123–125
Tabel 22. Noomenitüübid VES-i tüübinumbrite järjestuses .....	227–230
Tabel 23. Verbitüübid VES-i tüübinumbrite järjestuses .....	231–232

# 1. SISSEJUHATUS

## 1.1. Töö eesmärk

Lõunaeesti kirjakeele taassünd võru kirjakeelena algas 1980. aastate lõpul (Eller, Kama 1988, Kaalep 1988). Viimase paarikümne aasta jooksul on küll võru kirjakeele arendamisel tehtud suuri edusamme, kuid need on samas olnud üsna vaevalised ja kaugeltki mitte piisavad, et pakkuda küllaldast keelekorralduslikku tuge. Suuremaid takistusi võru kirjakeele arenemise teel on keele vähene teaduslik kirjeldatus, korraldatus ja süstematiseeritus, mille üheks valusamaks ilminguks on olnud võru sõnavara esitava sõnaraamatu ja sõnamuutmise käsitluse puudumine. Esimese lünga täitmiseks on koostatud siin-kirjutaja magistritööna “Võru-eesti sõnaraamat” (VES, Iva 2002a). Võru grammatika mingilgi määral ammendava üldkäsitluse puudumise leevendamiseks ning loogiliseks ja ettekavandatud jätkuks sõnaraamatus esitatule on mõeldud käesolev peamiselt muutemorfoloogiale keskenduv uurimus, mille eesmärgiks on anda kirjeldav, analüüsiv ja süstematiseeriv ülevaade võru kirjakeele noomeni- ja verbimuutmisest nii grammatiliste formatiivide, tüve- ja lõpumuutuste kui ka kõiki neid tegureid koondavate muuttüüpide osas.

Lisaks võru kirjakeele allikates esitatu väljatoomisele antakse töös põgus ülevaade muutevormide ja -formatiivide kujunemise ajaloost ja peamistest murdevariantidest. Vaatluse all on ka võru suulises ja kirjalikus keelekasutuses täheldatavad uuemad ja eelkõige seoses eesti kirjakeele mõju ning võru ühiskeele kujunemisega tänapäevalgi jätkuvad muutumistendentsid, mis võivad oluliselt mõjutada võru kirjakeele edasist arengut. Sotsiolingvistiliselt tundlike keelejoonte (nt seesütlev kääne ja järgsilpide astmevaheldus) puhul peatutakse ka nende joonte sotsiolingvistilisel tähendusel võru keeleruumis. Töö sissejuhatavas osas antakse sõnamuutmissüsteemi kirjeldamise teoreetilised alused ja tehakse ülevaade võru kirja- ja ühiskeele kujunemisest ja korraldamisest.

Siiani puuduv kaasaegne teaduslik võru kirjakeele sõnamuutmissüsteemi analüüs on saanud takistuseks koolide, ülikoolide ja keelehuviliste jaoks mõeldud võru keele õpikute ja käsiraamatute koostamisel. Kuna seoses võru keele emantsipatsiooni ja populaarsuse kasvuga on selliste materjalide järele üha suurenev nõudmine, siis loodetavasti on käesoleval tööal rakenduslik väärtus nende materjalide loomise ühe alusena.

## 1.2. Töö meetodid ja struktuur

Käesolev võru sõnamuutmissüsteemi käsitus on oma meetodilt üldiselt deskriptiivne ja sünkrooniline, kuid antakse põgus ülevaade ka võru formatiivide ja muutevormide keeleajaloolisest kujunemisest ning võrreldakse neid lähisugu-

keeltega, eelkõige eesti ja soome kirjakeelega. Igas noomeni- või verbivormi käsitlevas alapeatükis esitatakse vastava vormi kesksed tunnused, mis esindavad vormi võru kirjakeeles; selgitatakse põgusalt vormi keeleajaloolist tausta võrdluses lähisugukeeltega; analüüsitakse vormi moodustussuhteid; tutvustatakse vähemlevinud variante; analüüsitakse erinevate variantide levikut ja nende suhet võru kirjakeele standardiga. Antakse ülevaade ka vormide uuematest muutumistendentsidest ning olulisemate sotsiolingvistiliste markerite puhul kirjeldatakse nende sotsiolingvistilist tausta. Verbi ja noomeni muuteparadigmad esitatakse ka kokkuvõtlike tabelitena.

Võru astmevaheldust on töös mõistetud ja käsitletud mõnevõrra erinevalt traditsioonilisest läänemeresoome astmevahelduse süsteemist (Karlsson 1983: 322–337; Erelt jt 1995: 144–171), mis hõlmab vaid kaht astet. Laiendades sellise tavalise astmevahelduse piire veel kahe astme võrra, on ühtsesse neljaastmelisse astmevahelduse süsteemi lülitatud kõik võru keelele iseloomulikud geminatsioonijuhtumid, mida seni on vaadeldud kui eraldiseisvaid nähtusi. Eesti astmevahelduse süsteemist erinevalt pakub rohkesti nii morfoloogilist kui ka sotsiolingvistilist uurimisainet võru järgsilpide astmevaheldus, mis leiab eraldi käsitlemist ka käesolevas töös.

Astmevahelduse ja tüvelõpu muutuste analüüsi alusel on koostatud noomeni ja verbi astme- ja lõpuvahelduse mallid, mis koos klassifikatsiooniga formaatiivide järgi on aluseks verbi ja noomeni koondklassifikatsioonile ehk sõnatüüpidele.

Töö koosneb kuuest peatükist ja lisadest. Esimeses peatükis on sissejuhatavad osad, mis tutvustavad töö eesmärki, ainet, struktuuri ja meetodeid. Teises peatükis on vaatluse all võru kirjakeele kujunemine lõuna- ja põhjaeesti hõimude kirjakeelte ning traditsiooniliste murrete taustal, millele järgneb võru kirjakeele konkreetsem keelekorralduslik arengulugu ning ülevaade tendentsidest, mis osutavad võru ühiskeele kujunemisele. Kolmandas peatükis tutvustatakse sõnamuutmissüsteemi käsitlemise teoreetilisi lähtekohti, andes ülevaate eesti ja läänemeresoome uuematest klassifikatoorsetest morfoloogiatest ja tähtsamatest morfoloogilise analüüsi mudelitest.

Töö praktilised põhiosad on neljas ja viies peatükk, kus esitatakse võru noomeni ja verbi sõnamuutmissüsteem esmalt kategooriate kaupa kommenteeritud muuteparadigmadena, seejärel klassifikatsioonidena astmevahelduse, tüvelõpu muutuste ja formaatiivide alusel ning üldise koondklassifikatsioonina. Viimane, kuues peatükk on töö kokkuvõte, kus tuuakse välja võru muitemorfoloogia peamised iseärasused ja muutumistendentsid. Lisadena on ära toodud VES-is (Iva 2002a, 2002b) esinevate noomenite ja verbide loend muuttüübiti (lisa 1), koondklassifikatsioonid VES-i tüübinumbrite järjestuses (lisa 2) ning esitatud võru kirjaviisi ja õigekirjutuspõhimõtete peamiste arengute kirjeldus (lisa 3).

Noomenikategooriate peatükis on esitatud iga kääne omaette alapeatükina. Abstraktsete käänete puhul on ka mitmuse käänded esitatud eraldi alapea-

tükkidena, konkreetsete käänete puhul käsitletakse aga mitmuse käändeid ainsuse käänetega koos, sest mitmuse tüve moodustus võib sõltuda konkreetsest käandest. Kõrisulghäälikuga seonduv on esitatud peamiselt pluurali nominatiivi peatükis, teisi mitmuse tunnuseid vaadeldakse põhiliselt pluurali genitiivi peatükis.

Verbikategooriate peatükis on omaette alapeatükkidena esitatud verbi kindla kõneviisi oleviku ja lihtmineviku pöörded ja lihtmineviku tunnused. Eraldi alapeatükkides on vaadeldud verbi teisi aegu ja kõneviise, passiivi ja eitavat kõnet ning infinitiivseid verbivorme.

## **1.3. Keeleaines**

### **1.3.1. Keeleainese päritolu**

#### **1.3.1.1. Võru kirjakeele allikad**

Laiemas tähenduses on töö keeleaineseks kõik peamised võru kirjakeele allikad ehk tuumosa kirjutatud võru keelest, mille keelekasutust ja seda piiritlevaid keelenorme ongi töös käsitletud. Sellisteks allikateks on võrukeelsed õpikud, ilu-, teatme- ja ajakirjandus. Õpikutest võiks põhilisena nimetada järgmisi väljaandeid: “Võrokiilne lugõmik” (VL 1995), “ABC kiräoppus ja lugõmik algkooli latsilõ” (Jüvä jt 1998), “Võromaa kodolugu” (Reimann 2004); ilukirjandusest perioodilist kirjandusväljaannet “Võro-Seto tähtraamat” (VST 1989–2007) ja tuntumaid üksikautoreid, nagu Madis Kõiv, Kauksi Ülle, Kaido Kama jt (nt Kõiv 1999, Kauksi 2003, Kama 2001); teatmekirjandusest “Võro-eesi synaraamatut” (VES, Iva 2002a) ja võrukeelset võrguentsüklopeediat Vikipeediä (VVE); ajakirjandusest ainsat läbinisti võrukeelset ajalehte “Uma Leht” (UL). Oluliseks võru kirjakeele allikaks on ka konverentside ja seminaride ettekandekogumikud, mis sisaldavad võrukeelseid teaduslikke ja populaarteaduslikke artikleid ning teiskeelsete artiklite võrukeelseid resümeesid. Selliseid tekste on pidevalt ilmunud peamiselt kolmes väljaannete sarjas: “Võro Instituudi Toimõndusõq” (VIT 1997–2007), “Tartu Ülikooli Lõuna-Eesti keele- ja kultuuriuuringute keskuse aastaraamat” (LEKA 2002–2006) ja võrukeelsete suveülikoolide ettekandekogumikud (KS 1990, 1996, 1997, 2003).

#### **1.3.1.2. Võru-eesi sõnaraamat**

Põhiosas koosneb töö keeleaines võru kirjakeele sõnavara esitava “Võru-eesi sõnaraamatu” (VES, Iva 2002a) märksõnastikust ja selle juurde kuuluvast grammatilisest infost, mis on kogutud aastatel 1997–2002. Sõnaraamatu esialgne märksõnastik on saadud võrukeelset teksti sisaldavate failide töötlemisel selleks spetsiaalselt loodud arvutiprogrammiga (autor Enn Kasak). Programm asetab iga tekstis leiduva erineva sõnavormi omaette reale, järjestas vormid tähestikuli-

selt nii, et iga vorm esineks vaid korra, ja kustutas ülejäänud vormid. Saadud sõnavorme, mida oli üle 21 000, on töödeldud nii, et nimisõnad oleksid nime-tavas käändes ja tegusõnad *ma*-tegevusnime kujulised. Sama sõna muud vormid kustutati. Pärast sellist töötlemist jäi esialgse märksõnastiku mahuks 5443 märksõna. Esialgse märksõnastiku saamiseks kasutatud tekstifailid pärinevad järgmistest väljaannetest: “Võrokiilne lugõmik” (VL 1995), “Kähri kerko man Pekril” (Kõiv 1999), “Saadanajantj” (Bulgakov 1993), “Võro-Seto tähtraamat” (VST 1994, 1995, 1996).

Suurem osa sõnaraamatu märksõnadest on lisatud esialgse märksõnastiku täiendamisel. Märksõnastiku algusosa on täiendatud põhiliselt “Eesti murrete sõnaraamatu” selleks ajaks ilmunud osade (EMS 1994–1997 ja EMS 1997–2001) põhjal. Ülejäänud märksõnastiku täiendamise aluseks on olnud põhiliselt “Väike murdesõnastik” (VMS 1982, 1989). Vähesel määral on täiendust saadud mitmest väiksemamahulisest allikast, nagu raamatute “Setu verbi grammatika ja sõnastikud” (Toomsalu 1995), “Võru keel” (Keem 1997), “Tartumaa saja-aastaste jutud” (Keem 1995) ja “Setu lauludega muinasjutud” (Salve, Sarv 1987) sõnastikud, samuti “Eesti-ugala lühisõnastik” (VST 1993) ja “Lühkene võro-eesti loodusõtsäpendämisse sõnastik” (Kasak 1990).

Murdesõnaraamatutest on VES-i märksõnastikku võetud suurem osa Võrumaa kihelkondades, Setumaal, Leivu, Lutsi ja Kraasna keelesaartel ning Võrumaaga piirnevates Lõuna-Tartumaa kihelkondades levinud sõnadest. Sõnaraamatu mahuks oli algselt arvestatud 5000–8000 märksõna. Töö käigus paisus maht rohkem kui poole võrra. Nii ongi sõnaraamatu märksõnastikus, mis moodustab käesoleva töö põhiaineistiku, üle 15 000 sõna, millest 14 147 on muutuvad sõnad: 9839 erinevat noomenit ja 4308 verbi. Tuleb arvestada, et need arvud sisaldavad ka liitsõnu.

Käesoleva töö seisukohalt olulisim osa lähteainest on VES-i sõnaartiklites esitatud morfoloogiline teave. Sõnaartiklites on antud kõigil noomenitel ja verbidel kolm põhivormi: noomenil nominatiiv, genitiiv ja partitiiv; verbil *mA*- ja *dAq*-infinitiiv ning oleviku ainsuse esimene pööre. Põhivormidele lisaks on sõnaartikleis antud tüübinumbrid, mille järgi saab sõnaraamatu lisades esitatud tüübitabelite ja sõnavormistiku abil moodustada sõnavormid peaaegu kogu paradigma ulatuses. Sõnaraamatu verbitüübid on väikeste muudatustega kohandatud raamatu “Setu verbi grammatika ja sõnastikud” tüübitiku järgi (Toomsalu 1995). Käändsõnatüübid on VES-i jaoks eraldi loodud. Sõnaraamatu sõnavormistiku ja sõnatüüpide koostamisel ning erinevate foneetiliste ja morfoloogiliste variantide valikul on saadud tuge Hella Keema raamatust “Võru keel” (1997), Salme Nigoli monograafiast “Hargla murraku konsonantism” (1994) ja Karl Pajusalu doktoriväitekirjast “Multiple Linguistic Contacts in South Estonian: Variation of Verb Inflection in Karksi” (1996). Sõnavormistiku koostamisel on olnud abiks ka “Eesti keele grammatika” morfoloogiaosa (Erelt jt 1995).



Sõnaraamatu koostamise põhimõtted ja käsikirja iga valminud osa on üle vaadatud ja läbi arutatud Võru Instituudi sõnaraamatutöörühma koosolekutel, mis toimusid sõnaraamatu koostamise ajal regulaarselt korra kuus. Töörühma liikmed on olnud Kalle Eller, Mariko Faster, Sulev Iva, Triin Iva, Kaido Kama, Enn Kasak, Erich Kukk, Jaan Pulk, Nele Reimann ja Evar Saar, ekspertidena Salme Nigol ja Karl Pajusalu. Koosolekutel on tehtud palju parandusi ja täiendusi. Töörühma liikmed olid kaasatud ka eeltöösse tõlkevastete ja tüübinumbrite leidmisel 5443 esialgsele märksõnale.

Suurele hulgale küsimustele on leitud vastus Eesti Keele Instituudi murdekartoteegist. Seal on täpsustatud paljude märksõnade vormi, tähendust ja levikut.

### 1.3.2. Keeleainese esitusviis

Töö aluseks olev aines – 14 147 VES-is esinevat noomenit ja verbi on ära toodud lisana (lisa 1) muuttüüpide kaupa. Lisas on antud ainult märksõnad ja grammatiline info, tõlkevasteid ja näitelauseid pole esitatud. Igast sõnast on antud grammatilise infona kolm põhivormi: noomenil ainsuse nimetav, omastav ja osastav kääne; verbil *mA-* ja *dAq*-infinitiiv ning oleviku ainsuse esimene pööre. Üksikute sõnade juurest võib leida lisaks kolmele põhivormile veel mõne vormi, nt illatiivi või kesksõnad, millele tahetakse eraldi tähelepanu pöörata.

Nii lisas leiduv keeleaines kui ka töö põhiosa teksti ja tabelite sõnavormid ning näited on antud VES-is esitatud võru kirjaviisis (Iva 2002a: 15–17). Kirjaviisi viimaseid parandusi (vt lisa 3) on arvestatud ainult kõrge *õ* osas – vastavalt parandustes antud soovitudele pole seda märgitud eraldi tähemärgiga (*y*-ga), vaid tavalise *õ*-ga. Muus osas on töös jäädud sõnaraamatus esitatud standardkirjaviisi juurde, mis on oma täpsuse ja süsteemikindluse poolest keeleteadusliku töö jaoks sobivam kui viimaste paranduste järgne lihtsustatud kirjaviisivariant. Tavaortograafiast puuduva märgina on sõnavormides ja keelenäidetes kasutatud graavist (˘) kolmanda välte märkimiseks (nt *˘tallo*), kuid mitte kahekordselt kirjutatud klusiilide puhul (nt *pakko*), sest need on alati kolmandas vältes. Erinevalt töö põhiosast on lisa 1 sõnaloendis eraldi märgitud ka kõrgenenud keskkõrgeid vokaale ja kõrget *õ*-d (nt *mii̇s*, *kuu̇l*, *tü̇ü*, *mõ̇õtma*, *kõ̇õnlõma*). Eraldi märgitud kõrgenenud keskkõrgete vokaalide puhul pole tähistatud kolmandat välde, sest need vokaalid on alati kolmandavältesed. Juhtudel, kui on vaja näidata sõnavormide täpsemat hääldust, on lisatud tavalisele kirjakuju nende häälduskuju soome-ugri foneetilises transkriptsioonis.

Töö põhiosa tekstis ja tabelites eraldi, ilma sõnavormideta väljatoodud muutelõppude ja tunnuste tähistuses on vokaalharmoniaiale alluvad formatiivi-paarid järjekindlalt esitatud ühe formatiivina, kus vastav vokaalaines on märgitud suurtähega, nt *E*-mitmus (= *e*-/*õ*-mitmus), *ldAq*-abessiiv (= *ldaq*-/*ldäq*-abessiiv).

Formatiivid, kus võib esineda kõrisulghäälik, on nii näidetes kui eraldivõetuna järjekindlalt esitatud kõrisulghäälikuga, kuid iga sellise formatiivi kirjelduse alguses on sulgudes esitatud ka selle häälduses teatud tingimustel suure tõenäosusega esineda võiv ilma kõrisulghäälikuta kuju, nt *nUq-* (*nU*)-partitsiip, *gaq-* (*ga*)-komitatiiv.

Töö terminoloogia, lühendid ja märgendid põhinevad eesti morfoloogia-kirjelduse traditsioonil (vt Viks 1992: 9, 24, 28–29), üksikud erinevused (nt passiivi ja astmevahelduse käsitus) seletatakse lahti vastavates peatükkides.

## 2. VÕRU KIRJAKEELE KUJUNEMINE

### 2.1. Lõunaeeesti keeled ja murded

#### 2.1.1. Lõunaeeesti ja võru keele mõiste

Mõisted *võru keel* ja *lõunaeeesti keel* on nii lingvistiliselt kui tänapäeva ühiskondlikul tasandil üldjoontes selged ja ei vajakski ehk eraldi lahtiseletust, kuid kuna need on käesolevas töös keskse tähtsusega ning on viimastel aastakümnetel ka Eesti avalikkuses hulgaliselt diskussioone tekitanud, siis tuleb peatuda lähemalt täpsematel tähendustel, mida nendele mõistetele on omistatud, ja tutvustada vaatekohta, millest on lähtutud selles töös.

Arutlustes, mida lõunaeeesti ja võru teemal on peetud (nt Jüvä 2007, Kama 2007, Valge 2007 ja 2005, Harju 2000, Heinapuu 2000a, Lunter 2000, Mattson 2000, Pajusalu 2000b, Seaver 2000a ja 2000b, Soosaar 2000 ja 2000b, Valge 2000 ning Kasak 1998), on lingvistilistest aspektidest enam tulipunktis olnud keele ühiskondlik staatus. Peamiseks küsimuseks on olnud ja on jätkuvalt, kas lõunaeeesti keelt või selle osasid tuleks pidada omaette läänemeresoome keel(t)eks või eesti keele murreteks, mis moodustavad lõunaeeesti murderühma.

Hiljutises lõunaeeesti keele ajaloo ja praeguse olukorra ülevaatlikus käsitluses (Iva, Pajusalu 2004: 58–63) on välja toodud mõiste *lõunaeeesti keel* võimalikud tõlgendused, mille kohaselt seda terminit on kasutatud vähemalt neljas tähenduses: a) märkimaks lõunaeeesti murdeid, b) läänemeresoome keeleala lõuna-piiril kõneldud iidse hõimukeele nimena, c) vana tartu kirjakeele sünonüümina, d) uue võru piirkondliku kirjakeele nimena.

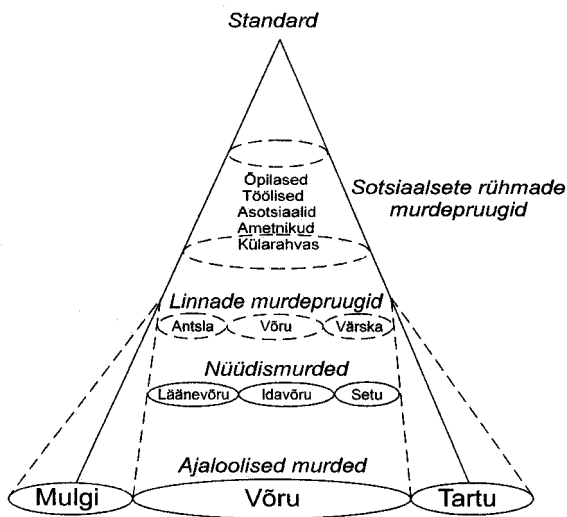
Käesolevas töös ei piirata terminit *lõunaeeesti keel* kitsalt ühegi eeltoodud tähendusega, vaid kasutatakse seda nii ajaloolises kui tänapäevases plaanis koondnimetusena, mis seob lõunaeeesti keelevariandid – uue võru ühis- ja kirjakeele, tänapäevase mulgi ja setu ühiskeele, vana tartu kirjakeele ning nende aluseks olevad traditsioonilised lõunaeeesti kohamurded Võru, Setu, Tartu ja Mulgi – üheks läänemeresoome keeleks.

Tuleb siiski silmas pidada, et keelekasutajate enesemääratlusest lähtudes ei ole põhjust rääkida lõunaeeesti keelest ega murretest, sest praegused lõunaeeestlased ise ei pea oma keelt ei üheks ega teiseks, vaid olenevalt piirkonnast peamiselt võru, setu või mulgi keeleks. Ainult Tartu murdeala asukail ei näi praegu olevat kindlat piirkondlikku keeleidentiteeti ega ka seda toetavat tänapäevast kirjalikku keelekasutust, mis lubaks rääkida praegusaegsest tartu keelest. (Eichenbaum, Pajusalu 2001; Koreinik, Pajusalu 2007.)

Eelnevalt lõunaeeesti keele kohta öeldust lähtub ka *võru keele* mõiste. Võru keele all peetakse siin silmas lõunaeeesti tänapäevast piirkondlikku võru kirja-keelt ja selle aluseks olevat võru ühiskeelt, mis põhineb peamiselt lõunaeeesti

keele traditsioonilisel Võru kohamurdel, kuid on mõjutatud ka teistest lõuna-eesti murretest ja eesti kirjakeelest.

Selline käsitus võru keelest sobib ka 1990. aastatel esitatud määratlustega, mille kohaselt võru keel on lõuna-eesti hõimumurrete ja lõuna-eesti kirjakeele järeltulija, mis toetub oma allkeeltele ning mille eksistentsi muudab tegelikult kasutamise, õpetamise ja õppimise võimalust pakkuva keelestandardi kujunemine. Kirjeldamiseks võru keelt iseseisva keelena on Enn Kasak välja toonud selle erinevad tasandid, mida on graafiliselt kujutatud püramiidina, mille põhjaks on väga vanad lõuna-eesti keele traditsioonilised kohamurded (Mulgi, Võru, Tartu) ja tipuks uus võru standardkeel. Nende vahele jäävad kohalikud kõnekeeled (idavõru, läänevõru, setu) ning linnade ja sotsiaalsete rühmade kõnepruugid (vt joonis 1). Kasak mõönab samas, et Mulgi, Tartu ja Setu kuuluvad võru keelepüramiidi siiski ainult osaliselt ja sedagi vaid puhtkeeleliselt, kuna keelekasutajate enesemääratluse järgi on tegemist eraldi keeltega, millele võidakse luua ka eraldi keelestandardid. (Kasak 1998.)



**Joonis 1.** Võru keele tasandid (Kasak 1998: 15, vrd eesti keele tasanditega, Pajusalu 1992: 32).

Mõistet *võru kirjakeel* saab seletada kaheti. Laiemas tähenduses on võru kirjakeel igasugune kirjalik keelekasutus (ja sellest moodustuv tekstikorpus), mille aluseks on lõuna-eesti keele Võru murre või sellel põhinev võru ühiskeel. Kitsamas mõttes on võru kirjakeel Võru murdel ja võru ühiskeelel põhinev keelestandard ehk teadlikult loodud ühtseid reegleid järgiv normkeel (vt ptk 2.2).

Võru kirjakeelt võib ühtlasi pidada lõunaeesti vana kirjakeele üheks tänapäevaseks jätkajaks, sest lõunaeesti vana (tartu) ja uus (võru) kirjakeel on keeleliselt piisavalt lähedased, nende alusmurded ja kasutuspiirkond kattuvad osaliselt ja võru kirjakeele arendamisel on teadlikult silmas peetud ka lõunaeesti vana kirjakeele traditsioone (Kaalep 1988; Eller, Kama 1988; Kasak 1998; Iva 2002a: 25). Lisaks tuleb mainida, et juba vana lõunaeesti kirjakeele kasutusajal ilmus ka teadlikult võrukeelseiks peetud väljaandeid, mille näiteks võib tuua Johann Hurda (1885) välja antud aabitsa “Wastne Wõro keeli ABD raamat”.

Vähemalt kirjaliku keelekasutuse tähenduses võib tänapäeval lisaks võru kirjakeelele rääkida eraldi veel kahest uuest lõunaeestilisest kirjakeelest: mulgi ja setu keelest, mida kasutatakse näiteks ajakirjanduses (ajalehed Mulke Sõna ja Setomaa ning ajakiri Peko Helü) ja õpikuis (MKM 2004; SKL 1999).

Ülal korduvalt kasutatud mõiste *võru ühiskeel* märgib lõunaeesti keele Võru murdel põhinevat üha enam ühtlustuvat suulist keelekasutust, milles on vähe säilinud murrakute teravaid piirkondlikke erijooni, kuid esineb rohkesti uusi lõunaeesti üldisi muutumistendentse ning mõjutusi teistest lõunaeesti murretest ja eesti kirjakeelest (Iva T. 2002b, Pajusalu jt 1999, vt ka ptk 2.3).

Eelnevatesse seletustesse lõimitud *Võru murde* mõiste on vajalik lõunaeesti traditsiooniliste kohamurrete tasandi kirjeldamisel ja uurimisel. Võru murde all võime mõista ajaloolisel Võrumaal ja selle lähialadel siiani elujõulisena püsinud põlist keelepruuki kõikide oma murrakutega (Kasak 1998: 18, vt ka EMS 1994: 11–12). Võru murre on üks kolmest lõunaeesti keele traditsioonilisest kohamurdest ning võru ühis- ja kirjakeele peamise alusena on see muidugi eelkõige tähtis osa võru keelest.

### 2.1.2. Lõunaeesti keele ajalooline kujunemine

Valdav osa läänemeresoome keelte jagunemist käsitletud keeleteadlastest on toetanud seisukohta, et tänapäevane lõunaeesti keel on kujunenud iidse eraldi seisva hõimukeele baasil. Rahvusvahelise tuntusega keeleteadlastest on lõunaeestit esmakordselt eraldi keeleks nimetanud taanlane Rasmus Rask oma 1834. aastast pärinevas läänemeresoome keelte sünkroonilises ülevaates (Wiik 1995, Pajusalu 1996: 24). Ferdinand Johann Wiedemann peab oma võru grammatikas (1864: 10–13) käsitletavat keelt põhjaeesti keelest umbes sama kaugeks ja eraldiseisvaks kui liivi või soome keelt ning nendib, et oma kirjakeelt kasutavad lõunaestlased suhtuvad põhjaeesti keelesse nagu kergestimõistetavasse võõrkeelde, millist olukorda peab ta sarnaseks taani ja rootsi keele suhtega.

Lõunaeesti keele pikka iga omaette hõimukeelena on oma käsitlustes esile toonud juba Andrus Saareste (1952: 99–100), hiljem aga veelgi enam Paul Ariste (1956: 14, 1961: 261–262), Pekka Sammallahti (1977: 131–133), Tiit-Rein Viitso (1985: 401–402, 1983: 276). Sammallahti järgi eraldus läänemeresoome algkeelest esimesena lõunaeesti hõimukeel ning alles seejärel kõik üle-

jäänud keeled, Viitso arvates olid aga esimesteks lahkneajateks liivi ja lõuna-eesti. Paul Alvre (1973: 297) on paigutanud lõuna-eesti keele läänemeresoome keelte idarühma ja pidanud põhja- ja lõuna-eesti erinevust põhinevaks lääne- ja idagrupi erinevustel (vt ka Itkonen 1983), millele viitab oma doktoritöös ka Eino Koponen (1998).

Lõuna-eesti hõimukeele eraldiolemise ea kohta on avaldatud ka seisukohti, mille kohaselt see pole nii pikk nagu ülalmainitud keeleuurijate meelest, vaid saanud alguse alles pärast läänemeresoome keelte lahknemist põhja-, lõuna- ja idarühmaks (nt Rätsep 1989: 1505–1508). Lisaks eelpooltoodule on eraldi lõuna-eesti hõimukeele tekkimist peetud ka hoopis põhja-eesti keele kontaktide tulemuseks naaberkeeltega: liivi ja lätiga (Kettunen 1940: 116–117) või praegu-seks väljasurnud kagupoolsete läänemeresoome hõimudega (Wiik 1995, 1996).

Petri Kallio oma värskes läänemeresoome konsonandiajaloo käsitluses kinnitab aga taas Sammallahti seisukohta lõuna-eesti keele kõige varasemast eraldumisest läänemeresoome algkeelest. Tema järgi lahkes algkeelest esimesena niinimetatud sisemaamurre, mille ainsaks järeltulijaks ongi lõuna-eesti keel, kuna kõik teised läänemeresoome keeled tekkisid algkeele teisest harust, rannikumurdest hargnedes (vt Kallio 2007: 243).

### **2.1.3. Lõuna-eesti välis- ja sisepiirid**

Lõuna-eesti keeleala liigendamisel ja piiritlemisel on kõige selgemad ja üheti mõistetavad välispiirid. Need on eriti teravad ida- ja lõunapiiril, kus keeleala piirneb vene ja lätikeelega, kuid üsna järsud ka piirnemisel põhja-eesti kesk- ja idamurdega – eriti põhjapiirile jääva Emajõe kesk- ja ülemjooksul. Pisut laugem on lõuna- ja põhja-eesti üleminek Mulgimaa osas (vt Wiik 1999b: 121, Künnap 2000: 71).

Rohkem eriarvamusi on olnud lõuna-eesti sisemise põhiliigenduse osas. Praegu tuntuima kolmikjaotuse Mulgi, Tartu ja Võru murdeks pakkus ilmselt esimesena välja Jakob Hurt oma doktoriväitekirjas (1886, vt Alvre 1998). Mõlmes liigenduses (Kettunen 1917, Ojansuu 1919) on eraldi kõrgema taseme liigendusüksusena välja toodud ka Setu (vt Pajusalu 2000a: 77–79). Lõuna-eesti peamise sisemise erinevusena tuakse uurijate poolt välja Võru ja muu lõuna-eesti erinevus. Lõuna-eesti on selliselt kaheks – tüüpiliselt lõuna-eestiliseks Võru murdeks ja põhja-eestist mõjutatud Tartu murdeks – jaganud juba Ferdinand Johann Wiedemann (1871, vt Valmet 1989), kes arvas Tartu murde alla ka Mulgi murrakud. Sama seisukohta on Wiedemann avaldanud ka oma varem ilmunud Võru grammatikas (Wiedemann 1864: 10–15). Suurimat erinevust Võru-Setu ja muu lõuna-eesti vahel kinnitavad samuti kaasaegsed dialekto-meetrilised uurimused (Wiik 1999a, Pajusalu 1999).

Täpseima mitmetasandilise lõuna-eesti murdeliigenduse on esitanud Karl Pajusalu (2000a). Ka selle kohaselt jaguneb lõuna-eesti keeleala kõigepealt

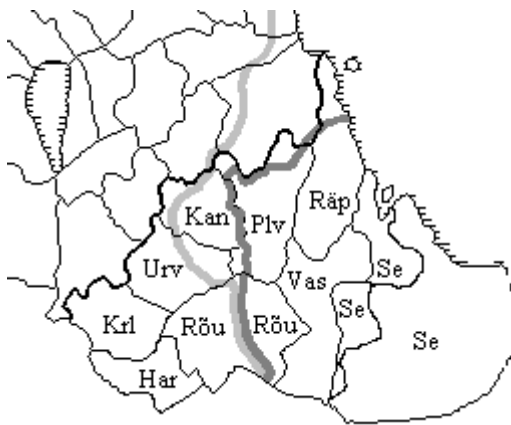
loode- (Mulgi, Tartu) ja kagupooleks (Võru, Setu). Järgmise tugevusastme piir eristab Mulgi ja Tartu murde. Edasi jagunevad lõunaeesti murded peamisteks osadeks. Sellised on kagupoolel Lääne-Võru, Ida-Võru ja Setu, Mulgis Päris-Mulgi ja Helme, Tartu murdealal Päris-Tartu ja Tartu-Maarja. Neljanda tugevusastme murdepiirid eristavad põhilisi murrakurühmi, nt Lääne-Võru lõuna- ja põhjarühm ning Setu põhja-, ida- ja läänerühm. Järgnevad viies, kuues, seitsmes ja kaheksas tasand, millel eristatakse väikseimate keeleliste erinevuste alusel teiseseid murrakurühmi, murrakuid ja murrakute sisemisi erinevusi.

#### 2.1.4. Võru siseliigendus

Võru keelealaks peetakse traditsiooniliselt kaheksat ajaloolise Võrumaa kihelkonda, millele lisatakse tavaliselt ka Setu ala ja tänaseks hääbunud keelesaared Leivu, Lutsi ja Kraasna (EMS 1994: 11–12; Keem, Käsi 2002: 5). Võru siseliigenduse põhiküsimuseks ongi Võru ja Setu kokkukuulumine. See küsimus nõuab lähemaid uuringuid, mis võtaksid arvesse ka sõnavarasuhteid ning keeleerinevuste sagedust ja sotsiaalset teadvustatust või tunnuslikkust. Võru ja Setu murdeerinevused on nähtavasti seotud eelkõige üldise hääldusbaasiga ja tunnuslike erinevustega sageli kasutatavas sõnavaras ja leksikas, mida senised uurimused pole piisavalt või üldse vaadelnud. Siiski võib äärmiselt sarnase põhistruktuuri tõttu väita, et Võru ja Setu erinevus pole lingvistiliselt keele ega ka peamurrete erinevus, ühiskondlikult teadvustatud ja teravdatud murde- või murrakurühmade erinevus aga küll. (Pajusalu 2000a: 77–78.)

Võru siseliigenduse teine põhiline küsimus puudutab Ida- ja Lääne-Võru murrakurühma või nüüdismurde vahekorda ja piiri. Puhtkeeleliselt on Lääne- ja Ida-Võru murdepruuk isegi erinevamad kui Ida-Võru ja Setu (Pajusalu 2000a: 80, Kasak 1998: 16). Karl Pajusalu on suurimatele keeleerinevustele tuginedes tõmmanud Lääne- ja Ida-Võru piiri nii, et läänepoolle jäävad Lääne-Hargla, Karula, Urvaste ja Kanepi ning idapoolle Ida-Hargla, Rõuge, Põlva, Rāpina ja Vastseliina (Pajusalu 2000a: 80). Eeltoodud liigendusega üldjoontes nõustudes tuleks vaid täpsustada, et pigem Ida-Võru poolele võiks paigutada ka Urvaste ja Kanepi kihelkonna idaosa, mis on varem kuulunud Põlva kihelkonda ja kus seetõttu valitseb üldiselt samailmeline keelepruuk nagu Põlva kihelkonnas. See, et Urvaste ja Kanepi kihelkonna ida- ja läänepoolse murdepruugi erinevus pole dialektomeetriliste uurimuste käigus eristunud, kuid nende kihelkondade piir Põlvaga on järsk, viitab sellele, et keeleerinevused on siin üldistatud kihelkonnapiirile. Lääne- ja Ida-Võru erinevusi vaadeldes tuleb veel rõhutada üsna tugevat lääne- ja idavõruliste keelenähtuste piiri, mis poolitab Rõuge kihel-

konna, eristades väga arhailise ja idavõrulise Haanja<sup>1</sup> ja Kasaritsa piirkonna tunduvalt lääneilmelisemast Lääne-Rõugest. Seda piiri, mis eristub üsna tugevana ka Pajusalu murdeerinevuste kaardil (2000a: 78), on tähtsa ida-lääne piirina rõhutanud Hella Keem (1997: 19), kes on asetanud Lääne-Rõuge ühte rühma Harglaga. Tuginedes keelekasutajate eneste hinnanguile (nt siinkirjutaja poolt kuulnud keeleerinevust rõhutavad teated sellest, kuidas Urvaste või Rõuge kihelkonna keskel kostub ühelt poolt oja või mäe õhtuti hõikeid *kari kodo!* ja teiselt pool *kari kodu!*, kusjuures hõikajad ise teavad erinevust ja peavad seda oluliseks) võiks Lääne- ja Ida-Võru keeletava kõnelejate poolt teadvustatud piir ühtida ühe tugevama sotsiolingvistilise eristaja, järgsilbi *o* ja *u* piiriga, mis poolitab Rõuge, Urvaste ja Kanepi kihelkonna, kattudes Rõuge osas ka teise tähtsa markeri, *h-* ja *n-*inessiivi piiriga (vt kaart 1).



**Kaart 1.** Lääne- ja Ida-Võru piiritlemine järgsilbi *u/o* (helehall) ja seesütleva *n-/h-*lõpu (tumehall) levikuala ligikaudse piiri alusel (koostatud levikukaartide Kask 1984: 211, Toomse 1998: 133, Saareste 1955: 17, Saareste 1955: 67 ja Saareste 1955: 44 järgi).

Ida-Võrus võib üsna eraldiseisva murdepruugina välja tuua Rāpinat ja Põhja-Setut liitva Põhja-Võru pruugi, mille mõjud ulatuvad ka Põlva ja Põhja-Vastse-liina alale, Lääne-Võrus aga Lääne-Karula ja Lääne-Hargla mulgimõjulise pruugi. Ida- ja Lääne-Võru piiril eristub selgelt arhailine ja omapärane Ida-Hargla ehk Mõniste murrak koos talle keeleliselt lähima Lääne-Rõugega. Need kaks murrakut moodustavad rühma, mida on peetud kas omaette Lõuna-Võru

<sup>1</sup> Haanjas on viimastel aastatel hoogustunud liikumine, mis väärtustab Haanja keelepruuki kontsentreeritult lõunaeesilise ja vanapäraselt idavõruliku keelena, pidades seda kohaliku identiteedi üheks peamiseks aluseks (Põder 2006). Ühing Haanimiihi nõvvokoda (HN) on esitanud haanja keeletunnused (nt *hn*-inessiiv, järgsilbi *o*), mis enamikus kattuvad arhailisimate Ida-Võru tunnustega, erinedes mõnevõrra võru kirjakeele rõhuasetustest.



rühmaks (Keem 1997: 16–18) või idarühma alla kuuluvaks edelarühmaks (Pajusalu 2000a: 79). Nagu eelpool mainitud, kuulub see lõuna- või edelarühm üldiselt kokku Ida-Võruga, kuid on tähtsaimate sotsiolingvistiliste markerite poolest pigem läänevõrulik.

## 2.2. Võru kirjakeele kujunemise keelekorralduslikud aspektid

### 2.2.1. Keelekorraldus: põhjused ja eesmärgid

Keelekorraldus tähendab üldiselt keeleprobleemide süsteemset, tulevikku suunatud ja teooriale tuginevat lahendamist (Haugen 1966, Clyne 1992: 84, Crystal 1998: 366). See definitsioon on esitatud 'keelekorralduse' ingliskeelsele vastele *language planning*, mida tarvitatakse aga üldiselt laiemas tähenduses kui eesti mõistet *keelekorraldus*. Nimelt hõlmatakse sellega nii keelekorraldust, mille sisuks on keele muutmine uute terminite, kirjaviisi- või tähestikureformi või isegi morfoloogia muutmise läbi (selles tähenduses täpsemalt korpuskorraldus, ingl *corpus planning*), kui ka keelepoliitikat (ehk staatuskorraldust, ingl *status planning*), mis on põhiliselt ühe keele ühiskondliku asendi määramine teiste keelte suhtes (Kloss 1969, Crystal 1998: 366, Kull 2000: 23–24). Keelekorralduse kolmandaks põhiharuks peetakse keeleõppekorraldust (ingl *aquisition planning*), mis on samas osa hariduspoliitikast.

Kuna käesolev töö on oma põhiolemuselt deskriptiivne ja süstematiseeriv grammatikakäsitlus, siis puudutatakse siin keelepoliitikat ja hariduskorraldust vaid riivamisi ja vaadeldakse võru keelekorraldust selle kitsamas, korpuskorralduse tähenduses, mille võtab kokku Valter Tauli defineering: keelekorraldus on plaanipärane tegevus, mille eesmärgiks on olevate keelte korraldamine ja parandamine või uute ühiskeelte, rahvuskeelte või rahvusvaheliste keelte loomine. Keelekorralduse alla kuuluvad keele suulise ja kirjaliku vormi kõik alad: hääliku- ja vormiõpetus, süntaks, sõnavara ja ortograafia. (Tauli 1968: 25.)

Rein Kulli määratluse järgi on keelekorraldus järjepidev ja kavakindel kirja-keele seadmine, suunamine ja arendamine, teadlik soovitavas suunas mõjutamine. Kulli järgi ei peeta Eestis tavaliselt keelekorralduseks selliseid valdkondi nagu oma tähestiku loomine ja muud kirjakeele rajamisega seotud seigad. Keelekorralduse praktilist poolt – korrektorite tegevust, keelenõuannet jms – tähistab eesti kontekstis mõiste *keelehoole*. (Kull 2000: 23–24.)

Mõnes ühiskonnas ollakse enam keskendunud keelekorralduse korpuse poolele, mõnes aga keelepoliitikale. Need kaks erinevat keelekorralduse tüüpi võivad toimida ühiskonnas koos või eraldi (Neustupný 1978, Crystal 1998: 366–371).

Keelepoliitika on tavaliselt suunatud (a) rahvusliku/riikliku identiteedi tugevdamisele, (b) keele riigisisesele või rahvusvahelisele levikule ja/või (c) vähemusrühmadele õiguste andmisele.

Keelekorraldusega (selle kitsamas, korpuskorralduse tähenduses) püütakse (a) luua keelde teadus- ja tehnikaterminoloogiat, (b) lahendada normimise abil keele korrektsuse, tõhususe ja stiiliküsimusi ja/või (c) kõrvaldada ideoloogilistel kaalutlustel keelest rassistlikke, seksistlikke või militaristlikke elemente. (Clyne 1992: 84.)

Keelekorraldus ja keelepoliitika on toiminud käsikäes nt heebrea keele taas-elustamisel, heebrea sõnavara ja ühiskondliku keelekasutuse arendamisel, võõrsõnadest hoidumise ja omasõnade loomise alal saksa, islandi ja eesti keeles (Clyne 1992: 84), samuti Põhja-Rootsis kõneldava meä keele standardiseerimisel ja talle Rootsi ametlikult tunnustatud vähemuskeele õiguste andmisel (Winsa 2000).

Keelekorralduse vajaduse ulatus ei ole kõigis keeltes sama suur. Keelekorralduse vajalikkust tunnetatakse vähem nende keelte puhul, millel on pikk kirjanduslik traditsioon, võrdlemisi lihtne morfoloogia ja väikesed murdeerinevused. Olukord on täiesti erinev keeltes, mille kirjanduslik traditsioon on noor ja mis on saanud keerulisema kultuuri instrumendiks alles 19. või 20. sajandil, millel on keeruline morfoloogia, suured murdeerinevused ja palju võistlevaid teisendeid ühiskeeles ning mis peavad endale hankima massiliselt uusi sõnu väheste aastate jooksul. (Tauli 1968: 19, Crystal 1998: 366.)

Veel raskemad probleemid on lahendada neil mail, kus seni ei ole rahvuslikku või regionaalset ühiskeelt ega kirjakeelt. Keelekorralduse üks tähtis ülesanne on välja töötada lingvistiliselt otstarbekad printsiibid uute ühiskeelte loomiseks. Uute rahvus- ja regionaalkeelte loomine on muutunud aktuaalseks probleemiks üle maailma ning puudutab väga paljusid keeli ja rahvaid. Peaprobleemid on: (1) valida murre või murded, mis võetakse ühiskeele aluseks; (2) fikseerida ühiskeele normid; (3) plaanida vajalikud parandused, st kohandada keel uutele kultuurilistele ja sotsiaalsetele nõuetele ning teha keel efektiivsemaks; (4) luua kohane ortograafia. (Tauli 1968: 19; Foley 1997.)

Nende probleemidega tegelevad erinevad korpuskorralduse valdkonnad: (1) alfabetiseerimine, (2) standardiseerimine, (3) kodifitseerimine, (4) moderniseerimine. (Clyne 1992: 84.)

Võru keele korpuskorralduses on seni jõutud tegelda põhiliselt standardiseerimise, alfabetiseerimise ja kodifitseerimisega. Viimast kaht on allpool käsitletud standardiseerimise harudena – kirjaviisi, grammatika ja sõnavara standardiseerimisena. Üha enam on üles kerkinud keele moderniseerimise vajadus. Võru kirjakeele kodifitseerimisele ja moderniseerimisele on alus pandud Võru-eesti sõnaraamatu koostamisega, see töö jätkub Eesti-võru sõnaraamatu koostamisega ja oma panuse annab selleks ka käesoleva töö grammatikakäsitus.

### 2.2.2. Võru kirjakeele loomine

Võru keele revitaliseerimisprotsessile 1980. ja 1990. aastatel ja hiljemgi on eelkõige omased standardiseerimispüüded (nt Eller, Kama 1988; Help 1990; VL 1995: 4–5; Iva 2002a). Standardiseerimiseks võib pidada protsesse, mis sisalduvad mingi kõnepruugi tõstmises ametlikuks, haritud ringkondade keeleks (Thomason, Kaufman 1988: 209). Eestis on standardiseerimise all sageli silmas peetud eriti ranget ja täpset normimist, mida on rakendatud eesti oskussõnavara korraldamisel (Erelt 1983), kuid käesolevas töös pole kõnealust mõistet kasutatud selles tähenduses.

Luu standardkeel mingi poliitilise või kultuurilise üksuse jaoks, kellel see seni puudus, on väga raske ülesanne. Standardkeeled on tavaliselt tekkinud võimu juures oleva ja prestiižse kohaliku eliidi kõnepruugist (Foley 1997: 416). Mida vanem kirjakeel on, seda raskem on parandada puudusi ja keelekorraldajate poolt tehtud vigu. Standardkeele loomist mõjutavad rahvajuhtide ja eliidi eelarvamused ja mentaliteet, puristlikud, rahvusromantilised ja arhaiseerivad püüded, mida ei saa ignoreerida, kuid mille vastu tuleks propageerida taotlust luua moodne ja efektiivne keel (Tauli 1968: 197, Foley 1997: 398–416).

Lisaks efektiivsusele tuleks standardkeele loomisel eelistada murret, mis on kõige kergemini mõistetav teiste murrete kõnelejaile. Teoreetiliselt peaks olema võimalik murdeid meelevaldselt ühendada ühiskeeleks, kuna kõik kirjakeeled on teatud määral meelevaldsed konstruktsioonid. Siiski on sellised katsed enamasti ebaõnnestunud, seda eriti siis, kui murrete erinevused on olnud liiga suured, nii et rahvas on neid rohkem tajunud eri keeltena kui sama keele murretena (Tauli 1968: 197). Näiteks võiks tuua saami ja norra (Utvik 2000: 88–99), karjala (Markianova 2000: 21), aga ka (põhja- ja lõuna)eesti kogemuse. Ka siis, kui ühiskeeleks võetakse üks murre, tuleb selle täiendamiseks kasutada ka teiste murrete keelendeid (Tauli 1968: 197).

Võru keele standardiseerimise ehk võru kirjakeele loomise mõte öeldi esimest korda avalikult välja 1988. aastal vastasutatud Võru Keele ja Kultuuri Fondi tegevusprogrammis (VKKF 1988). See idee kindlustus pärast esimest võrukeelset suveülikooli Kaikal 1989. aastal, kui sai selgeks, et võru keelt hakatakse tõesti järjest rohkem kirjalikult tarvitama.

Tõsisemalt hakati võru keelestandardi loomisega tegelema pärast Võru Instituudi asutamist 1995. aastal. Avaldati kirjaviisi ja kirjakeele põhimõtteid ja illustreeriti neid konkreetsete sõnaloenditega (VL 1995). Välja on toodud võru keele eri tasandid, mida on graafiliselt kujutatud püramiidina, mille põhjaks on väga vanad lõunaeesti keele traditsioonilised kohamurded ja tipuks uus võru standardkeel. Nende vahele jäävad kohalikud kõnekeeled ning linnade ja sotsiaalsete rühmade kõnepruugid (Kasak 1998), vt ptk 2.2.1.1, joonis 1.

### 2.2.3. Võru kirjaviisistandardi loomine

Võru keele standardiseerimise algetapil sai tõsiseks proovikiviks kirjaviisi küsimus. Esitati mitmeid kirjaviisi ettepanekuid, millest esimesed (Kaalep; Eller, Kama) ilmusid juba 1988. aastal. Esimese võrukeelse suveülikooli ettekannetekogumikus (KS 1990) on kasutatud viit erinevat kirjaviisi. Sama olukord valitseb 1993. aastal ilmunud võrukeelses lugemikus (VL). Kirjaviisi ettepanekutest radikaalseim, Toomas Helbi (1990) pakutud iseseisva võru keelesüsteemi keskne kirjaviis eemaldus eesti-soome kirjatraditsioonist niivõrd, et seda võiks peaaegu käsitleda alfabetiseerimisena ehk teisele tähestikule üleminekuna võru näitel. Teise äärmusena olid Kalle Eller ja Kaido Kama (1988) mõni aasta varem välja pakkunud kirjaviisi, mis arvestas maksimaalselt vana lõunaeesti kirjakeele traditsioone, jättes seejuures täiesti märkimata sellised võru häälikusüsteemi kesksed tunnused nagu kõrisulghääliku, palatalisatsiooni ja *e*-harmoonia. Ülejäänud väljapakutud kirjaviisid olid mõeldukamad, jäädes traditsioonilisuse ja uuenduslikkuse skaalal kahe nimetatud äärmuse vahele, ja kujutasid endast eesti kirjakeele ortograafia mugandusi, mis olid saadud, lisades erineval hulgal diakriitilisi lisamärke võru eriomaste häälikute tähistamiseks.

1995. aastaks oli esitatud kirjaviise praktikas proovitud (nt VST 1989, 1990) ja mõnda neist edasigi arendatud (nt VST 1993, 1994; Bulgakov 1993), kuid ükski neist ei olnud saavutanud juhtivat positsiooni. 1995. aastal loodud Võru Instituudi üheks esimeseks ülesandeks oligi kirjaviisi küsimuses ühise keele leidmine. Kõiki väljapakutud kirjaviisivariante uuriti ja võrreldi hoolikalt, koostati spetsiaalseid proovi- ja võrdlustekste ning -tabeleid (vt Tender, Kasak 1995). Seejuures võeti arvesse ka Jakob Hurda (1904), Paulopriit Voolaine (SL 1922 ja 1924) ja teiste varasema aja võru ja setu kirjameeste kogemusi (vt Iva 2000b, Jüvä 1998).

1995. aasta 31. oktoobril kogunes Eesti Keele Instituuti Võru Instituudi poolt kokku kutsutud kirjaviisikomisjon (Paul Hagu, Toomas Help, Sulev Iva, Enn Kasak, Valdek Pall, Peeter Päll, Seppo Suhonen, Tõnu Tender, Jüri Viikberg, Tiit-Rein Viitso). Lepiti kokku võru ja setu keele ühine kirjaviis, nn *vahtsõnõ kiräviiš* 'uus kirjaviis' (vt ka Tender, Kasak 1995 ning Tender jt 1996), mille põhimõtted ja edasiarendused on kommenteeritult esitatud ka käesoleva töö lisa 1 (Võru kirjakeele ortograafia).

### 2.2.4. Morfoloogia standardiseerimine

Võru keelestandardi loomisel on kirjaviisi kõrval kõige teravamalt üles tõusnud foneetilis-morfoloogilise tasandi standardiseerimise probleemid. Just selle keeletasandi standardit ongi enamasti nimetatud võru keelestandardiks ehk lihtsalt võru kirjakeeleks. Mõiste *võru kirjakeel* vastandub sellisena mõistele *võru kirjaviis*, kusjuures mitme võrukeelse väljaande (nt VST 1989–2007, UL

2000–2007) toimetamisel on olnud põhimõtteks või ka mõne teksti autori otseseks sooviks, et ühtlustatud oleks kirjaviis, kuid mitte keel. Keele ühtlustamist on peetud oluliseks eelkõige õppematerjalide, teatmeteoste, tõlgete ja saatetekstide, samuti ametlike tekstide puhul. Hoolikalt ühtlustatud on näiteks võrukeelse lugemiku (VL 1995), aabitsa (Jüvä jt 1998), internetientsüklopeedia (VVE) ja enamasti ka teadus- ja populaarteadustekstide või nende võrukeelsete tõlgete või kokkuvõtete keel (nt KS 1996–2003, VIT 1997–2007).

Võru keelestandardi küsimuses on vastakaid arvamusi. Ühelt poolt tahtakse, et see põhineks võimalikult vanal, puhtal ja eesti kirjakeelest erineval võru keele variandil. Selle idee tuliseimate pooldajate seisukohaks on, et võru keelestandardi alus peaks olema Tallinnast kõige kaugemal asuva valla (Misso) või vähemalt Vastseliina ja Ida-Rõuge keelepruuk, mille süsteem oleks maksimaalselt ennistatud ja eristatud (Help 1999). Seisukoha aluseks on teadmine, et praegune võru keeleala äärmine kaguperifeeria on keele poolst kõige kontsentreeritumalt lõunaeesiline ja on ilmselt olnud ka Lõuna-Eesti keeleala geograafiliseks keskmeks aegadel, mil lõunaestlased või neile lähedased hõimud ulatusid palju kaugemale lõunasse ja itta (Wiik 1997: 10–17). Taolisi arhaiseerivaid püüdeid, mis on suunanud paljude kirjakeelte (nt tšehhi, sloveeni, inglise, hollandi, kreeka, Norra *nynorski*, eriti aga Aasia keelte) kujunemist, on keelekorralduse teooria seisukohalt taunitud kui keelte loomuliku arengu pärssimist (Tauli 1968: 17, 193–197).

Võru keelestandardi küsimuses on väljendatud ka vastupidist seisukohta ja soovitatud standardkeele loomisel lähtuda nivelleerunumast Lõuna-Eesti keskmisest keelekujust, mis oleks lähem kunagisele tartu kirjakeelele (Hint 1999) või vähemalt arvestaks rohkem vanas lõunaeesi kirjakeeles väljakujunenud traditsioonidega (Eller, Kama 1988). Vana lõunaeesi kirjakeele traditsioonide revitaliseerimine võib tunduda taas arhaiseerimisena, kuid võru keele puhul pole see nii, sest ülalmainitud vana, Eesti äärmises perifeerias hästi säilinud (ja lisaks maksimaalselt ennistatud) idavõru keelepruuk sisaldab tunduvalt arhaisemaid jooni kui peamiselt tartupõhjaline vana lõunaeesi kirjakeel (Keem 1995: 7). Lõuna-Eesti keskmist keelekaju väärtustava suuna tugev külg on lähimine keelekujust, mis sobitub paremini praeguse aja võru keeles valitsevate tendentsidega (viimaste kohta vt ptk 2.3, Iher 2000, Iva T. 2002).

Võru keele puhul ei saa siiski vanema keelesüsteemi eelistamist negatiivseks pidada, sest vanem keelepõhi just ongi see, mis liidab lõunaeesi erinevaid territoriaalseid keelevariante, vastandudes niisugusena selgelt põhjaeesi keelele (Pajusalu 2000a, Hint 1999: 25). Muidugi ei tohi keeles toimuvaid uuendusi ignoreerida, keele arenguga tuleb käia kaasas, kuid ettevaatlikult tuleks suhtuda nendesse uuematesse tendentsidesse, mis on eesti ühiskeele otsese tugeva mõju tulemus või mis alluvad sellisele mõjule kergemini, nt vokaalharmonia ja

kõrisulghääliku tarvitamise ebajärjekindlus<sup>2</sup>. Selliste suundumuste seadustamine normina võiks võru keelesüsteemi kardetavalt destabiliseerida (Help 1999: 16, Iher 2000: 75–77) ja halvendada praegu realselt tarvitatava võru keele kvaliteeti veelgi (Eller 1998, Iva T. 2002a, Iva T. 2002b). Loomulikult pole mõistlik ka teine äärmus: arhailiste ja omapäraste, kuid väikese levikuga keelejoonte kuulutamine üldiseks reegliks (Hint 1999: 26).

Esile toodud vastandlike seisukohtade vahel on otsitud kompromissi (Hint 1999, Jüvä 1994). Näiteks võiks tuua võru keelestandardi põhimõtete sõnastuse 1994. aastast: “*Võro kiräkiil’ om kyigi katsa Võromaa kihlkunnamurragu kokkosulatus. Et eri murraguq kiräkeelen inäm-vähämbki tasakaalun olnuq, om alopõhas võet Kesk-Võromaal kokkojuuskvin kihlkunnajakõn /.../ sjoo aastagasaas algusõn kynõld maakiilj. Tuuga om klapitõt ka /.../ võro kiräkeele ütistämise ja /.../ “korgvõro keele” põhimõttit.*” “Võru kirjakeel on kõigi kaheksa Võrumaa kihelkonnamurraku kokkusulatus. Et eri murrakud kirjakeeles enam-vähemgi tasakaalus oleksid, on aluseks võetud Kesk-Võrumaal kokkupuutuvates kihelkonnaosades /.../ selle sajandi alguses kõneldud maakeel. Sellega on sobitatud ka /.../ võru kirjakeele standardiseerimise ja “kõrgvõru keele” põhimõtteid<sup>3</sup>. (Jüvä 1994: 4.) Määratlusele järgneb võru kirjakeelde sobivaid ja mitte sobivaid keelejooni ja vorme vastandav loetelu, millest võiks ilmekaima näitena välja tuua seesütleva käände läänevõruliku lõpu *n* eelistamise idavõrulisele *h*-le ja järgsilbi idavõrulise *o* eelistamise läänevõrulikule *u*-le. Selline (ja mitte vastupidine) lahendus tundub igati loogiline, sest *o* ja *n*-ga variant (nt *koton*, mitte *kotun*, *kotohn* ega *kotoh*) ongi nii keelegeograafiliselt (vt kaarti 1, ptk 2.1.4) kui sotsiolingvistiliselt neutraalseim (Org jt 1994). Niisugusele vormivalikule leiab muidugi kindlat tuge vanast lõunaeesti kirjakeelest, kus seesütleva *n* ja järgsilbi *o* olid kindlaks normiks (vt nt WT 1905). Seda on eriliselt rõhutatud juba esimestel võru keelestandardi loomise katsetel (Eller, Kama 1988). Võru keele eeskujul on soovitanud algupärast järgsilbi *o*-d ka eesti kirjakeeles tarvitada Jakob Hurt, soome keele mõjul aga Johannes Aavik (Kask 1984, Liivak 1997).

---

<sup>2</sup> VES-is (Iva 2002a) tähistatakse larüngaalklusiili järjekindlalt ja eranditult, kuigi viimaste kirjaviisimuudatustega on selle märkimist taas vähendatud (vt lisa 3). Järjekindluse põhimõtet on püütud järgida ka vokaalharmoonia puhul: sellele on allutatud selliseidki elemente, mis mõne murraku realses kasutuses vokaalharmooniale ei allu, nt liited *-line/linõ*, *-mine/minõ*, mitmuse osastava lõpp *-ide/idõ* ja mineviku *-e* (vt ka Iva 2000a). Võru kirjakeele vokaalharmoonia on normitud Tartu Ülikoolis 1998. a 15. detsembril Võru instituudi keeleteoimkonna koosolekul tehtud otsusega, kus loetletakse vokaalharmoonia eranditena: a) teatud liit- ja võõrsõnad; b) diftongid *oe*, *ae*, *õe*, *eo*; c) järgsilbi *o*; d) mõõndakse ka kõrvalekallet mitmete lõppude, eriti *-he*, *-guq/kuq*, *-gaq/kaq*, aga ka liidete *-line*, *-mine*, *-ide* ja mineviku *-e* puhul (Jüvä 1999, Iva 2000a).

<sup>3</sup> Niinimetatud “kõrgvõru keele” all peeti 1990-ndate alguse Kaika suveülikooli keeleteoimkonnas silmas arhailist ja ennistatud ning eesti kirjakeelest maksimaalselt erinevat võru keelevormi, mis vastandub tänapäeva nivelleerunud ja eestimõjulisele võru keelekasutusele ehk võru ühiskeelele (Help 1998).

Seesütleva lõppude *n/h* ja järgsilbi *u/o* opositsioon ongi kujunenud võru keele standardiseerimise võtmeküsimusteks, sest need jooned markeerivad kõige teravamalt keeletarvitaja päritolu. Need keelejooned lõikavad läbi Võrumaa küllaltki terava piiri, liites idavõrukeesi setudega ning läänevõrukeesi tartumaalaste, mulkide ja järgsilbi *u* kaudu ka põhjaeestlastega, ning lahutavad ida- ja läänevõrukeesi omavahel.

Ka võru-eesti sõnaraamatus on nii sõnaartiklites kui ka saatetekstis järgitud *n/h* ja *u/o* kompromissi põhimõtet, see on sõnaraamatu jaoks sõnastatud järgmiste punktidenä (Iva 2002a: 24–25):

- 1) Sõnaraamatus ei ole esitatud variante, kus on järgsilbi *o* asemel *u*, nt *talo* asemel *talū*.
- 2) Kolmest võimalikust võru seesütleva lõpust *-n*, *-h* ja *-hn* on kombineeritud lõpp *-(h)n*, nt *mõtsa(h)n*. Sellist lõppu võib hääldada kolmel viisil: *-n*, *-hn* või *-h*. Ka järgsilbi *o* asemel võib hääldada *u*. Nii võib sõna *koto(h)n* lugeda: *koton*, *kotoh* või *kotun* (aga ka *kotun*, *kotuhn* või *kotuh*, mis on küll õige haruldased variandid), ja sõna *elo* võib lugeda ka *elu*. Kõik need on võrukeelse sõnavormi hääldusvariandid, mille hulgast kasutaja võib valida oma äranägemise järgi.
- 3) Näitelausestes ja saatetekstis on siiski peaaegu alati pruugitud järgsilbi *o*-ja seesütleva *n*-ga vorme kui Võrumaal kõige rohkem levinuid ja võru kirjakeele loomulikuks standardiks kujunenuid.

Sõnaraamatus on järgsilbi *o* esitatud: (a) *o*-tüvelistes käänd- ja pöördõnades (nt *talo*, *ilo*, *taho*, *halo*, *ragoma*, *hõloma*); (b) mitmusevormides (nt *kanno*, *sõto*, *jalolõ*); (c) asesõnavormides (nt *mino*, *sino*); (d) määrsõnavormides (nt *manoq*).

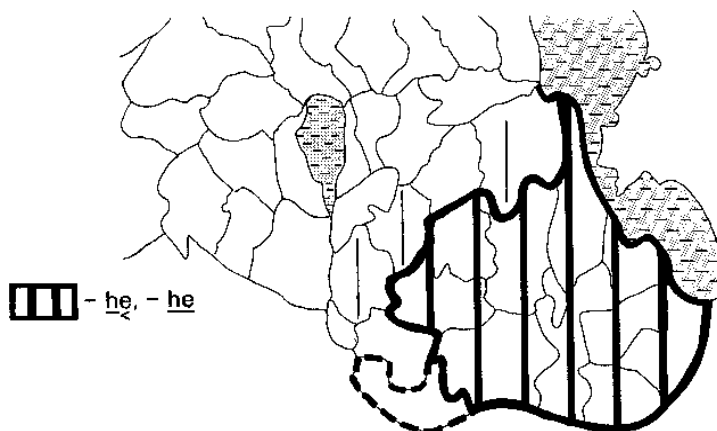
Seega pole võru kirjakeele ida- ja keskvõrulisele, setulisele ja idatartulisele rahvakeelele (kuid mitte Räpina järgsilbi uuenduslikule *o*-rohkusele<sup>4</sup>) toetuv järgsilbi *o* kaugeltki nii ulatuslik nagu Aaviku plaanitud soomepärase *o*-uuen- dus (Aavik 1919: 4).

Üksikute teravaid probleeme tekitavate keelejoonte vahel kompromissi leidmise kõrval on võru keele standardiseerimise peamiseks ülesandeks ja põhimõtteks olnud tasakaalu saavutamine maksimaalselt ennistatud kontsentreeritult võruliku ja *n-õ* lõunaeesti keskmise vahel, mida on ka juba eespool põgusalt käsitletud. Seda põhimõtet on enim järgitud Võru Instituudis väljaantud õppematerjalide keele puhul, sest taotletakse küll, et lapsed õpiksid korralikku ja nivelleerumata võru keelt, kuid kuna õpetus toimub võru keeleala väga erinevatel murdealadel, siis on proovitud väga teravaid murdeerinevusi siluda, et keel oleks kõigile piirkondadele võimalikult võrdselt vastuvõetav (vt nt VL 1995 ja Jüvä jt 1998).

---

<sup>4</sup> Rāpina murrakus on tugevas astmes teise silbi *u*, kuid sageli ka kolmanda ja neljanda silbi *u* muutunud *o*-ks isegi sellistes sõnades, kus algselt *o*-d ei olnud, nt *tsirko*, *haukoq*, *korātoq*, *parandanoq* (Keem 1997: 11).

Viimati esitatud põhimõtet on järgitud ka võru-eesti sõnaraamatu koostamisel. Sõnaraamatu puhul on parimaks näiteks verbitüübistiku probleemi lahendamine. Võru-eesti sõnaraamatu verbitüübistik on kohandatud setu verbi-sõnastiku (Toomsalu 1995) järgi, mis tähendab, et verbisüsteemi standardiseerimise aluseks on valitud kontsentreerituim ja konservatiivseim lõunaeeesti keelevariant. Näiteks on verbitüübistikus esindatud sellised vanapärased ainsuse 1. pöörde minevikuvormid nagu *riste* ja *rapahudi*, kuigi tänapäeva võru keeles domineerivad selgelt vormid *ristse* ja *raputi* (Iher 2000: 75–77). Verbisüsteemi radikaalsuse vähendamiseks ja selle sobitamiseks praeguse nivelleerunud üldlõunaeestilise taustaga on verbitüübistikku ja -vormistikku lisatud mõned hilisemate arengute tulemusel tekkinud rööpvormid, mis on tänapäeva võru keeles (Iher 2000: 72–73) absoluutselt valitsevad, nt *heränemä*, *herädäq* e *heränedäq*; *manitsõma*, *manidaq* e *manitsaq*. Samuti on käändsõnavormistikku üldiselt ida- või keskvärulisele põhjale lisatud paralleelvorme läänevõrust: *hammas*, ill *hambahe* ehk *hambadõ*, pl g *hambidõ* ehk *hambiidõ*. Lääne-Võru ja Tartu vormid on vormistikus esitatud sellest hoolimata, et sisseütleva *-he* on Võrumaal levinud väga ülekaalukalt, nimelt haarab see selgelt kõik Setu ja Võru murrakud, v.a Karula, Leivu ja väheste näidetega esindatud Hargla, ning ulatub üksikjuhtudel isegi Lõuna-Tartu murrakutesse (vt kaart 2).



**Kaart 2.** Sisseütleva käände lõpp *-he* kolmesilbilise tüvega noomeneis (Toomse 1998: 129).

Tuleb nentida, et ülaltoodud erinevate paralleelvormide standardkeelde võtmine on teoks saanud põhiliselt Lääne- või Põhja-Võru taustaga võimu ja/või prestiiži omavate kultuurieliidi tegelaste initsiatiivil, mis kinnitab ka arusaama keele standardiseerimise eliidi- ja prestiižikesksusest (Foley 1997: 416; Thomason, Kaufman 1988: 209).



Võru-eesti sõnaraamatu koostamisel on lisaks ülalkirjeldatud valikutele ja põhimõtetele tulnud tegelda väga paljude variandiprobleemidega, eelkõige sellega, kui palju ja missuguseid variante esitada.

Rööpvormide esitamise ulatus sõltub vastava keele tingimustest ja võib eri keeltes tugevasti erineda. See sõltub ühis- ja kirjakeele ajaloost ja traditsioonist. Fikseerunud kirjakeelte olukord on hoopis teistsugune kui noortes või uutes kirjakeeltes. On ka vahe, kas kirjakeel põhineb homogeesel murdel või kujutab endast tugevasti erinevate murrete meelevaldset sünteesi. Viimasel juhul võib vajalik olla ühtlasem norm või jälle liberaalsem suhtumine rööpvormidesse kui normaalolukorras. (Tauli 1968: 186.)

Võru-eesti sõnaraamatu puhul on küll tegemist võru kirjakeele sõnaraamatuga, kuid sõnavormide värvikat teisendirohkust pole selles palju piiratud. Mõnest sõnast leidub raamatus üle kümne teisendi, nt *parhillaq* = *paraaigo* = *parahallaq* = *paraq* = *par(a)halt* = *parlaq* = *parõhõllaq* = *prõllaq* = *põraaigo* = *põraq* = *põrlaq* = *põrõhõllaq* = *põrõhõlt* = *põrõla* 'praegu'.

Tüübitabelis ja vormistikus on põhivariantide juures antud väiksemas kirjas rööpvorme nagu *a/ä*-lised verbivormid (*helisämä*, *kynõlama*) ja uuemad mineviku *va/vä*- ning *se/sõ*-lõpulised vormid (*käkeväg*, *ristse*), vanapärased käändsõna *a/ä*-mitmuse vormid (*tikkä*, *kanarikka*) ja veel mõned vormid, mida sõnaartiklitest ei leia. Sulgudes on esitatud kahetüveliste nimisõnade *de*-mitmuse vormid (*hammastõ*, *hernehte*), mis pole võru keeles eriti tavalised ega soositud, kuid mida esineb siiski ka kõige vanemate võrukete keeles (Keem 1997: 26–27). Kitsama läänevõrulise levikuga (Saareste 1955) pika *i*-ga mitmusevormid (*hambiidõ*, *hambiil*) on ruumi kokkuhoidmiseks antud ainult käändsõna vormistikus.

Sõnaraamatu töörühma otsusel pole keelenormi võetud määrsõnateisendeid, millel üldvõrulise lõpu *-he* asemel esineb lääneperifeeria lõpp *-de/dõ*, nt *ʼaigsahe* (*ʼaigsadõ*), kuid on alati esitatud vastavad *le/lõ*-lõpulised teisendid, nt *ʼaigsahe* = *ʼaigsalõ*, mis on tunduvalt laiemal levikuga (Pajusalu 1999: 73) üha itta laienev uuendus.

Enamik sõnaartiklites esinevatest teisenditest on ühendatud võrdusmärgiga kui võrdväärseid variandid. Noolega levinuma või soovitatuma teisendi juurde on viidatud ainult väga arhailised ja vähe levinud (*kärähütmä* → *kärähtämä*), ebasoovitaval määral teistest keeltest mõjutatud (*ahk* → *hahk*) või omasõna asemele laenatud eestipärasel rööpvormid (*alati* → *alasi*), samuti mõned kokkusulanud kiirkõnevormid (*aguq* → *a kuq*).

### 2.3. Keelenorm ja võru ühiskeelee teke

Nagu juba mainitud, ei ole võru kirjakeele norm nii kindlalt välja kujunenud ega jäik ja range, nagu seda võib näha paljude suuremate ja vanemate kirjakeelte puhul. Võru kirjakeele normi järgitakse püüdlikumalt ainult õppematerjalides,

ametlikes tekstides ja tõlgetes. Muudes väljaannetes on enamasti normeeritud ainult kirjaväsi, jättes hääliku ja vormi tasandi puutumata, mistõttu võib kirjutajate keeles tihti märgata kohalikku omapära.

Pire Teras on oma uurimuses (2001) vaadelnud võru kirjakeele standardist kinnipidamist mõne häälikuvahelduse osas, valides uurimismaterjaliks Võro-Seto tähtsamatut ja ajalehte *Uma Leht*. Tema uurimuse tulemuste kohaselt peeti neis väljaannetes 2001. aastal võru keelestandardist üsna hästi kinni kõrge *õ* ja kõrgeenenud keskkõrgete ülipikkade vokaalide kirjutamise osas. Vähem seaduspärane oli sõnalõpu poolpika ja pika *s*-i kirjutamine. Palju ebajärjekindlust leidis ka kõrisulghääliku kirjutamisel, kuid kõige vahelduvam oli järgsilbi *o* kasutus. Enamasti vaheldus selle keelejoone kasutus kirjutajate lõikes. Kalendri ilukirjanduslikes tekstides püsisid kirjutajad enamasti üsna hästi valitud variandi juures: idavõrulased kasutasid küllalt järjekindlalt järgsilbi *o*-d ja läänevõrulased *u*-d. Siiski tuli vahel nii lääne- kui idavõrulaste tekstides ette ka järgsilbi *o* ja *u* kasutuse ebajärjekindlust ning *Uma Lehe* tekstides oli see järjekindlusetus juba tunduvalt suurem, ulatudes isegi ajalehe toimetusepoolsesse teksti, mis pole kindla autoriga seostatav ja peaks ajalehe enese põhimõtete järgi olema esitatud normeeritud võru kirjakeeles (Teras 2001: 160).

Selline suhteliselt ebajärjekindel kirjalik pruuk näitab ühelt poolt, et kirjutajad ei teadvusta endale kuigi selgelt oma keelekasutust, kuid teiselt poolt viitab see kohalike keelevariantide segunemisele ja ühtlustumisele. Taoline ühtlustumine osutab aga omakorda võru ühiskeele tekkele, mis toimub ka suulise keelekasutuse tasandil, mida võru keele uus kirjalik norm pole veel tõenäoliselt suutnud eriti ulatuslikult mõjutada.

Samaaegne järjekindlusetus ja ühtlustumine on märgatav näiteks võru haritlaste keelekasutuses, mida on uurinud Kaika suveülikooli suuliste ettekannete põhjal Triin Iva (Iva T. 2001, 2002a, 2002b, 2006, Iher 2000). Suulised ettekanded on üldjuhul vähemalt mingil määral kirjalikult ette valmistatud ja kui ettekandjateks on võru haritlased, kellest suur osa on ühtlasi võru keele ja kultuuri liikumise eestvedajad, siis võiks eeldada, et nende taoline avalik keelekasutus on teadvustatud ja järjekindel. Siiski tuleb arvesse võtta, et ükski tänapäeva võruke, ka mitte võru liikumise aktivistid, pole saanud oma haridust võru keele vahendusel. See tähendab, et võru haritlastel pole olnud võimalust süstemaatiliseks võrukeelse kirjaliku ja suulise väljendusoskuse väljaarendamiseks. Selle asemel on nad olnud haridussüsteemi kaudu hoopis keskmisest võrukesest tugevamas eesti keele mõjuväljas, mis on nõrgestanud nende võru keele oskust või viinud isegi keelevahetuseni (vrd keeleoskajate osakaalu sõltuvalt haridustasemest, Koreinik 2004: 91, Mets 2004: 665; suhtlusvõrgustike mõju, Mets, Praakli 2007).

Uurimistulemused näitavadki, et võru haritlaste suuliste ettekannete keelekasutus on kõikuv ja ebakindel. Sellest annab tunnistust erineva päritolu ja erineva moodustumalliga keelevormide paralleelne kasutamine ühes tekstis ja väga sageli isegi samas lauses. Kõikidel võru keele tasanditel peegeldub see, et

keelekasutus on järjest enam eesti ühiskeelega sarnastumas. Ühelt poolt on keelde tulnud rohkesti uusi eesti ühiskeelest mõjutatud jooni ja üle kogu Võrumaa on laialt tarvitusel segakeel, milles on vähenenud võru keelele omane sisemine loogika (Eller 1998: 106–107). Ent kontaktide avardamine on lisaks eesti ühiskeele joonte levimisele võru keeles esile kutsunud ka teise väga olulise protsessi. Nimelt võib Kaika suveülikooli ettekannete põhjal öelda, et võru haritlased kõnelevad võrdlemisi ühtlustunud keelt, millest on taandunud sügavamad murrakulised ja vanapärased erijooned. Tekkimas on üldine, suhteliselt nivelleerunud keelekuju – võru ühiskeel (Iva T. 2002b). Võru ühiskeele tekkimist kinnitavad ka võru inessiivvariantide leviku sotsiolingvistilised uurimused, mis näitavad läänepoolse *n*-inessiivi kasutuse kasvu Ida-Võrumaal. (Pajusalu jt 1999.)

Tekkiva võru ühiskeele üheks tunnuseks on keele struktuuri lihtsustumine, mis toimub osalt loomulike tendentside tõttu keeles, osalt aga väga intensiivsete eesti keele mõjude ning neist tuleneva kõikuva keeletunnetuse kompensatsioonina. Domineerivaks on muutumas niisugused vormimoodustusmallid, kus ühele kindlale grammatilisele kategooriale vastab üks grammatiline tunnus. Levivad lihtsad aglutinatiivsed moodustusmallid, kus grammatilist tähendust väljendab tunnus silbistruktuuriga *CV*. Nii on näiteks kõigis kindla kõneviisi ainsuse pööretes kujunenud sagedaseks lihtmineviku tunnuseks *-sE*, nt *ma`andse, sa`andse, tä`andse* pro *anni, annit, and'* (vt ptk 5.1.2.3); kindla kõneviisi mitmuse kolmanda pöörde lihtminevikus aga *-vA*, nt *olliva* pro *olliq*. Lihtsustumisega on seletatav ka tüvegeminaatsiooni taandumine ja rohke *dE*-mitmuse levik, nt *essi > esäde*. (Iva T. 2002b: 87.)

Samasugune lihtsustumine on kogu võru keelealal ja lõunaeestis laiemaltki väga ulatuslikult toimunud mineviku aktiivi (*nUq-*) ja passiivi (*t-/tUq-/dUq-*) partitsiibi osas, mis on üldistumas ühtsele kujule *-nU* ja *-tU*. Ka seda partitsiibi tunnuste lihtsustumist on peetud heaks näiteks illustreerimaks lõunaeesti vanadest kohamurretest uue võru või isegi lõunaeesti ühiskeele tekkimist (Mets 2004, 2005, 2007).

Kõigi ülaltoodud näidete juures väärib tähelepanu see, et vaatamata väga tugevale eesti kirjakeele survele pole võru keeles üldiselt kasutusele tulnud eesti kirjakeelega identseid vorme (nt *s*-inessiiv või *nud-* ja *tud-*partitsiip), vaid on välja kujunenud omad lõunaeestilised vormilihtsustused, mis kalduvad levima üle terve võru keeleala.

Võru ühiskeele tekkele viitavaid näiteid nii noomeni- kui verbimorfoloogiast võib hulgaliselt veel lisaks leida Triin Iva uurimusest (2002b: 88–89). Neid suundumusi käsitletakse ka käesoleva töö järgnevates peatükkides.

### 3. VÕRU SÕNAMUUTMISSÜSTEEMI LÄHTEKOHAD

#### 3.1. Eesti ja läänemeresoome uuemad klassifikatoorsed morfoloogiad

Läänemeresoome esimesed sõnatüübistikud olid koostatud kirjakeele õpetamiseks ning olid seepärast vastavalt oma otstarbele lihtsustatud (vt Kask 1963). Eesti uuema klassifikatoorse morfoloogia alused, mille põhimõtteid on rakendatud ka teiste lähisugukeelte uurimisel, on kokkuvõtlikult esitanud Tiit-Rein Viitso artiklis “Eesti muutkondade süsteemist” (1976). Ta tõdeb, et senised katsed fikseerida ühesuguste vormitunnustega muutkonnad andsid tulemuseks ülimalt ebaülevaatlikud muutkonnasüsteemid, seda väära eelduse tõttu, nagu oleks tüve silbiarvul määrav osa sõnamuutmisel. Viitso tõestab, et eesti traditsioonilises morfoloogiakirjanduses kasutatav sõnatüübisisese paralleelvormi mõiste on väär ja väidab, et senised muutkonnasüsteemid ei kajasta eesti sõnamuutmise süsteemi üheski mõttes õigesti. Ta püstitab eesti morfoloogiauurimise ligemaks tulevikuülesandeks tegelike sõnatüüpide selgitamise, arvestades, et üks sõna võib kuuluda mitmesse sõnatüüpi. Sõnatüüpide fikseerimine on Viitso järgi mõeldav vaid muuttüüpide ja tüvevaheldustüüpide raames koos grammatika morfoloogiaosa vastava fikseerimisega, kusjuures arvestada ei või sisulistel põhjustel puuduvaid muutevorme (nagu aditiivi ja impersonaali vormid). Viitso esitabki sealsamas oma põhimõtete järgsed eesti kirjakeele noomeni ja verbi muutkonnasüsteemid, tõdedes, et needki kajastavad eesti sõnamuutmist esialgu ebapiisaval määral, vajades edasist uurimist ja edasiarendamist. Tiit-Rein Viitso eesti klassifikatoorse morfoloogia põhimõtetele eelnes tema äänisvepsa murret käsitlev kandidaadiväitekiri (1968), milles ta ei anna morfoloogilist üldklassifikatsiooni, vaid esitab tüübistamise põhimõtteid Hjeltslevi aksiomaatiliseest keeleteooriast lähtuvalt.

Viitso põhimõtetele toetudes esitab oma käsituse klassifikatoorse morfoloogia põhimõtetest Ülle Viks (1977, 1994 jm). Tema klassifikatoorses morfoloogias on eesti kirjakeele sõnad jagatud muuttüüpidesse kolme morfoloogilise tunnuse alusel: muutelõpud, tüve astmevaheldusmallid ja tüve lõpuvaheldusmallid peamuudetes. Nende tunnuste alusel on moodustatud lähteklassifikatsioonid, mille ühendamisel saadud koondklassifikatsioonis esitataksegi sõnatüübid. Fonoloogilised tunnused (silpide arv ja sõna lõpphäälikud) on abiks sõna tüübikuuluvuse määramisel, kuid ei kuulu ise liigitusaluste hulka. Ülle Viksi klassifikatoorne morfoloogia ja selle alusel valminud vormisõnastik (1992) on kirjutatud arvutilingvistika vajadusi arvestades ja saanud aluseks eesti keele automaatse morfoloogilise sünteesi ja analüüsi loomisel.

Viksiga sarnaste klassifikatoorse morfoloogia põhimõtete järgi on koostatud ka Aime Kähriku lõunavepsa noomenimuutmmissüsteemi käsitlus (1988). Ka Kährik on teinud muuttüüpide tuvastamiseks kolm klassifikatsiooni: (1) tüve-

kujude vaheldumise, (2) ainsuse omastava käände vormi tüve häälikulise koostise ja (3) ainsuse osastava käände vormi formatiivi järgi. Noomeni muuttüübid fikseeritakse koondklassifikatsiooni alusel, mis moodustub kolme eelnenud klassifikatsiooni tüübinumbrite kombinatsioonidest. Saadud tüübitikus on muuttüüpe, mis võivad hõlmata vaid ühe sõna, sest üheski tüübis pole ette nähtud erandeid. Ka Nina Zaiceva esimeses vepsakeelses vepsa (kirja)keele grammatikas (1995) on käsitletud noomenite muutmist. Noomeni muuttüübid on esitatud sõnamuutmise tabelitena erinevate tüvelõpu häälikute järgi.

Jaan Õispuu taotleb oma karjala keelesaarte sõnamuutmmissüsteemi käsitlevas väitekirjas (1994) maksimaalset muuttüüpide eristust, analüüsivaks ja kirjeldamiseks paradigmat kogu tema mitmekülguses. Ka Õispuu on esitanud sõnamuutmise koondklassifikatsioonid, mis lähtuvad lähteklassifikatsioonidest. Viimaseid on neli: astme- ja lõpuvahelduse, tüvevariantide esinemuse ja morfoloogiliste formatiivide järgi, ning neil on omakorda allklassifikatsioonid.

Esimesed arvestatavad lõunaeeesti sõnamuutmmissüsteemi uurimused (pärast omaaegset Ferdinand Johann Wiedemanni võru grammatikaülevaadet (1864)) pärinevad Karl Pajusalult. Esmalt käsitles Pajusalu lõunaeeesti keele kahe erineva, *s*-lõpulisel ja lõputa pöördkonna küsimust (1989). Pajusalu doktoriväitekirja (1996) käsitleb aga lõunaeeesti verbimuutmist Karksi verbimuutmmissüsteemi kaudu. Pajusalu tööst ilmneb, et Mulgi keskse murraku Karksi morfoloogia põhineb küll selgesti vanal lõunaeeestilisel põhjal, kuid põhjustatuna paljudest naaberkeelte ja murrakute mõjutustest ning rikkalikest kohalikest uuendustest on Karksi verbimuutmises tohutult palju varieerumist, mis sunnib otsima erilist lähenemist ka morfoloogilise klassifikatsiooni loomisel. Ka Pajusalu on sobiva klassifikatsiooni loomisel suuresti tuginenud Viitso (1976) põhimõtetele. Tema esitatud verbide muuttüübid kujutavad endast morfoloogiliste tunnuste komplekse. Seejuures võib sama sõna kuuluda erineva muutmise korral mitmesse muuttüüpi. Keelesüsteemi sisese suure varieerumise tõttu on verbivormid jagatud oma esinemuse järgi keskseteks, kaasproduktiivseteks ja marginaalseteks vormideks ning nende moodustamine vastavalt keskseks, kaasproduktiivseks ja marginaalseks moodustusviisiks. Verbivormide lõunaeeestilise algkuju leidmisel on neid vajadusel võrreldud vastavate võru verbivormidega. Arvestatud on ka suhteid põhjaeeesti, liivi ja läti keelega. Kogu verbisüsteemi kirjeldamiseks ühtsel sünkroonsel alusel on verbidele tuletatud nende põhivorme võrreldes niinimetatud maksimaaltüved. Kõigi sünteetiliste verbivormide struktuur esitatakse võrdluses tugevaastmelise maksimaaltüve või reeglipärase nõrga astme tüvega.

Lõunaeeesti teises perifeerias kõneldava setu keele verbimuutmmissüsteemi on esitanud Ülo Toomsalu (1995). Verbitüübitiku koostamisel on Toomsalu aluseks võtnud järgmised verbivormid: *mA*-infinitiiv, *nUq*-partitsiip, *t*-partitsiip ning oleviku ainsuse 1. ja 3. pööre. Nende vormide järgi peaks saama moodustada verbi kõiki teisi vorme. Nii selgub ka, kas verb on 3. isikus *s*-lõpuline või lõputa. Samuti on näha, kas verb on astmevahelduslik ja millises vormis milline

aste esineb. Ilmnevad sõna eri vormides esinevad häälikuvaheldused ja tulevad esile verbisufiksitate muutused.

Võru edelamurraku Hargla noomeni muutmist on Eesti Keele Instituudis koostatud Hargla murraku elektroonilise andmebaasi alusel käsitlenud Taimi Rosenberg (2004). Töö on üldiselt deskriptiivne traditsioonilise kohamurde uurimus, mille põhirõhk langeb genitiivi ja partitiivi käsitlusele, kuid töö lisas on proovitud välja tuua ka noomeni muuttüübid astmevahelduse, tüve geminatsiooni, tüvelõpu häälikute, järgsilbimuutuste ja lõppformandi vahelduse alusel.

Toomas Help on oma doktoriväitekirjas (2004) esitanud eesti kirjakeele standardil põhineva verbimuutumise käsitluse, milles on keskse formaalse vastanduse staatuses verbimuutumisnähtuste regulaarsuse ja irregulaarsuse vastandus.

Üldiselt on enamikus eelpool tutvustatud morfoloogiakirjeldustes ühendatud võimalikult täpne sünkrooniline kirjeldus koos diakroonilise taustaga ja järjest kaugenetud Hjeltslevi aksiomaatikast.

### 3.2. Morfoloogilise analüüsi mudelid

Muutemorfoloogia käsitlemisel vastandatakse tavaliselt üksteisele kolm põhilist analüüsimudelit. Esimeseks formaliseeritud morfoloogiakäsitluseks võib pidada deskriptiivset morfoloogiat (nt Harris 1942, Nida 1948), mida on hiljem hakatud nimetama *IA (Item-and-Arrangement)* mudeliks (vt Hockett 1954). *IA* mudel on iseloomulik deskriptiivstrukturealistlikele käsitlustele ning keskendub sõnasisestele keeleüksustele ja nende korrastamisviisile. Kuna flektiivseid nähtusi ei ole selle kontseptsiooni raames võimalik rahuldavalt lahendada, on sellistest raskustest vabanemise püüdest välja kasvanud *IA* mudelile teatud mõttes vastandlik *IP (Item-and-Process)* meetodil põhinev morfoloogiamudel. *IP* mudel on iseloomulik eriti generativistlikele käsitlustele ja keskendub abstraktsete morfoloogiliste algüksuste sedastamisele ja nendest konkreetsete sõnavormide tuletamise protsessile (Hockett 1954: 396). Selle meetodi eelseid eesti keele morfoloogiale iseloomulike tüve muutuste kirjeldamisel on välja toonud Mati Hint (1972). Kolmas mudel on ühelt poolt klassikalise grammatika laadis ja võrdlev-ajaloolisele käsitlusele iseloomulik ning teiselt poolt eriti viimastel aastakümnetel uut populaarsust võitnud, sõnavormide mingi sõna paradigmana ilmnenise seaduspärasustele keskenduv *Word-and-Paradigm* ehk *WP* mudel. Eri mudeleid on võrdlevalt käsitlenud Hockett 1954, Matthews 1970, Hint 1972, Viks 1977.

Lisaks ülaltoodud põhilistele analüüsimudelitele on eesti sõnamuutmise kirjeldamisel rakendatud teisi morfoloogiamudeleid. Näiteks eesti kirjakeele verbimorfoloogia käsitlemisel on Toomas Help kasutanud *Word-and-Affix* ehk *WA* mudelit, mis keskendub kolme keelemärgi, st kahe sõnavormi ja neid seostava afiksi suhte määratlemisele. *WA* ei pea omavahel kombineeruvaiks

mitte morfeeme, vaid eelkõige sõnu (vt Help 2004: 40–42). Sõnakeskset lähenemist eesti muutemorfoloogiale kasutab ka James Blevins, analüüsides eesti noomenite käänamist (2005, vt allpool).

Järjekindlate ja selgete piirjoontega morfoloogiamudelite kõrval võib välja tuua veel niimetatud traditsioonilise morfoloogia (TM), milles võib suuremal või vähemal määral leida kõigi kirjeldatud formaalsete morfoloogiamudelite elemente ja veel palju muidki aspekte. TM kirjeldab nii morfoloogiasüsteemi struktuuri kui funktsioneerimist, nii analüüsi kui sünteesi. TM-s vaadeldakse nii morfoloogiliste üksuste staatilisi järjendeid kui morfoloogilisi protsesse, jälgitakse paradigmaatilisi ja ka süntagmaatilisi seoseid üksuste vahel, analüüsitakse morfoloogia sisulist ja vormilist külge. Valdavalt sünkroonilises käsitluses esineb keeleajaloolisi selgitusi ja põhjendusi. (Viks 1977: 22.)

Uusimates muutemorfoloogia (*inflection*) teoreetilistes käsitlustes, mis on pühendatud muuttüüpide (*inflection classes*) erinevuste seletamisele, on keskseks küsimuseks tõusnud jällegi paradigmade sisestruktuur ja piirangud sellele (vt Carstairs, McCarthy 2000a). Paradigma hierarhilise struktuuri määravad nn põhivormid, mis koos neist moodustatavate vormidega moodustavad allparadigmasid (*subparadigms*). Ühe lekseemi kõik allparadigmad ehk muutevormid koos moodustavad täisparadigma. Ühesuguste paradigmaatiliste seostega sõnad moodustavad muuttüüpe (Carstairs, McCarthy 2000b). Paradigmade moodustamisel on valitsev *paradigma ökonoomia printsiip* (vt Carstairs 1987, Spencer 1991: 229), mille järgi paradigmade hulk keeles ei saa ületada afiksrite või üldisemalt vorme moodustavate variantsete formantide võimalike kombinatsioonide hulka.

Paradigmade moodustamisel ilmnevate vormipiirangute analüüs on kesksel kohal ka optimaalsusteooria morfoloogilistes mudelites (vt nt Kiparsky 2003 soome noomeni kohta). Optimaalsusteooria tõstab uuesti esile erinevuse passiivse morfoloogia ehk leksikaalses sisendis antud vormimallide ja aktiivse morfoloogia ehk morfofonoloogiliste teisenduste abil produtseeritavate vormimallide vahel, mis peavad järgima keele prosoodilise struktuuri piiranguid, nagu postuleerib näiteks joondamisteooria (*alignment theory*; vt Itô, Mester 2004). Loomuliku morfoloogia seisukohtadest lähtuv aktiivse ja passiivse morfoloogia eristus on olnud aluseks ka Toomas Helbi eesti verbimorfoloogia analüüsile (2004).

James Blevins on oma sõnakeskse analüüsimudeli seletamisel vastandanud nn morfist lähtuva (*morph-based*) ja sõnast lähtuva (*word-based*) grammatika kirjelduse (2006: 533). Morfist lähtuva analüüsimudeli ühendab ta tüvest lähtuvate (*root-based, stem-based*) segmenteerimisprotsessil põhinevate käsitlustega, nimetades neid koos konstruktsiooniliseks lähenemiseks. Sellele vastandab ta sõnade tervikstruktuuri arvestava nn abstraheriva käsitluse (*ibid.*).

Mingi keele muutemorfoloogia optimaalse analüüsimudeli leidmisel on oluline arvestada selle tüpoloogilise omapäraga (vrd Grünthal 2000). Soome-ugri keeli üldisemalt ja ka enamikku läänemeresoome keeltest iseloomustab järje-

kindel aglutineerivus, mille puhul sufiksid liituvad ühele või äärmisel juhul kahele-kolmele erinevale tüvevariandile, nagu on nt soome keeles. Sellistes keeltes on grammatiline tähendus väljendatud spetsiifilise sufiksiga, välja arvatud üks markeerimata paradigma liige (nagu nominatiivi vorm noomenivormistikus). Selliste keelte puhul on väga oluline kirjeldada afiksrite liitumistingimusi tüvedele. Teistes läänemeresoome keeltes, mille hulka kuuluvad ka eesti ja lõunaeesti, on aga toimunud ulatuslik keeletüübi muutus, lõpu- ja sisekao tõttu on tüve ja sufiksi piir ähmastunud ning mõnikord on hakanud väljendama teatud grammatilist vormi ainult spetsiifiline tüvevariant. On toimunud üleminek aglutineerivalt sõnamoodustuselt flekteerivale e fusionaalsele (vt Viitso 1990).

Nagu öeldud, on lõunaeesti ja nii ka võru sõnamuutmissüsteemile samuti iseloomulik ulatuslik flekteerivus. Teiselt poolt on aga täheldatav mitmete aglutineerivate moodustusviiside produktiivne kasutus ja isegi levik (vrd Rätsep 1989, Tauli 1966). Seetõttu on otstarbekas kombineerida sõnast kui tervikvormist lähtuv analüüsimudel afiksrite distributsiooni vaatlusega. Järgnevas töös järgingi Tiit-Rein Viitso poolt alustatud läänemeresoome keelte morfoloogilise analüüsi traditsiooni, toetudes eelkõige Ülle Viksi eesti klassifikatoorse morfoloogia meetodile (1992, 1994), mille kohaselt analüüsin nii tüvede sise- kui ka lõpuvaheldusi ning erinevate tüvevormide ja afiksrite kombineerumise võimalusi. Selleks vaatlen eraldi eri tüüpi morfoloogilisi protsesse, mille väljundid on aluseks erinevatele osaklassifikatsioonidele. Saadud osaklassifikatsioonid on omakorda aluseks võru noomeni ja verbi üldklassifikatsioonile.



## 4. NOOMENIMUUTMISSÜSTEEM

### 4.1. Noomenikategooriad

Noomenite klassi moodustavad substantiivid, adjektiivid ja numeraalid kui iseseisvad täistähenduslikud muutuvad sõnad. Noomeni paradigma aluseks on kaks grammatilist kategooriat: arv ja kääne. Arvukategoorial on võru keeles kaks liiget: ainsus ehk singular ja mitmus ehk plural. Käänded jaotatakse kahte rühma: abstraktsed käänded ja konkreetset käänded. Abstraktsed on kolm esimest käänat: nimetav, omastav ja osastav, kõik ülejäänud on konkreetset käänded. Kokku võib eristada võru kirjakeeles 13 produktiivset käänat, mis eristuvad ka arvus, ja lisaks kolm ebaproductiivset ja arvus eristamatut käänat. Võru kirjakeele käändesüsteemist annab ülevaate alljärgnev tabel 1, milles esitatakse ühetüvelise noomeni *külä* ja kahetüvelise noomeni *hammas* ainsuse ja mitmuse paradigma. Ebaproductiivsete käänete vorme pole neist sõnadest tuletatud, vaid näitena on antud tegelikult esinevad vormid sõnadest *lats*, *kiil* ja *vesi*. Tänapäeva keeles ebaproductiivsed konsonanttüvelised mitmusevormid on esitatud väiksemas kirjas ja sulgudes. Tabel peegeldab ainult võru kirjakeele põhiesinemust, kuid vastavate käänete peatükkides käsitletakse ka vormide mitmesugust varieerumist.

**Tabel 1.** Võru noomeni näidisparadigma.

Produktiivsed käänded	Arv			
	Ainsus		Mitus	
Nimetav e nominatiiv	<i>külä</i>	<i>hammas</i>	<i>küläq</i>	<i>`hambaq</i>
Omastav e genitiiv	<i>külä</i>	<i>`hamba</i>	<i>külli</i>	<i>`hambidõ (hammastõ)</i>
Osastav e partitiiv	<i>küllä</i>	<i>hammast</i>	<i>külli</i>	<i>`hambit</i>
Sisseütlev e illatiiv	<i>`küllä</i>	<i>`hambahe</i>	<i>`külli(he)</i>	<i>`hambihe (hammastõhe)</i>
Seesütlev e inessiiv	<i>külän</i>	<i>`hamban</i>	<i>külin</i>	<i>`hambin (hammastõn)</i>
Seestütlev e elatiiv	<i>küläs</i>	<i>`hambast</i>	<i>külist</i>	<i>`hambist (hammastõst)</i>
Alaleütlev e allatiiv	<i>küläle</i>	<i>`hambalõ</i>	<i>külile</i>	<i>`hambilõ (hammastõlõ)</i>
Alalütlev e adessiiv	<i>küläl</i>	<i>`hambal</i>	<i>külil</i>	<i>`hambil (hammastõl)</i>
Alaltütlev e ablatiiv	<i>külält</i>	<i>`hambalt</i>	<i>külilt</i>	<i>`hambilt (hammastõlt)</i>
Saav e translatiiv	<i>küläs</i>	<i>`hambas</i>	<i>külis</i>	<i>`hambis (hammastõs)</i>
Rajav e terminatiiv	<i>küläniq</i>	<i>`hambaniq</i>	<i>küliniq</i>	<i>`hambiniq (hammastõniq)</i>
Ilmaütlev e abessiiv	<i>küläldäq</i>	<i>`hambaldaq</i>	<i>külildäq</i>	<i>`hambildaq (hammastõldaq)</i>
Kaasaütlev e komitatiiv	<i>külägaq</i>	<i>`hambagaq</i>	<i>külligaq</i>	<i>`hambidõgaq (hammastõgaq)</i>

Ebaproductiivsed käänded	
Olev e essiiv	<i>latsõn</i>
Viisiütlev e instruktiiv	<i>keeli</i>
Kauduütlev e prolatiiv	<i>vesilde</i>

## 4.1.1. Nimetav kääne

### 4.1.1.1. Ainsuse nimetav kääne

Võru keeles, nagu teisteski läänemeresoome ja laiemalt soome-ugri keeltes, puudub ainsuse nimetaval käandel morfoloogiline tunnus. Ainsuse nimetavas sõna lõpeb kas vokaali või konsonandiga. Konsonandilõpuliste sõnade puhul on sageli toimunud vokaali lõpukadu, mispuhul tüvevokaal selgub omastavast käändest. Lõppkonsonant võib teistes käänetes säilida või kaduda.

Võru ainsuse nimetava üheks omapäraks on, et *i*-tüvelistel sõnadel on *i* lõpukao jäljena eelkõige lõppkonsonant, kuid ka sellele vahetult eelnevad konsonandid üsna tugevalt palataliseeritud, kusjuures ei kehti eesti kirjakeele samalaadset nähtust ahendavad rohked piirangud ja erandid. Nii esineb võru keeles peenendus ka *b*-, *f*-, *g*-, *h*-, *k*-, *m*-, *p*-, *r*- ja *v*-lõpulistes sõnades ja see on üldistunud kõigisse *i*-tüvelistesse laen-, ja võõrsõnadesse, nt *seib*, *filosuuf*, *saag*, *parh*, *pakk*, *kamm*, *supp*, *vikaar*, *pruu*, *putõl*, *akrobaat*. Selliselt on *i*-tüvelised noomenid esitatud ka võru kirjakeele standardina Võru-eesti sõnaraamatus (Iva 2002a). Viimaste kirjaviisiparanduste (vt lisa 3) kohaselt ainsuse nimetava peenendust enam kirjas ei märgita.

Tuleb mainida, et eesti kirjakeele mõjul võidakse tänapäeva võru keeles peenendust nõrgemalt hääldada või koguni hääldamata jätta, mis ilmneb eelkõige nende häälikute puhul, mis eesti kirjakeeles ei peenendu, ja kodunemata võõrsõnades (Iva T. 2002b: 85, 88).

Võru keele omapärasemate joontena ainsuse nimetavas käändes võiks veel välja tuua kontraheerunud tüvedes esineva geminatsiooni (*kipõn* ‘kübe’, *elläi* ‘loom’, *repän* ‘rebane’ (tüübid 9 ja 12)) ning *q*- ja *h*-lõpulised noomenid (*läteq* ‘allikas’, *herneh* ‘hernes’, *asõq* ‘ase’ (tüübid 11, 14, 25)). Algupärane *h* on säilinud sõna lõpul kohati idavõrus (*imeh* ‘ime’, *pereh* ‘pere’, *hoonõh* ‘hoone’), kuid on sealgi enamasti asendunud kõrisulghäälikuga (*herneh* > *herneq*). Mõnevõrra kauem ja laiemal alal on *h* püsinud osastavas käändes, nt *n hamõq*, *p hamõht* (vt levikukaarti Toomse 1998: 119). Võru kirjakeele normi kuuluvad nii *q*- kui *h*-lõpulised noomenid, kuid esimesed on kirjakeele praktikas kindlasti levinumad. Huvitav on märkida, et setu keeles on toimunud vastupidine protsess: sõnalõpuline *h* on üldistunud ka algselt *\*k*-lõpulistele noomenitele, mis võru keeles esinevad ainult *q*-lõpulistena: *\*kastõk* > võru *kastõq*, setu *kastõh*.

Kahesilbilistel kolmandavätelistel liikvida ja vokaaliga lõppevail sõnadel, nt *tahvli* ‘tahvel’ (tüüp 2), *meistre* ‘meister’, *kaarna* ‘kaaren’ (tüüp 5), on sisekao tõttu nimetav ja omastav üldistunud samakujuliseks. Sama on toimunud ka aktiivi oleviku kesksõna ühesilbiliste sisekaoga tüvedega, nt *saisva* ‘seisev’, *juuskva* ‘jooksev’ (Rosenberg 2004: 22, Wiedemann 1864: 89).

Kahesilbilised algselt *Ut*-lõpulised sõnad (tüüp 11) esinevad võru keeles enamasti *Uq*-lõpulistena, nt *lühüq* ‘lühike’, *oluq* ‘õlu’; kuid vanimas keeles on säilinud ka *Ut*-lõpulisi vorme (*lühüt*, *olut*).

Võru keelele on *kogõr-*, *kubõl-*, *nagõl-*tüüpi sõnades (tüübid 36, 38, 46) pärast lõpukadu (*\*nakla* > *nakl*) üldiselt omane švaavokaal (*nagõl* ‘nael’, *kogõr* ‘koger’), mis kuulub ka võru kirjakeele standardisse. Sõnaraamatus (Iva 2002a) esitatakse siiski alati paralleelselt ka arhailine, peamiselt Harglas ja Rõuges levinud švaavokaalitu kuju (*nakl*, *kokr*) ja Setu-Vastseliina kõrge õ-ga kuju, mille puhul lisandub tavaliselt ka sõna lõppkonsonandi peenendus (*nagyl*, *kogyr*). (Vt ka levikukaarti Toomse 1998: 86.)

#### 4.1.1.2. Mitmuse nimetav kääne

Mitmuse nimetava käände lõpus on võru keeles kõrisulghäälik ehk larüngaalklusiil, mis liitub ainsuse omastavale: *g mõtsa*, pl *n mõtsaq*. Mitmuse nimetavas mitmuse tunnusest esinev larüngaalklusiil pärineb tõenäoliselt varasemast üldläänemeresoomelisest tunnusest *-t*, kuid on ka arvatud, et see võiks pärineda mitmuse tunnusest *-k*, mis on tänapäevalgi mitmuse nimetava tunnuseks saami ja ungari keeles (Ariste 1947, Rätsep 1977: 24).

Alljärgnev kõrisulghääliku iseloomustus kehtib peale mitmuse nimetava peaaegu täielikult ka kõigi teiste kõrisulghäälikuga sõnavormide kohta (vt Keem, Käsi 2002: 31; Iva 2005b).

Kõrisulghäälik võib lausefoneetiliselt assimileeruda või isegi puududa<sup>5</sup>. Võib märgata üsna tugevat tendentsi larüngaalklusiili assimileerimisele või hääldamatajätmisele teatud lausepositsioonides ja sõnastruktuurides. Kõrisulghäälik assimileerub tihti lausefoneetiliselt järgmise sõna alguskonsonandiga. Rohkem hääldatakse kõrisulghäälikut välja enne pause ning aeglasema ja rõhutatuma kõnetempo korral, isoleeritult hääldatud sõnade puhul hääldub see aga peaaegu alati. Hääldusest kaduma kipub kõrisulghäälik ennekõike pikemates sõnades ja kiirema kõnetempo korral, aga ka (eriti Lääne-Võrus) vokaalialguliste sõnade ees. (Keem, Käsi 2002: 31–32; Iva 2003 ja 2005; Mets 2004.)

Kõrisulghäälik on häälduses paremini säilinud Ida-Võru ja Setu pruugis, Lääne-Võrus on seda vähem, Tartu ja Mulgi murdest on kõrisulghäälik aga

---

<sup>5</sup> Traditsiooniliselt on räägitud kõrisulghääliku assimileerumisest järgneva sõna alguskonsonandiga. Selline käsitus näib sünkrooniliselt seisukohalt igati selge ja loogiline ning väärneb võru keele morfoloogia tänase seisuga kirjeldamisel järgmist ka käesolevas töös. Tuleb aga mainida, et keeleajalooliselt põhineb kõrisulghääliku lausefoneetilise assimileerumise käsitus teorial (Setälä 1891: 211), mille kohaselt läänemeresoome algsete sõnalõpuliste klusiilide *k* ja *t* kadu on toimunud nii, et need on esmalt muutunud kõrisulghäälikuks, mis on hiljem võinud kohati assimileeruda järgneva sõna alguskonsonandiga või kaduda jäljetult. Seda teooriat on hiljem kritiseeritud ja arvatud, et algne sõnalõpuline *k* ja *t* on assimileerunud järgneva sõna alguskonsonandiga otse, ilma vahepeal kõrisulghäälikuks muutumata; kõrisulghäälik on aga tekkinud esmalt vokaalialguliste sõnade ees ja levinud muudesse positsioonidesse hiljem (Itkonen 1975). Sellisel juhul oleks õigem rääkida mitte kõrisulghääliku, vaid hoopis algse *k* ja *t* assimileerumisest.

peaaegu täielikult kadunud, v.a Tartu võrupärased piirimurrakud Võnnu, Otepää ja Sangaste, kus seda veel mõnevõrra leidub (Keem, Käsi 2002: 31–32). Kõrisulghäälik oli väga hästi säilinud lõunaesti keelesaartel Lutsis, Leivus ja Kraasnas, kusjuures sealt ei ole täheldatud selle lausefoneetilist assimileerumist järgneva sõna alguskluusiiliga (Itkonen 1975: 374). Kõrisulghääliku esinemise erinevusi lausepositsiooniti Ida- ja Lääne-Võrus ning keelesaartel illustreerib järgmine skeem (Itkonen 1975: 375), kus  $\emptyset$  tähistab kõrisulghääliku kadu ja <sup>x</sup> assimilatsiooni järgneva sõna alguskaashäälikuga:

	Kons ees	Vok ees	Pausi eel
Keelesaared	$q \sim \emptyset$	$q \sim \emptyset$	$q (\sim \emptyset)$
Ida-Võru	$q \sim^x (\sim \emptyset)$	$q \sim \emptyset$	$q (\sim \emptyset)$
Lääne-Võru	<sup>x</sup> ( $\sim q \sim \emptyset$ )	$q (\sim \emptyset)$	$q \sim \emptyset$

Hiljutise foneetilise uuringu (Iva 2003 ja 2005) tulemused näitavad, et Ida-Võru Vastseliina murraku vanemad kõnelejad hääldavad tänapäeval seotud teksti lugemisel välja umbes pooled tekstis esinevaist kõrisulghäälikeist. Loomuliku kõnevoolu korral on kõrisulghääliku hääldumisprotsent kindlasti mõnevõrra väiksem, Lääne-Võru keelepruugis aga tõenäoliselt veelgi väiksem (Mets 2004: 662–669, Mets 2007: 166).

Kui kõrisulghäälik hääldusest puudub, langeb mitmuse nimetav vormiliselt kokku ainsuse omastavaga. Selline olukord ongi peaaegu ainuvalitsev Mulgi ja Tartu murdes. Kui aga kõrisulghäälik on assimileerunud järgneva sõna alguskonsonandiga, siis on mitmuse nimetava tunnuseks järgneva sõna alguskonsonant. Sellise assimilatsiooni korral võib mitmuse nimetava tunnuseks olla ükskõik milline sõna alguses esineda võib konsonant (ka poolvokaal *j*), nt *suurõq kalaq* ~ *suurõk-kalaq* (pl n tunnus *k*), *vanaq meheq* ~ *vanam-meheq* (pl n tunnus *m*).

Traditsiooniliselt on peetud siiski võru mitmuse nimetava käände ainsaks tunnuseks kõrisulghäälikut, millest johtuvalt on otstarbekas pidada assimilatsiooni ja lõpukao juhtumeid sama tunnuse erinevaiks häälduslikeks realiseerimiseks: *q* (*q, k, p, t, ts, s, h, l, m, n, r, v, j, ø*). Selline lähenemine on mõistlik esmalt seetõttu, et kõrisulghäälik realiseerub mitmuse nimetava sarnaselt ka paljudes teistes noomeni- ja verbiformatiivides (nt ter *poolõniq seereniq* ~ *poolõni seereni*, imp *annaq tiid* ~ *annat-tiid*, inf *tetäq* `katski ~ *tetäk-* `katski), ja teiseks seetõttu, et kõrisulghäälikut võib kõigis tema esinemiskohtades ka alati selgelt välja hääldada, seda eriti aeglasema kõnetempo, kontekstita (eraldatult) või rõhutatult hääldatud sõnavormide puhul. Kõrisulghääliku teatud tingimustel assimileerumine ja kadumine on tänapäeva võru keeles küll laialt levinud hääldustendents, kuid siiski mitte kindlalt väljakujunenud ainuvõimalik hääldusviis.

## 4.1.2. Omastav kääne

Omastav kääne ehk genitiiv on abstraktne kääne, millel puudub võru keeles käändelõpp. Varasem lõpp *-n* on kadunud kõigist läänemeresoome lõunarühma keeltest – nii eestist, vadjast, lõunaeestist kui liivist.

### 4.1.2.1. Ainsuse omastav kääne

Võru ainsuse omastav kääne on alati vokaalilõpuline. Omastavas avaldub võru noomenite tüvevokaal ja omastava alusel moodustatakse üldiselt kõik konkreetseid käänded (nt *g oppaja*, all *oppajalõ*; *g lätte*, ill *lättehe*; *g ao*, ab *aoldaq*, *g pedäjä*, el *pedäjäst*), v.a lõputa sisseütlev (*patta*, *häppü*, *tallo*) ja *tE/dE*-lõpuline sisseütlev (*ine`miste*, *suurdõ*).

Tavalisest omastavapõhisest moodustumallist erinevad mõned järgsilpide astmevaheldusega sõnatüübid, kus omastav on nõrgas astmes (*g perädü*, *hõragu*, *alodsõ*, *kotusõ*, sõnatüübid 3, 7, 10, 13, 15), kuid järgnevad käänded (v.a kaasaütlev) tugevas astmes (all *perätüle*, el *hõrakust*, all *alotsõlõ*, ill *kotussõhe*). Võib öelda, et neis sõnatüüpides moodustatakse konkreetseid käänded omastava käände tugeva astme tüvest: *g perädü* > tugev aste *perätü*, ad *perätül*. Tüüpide *perädü* (3), *füüsiga* (7) ja *hõrak* (10) puhul langeb see moodustusalus kokku osastava käände tüvega: p *perätüt*, all *perätüle* p *hõrakut* ill *hõrakuhe*. Kaasaütlev on ainuke kääne, mis neis sõnatüüpides võidakse moodustatada nõrgastmeliselt otse omastavast: *perädüga*, *hõraguga*, *kotusõga*. Järgsilpide astmevaheldus ei ole levinud ühtmoodi üle terve võru keeleala, see võib puududa eeskätt Põhja- ja Lääne-Võrumaa pruugist. Sellisel juhul on nii omastav kui sellest moodustatavad käänded eesti keelele sarnaselt ühtviisi tugevas astmes (*perätü*, *hõraku*, *alotsõ*, *kotussõ*).

Omapärase tüübi moodustavad *eda*-adjektiivid, mille *EhE*-paradigmas (tüüp 9) esineb omastava käände vorm ainult teoreetiliselt, kuid selle tüvest moodustatud käänded esinevad regulaarselt: n *makõ*, *g makõ* (e *\*magõhõ*), all *makõlõ* e *magõhõlõ*, *g käpe* (*\*käbehe*), tr *käpes* e *käbehes*. Siin, nagu ka tüüpide *perädü* ja *hõrak* puhul, võiks konkreetsete käänete moodustusaluseks pidada pigem osastava käände tüve: p *magõhõt* tr *magõhõs*.

### 4.1.2.2. Mitmuse omastav kääne

Mitmuse omastava käände vormid moodustatakse järgmiste mitmuse tunnuste abil:

- vokaaltunnus (*i*, *o*, *E*) (tüübid 20–24 ja 32–47);
- tE*-tunnus (*tE*, *dE*) (tüübid 1, 11–28, 31);
- kontamineerunud mitmuse tunnus (*idE*, *ijE*, *isi*, *idsi*).

Mitmuse omastavat ei saa otseselt pidada mitmuse käänete aluseks, sest need moodustatakse nõrgastmelisena ja ilma kontamineerunud tunnusetä, nt all

*lehile*, in *jalohn*, ad *rebäsil*. Erandiks on mitmuse kaasaütlev, mis on tugeva-astmeline või kontamineerunud tunnusega ja moodustub sellisena mitmuse omastava käände tüvest: pl g `lehti, `jalgo, rebäside, pl kom `lehtigaq, `jalgo-gaaq, rebäsidegaq.

Lisaks alljärgnevale mitmuse omastava käände tunnuste käsitlusele saab vaadata tunnuste jagunemist sõnatüübiti noomeni formatiivide järgsest osaklassifikatsioonist (ptk 4.5, tabel 8).

#### 4.1.2.2.1. Vokaaltunnus

Võru keelele on mitmuse omastavas kõige iseloomulikum *i-*, *E-* või *o-*line vokaalmitmus (vt levikukaarte Toomse 1998: 68 ja 103). Vokaalmitmuse puhul langevad mitmuse omastav ja osastav kääne kokku, neis esinev vokaal aga sõltub ainsuse türevokaalist, *a*-tüvelistel sõnadel ka esisilbi vokaalist või diftongist:

tüve- vokaal	pl g ja p vok	näited	tüübid
<i>i, o, U</i>	<i>E</i>	<i>pini : pinne, talo : tallõ, nisu : nissõ, niidü : `niite</i>	37–43
<i>E, ä</i>	<i>i</i>	<i>tarõ : tarri, hiire : `hiiri, lepä : leppi</i>	32–36
<i>a</i>	<i>o</i>	(esisilbis <i>a, õ</i> ) <i>jala : `jalgo, mõla : mõllo</i>	44–47
	<i>E</i>	(esisilbis <i>o, u</i> ) <i>ossa : ossõ, muna : munnõ</i>	37–38

Vanemas idavõru ja setu keelepruugis on *E*-mitmuse asemel kasutatud *A*-mitmust (tüübid 39–43), nt *talla, häpä, tükkä* (pro *tallõ, häpe, tükke*), seda siiski vaid juhul, kui sõna ainsuse türevokaal pole *a* ega *i* (g *puhma, pini*, pl g *puhmõ, pinne*, mitte \**puhma, \*pinnä*).

Läänevõru ja osalt ka läänepoolsemas idavõru pruugis on *o*-mitmus asendunud *u*-mitmusega: *kanno, `naklo > kannu, `naklu*.

#### 4.1.2.2.2. Kontamineerunud tunnus

Mitmuse omastavas on paljudes sõnatüüpides esmane (tüübid 11–15, 25–28) või isegi ainuvõimalik (tüübid 2–10) *i-* ja *dE*-mitmuse kontaminatsioon: *õnnõ-tuidõ, oppajidõ, lättide, `saapidõ*. Üldiselt esineb võru keeles neis sõnatüüpides lühike *i*-komponent sõna ainsuse türevokaali asemel: *hobõsõ + i + dE = hobõsidõ*. Põhiliselt läänevõru vanemas keelepruugis on siin tunnuses pikk *i*: *hobõsiidõ*, Hargla murrakus võib aga *i* lisanduda türevokaalile, seda välja vahetamata: *hobõsõidõ*. Võru keeles laiemalt toimub selline lisandumine ainult partitsiipides, *tU*-karitiivides ja *tervüs*-tüübis: *`võetuidõ, väsünüide, õnnõtuudõ, `tervüide*.

*idE* pole ainus võru keele kontamineerunud mitmusetunnus, *nE-* ja *Us*-sõnade (tüübid 16–19) mitmuse omastavas esineb selle asemel kontamineerunud tunnus *-isi* või *-idsi*: *ine`miisi, alo`maidsi, ehi`tüüsi*. Seejuures liitub afrikaadi-

line *idsi* omadussõnadele ja afrikaadita *isi* nimisõnadele. Ühesilbiliste pika vokaali või diftongilõpuliste sõnade (tüübid 29–31) puhul esineb *iE*-tunnus (häälduses *ijE*, kuid ortograafias ilma *j*-ta): *maiõ, öie, kuiõ, täie*. Partitsiipides võib *isi*-tunnus esineda kõrvuti *idE*-tunnusega: `võetuidõ ~ `võetuisi, väsünüide ~ väsünüisi. Tunnus *isi/idsi* esineb nii mitmuse omastavas kui osastavas ja on mõlemas kolmandavälteline (nt *väsü`nüisi*). *iE*-tunnus esineb mitmuse omastavas ja on teisevälteline (nt *öie*), ainult *täi*-tüübis võib see lisaks esineda ka mitmuse osastavas, kus see on kolmandavälteline (nt `täie, vt ptk 4.1.3.2).

#### 4.1.2.2.3. *tE*-tunnus

*tE*-mitmus võib võru keeles esineda:

- a) kahetüvelistel sõnadel (tüübid 11–28),
- b) kaheasilbilistel esma- ja teisevältelistel muutumatu tüvega sõnadel (tüüp 1),
- c) diftongilõpulistel sõnadel (tüübid 1 ja 31).

Kahetüveliste sõnade puhul on võru keelele omaseim kontamineerunud või vokaalmitmus, mis moodustatakse vokaaltüve alusel (*hobõsidõ, `tütride, `latsi*), konsonanttüvele liituv *tE*-mitmus (*hobõstõ, tütarde, lastõ*) on üsna haruldane.

Kaheasilbiliste esma- ja teisevälteliste muutumatu tüvega sõnade puhul on *dE*-tunnus ainuvõimalik: *hansadõ, tublidõ, neiodõ*. Viimase rühmaga identselt muutuvad diftongilõpulised sõnad: `kraedõ, `viudõ, *polit`seide* (tüüp 1) ja (`täie, `koiõ kõrvall) ka `täide, `koidõ (tüüp 31).

Hilise uuendusena, tõenäoliselt eesti keele otsesel mõjutusel, on *dE*-tunnusega hakatud käänama ka esmavältelisi vokaalmitmusega sõnu: *talodõ, nimedede, imäde, esäde* pro *tallõ, nimmi, immi, essi*. Selline uuendus tingib loomulikult ka muutusi teistes mitmuse käänetes: pl p *talosit*, pl all *nimedele*, pl kom *imädegaq* pro *tallõ, nimile, immigaq*. Võru kirjakeelde taoline muutmisviis ei kuulu.

### 4.1.3. Osastav kääne

Võru osastava käände ehk partitiivi lõpud on *-t* ja *-d*, üksikutes asesõnades ka *-tt* ja *-dA*. Kõik need tunnused on tagasiviidavad läänemeresoome hilise algkeele tunnusele *\*-tA*. Samasse algkeelde rekonstrueeritavast nõrgaastmelisest tunnusest *\*-dA* pärineb aga tänapäeval paljudes sõnatüüpides esinev morfoloogilise tunnusega ehk lõputa partitiiv (Rätsep 1977: 57).

#### 4.1.3.1. Ainsuse osastav kääne

Põhiliseks ainsuse osastava käände lõpuks on võru keeles *-t*, mis võib liituda nii vokaalile kui konsonandile: `suhvilit, *oppajat, inemist, ehitüst, hõrakut, lätet, saabast*. Mõnes sõnatüübis esineb tunnus *-d*, mis võib ette tulla ainult pika

vokaali, diftongi või helilise konsonandi järel (tüübid 25–32 ja 34): *asõnd, hapund, tütärd, kannõld, kuud, üüd, täid*. Väga levinud on ilma tunnusetas osastav kääne (tüübid 33, 35–47), mille puhul osastava käände vorm on kas tugevas või pikenenud astmes: *jalga, kando, tarrõ, sõta, varjo*. Lõputa osastava kõige huvitavam avaldumiskuju ilmneb kahesilbiliste esmaväteliste noomenite puhul, mille tüves on ainsuse osastavas lühike geminaat ehk pikenenud aste: *pinni, kalla, tallo, ikä, häpi*. Eesti keeles on seda tüüpi noomenite kõik kolm abstraktselt käänat täpselt ühekujulised: n *kala*, g *kala*, p *kala*, kuid võru keeles eristub pikenenud tüvega osastav selgesti kõigist teistest käänetest. Samalaadsete sõnade osastava käände tüve gemineerumine on laialt levinud ka soome murretes.

Lisaks eelnimetatuile esineb üksikutes asesõnades ka tunnus *-dA*: *kedä, midä, tedä*, mis võib kohati, peamiselt Ida-Võrus ja Setus, esineda ka gemineerunud kujul: *ketä, mitä, tetä*. Tüübis käsi (24) on partitiivi tunnuseks *-tt*: *kätt, vett*, mida võib aga tõlgendada ka tüve *t*-le liitunud *t*-tunnusena.

Mõnes sõnatüübis on ainsuse osastav aluseks teiste käänete moodustamisel. Sellised tüübid on *perädü* (3), *füüsiga* (7) ja *hõrak* (10) (p *perätüt*, all *perätüle*, p *hõrakut*, ill *hõrakuhe*) ning samuti *EdA*-adjektiivide *EhE*-komponendiga paradigma (tüüp 9): p *magõhõt*, tr *magõhõs*.

#### 4.1.3.2. Mitmuse osastav kääne

Mitmuse osastava käände vormid moodustatakse järgmiste tunnuste abil, mis langevad osaliselt (punktides c ja d) kokku mitmuse omastava formatiividega:

- a) *-it* (*it id*) (tüübid 2–15 ja 25–30);
- b) *-sit* (tüübid 1 ja 31);
- c) vokaalmitmus (*i, o, E, A*) (tüübid 20–24 ja 32–47);
- d) kontamineerunud pluraali tunnus (*isi, idsi, iE*) (tüübid 16–19 ja 31).

Mitmuse osastava põhiline lõpp on *-it*. Sarnaselt mitmuse omastavale esineb võru mitmuse osastavas üldiselt lühike *i*-komponent, mis vahetab välja sõna ainsuse tüvevokaali: *hobõsõ + i + t = hobõsit*. Põhiliselt läänevõru vanemas keelepruugis on formatiivis pikk *i*: *hobõsiid*, Hargla murrakus võib aga *i* lisanduda tüvevokaalile, seda välja vahetamata: *hobõsõid*. Võru keeles laiemalt, sh võru kirjakeeles toimub selline lisandumine ainult partitsiipides, *tU*-kariitviides (tüüp 3) ja *tervüs*-tüübis (4): *võetuid, väsinüid, õnnõtuud, tervüid*. Muudel juhtudel on võru kirjakeeles üldiselt pruugitud laiemalt levinud lühivokaalset formatiivivarianti (nt *hobõsit, oppajit, lättit*), kasutades pika *i*-ga varianti vahel ainult *i*-tüveliste sõnade (tüüp 2) kokkulangevate ainsuse- ja mitmusevormide (*suhvli (+ i) + t = suvlit*) eraldamiseks: sg p *suhvlit*, pl p *suhvliit* ~ *suhvliid*.

Ühesilbilistes pika vokaali lõpulistes sõnades (tüübid 29–31) on mitmuse osastava formatiiviks *-id*, kusjuures pikk vokaal on lühenenud: *maid, kuid, päid*.



Paljudes sõnatüüpides on võru mitmuse osastav ilma spetsiaalse formatiivita, langedes täielikult kokku mitmuse omastavaga. Sellised tüübid on ühelt poolt *nE*- ja *Us*-sõnad (tüübid 16–19), mille nii mitmuse omastava kui osastava lõpp on *-isi* (*ine`miisi*, *võro`kõisi*, *ehi`tüisi*) ja teisalt mitmuse omastavas ainuüksi vokaaltunnusega noomenid (20–24 ja 32–47): *tarri*, *pinne*, *kanno*, *jalgo*, *särgi*, *kuulõ*, *asjo*, *täüsi*. Partitsiipides võib *isi*-lõpp esineda kõrvuti *id*-lõpuga: *võetuid* ~ *võetuisi*, *väsünüid* ~ *väsünüisi*.

Nende kahetüveliste sõnade osas (tüübid 16–28), mil samuti langevad mitmuse omastav ja osastav kokku, erineb viimane mitmuse omastavast ainult selle poolest, et mitmuse osastavas pole paralleelseid konsonanttüvelisi vorme nagu on mitmuse omastavas (*inemiste*, *saabastõ*).

Kahesilbiliste esma- ja teisevärteliste muutumatu tüvega sõnade (tüüp 1) puhul esineb mitmuse osastavas käändes formatiiv *-sit*: *hanšasit*, *tublisit*, *neiosit*. See tunnus esineb ka sama tüübi diftongilõpulistel sõnadel: *kraesit*, *viusit*, *poli`tseisit*. Diftongilõpulise *täi*-tüübi (31) sõnad on mitmuse osastavas *iE*-tunnusega (hääldus *ijE*, kuid ortograafias ilma *j*-ita), aga erinevalt mitmuse omastavast on moodustuvad partitiivvormid (*täie*, *truiõ*) kolmandavärtelised. *täi*-tüübi sõnadel võib *iE* kõrval esineda ka *sit*-formatiiv: *täisit*, *truisit*.

#### 4.1.3.2.1. Mitmuse osastav kui mitmuse käänete moodustusalus

Mitmuse osastav kääne on üldiselt moodustusalusena mitmuse konkreetsetele käänetele (pl p *kergit*, *eläjit*, *kuldsit*, *hernit*, *hõrakit*, pl ill *kergihe*, pl ad *eläjil*, pl in *kuldsihn*, pl tr *hernis*, pl ab *hõrakildaq*), kuid seejuures tuleb arvestada järgmiste sõnatüübiti ja käändeti esinevate erijuhtudega:

- a) Sõnadel, mille mitmuse osastav ja osastav kääne kattuvad (tüübid 16–24 ja 32–47), aga ka pika vokaali lõpulistel sõnadel (tüübid 29, 30) moodustatakse mitmuse käänded nõrgaastmelisena (pl p *lehti*, *kuldõ*, *tarri*, *pinne*, *ine`miisi*, *öid*, pl all *lehile*, pl el *kullõst*, pl in *tarihn*, pl ad *pinel*, pl ab *inemiisildäq*, pl all *öile*), v.a mitmuse sisseütlev, mis on tugevas astmes: *lehti(he)*, *kuldõ(he)*, *tarri(he)*, *pinne(he)*, *ine`miisi(he)*, *öihte*. Hilise uuendusena võib ka neis sõnatüüpides moodustada mitmuse käändeid tugevaastmelisena otse mitmuse osastavast: *lehtile*, *kuldõst*, *tarihn*, *pinnel*, *ine`miisildäq*. Pika vokaali lõpulistel sõnadel esinevad uuendusena mitmuse omastavast lähtuvad mitmusevormid: *öiele*, *maiõl*, *päiest*.
- b) Mitmuse kaasütlev kääne on tugevaastmeline või kontamineerunud mitmuse tunnusega ja moodustub sellisena mitmuse omastavast: pl g *lehti*, *jalgo*, *rebäside*, *kuldsidõ*, pl kom *lehtigaq*, *jalgogaq*, *rebäsidegaq*, *kuldsidõgaq*.
- c) *tE*-mitmuse korral (tüübid 1 ja 11–28) moodustatakse mitmuse käänded mitmuse omastavast: pl g *hanšadõ*, *hammastõ*, *hüste*, pl el *hanšadõst*, pl ad *hammastõl*, pl tr *hüstes*.

#### 4.1.4. Kohakäänded

Võru kohakäänded jagunevad kolmeaspektilisteks sise- ja väliskohakääneteks. Sisekohakäänded on sisse-, sees- ja seestütlev, väliskohakäänded alale-, alal- ja alaltütlev. Kohakäänete, nagu ka teiste konkreetsete käänete käändelõpud liituvad tavaliselt omastavale käände. Sellest reeglist on teatud erandid, millest on juttu omastava käände peatükis. Väga sageli moodustatakse võru keeles kohakäänded aga hoopis analüütiliselt, omastava käände ja postpositioonide abil, nt *lavva pääle, kottõ seest pro lavvalõ* ja *kotõst*. Lääne-Võru murrakutes, eriti Karulas kasutatakse sageli sisekohakäänete asemel väliskohakäändeid. Kohakäänetes ühildub täiend oma põhisonaga: *verevähe`autohe, suurilõ majolõ,`korgist mägist*.

##### 4.1.4.1. Sisseütlev kääne

Võru sisseütlevale käändel ehk illatiivil on sõnatüübiti palju erinevaid lõppe (*-he, -tE (-ttE), -dE, -htE, -hE, -hA, -hU, -ho*), mis omakorda varieeruvad tugevasti piirkondlikult. Teatud tüüpides esineb lõputa illatiiv ( $\emptyset$ ). (Vt levikukaarte Toomse 1998: 56 ja 129.)

Võru keele kõige iseloomulikum, vanim ja nii sõnatüübiti kui murrakuti levinum sisseütleva käände lõpp on vokaalharmooniale allumatu *-he*, mis tuleneb läänemeresoome algsest lõpust *\*-hen < \*-sen* (Viitso 2003: 207). See lõpp esineb põhiliselt sõnades, mis on omastavas käändes kahesilbilised kolmandavärtelised või pikemad (tüübid 2–15 ja 25–28): *`suhvlihe, lättehe, kotussõhe, parandajahe*. Lääne-Võru pruugis on *-he* enamasti asendunud uuema, põhiliselt Tartu murdes ja kirjakeeles levinud lõpuga *-dE* (*`suhvlidõ, lättede*) või, eriti Karulas, sulanud kokku alaleütleva käändega (*`suhvlilõ, lättele*).

Ühesilbiliste pika vokaali lõpuliste sõnade sisseütlevas on *he*-lõpp gemineerunud ja selle vokaalaines enamasti samastunud sõna pika lõpuvokaaliga (tüüp 30). Nii on tekkinud formatiivvariandid *-hA, -hU, -ho* (ortograafias lühikese, kuid häälduses pika *h-ga*): *`maaha, `päähä, `tüühü, `suuhu* (lõpp *-ho* esineb ainult asesõnas *seo: `seoho ~ `sooho*). Sõnades, kus pole vokaali samastumist toimunud, vahelduvad lõpud *-hE* (häälduses pika *h-ga*) ja *-htE*: *`kuuhõ ~ `kuuhtõ, `luuhõ ~ `luuhtõ, `üühe ~ `üühte* (tüübid 29 ja 31). Sellesse rühma kuuluvad ka diftongilõpulised sõnad: *`täihe ~ `täihte, `koihõ ~ `koihtõ, poli`tseihe ~ poli`tseihte*. Rühmas on eriti palju piirkondlikku varieerumist. Põhiliselt läänepoolsele võru keelele on näiteks iseloomulikud variandid *mahaq, pähäq, tühüq ~ tüühe ~ tüühve ~ tühve, `suuhõ ~ `suuhvõ ~ `suhvõ ~ `suvvõ*. Ka idavõrus võivad vabalt varieeruda näiteks *`suuhu ~ `suuhõ ~ `suuhtõ*. Nagu eelpool mainitud, on pikale vokaalainesele järgnevais sisseütleva käände tunustes *h* gemineerunud, kuid seda kirjutatakse võru keele ortograafias enamasti ühe *h-ga*: *tüühü (tüühü), maaha (mähha), kuuhõ (kühhe), täihe (täihhe)*.

Kahesilbiliste esma- ja teisevärteliste muutumatu tüvega sõnade (tüüp 1) sisseütleva käände lõpp on *-htE*: *han'sahtõ, tätähte, neiohtõ*.

Konsonantidele *s* ja *t* liitub sisseütlevas lõpp *-tE*. Selline liitumine toimub *nE*- ja *Us*-sõnade ning *hüdsi*-, *väits*- ja *käsi*-tüüpi (16–21 ja 24) sõnade konsonanttüvele: *ine`miste, ehi`tüste, ter`vüste, `hüste, kätte*. *kEnE*-lõpuga sõnades (tüüp 22) eelneb sisseütlevas *s*-le ülipikk diftong *Ei*: *võro`kõistõ, esä`keiste*.

Tüübis *käsi* (24) on sisseütleva lõpuks *-ttE* (*kätte, vette*), kuid keeleajalooliselt võib selle geminaadilise tunnuse esikomponendi lugeda ka tüvesse kuuluvaks.

Helilistele konsonantidele, mis esinevad *kiil*- ja *veri*-tüüpi (23, 32) sõnade konsonanttüvedes, liitub sisseütlevas käandes *-dE*: *`kiilde, `verde*. Tüübis *täüs* (20) liitub *-dE* vokaalile: *`täüde, `hiide, `viide, `kuudõ*.

Lõputa sisseütleva (suunduva ehk aditiivi) ( $\emptyset$ , tüübid 33–47) alla kuulub lühike sisseütlev ja geminaadiline sisseütlev. Lühike sisseütlev esineb kahesilbilistes nõrgeneva astmemuutusega sõnades (tüübid 36, 38, 41, 46) ning tüüpides *kanarik* (43), *vari* (42) ja *asi* (47), kusjuures osastav ja sisseütlev langevad neil sõnadel kokku: *g* ja *ill* *`haina, `jalga, `silma, `kuuli, kanarikku, `asja*. Geminaadiline lühike sisseütlev moodustatakse kahesilbilistest esmavärtelistest sõnadest, millel tekib vastandus osastava (lühike geminaat ehk pikenenud aste) ja sisseütleva (pikk geminaat ehk ülipikenenud aste) vormide vahel (tüübid 33, 35, 37, 39, 40, 44, 45): *p tarrõ, tallo, häpü* (II välde); *ill `tarrõ, `tallo, häppü* (III välde).

Mitmuse sisseütlev moodustatakse üldiselt mitmuse osastavast. Geminaadilise sisseütlevaga tüüpides, kus mitmuse osastav ei ole kolmandas vältes, läheb see pluraali illatiivis kolmandasse vältesse: *pl p sõto, tarri*; *pl ill sõtto(he), `tarri(he)*. Üldiselt liitub mitmuse sisseütlevas mitmuse osastava tüvele lõpp *-he* (*perätüihe, oppajihe, kotussihe, saapihe*), kuid kõikides neis tüüpides, mille ainsuse sisseütlev on *he*-lõputa (tüübid 32–47), võib olla mitmuse sisseütlev ka lõputa: *`pinne(he), `kuulõ(he), `asjo(he), ine`miisi(he)*. Enamiku kahetüveliste sõnatüüpide (11–19 ja 25–28) konsonanttüvedel ja *han'sa*-tüübis (1) moodustatakse mitmuse sisseütlev mitmuse omastavast: *pl g han'sadõ, lätete*; *pl ill han'sadõhe, lätetehe*. Ülejäänud kahetüvelistes sõnatüüpides (20–24, nt *inimine, ehitüs, väits, kiil*) pole aga mitmuse sisseütlevas konsonanttüvi üldse võimalik.

#### 4.1.4.2. Seesütlev kääne

Võru keele vanim seesütleva ehk inessiivi lõpp on *-hn*, millest on välja arenenud nii tänapäevane idapoolse võru ja setu lõpp *-h*, kui ka läänepoolsele võrule ja ülejäänud lõunaesti keelele omane lõpp *-n*. Lõunaestiline *hn*-lõpp on läänemeresoome keelte hulgas haruldane. Algsest *\*snA*-inessiivist arvatakse pärinevat kaks erinevat läänemeresoome seesütleva põhivarianti – üldläänemeresoomeline *-ssA* > *-s* (soome *maassa*, eesti *maas*) ja lõunaestiline *-hnA* > *-hn* ~ *-h* ~ *-n* (*maahn* ~ *maah* ~ *maan*). Viimast võib lisaks lõunaestile kohata

ainult soome Lõuna-Põhjamaa murdes, nt *päähnäni* (Viitso 2003: 207, Häkkinen 2002: 80, levikukaardid Toomse 1998: 93 ja 133).

Varem laiemalt levinud *hn*-lõpu leviala on jäänud tänapäeval kitsaks, piirdudes peamiselt Rõuge ja Haanja<sup>6</sup> kandi keelega, kus seda veel mõnikord kasutatakse *n*- või *h*-seesütleva kõrval. Ühesilbilistes sõnades (nt *puuhn*, *tüühn*) võib *hn*-lõppu leida ka Hargla murrakust, kus see üksikuis asesõnades esineb ka metateetilisel kujul, nt *konh*, *tanh* (Nigol 1994: 99–100). Oluline on märkida, et *hn*-lõpu *n*-komponent hääldatakse alati helitult (*púh<sub>N</sub>*, *túh<sub>N</sub>*), täpselt samuti nagu *n* teisteski sõnades, kus ta esineb sõna lõpus *h* järel, nt *lõhn* (*leh<sub>N</sub>*).

Praegu on levinuim võru seesütleva käände lõpp *-n*, mis lisaks Lääne-Võrle, Mulgile ja Tartule ning põhjaeesti idamurde Kodavere murrakule on levimas ka idapoolsesse võru keelde (Org jm 1994). *n*-lõpu levimist on tõenäoliselt toetanud nii omaaegne lõunaeesti kirjakeel, milles *n*-seesütlev oli ainuvalitsev, kui ka tänapäeva võru kirjakeel, mis samuti eelistab *n*-lõppu. Kuna käesolev töö on eelkõige võru kirjakeele käsitus, siis on ka siin peetud otstarbekaks kasutada peamise seesütleva käände lõpuna (tabeleis, näidetes jm) võru kirjakeeles eelistatud *n*-lõppu.

Seesütleva, nagu ka järgnevate konkreetsete käänete puhul liitub käändelõpp enamasti omastava käände tüvele (*ˈkuldson*, *ˈsaapan*, *ˈtalon*, *ˈkeelen*), kuid sõnatüübiti on ka erandeid, millest on juttu osastava käände peatükis.

Mitmuse seesütleva formatiivid on: *-Vn* (*-in*, *-on*, *-En*, *-An*), *-dEn*, *-tEn*, *-isin*, *-idsin*, nt *kuldsin*, *jalon*, *koolõn*, *ˈtalan*, *ˈhansadõn*, *kommõtõn*, *võrokõisin*, *alomaidsin*. Mitmuse seesütleva moodustamine käib analoogselt järgnevate konkreetsete käänetega mitmuse osastava alusel, kuid ka sellel moodustusviisil on tingimusi ja erandeid, mida on käsitletud mitmuse osastava käände peatükis.

Sageli kasutatakse inessiivi asemel postpositsiooni *seen* ~ *sisen*, seda eriti mitmuses: *ˈhaino seen*, *ˈubinidõ seen*, *ˈpurkõ sisen*.

#### 4.1.4.3. Seestütlev kääne

Seestütleva ehk elatiivi lõpp on *-st*, mis liitub tüvele analoogselt seesütlevaga: *ˈkuldsōst*, *ˈsaapast*, *ˈtalost*, *ˈkeelest*. Mitmuse seestütleva formatiivid on: *-Vst* (*-ist*, *-ost*, *-Est*, *-Ast*), *-dEst*, *-tEst*, *-isist*, *-idsist*, nt *ˈkuldsōst*, *ˈjalost*, *ˈkoolõst*, *ˈtalast*, *ˈhansadõst*, *ˈlätetest*, *ˈvõrokõisist*, *ˈülemäidsist*.

Sageli kasutatakse seestütleva asemel postpositsiooni *seest* ~ *sisest*, seda eriti mitmuses: *ˈvii seest*, *ˈkastõ sisest*, *ˈloodsikiidõ seest*.

---

<sup>6</sup> Haanjas viimastel aastatel elavnenud kultuuri- ja keeleliikumises on hakatud just *hn*-seesütlevat pidama üheks kohaliku keeleidentiteedi tähtsamaks tunnuseks (vt ptk 2.1.4 allmärkust 1).

#### 4.1.4.4. Alaleütlev kääne

Alaleütleva käände ehk allatiivi lõpp on *-IE (-IIE)*, mis liitub tüvele analoogselt seesütleva käandega: *`kuldsoõlõ, `saapalõ, talolõ, keelele*. Mitmuse alaleütleva formatiivid on: *-VIE (-iIE, -olõ, -EIE, -AIE), -dEIE, -tEIE, -isilE, -idsilE*, nt *`kuldsoõlõ, jalolõ, koolõlõ, talalõ, hanõadõlõ, lätetele, võrokõisilõ, ülemäidsile*.

Geminaat *ll* on säilinud pearõhulise silbi lühikese vokaali järel nagu eesti keeleski: *mullõ, sullõ, tälle*. Erinevalt eesti keelest on aga võru keeles siin lühike (teisevälteline) geminaat. Peale selle võib (lühike) geminaat esineda ka kaasrõhulise silbi järel (*eläjälle, kotussoõllõ, `võtjillõ*), kuid seda enamasti vaid vanemas keelepruugis. Uuemal ajal on kaasrõhulise silbi järel üldistunud geminaadita *IE*-lõpp (*eläjäle, kotussoõlõ, `võtjilõ*). Selline lõpp on ainuvalitsev ka tänapäeva võru kirjakeeles ja on seda samuti olnud vanas lõunaeesti kirjakeeles.

Sageli kasutatakse alaleütleva asemel postpositsiooni *pääle, kätte* ja *mano: lavva pääle, riolidõ pääle, `purkõ pääle, esä kätte, ine`miisi kätte, kao mano*. Erinevalt vastavast eesti postpositsioonist (*peale*) on võru postpositsioon *pääle* teisevälteline. Läänepoolsemas võru keeles on postpositsioonid *pääle* ja *mano* larüngaalklusiili lõpulised *pääleq, manõq ~ manõq*.

#### 4.1.4.5. Alalütlev kääne

Alalütleva käände ehk adessiivi lõpp on *-l*, mis liitub tüvele analoogselt seesütlevaga: *`kuldsoõl, `saapal, talol, keelel*. Mitmuse alalütleva formatiivid on: *-Vl (-il, -ol, -El, -Al), -dEl, -tEl, -isil, -idsil*, nt *`kuldsoõl, jalol, koolõl, talal, hanõadõl, lätetel, võrokõisil, ülemäidsil*.

Sageli kasutatakse alalütleva asemel postpositsiooni *pääl, käen* ja *man: lavva pääl, riolidõ pääl, `purkõ pääl, esä käen, ine`miisi käen, kao man*.

#### 4.1.4.6. Alaltütlev kääne

Alaltütleva käände ehk ablatiivi lõpp on *-lt*, mis liitub tüvele analoogselt seesütlevaga: *`kuldsoõlt, `saapalt, talolt, keelelt*. Mitmuse alaltütleva formatiivid on: *-Vlt (-ilt, -olt, -Elt, -Alt), -dElt, -tElt, -isilt, -idsilt*, nt *`kuldsoõlt, jalolt, koolõlt, talalt, hanõadõlt, lätetelt, võrokõisilt, ülemäidsilt*.

Sageli kasutatakse alaltütleva asemel postpositsioone *päält, käest* ja *mant: lavva päält, riolidõ päält, `purkõ päält, esä käest, ine`miisi käest, kao mant*.

#### 4.1.5. Saav kääne

Saava käände ehk translatiivi lõpp on poolpikk (võru kirjaviisis ühekordselt kirjutatav<sup>7</sup>) *-s*, mis liitub tüvele analoogselt sisseütlevaga: `kuld*s*õs, `saap*s*, tal*s*, kee*s*. Saava käände mitmuse formatiivid on: *-Vs (-is, -os, -Es, -As), -dEs, -tEs, -isis, -idsis*, nt `kuld*s*is, jal*s*, koolõ*s*, tal*s*, han*s*adõ*s*, lätet*s*, võro*kõ*is*s*, ülemäid*s*is.

Põhiliselt idapoolsemas Räpina ja setu pruugis (levikukaart Toomse 1998: 120), kuid kohati ka Karula murrakus on levinud *st*-lõpuline saav kääne: *suurõst, mehest, oppajast*.

Nagu kohakäänetes, nii ka saavas käändes ühildub täiend oma põhisõnaga: *suurõs mehes, hääs oppajas, `piinüis palos*.

Saava käände asemel võidakse kasutada ka postpositiooni *jaos*: `süü*m*ise jaos, tuu jaos.

#### 4.1.6. Rajav kääne

Rajava käände ehk terminatiivi lõpp on *-niq (-ni)*, mis liitub tüvele analoogselt seesütlevaga: `kuld*sõ*niq, `saapani*q*, taloni*q*, keeleni*q*. Rajava käände mitmuse formatiivid on: *-Vniq (-iniq, -oniq, -Eniq, -Aniq), -dEniq, -tEniq, -isiniq, -idsiniq*, nt `kuld*siniq*, jaloni*q*, koolõni*q*, talani*q*, han*s*adõni*q*, läteteni*q*, võro*kõ*isini*q*, ülemäid*siniq*.

Algupärasest *\*nnik*-lõpust tulenev kõrisulghäälik hääldub rajava käände lõppu põhiliselt võru keeleala idaosas ja setus, harvem läänepoolses võru keeles. Praeguses võru kirjaviisis tavaliselt rajava käände kõrisulghäälikut ei märgita.

Erinevalt eesti keelest ühildub vanemas võru keeles ka rajavas käändes täiend oma põhisõnaga: *poolõniq seereni*q*, `korgõniq perveni*q*, `täambätсени*q* pääväni*q**. Uuemas võru keeles, kus tõenäoliselt eesti keele mõju tõttu on selline ühildumine jäänud väga harvaks, pruugitakse enamasti ühildumatuid vorme: *poolõ seereni*q*, `täambädse pääväni*q**.

#### 4.1.7. Ilmaütlev kääne

Võru keele põhiline ilmaütleva käände ehk abessiivi lõpp on *-ldAq (-ldA)*, mis liitub tüvele analoogselt seesütlevaga: `kuld*sõ*ldaq, `saapaldaq, taloldaq, keeleldaq. Ilmaütleva käände mitmuse formatiivid on: *-VldAq (-ildAq, -oldaq,*

---

<sup>7</sup> Kirjaviisis kajastumatu *s*-i poolpikkus on tegelikult oluline tunnus, sest see eraldab sõnavormide tähendusi (vrd nt *raas (râz)* 'raas' ja *raas (râš)* 'rajaks'), seepärast on seda mõnes kirjutusviisis (nt Keem 1997) tähistatud kahekordse *s*-iga.

*-EldAq, -AldAq), -dEldAq, -tEldAq, -isildAq, -idsildAq, nt `kuldSildaq, jaloldaq, koolõldaq, talaldaq, hansadõldaq, läteteldäq, võrokõisildaq, ülemäidsildäq.*

*ldAq*-lõpp, mis on ka võru kirjakeele ilmaütleva käände lõpuks, on rohkem levinud võru ja setu keeleala lõunaosas. Seda omanäolist sufiksit on peetud suhteliselt hilistekkeliseks alaltütleva ja ilmaütleva käände lõppude kontaminatsiooniks (Rätsep 1979: 75–77).

Põhja- ja Lääne-Võru ning Põhja-Setu pruugis on tavalisemad lõpud *-ttAq, -dAq* (*-ttA, -dA*): *imättäq, kohtudaq, tulõmadaq*. Sellised ilma *l*-komponendita ilmaütleva käände lõpud on küll vormilt algupärasemad (*\*-ttAk > -ttAq*), kuid ainult võru keelele ainuomase *ldAq*-lõpu kõrval võib neid põhja- ja läänepoolse levialaga lõppe pidada pigem tartumõjulisteks (vt levikukaarti Toomse 1998: 113).

Algupärasest *\*ttAk*-lõpust tulenev kõrisulghäälik hääldub ilmaütleva käände vormide lõppu sagedamini Ida-Võrumaal ja Setumaal, harvem Lääne-Võrumaa keeles. Praeguses võru kirjaviisis tavaliselt ilmaütlevas kõrisulghäälikut ei märgita.

Ilmaütlevas käändes ei ühildu täiend põhisõnaga, vaid jääb genitiivi: *hää oppajaldaq, `suuri mehildäq.*

#### 4.1.8. Kaasaütlev kääne

Kaasaütleva käände ehk komitatiivi lõpp on *-gaq* (*-ga*), mis liitub omastava käände tüvele: *`kuldõgaq, `saapagaq, talogaq, keelegaq*. Kaasaütleva vormid moodustatakse omastava käände tüvest, seda ka järgsilpide astmevaheldusega sõnatüüpides *perädü, füüsiga, hõrak, alonõ, kotus* (3, 7, 10, 13, 15), kus kõik teised käänded on tugevas astmes, kuid omastav ja kaasaütlev on nõrgaastmelised: *perädügaq, hõragugaq, alodsõgaq, kotusõgaq*. Põhja- ja Lääne-Võrumaal, kus järgsilpide astmevaheldus enamasti puudub, on vastavad vormid tugevaastmelised: *perätügaq, hõrakugaq, alotsõgaq, kotussõgaq*. Hella Keem annab oma grammatikas seda tüüpi sõnadel küll nõrgaastmelise omastava, kuid kaasaütlev on tal tugevas astmes nagu kõik teisedki käänded (1977: 32–33).

Mitmuse kaasaütleva formatiivid on: *-Vgaq* (*-igaq, -ogaq, -Egaq, -Agaq*), *-dEgaq, -tEgaq, -isigaq, -idsigaq*. Erinevalt teistest mitmuse konkreetsetest käänetest, mis on nõrgaastmelised ja/või vokaalmitmusega (*lehile, kullõst, tarihn, pinel, inemiisildäq, õile, lättile*) on mitmuse kaasaütlev tugevaastmeline ja/või kontraheerunud mitmuse tunnusega (*`lehtiga, `kuldõga, tarriga, pinnega, ine`miisiga, õiega, lättidega*), sest see moodustatakse otse mitmuse omastavast.

Algupärasest postpositsioonist (*\*kansak > -gaq*) tulenev kõrisulghäälik hääldub kaasaütleva lõppu sagedamini Ida-Võrumaa ja Setumaa, harvem Lääne-Võrumaa keeles. Praeguses võru kirjaviisis tavaliselt kaasaütlevas kõrisulghäälikut ei märgita.

Erinevalt teistest käändelõppudest ei allu kaasaütleva lõpp vokaalharmooniale. On vaid tagavokaalne lõpp *-gaq*, eespoolset lõppu *\*-gäq* ei esine. Ainult Lääne-Võru läänepoolseimas osas, kus on toimunud reduktsioon  $A > E$ , võib kaasaütleva lõpp olla *-gE(q)*: *`hambagõ, meelege*.

Tavalise leenisklusiiliga kaasaütleva lõpu kõrval on võimalik ka geminaadiga lõpp *-ka(q)*, kuid see esineb peaaegu kogu võru keelealal ja ka võru kirjakeeles ainult personaalpronoomeneis *mukkaq, sukkaq, miikaq, tiikaq*, kus tuleneb kõrisulghääliku assimileerumisest käändelõpuga (*muq + gaq = mukkaq*). Mõnel pool Põhja-Võru (ja Tartu) pruugis esineb samasugune lõpp ka teistes sõnades: *`õtmidõkka, puiõkka, massinidõkkaq* (Keem, Käsi 2002).

Kaasaütlevas käändes ei ühildu täiend põhisõnaga, vaid jääb omastavasse käändesse: *hää oppajagaq, `piinüide pallogaq*.

## 4.1.9. Ebaproduktiivsed käänded

### 4.1.9.1. Olev kääne

Võru keeles on olev kääne ehk essiiv langenud vormiliselt kokku seesütlevaga, olles piirkonniti vastavalt kas *n-*, *h-* või *hn-*lõpuline, nt Lääne-Võru *`väikun* 'väiksena', Ida-Võru *noorõh* 'noorena'. Hella Keema ja Inge Käsi (2002: 42) andmeil eristuvad seesütlev ja olev kääne Räpina murrakus ka vormiliselt, käändelõpp vastavalt *-h* ja *-n*. Kuigi võru keeles pole üldiselt olevat käänat vormiliselt võimalik seesütlevast eristada, on see käesoleva töö noomeniparadigmades siiski esitatud. Keem ja Käsi väidavad samas, et võru olevat käänat kohtab ainult ainsusevormis. Siiski poleks ehk ka mitmuse olev kääne päris mõeldamatu, nt *nä olliq suurõh taloh `tüüliisih*.

Läänemeresoome algupärane *nA*-lõpuline olev kääne on omane soome ja (põhiliselt keeleuuenduse kaudu toodult soome keele mõjuna ka) tänapäeva eesti keelele. Mõnevõrra on seda leidunud ka põhjaeesti murretes, kuid produktiivse käändena on see toiminud ainult põhjaeesti rannikumurdes, kus see võib olla ka lõpukaoline, kattudes vormiliselt võru inessiivse essiiviga, vrd nt rannikumurde *nuoren* ja võru *noorõn* (vt Must 1987: 207–209).

Traditsioonilises võru keeles ega ka lõunaeesti keeles laiemalt *nA*-essiivi ei kohta. See on ilmunud nooremate võrukeste keelde alles viimastel aastakümnetel väga tugeva eesti keele mõju tulemusena (*arstina, direktorina, kellenä*), kuid on võru traditsioonilise oleva käände tähenduses esineva seesütleva juba kasutusest praktiliselt välja tõrjunud (Iva T. 2002a: 43). *nA*-essiivi kasutades võidakse mõnikord selle lõppu häälendada ka kõrisulghäälik, nt *verevänäg* 'punasena'.

Võru traditsiooniline essiivi tähenduses inessiivikasutus ei ole kaugeltki nii produktiivne kui soome või tänapäeva eesti keele olev kääne. Võru keeles vastab neile seesütleva lõpp ainult mõnikord. Seejuures, erinevalt eesti *na*-essiivist,



ühildub võru oleva käände tähendusega seesütlevas täiend oma põhisõnaga, täpselt nagu tavalises seesütlevas: *`väikun latsõn* 'väikese lapsena', *noorõn mehen* 'noore mehena'. Enamasti kasutatakse aga võru keeles oleva käände tähenduses kas nimetatavat või saavat käänet (*tä om sääl oppaja* ~ *tä om sääl oppajas* 'ta on seal õpetajana') või siis *ku*-konstruktsiooni (*timä ku oppaja* 'tema õpetajana').

#### 4.1.9.2. Viisiütlev kääne

Ei eesti ega võru keeles pole viisiütleväl käändel ehk instruktiivil käändelõppu. Ka esineb viisiütlev üksnes mitmuses, on väheproduktiivne ja ei elavast ega talletatud keelest ole seda leida kaugeltki mitte kõigist sõnatüüpidest. Seetõttu on viisiütlevat tavaliselt käsitatud käände ja adverbi piirimail oleva kivinenud vormina (Erelt jt 1995: 60–61, instruktiivi kohta läänemeresoome keeltes vt Ross 1988). Keema ja Käsi (2002: 43) väitel on viisiütlev siiski kohati (eriti setus) produktiivne kääne.

Vormiliselt langeb viisiütlev kääne kokku vokaaltunnuseliste nõrgaastmeliste mitmuse tüvedega: *ütsi, käsi, jäli, jalo, palo, keeli, pooli, põlla, terri, tsilgo, tükä, nühä, loha*. Põhimõtteliselt on võimalik viisiütlevana mõista ja kasutada kõikides sõnatüüpides mitmuse omastavat (või selle nõrgaastmelist vormi): *inemiisi, võrokõisi, tervüisi, kotussidõ, lättide, tari (tarri), väidsi, täüsi, kuiõ, töie*. Nii on ka paljud elavas keeles sagedasti kasutatavad viisi-, koha- ja ajamäärsõnad (*varguisi, ilmuisi, libahuisi, libamiisi, kumpamiisi, kotussidõ, hummogidõ, õdagidõ, keväjide, öie, päivi*) täiesti loomulikult mõistetavad viisiütlevana.

#### 4.1.9.3. Kauduütlev kääne

Kauduütleva ehk prolatiivi vorme ei loeta üldiselt tänapäeva eesti ega ka võru keeles käändevormide hulka, vaid neid peetakse adverbideks. (Prolatiivist läänemeresoome keeltes vt Suoniemi-Taipale 1994.) Võru kauduütleväl on siiski olemas eesti *tsi-* ja soome *tse-*lõpule vastav käändelõpp *-ldE* (*maildõ, merilde, vesilde*), mis võimaldab üsna produktiivselt moodustada ka uusi sõnu: *telefonildõ, postildõ, e-postildõ, meililde, internetilde, faksildõ*.

Vormiliselt võiks prolatiivivormide või prolatiivsete adverbide alla lugeda ka sellised sõnavormid nagu *sällülde, kõtulldõ, rõnnoldõ, persilde ~ persülde, käsilde, saarildõ, paarildõ, lehmilde, hõhvildõ*, mis vastavad eesti keele *tsi-*, *ti-* ja *li-*lõpulistele adverbidele. Täheenduse poolest on need sõnavormid kaudu- ja viisiütleva piirimail.

Paljud sõnavormid võivad esineda sama tähendusega nii viisiütleva kui kauduütleva kujulisena: *tükä* ~ *tükelde*, *kotussidõ* ~ *kotussildõ*, *iihnperi* ~ *iihnperilde*, *taasperi* ~ *taasperilde*, *ütsi* ~ *ütsilde*, *katsi* ~ *katsildõ*, *nädälide* ~ *nädälilde*, *hummogidõ* ~ *hummogildõ*, *keväjide* ~ *keväjilde*, *öie* ~ *öilde*, *päivi* ~ *päivilde*, *ülepäivi* ~ *ülepäivilde*.

Mõned sõnavormid varieeruvad kaudu- ja alaleütleva kujulistena: *sällülde ~ sällüle, kõtuldõ ~ kõtulõ, rõnnoldõ ~ rõnnolõ, kãpilde ~ kãpile, persilde ~ persile, pikãlde ~ pikãle, erãlde ~ erãle*.

## 4.2. Noomeni vormistik

Võru noomeni täisvormistikku kuuluvad eelpool käsitletud 13 produktiivse ja kolme ebaproductiivse käände vormid ainsuses ja mitmuses. Ülevaate noomeni vormistikust annavad tabelid 2 ja 3.

**Tabel 2.** Noomenikategooriad.

Kategooria	Lühend	Tunnused
arv:		
ainsus e singular	sg	–
mitmus e pluural	pl	q dE tE V (i o E) iE idE isi idsi
kääne:		
nimetav e nominatiiv	n	Ø
omastav e genitiiv	p	Ø
osastav e partitiiv	g	t d Ø
sisseütlev e illatiiv	ill	he tE dE htE hE hA hU ho Ø
seesütlev e inessiiv	in	n (n ~ h ~ hn)
seestütlev e elatiiv	el	st
alaleütlev e allatiiv	all	IE
alalütlev e adessiiv	ad	l
alaltütlev e ablatiiv	abl	lt
saav e translatiiv	tr	s
rajav e terminatiiv	ter	niq
ilmaütlev e abessiiv	ab	ldAq
kaasaütlev e komitatiiv	kom	gaq
(olev e essiiv	es	n (n ~ h ~ hn))
(viisiütlev e instruktiiv	ins	Ø)
(kauduütlev e prolatiiv	pro	ldE)

**Tabel 3.** Noomeni paradigma.

kääne	arv											
	sg	pl										
n	Ø	q										
g (ins)	Ø	V	(i	o	E)	iE	idE	tE	dE	isi	idsi	
	t d Ø	V	(i	o	E)	iE	id	it		sit	isi	idsi
ill	he htE hE hA hU ho tE dE Ø	Vhe	(ihe	ohe	Ehe)	ihtE		tEhe	dEhe	isihe	idsihe	
in (es)	n (n ~ h ~ hn)	Vn	(in	on	En)			tEn	dEn	isin	idsin	
el	st	Vst	(ist	ost	Est)			tEst	dEst	isist	idsist	
all	IE	VIE	(iIE	oIö	EIE)			tEIE	dEIE	isilE	idsilE	
ad	l	VI	(il	ol	EL)			tEl	dEl	isil	idsil	
abl	lt	Vlt	(ilt	olt	Elt)			tElt	dElt	isilt	idsilt	
tr	s	Vs	(is	os	Es)			tEs	dEs	isis	idsis	
ter	niq	Vniq	(iniq	oniq	Eniq)			tEniq	dEniq	isiniq	idsiniq	
ab	ldAq	VldAq	(ildAq	oldaq	EldAq)			tEldAqd	EldAq	isildAq	idsildAq	
kom	gaq	Vgaq	(igaq	ogaq	Egaq)			tEgaq	dEgaq	isigaq	idsigaq	
(pro)	ldE	VldE	(ildE	oldE	EldE)					isildE	idsildE	

### 4.3. Klassifikatsioon astmevahelduse tüüpide alusel

#### 4.3.1. Võru astmevahelduse süsteem

Astmevaheldus on omane enamikule läänemeresoome keeltest. Eesti ja soome keele eeskujul on kombeks ka teistes läänemeresoome keeltes astmevahelduseks pidada ainult kahe astme, tugeva (TA) ja nõrga astme (NA) vaheldumist. Soome astmevaheldus piirdub ainult sulghäälikute vaheldumisega, eesti keeles hõlmab see aga laiemalt tüvevaheldust (Karlsson 1983: 322–337, Erelt jt 1995: 144–171). Sellise tavapärase astmevahelduse põhiliigid on vältevaheldus, kus astmevaheldus selgub välteerinevusest, nt *sepä* (NA, II välde) : *seppä* (TA, III välde), ja laadivaheldus, mis väljendub sisehäälikute muutumises, nt *kulla* (NA) : *˘kulda* (TA). Laadivahelduse korral peab vähemalt ühe tüvevariandi sisehäälikute seas olema klusiil või *s*, mida teises tüvevariandis pole, nt *˘andma* : *anna*, *käsi* : *käe*. Vältevahelduse korral vahelduvad eesti keeles kolmest välttest ainult teine ja kolmas välde. Esimene välde jääb eesti keele vältevahelduse süsteemist välja.

Võru keele tüve- ja järgsilbivahelduste süsteem on eesti omast keerulisem. Peale laadivahelduse ja hariliku II ja III välte vahelduse võib võru keeles välja tuua omapärase I ja II või I, II ja III või ka I ja III välte vahelduse, nt *valama* (I v) : *vallaq* (II v); *uma* (I v) : *umma* (II v) : *˘umma* (III v); *vähäligu* (I v) : *vähälikku* (III v). Nii võib öelda, et võru vältevahelduses võivad vahelduda kõik kolm vältet. Kui sellist võru keelele eriomast vältevaheldust on vaja eristada tavalisest eesti või läänemeresoome vältevaheldusest, siis võiks seda nimetada pikenemisvahelduseks. Siiani on seda tavaliselt kirjeldatud lihtsalt kui geminat-

siooni (Nigol 1994: 10; Keem, Käsi 2002: 26–30) ja see on jäetud astmevahelduse süsteemist välja. Võru keeles esinevat lühikeste kaashäälikute pikenedmist teise vältesse (nt *kala* : *kalla*) on nimetatud lühikeseks geminatsiooniks ja kolmandasse vältesse pikenedmist (nt *kala* : *ˈkalla*) pikaks geminatsiooniks. Viimast esineb ka eesti keeles, kus lühikese seesütleva käände ehk aditiivi vormis võib lühike konsonant olla pikenenud ülipikaks, nt *pada* : *patta*; *talv* : *tallu*. Kuna aga tegemist on esimese ja kolmanda välte vaheldumisega, siis seda eesti keeles astmevahelduse alla kuuluvaks ei loeta.

Kui vaadelda kõiki võru keele tüve- ja järgsilbivaheldusi ühes astmevahelduse süsteemis, siis peaks sellesse kuuluma lisaks tavapärasele laadi- ja vältevaheldusele ka viimase alaliik pikenedmist vaheldus. Sellises kirjeldussüsteemis võib võru sõnade tüvekujud jagada astmevahelduse poolest tugeva (T) ja nõrga (N) ning pikenenud (P) ja ülipikenenud (ÜP) astme tüvedeks (vt Iva 2005: 103–104).

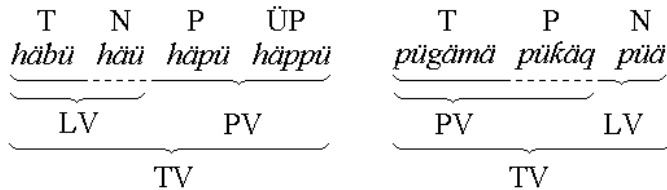
Keeleajalooliselt on laadi- ja vältevaheldus tulnud sõna teise silbi kinnisusest või lahtisusest. Kui teine silp oli algselt lahtine, siis tuli sellest tugev aste, nt *\*jalkata* > *ˈjalga*. Kui teine silp oli esmalt kinnine, tuli sellest nõrk aste, nt *\*jalkan* > *ˈjala*. Pikenedmist vaheldus kujutab endast keeleajalooliselt sõnatüve pikenedmist, mis on tekkinud vastukaaluks sõnalõpu häälikute lühenemisele ja kadumisele, nt pikenenud aste *\*talota* > *tallo*, ülipikenenud aste *\*talohen* > *ˈtallo*.

Laadivahelduses on tugeva astme tüvi see, kus sisehäälikute hulgas on klusiil või *s*, ja nõrga astme tüvi see, kus seda pole, olenemata sellest, millises vältes tüvevariant on, nt *särg* (T, III v) : *säre* (N, I v); *käsi* (T, I v) : *käe* (N, III v). Vältevahelduses on tugeva astme tüvi kolmandas ja nõrga astme tüvi teises vältes, nt *täkk* (T, III v) : *täko* (N, II v). Pikenedmist vahelduses on tugeva astme tüvi esimeses, pikenenud astme tüvi teises ja ülipikenenud astme tüvi kolmandas vältes, nt *tina* (T, I v) : *tinna* (P, II v) : *ˈtinna* (ÜP, III v). Eri astmete esinemistingimusi erinevates astmevahelduse liikides näitab tabel 4.

**Tabel 4.** Eri astmete esinemistingimused erinevates astmevahelduse liikides.

AV liik	Aste			
	T	N	P	ÜP
Laadivaheldus	klusiil või <i>s</i>	klusiil > $\emptyset$ või <i>s</i> > $\emptyset$	–	–
Vältevaheldus	III v	II v	–	–
Pikenedmist vaheldus	I v	–	II v	III v
Täisvaheldus	klusiil või <i>s</i>	klusiil > $\emptyset$ või <i>s</i> > $\emptyset$	II v	III v

Võru keeles on ka selliseid sõnu, mille muutmisel ilmneb nii laadi- kui pikenedmist vaheldus. Sellistel sõnadel pikeneb laadivahelduse tugeva astme tüvi, nt *hävü* (T) : *hävü* (N) : *hävü* (P) : *hävppü* (ÜP), *pügämä* (T) : *pükäq* (P) : *püä* (N). Sellist vaheldust võiks nimetada täisvahelduseks, mida kujutab joonis 2 ja näitab ka alumine rida tabelis 4.



**Joonis 2.** Täisvaheldus sõnades *h**ä**bü* ja *p**ü**g**ä**mä*.

Ühel sõnal võib eri astmeid olla kaks, kolm või neli. Selle järgi võib jagada astmevahelduslikud sõnad kahe-, kolme- ja neljaastmelisteks.

Kaheastmelistel sõnadel on (välte- ja laadivahelduses) ainult tugev ja nõrk aste, nt

*tükk* (T) : *tükü* (N),  
*kand* (T) : *kanno* (N),  
*`argnõma* (T) : *arõdaq* (N),

või (pikenemisvahelduses) ainult tugev ja pikenenud või tugev ja ülipikenenud aste, nt

*valama* (T) : *vallaq* (P),  
*kipõn* (P) : *kibõna* (T),  
*imeq* (T) : *`imme* (ÜP).

Kolmeastmelistel sõnadel on (täisvahelduses) tugev, pikenenud ja nõrk aste, nt

*püg**ä**mä* (T) : *pükäq* (P) : *p**ü**ä* (N),

või (pikenemisvahelduses) tugev, pikenenud ja ülipikenenud aste, nt

*talo* (T) : *tallo* (P) : *`tallo* (ÜP),  
*elämä* (T) : *elläq* (P) : *`elli* (ÜP).

Neljaastmelistel sõnadel on tugev ja nõrk ning pikenenud ja ülipikenenud aste, nt

*h**ä**bü* (T) : *h**ä**ü* (N) : *h**ä**pü* (P) : *h**ä**ppü* (ÜP),  
*la**g**a* (T) : *la**j**a* (N) : *la**k**a* (P) : *la**k**ka* (ÜP).

Neljaastmelised on ainult täisvaheldusega sõnad.

#### 4.3.1.1. Astmemuutused

Konkreetsete fonoloogiliste teisenemiste järgi võib astmevahelduses veel eraldi välja tuua astmemuutuse suuna (tugevnev/nõrgenev) ja liigid (välte-, pikkus- ja laadimuutus) (Erelt jt 1995: 144–145, Erelt jt 1997: 173–174). Laadimuutus kattub seejuures laadivaheldusega, vältevahelduses saab aga eristada eraldi vältemuutust, kus muutub ainult sõna välde (nt *laiv* : *laiva*, *kuud* : *koodi*) ja

pikkusmuutust, kus lisaks muutub ka klusiili, afrikaadi või sibilandi fonoloogiline pikkus (nt *saabas* : `saapa, *kuuf* : *koodi*).

#### 4.3.1.1.1. Vältemuutus

Võru tugevnevas vältemuutuses võivad lisaks II ja III vältele vahelduda ka I ja III või I, II ja III välde.

Nõrgenev vältemuutus: III > II (nt *kapp* : *kapi*, *parv* : *parvõ*, *laul* : *laulu*)

Tugevnev vältemuutus: II > III (nt *kalmõq* : `kalmõ, *lainõq* : `lainõ)

I > III (nt *imeq* : `imme, *laqa* : `lakka)

I > II > III (nt *kala* : *kalla* : `kalla)

#### 4.3.1.1.2. Pikkusmuutus

Pikkusmuutus saab tüves toimuda siis, kui klusiilile või sibilandile eelneb pikk vokaalaines või heliline konsonant või siis järgneb heliline konsonant (Erelt jt 1995: 144–145), nt *luutma* : *looda*, *palk* : *palgi*, `kõplama : kõpladaq, liblõq : `liplõ. Võru pikkusmuutuse eripäraks, võrreldes eesti pikkusmuutusega, on see, et selles osaleb lisaks klusiilile ja sibilandile ka afrikaat (nt *partõ* : *pardsi*, `tsirtsama : tsirtsadaq, `hätsemä : häidsedäq).

Nõrgenev pikkusmuutus: (III) *k, p, t, ts, ss* > (II) *g, b, d, ds, s* (nt *piip* : *piibu*, *kõrts* : *kõrdsi*)

Tugevnev pikkusmuutus: (II) *g, b, d, ds, s* > (III) *k, p, t, ts, ss* (nt *lõigõq* : `lõikõ, *haidseq* : `hätse)

#### 4.3.1.1.3. Laadimuutus

Nõrgeneva laadimuutuse alaliigid on assimilatsioon, asendumine ja kadu.

Assimilatsioon:

(III) <i>ld</i> > (II) <i>ll</i>	<i>kuld</i> : <i>kulla</i>
(III) <i>mb</i> > (II) <i>mm</i>	` <i>tõmbama</i> : <i>tõmmadaq</i>
(III) <i>rd</i> > (II) <i>rr</i>	<i>kõrd</i> : <i>kõrra</i>
(III) <i>rs</i> > (II) <i>rr</i>	<i>kõrs</i> : <i>kõrrõ</i>
(III) <i>nd</i> > (II) <i>nn</i>	<i>pind</i> : <i>pinnu</i>
(III) <i>nd</i> > (II) <i>n</i>	` <i>püüindmä</i> : <i>püünä</i>

Asendumine:

<i>b</i> > <i>v</i>	<i>tõbi</i> : <i>tõvõ</i>
<i>b</i> > <i>vv</i>	<i>kuub</i> : <i>kuvvõ</i>
<i>d</i> > <i>vv</i>	<i>laud</i> : <i>lavva</i>
<i>g</i> > <i>vv</i>	<i>lõug</i> : <i>lõvva</i>
<i>s</i> > <i>vv</i>	<i>kuus</i> : <i>kuvvõ</i>

Kadu:

$d/t > \emptyset$	<i>pada</i> : <i>paa</i> , <i>paht</i> : <i>paha</i>
$g/k > \emptyset$	<i>saağ</i> : <i>sae</i> , <i>lohk</i> : <i>loho</i>
$s > \emptyset$	<i>käsi</i> : <i>käe</i>

Tugevneva laadimuutuse alaliigid on dissimilatsioon, asendumine ja lisandumine.

Tugevnemine on muidugi tinglik ja tuleneb ainult vormide esitamise järjekorrast, kuna sisuliselt on siingi tegemist nõrgenemisega.

Dissimilatsioon:

(II) <i>nn</i> > (III) <i>nd</i>	<i>tunnõq</i> : `tundõ
(II) <i>rr</i> > (III) <i>rd</i>	<i>purroq</i> : `purdõ
(II) <i>ll</i> > (III) <i>ld</i>	<i>kollõq</i> : `koldõ
(II) <i>mm</i> > (III) <i>mb</i>	<i>kommõq</i> : `kombõ

Asendumine:

(II) <i>v</i> > (III) <i>b</i>	<i>saivas</i> : `saiba
(II) <i>vv</i> > (III) <i>d</i>	<i>kuvvas</i> : `kuuda

Lisandumine:

$\emptyset > g/k$	<i>ojadaq</i> : `oiga, <i>ohadaq</i> : `ohka
$\emptyset > d/t$	<i>tahas</i> : `tahta

### 4.3.2. Järgsilpide astmevaheldus

Enamasti on astmevaheldus 1. ja 2. silbi piiril, selle kohta olid ka pea kõik ülaltoodud näited. Peale selle esineb võru keeles astmevaheldust nii kaasrõhuliste kui rõhutute järgsilpide sufiksites või tüvelõpu kaashäälikutes.

Nimisõnadest on järgsilpide astmevaheldus (vt ka astmevaheldusmalle nr 14–18, tabel 5):

1. kahesilbilistes *k*-, *p*-, *t*-, *ts*-lõpulistes sõnades (*hõrak*-tüüp 10):

<i>unik</i> (T) : <i>unigu</i> (N) : <i>unikut</i> (T);
<i>sinep</i> (T) : <i>sinebi</i> (N) : <i>sinepit</i> (T);
<i>raamat</i> (T) : <i>raamadu</i> (N) : <i>raamatut</i> (T);
<i>aabits</i> (T) : <i>aabidsa</i> (N) : <i>aabitsat</i> (T);

(seda tüüpi on ka sama sõnastruktuuriga mineviku passiivi partitsiibi vormide astmevaheldus:

<i>visat</i> (T) : <i>visadu</i> (N) : <i>visatut</i> (T), <i>võet</i> (T) : `võedu (N) : `võetut (T)).
---

2. *ga*- ja *di*-lõpulistes võõr- või laensõnades ning kohanimedes (*füüsiga*-tüüp 7):

- füüsiga* (N) : *füüsiga* (N) : *füüsikat* (T);  
*Ameeriga* (N) : *Ameeriga* (N) : *Ameerikat* (T);  
*arvodi* (N) : *arvodi* (N) : *arvotit* (T);
3. liites *du/dü* (*perädü*-tüüp 3): *meeledü* (N) : *meeletüt* (T);
  4. liites *ne/nõ* (*alonõ*-tüüp 13): *alodsõ* (N) : *alotsõhe* (T);
  5. liites *us/üs* (*kotus*-tüüp 15): *kotus* [-us] (T) : *kotusõ* [-uzē] (N) : *kotussõhe* (T);
  6. liites *us/üs* (*ehitüs*-tüüp 18):  
*ehi`tüisi* (T) : *ehitüisile* (N), *ehi`tüste* (T) : *ehitüstele* (N);
  7. liites *kene/kõnõ* (*võrokõnõ*-tüüp 22):  
*võro`kõisi* (T) : *võrokõisilõ* (N), *võro`kõistõ* (T) : *võrokõistõlõ* (N);
  8. *ne/nõ*-lõpulistes liidetes (*inemine*-tüüp 16):  
*ine`miisi* (T) : *inemiisile* (N), *ine`miste* (T) : *inemistele* (N);  
*alo`maidsi* (T) : *alomaisilõ* (N), *alo`mastõ* (T) : *alomastõlõ* (N);  
(murrakuti ka: *alo`matsi* (T) : *alomatsilõ* (N));
  9. *kanarik*-tüübis (43):  
*kanarik* (T) : *kanarigu* (N) : *kanarikku* (T);  
`*aastak* (T) : `*aastaga* (N) : `*aastakka* (T) ~ `*aastagat* (N);  
`*karma(n)ń* (T) : `*karmani* (N) : `*kar`manni* (T) ~ `*karmanit* (N);  
sealhulgas (*m*)*p*-lõpuliste omadussõnade võrdlusastmetes<sup>8</sup>:  
*ilosamp* (T) : *ilosamba* (N) : *ilo`sampa* (T) ~ *ilosambat* (N);  
*ilosap* (T) : *ilosaba* (N) : *ilosappa* (T) ~ *ilosabat* (N);  
(sama tüüpi on osaliselt ka mineviku passiivi partitsiipide astmevaheldus:  
*parandõt* (T) : *parandõdu* (N) : *parandõttu* (T) ~ *parandõdut* (N)).

Verbidest on järgsilpide astmevaheldus

1. liites *ta/tä* (tüüp `*kaotama*, *kerгүйtämä* 59):  
`*kaotama* (T) : `*kaoda* (N), *kerгүйtämä* (T) : *kerгүйdä* (N);
2. liites *du/dü* (tüüp *erätümä* 71):  
*erätümä* (T) : *erädü* (N), *kahmõtuma* (T) : *kahmõdu* (N);
3. liites *hut/hüt* (*rapahutma*-tüüp 70): *rapahutma* (T) : *rapahuda* (N);
4. liites *tse/tsõ* (*manitsõma*-tüüp 60, 61): *manitsõma* (T) : *manidsõ* (N);
5. mineviku passiivi partitsiipides (vt nimisõnade *hõrak*- ja *kanarik*-tüüp 10, 43).

Kuna järgsilpide astmevaheldus on kaheastmeline, siis on seda kõige loomulikum vaadelda kui tugeva ja nõrga astme vaheldumist, mis sarnaneb kõige rohkem vältevaheldusega. Täielikult ühtib vältevaheldusega *ehitüs*-, *võrokõnõ*- ja *inemine*-tüübi vaheldus, sest neis tüüpides, nagu vältevahelduseski, on tugev aste kolmandas ja nõrk aste teises vältes: *ehi`tüisi* (T, III v) : *ehitüisile* (N, II v).

<sup>8</sup> Võru kirjakeeles on paljude keskvärde tunnusevariantide hulgast kasutatud enamasti üht standardtunnust -*mb*, nt *ilosamb* : *ilosamba* : *ilosambat* ~ *ilo`sampa*.



Teised järgsilpide astmevaheldusega sõnatüübid vältevaheldusega ei kattu, sest neis ei vaheldu teine ja kolmas välde, vaid hoopis kolmanda vältega võrreldav pikk (sõnalõpus tegelikult foneetiliselt poolpikk) ja esimese vältega võrreldav lühike konsonant: *hõrak* (T, ≈ III v) : *hõraga* (N, ≈ I v) : *hõrakat* (T, ≈ III v). *kanarik*-tüübis on osaliselt tegemist ka otsese I ja III välte vaheldusega: *kanarik* (T, ≈ III pa) : *kanarigu* (N, I v) : *kanarikku* (T, III v).

Kui võrrelda võru, eesti ja soome järgsilpide astmevaheldust, võib märgata, et eesti keeles on sellist vaheldumist väga vähe. Seda esineb ainult *ik*-liitelistes sõnades, kus vahelduvad II ja III välde (lühike ja pikk geminaat), nt *korralik* : *korraliku* : *korralikku*. Võru ja soome keeles on seda vaheldust palju rohkem ja seda esineb mõlemas keeles nii kaasrõhulise kui rõhutu silbi järel:

AV kaasrõhulise silbi järel

ee *kadastik* (k̇) : *kadastiku* (k̇k) : *kadastikku* (k̇k) : *kadastikule* (k̇k)  
 võ *kadastik* (k̇) : *kadastigu* (G) : *kadastikku* (k̇k) : *kadastigulõ* (G)  
 so *katajikko* (kk) : *katajikon* (k) : *katajikkoa* (kk) : *katajikolle* (k)

AV rõhutu silbi järel

ee *raamat* (ṫ) : *raamatu* (ṫt) : *raamatut* (ṫt) : *raamatule* (ṫt)  
 võ *raamat* (ṫ) : *raamadu* (D) : *raamatut* (ṫt) : *raamatulõ* (ṫt)  
 so *raamattu* (tt) : *raamatun* (t) : *raamattua* (tt) : *raamatulle* (t)

Nagu võrdlusnäiteist näha, vastab võru järgsilpide astmevaheldus küllalt täpselt soome omale kaasrõhusilbi järel. Rõhutu silbi järel on siin vastavus ainult osaline. Nii võru kui soome keeles on seda tüüpi sõnade genitiivis nõrk aste, kuid lahknevuseks on see, et soome keeles on kõik käänded illatiivist alates nõrgas astmes (nagu genitiiv), võru keeles aga tugevas astmes (nagu partitiiv). Ainult komitatiiv, mis on teistest käänetest hiljem genitiivist ja \**kansak*-partiklist tekkinud, võib võru keeles olla genitiiviga sarnaselt nõrgas astmes (*raamadu* : *raamadugaq*). Hella Keem (1997: 32) on oma noomeniparadigmades andnud siiski ka komitatiivi tugevas astmes (*raamadu* : *raamatugaq*).

Nii pearõhu- kui järgsilpide astmevahelduse eri astmete esinemist eri grammatilistes vormides saab jälgida astmevaheldusmallide abil (vt tabel 5).

**Tabel 5.** Noomeni astmevaheldusmallid.

A – astmevahelduse tüübinumbrid. KT – koondtüübinumbrid.

VES – “Võru-eesti sõnaraamatu” tüübinumbrid.

A	KT	VES	tüüpsõna	sg n	sg g	sg p	sg ill	pl g	pl p	pl ill	pl all
1	1	2	hansá	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	1	`suhvli1								
	4	10	`tervüs1								
	5	1	`suhvli2								
		3	oppaja, `kerge								
	8	13, 15	angõrjas, esänd,								
		6	`kuldnõ								
		10, 48	`tervüs2, kask								
17	10	`tervüs3									
25	16	asõq									
2	31	53	täi	T	T	T	T	N	T	T	T
3	29	50–51	kuu–üü	T	T	T	T	N	T	T	N
	30	52	tüü								
4	36	46	kogõr ~ kokr	T	N	T	T	T	T	T	N
		34–35	särg–silm								
		47	kubõl ~ kupl								
		31–32	puhm–kuld								
	37	kuul									
	41	36–37	kand, aig–tükk								
46	30, 33	hain, jalg									
	45	nagõl ~ nakl									
5	20	39, 49	väits, täüs	T	N	T	T	T/N	T	T	N/N
	23	40	kiil								
6	34	25	igä	T	N	P	ÜP	P	P	ÜP	N ~ P
	39	27	hübü								
	44	29	sõda								
7	24	42	käsi	T	N	ÜP	ÜP	P/P	P	ÜP	T ~ P/P
8	21	41	hüdsi	T	T	ÜP	ÜP	P/P	P	ÜP	T ~ P/P
9	42	44	vari	T	T	ÜP	ÜP	ÜP	ÜP	ÜP	T
	47	43	asi								
10	35	24	tarõ	T	T	P	ÜP	P	P	ÜP	T ~ P
	37	26	pini								
	40		talo								
	45	28	kana								
11	6	14	makõ1	P	P	P	ÜP	ÜP	ÜP	ÜP	ÜP
12	9	4	kipõn, elläi	P	T	T	T	T	T	T	T
		14	makõ2								
	12	12	repän								

**Tabel 5.** Järg

A	KT	VES	tüüpsõna	sg n	sg g	sg p	sg ill	pl g	pl p	pl ill	pl all
13	11	18–19	läteq–kommõq	N	T	N	T	T	T/N	T/N	T/T
	14	15	ritskas								
		20–23	herneh–hammas								
		27	17								
	28	22–23	tütär– kannõf								
14	10	13	hõrak	T	N	T	T	T	T	T	T
15	43	38	kanarik	T	N	T	T	T	T	T	N
16	3	1	perädü	N	N	T	T	T	T	T	T
	7	3	fütüsiga								
17	13	7	alonõ	–	N	–	T	T	T	T	T
	15	11	kotus								
18	16	5	inemine	–	–	–	T	T/N	T/N	T	N
	18	9	ehitüs								
	19	5	alomanõ								
	22	8	võrokõnõ								

Noomeni astmevaheldusmallid võib jagada viide rühma.

I. Mallis 1 pole astmevaheldust.

II. Mallides 2–5 on nõrgenev astmevaheldus (ainult välte- ja laadivaheldus).

II. Mallides 6 ja 7 on nõrgenev astmevaheldus koos pikenemisvaheldusega (täisvaheldus).

III. Mallides 8–12 on ainult pikenemisvaheldus.

IV. Mallis 13 on tugevnev astmevaheldus.

V. Mallides 14–18 on järgsilpide astmevaheldus.

### 4.3.3. Võru astmevahelduse levik ja sotsiolingvistiline tähendus

Kui harilikku, 1. ja 2. silbi piiril esinevat astmevaheldust – nii laadi- ja välte- vaheldust kui ka pikenemisvaheldust – pruugitakse üle terve võru ja setu keeleala ja laiemaltki, siis järgsilpide astmevaheldus, nagu seda on ülal kirjeldatud ja võru-eesti sõnaraamatu (Iva 2002a: 592–597) järgi võru kirjakeeles kasutatud, ei ole üle terve võru keeleala ühtmoodi levinud (Keem, Käsi 2002: 28; Nigol 1994: 31–32). Mihkel Toomse keelejoonte levikukaartide (Toomse 1998: 110–111, 114–115 ja 125–126) ja siinkirjutaja tähelepanekute järgi on see enam levinud võru keeleala lõuna- ja idaosas ning setu keeles. Toomse järgi on järgsilpide astmevaheldus siiski ka võru keeleala muudes osades ühe põhilise lõunaeestilise häälikuseadusliku joonena tugevalt esindatud, ulatudes kohati isegi Tartu ja Mulgi alale. Siiski võivad mitmed ülaltoodud sõnatüübid eelkõige Lääne- ja Põhja-Võru pruugis, kuid ka mujal Võrumaal olla ilma järgsilpide astmevahelduseta: *unik* : *uniku*, *sinep* : *sinepi*, *raamat* : *raamatu*, *aabits* : *aabit-*

sa, visat : visatu, võet : võetu, meeletü, alotsõ, kotussõ, ehitüsi, võrokõsi, inemisi, alomisi. Tartumaa piiri vahetus läheduses, eriti uuemas keekekasutuses, on enamasti kõik need tüübid ilma astmevahelduseta. Seal valitseb seega sama süsteem nagu eesti keeles, kus astmevaheldus esineb järgsilpides vaid *kanarik-* tüübi teise ja kolmanda välte vahelduses: *kanariku* : *kanarikku*.

Paistab, et järgsilpide astmevaheldus võib olla mõnevõrra sotsiolingvistiliselt tundlik keelejoon. Juba 1995. aastal ilmunud võru-setu kirjakeele soovitatud sõnavormide tabelist (VL 1995: 14) võib leida järgsilpide astmevaheldusega sõnavormid (*raamadu, kõrraligu, Joosõbi, kõlladsõ*) soovitatute hulgast. Samade sõnavormide ilma vahelduseta teisendid (*raamatu, kõrraliku, Joosõpi, kõllatsõ*) on arvatud mittesoovitatuiks, kuna need on vähem võrupärased. See põhimõte on võru keelenormis püsinud kuni viimase ajani. Tuge on selline valik saanud muuhulgas Hella Keema pakutud normist, kus on näidisparadigmades alati antud ainult järgsilpide astmevaheldusega variandid (vt Keem 1997: 32).

Teisalt on huvitav märkida, et ajakirjanduses võru kirjakeelt kritiseerides on nimetatud lõunaeesti häälikuseaduslike järgsilpide astmevahelduse nõrga astme vormide (nt *saadigu, vähäligu, kiroda*) kasutamist setupäraseks “vedelaks keeleks” (Haabsaar 2005), millele on vastandatud “õige” võru keel – “tugev keel”, kus pole järgsilpide astmevaheldust ja kus seetõttu kasutatakse tugeva klusiiliga vorme (*saadiku, vähäliku, kirota*).

Sarnane arusaam ilmnes ka siinkirjutaja jutuajamistel Ants ja Madis Kõivuga (aastatel 1994–1995), kes nimetasid oma kodukoha, Põlva kihelkonna Kähri kandi keelepruuki, võrreldes “pehmete” naabermurrakutega, eriti lõunavõru pruugiga, “tugevaks” keeleks.

Siinkirjutaja arvates käib rahvalik “vedela” ja “tugeva” keele vastandus siiski rohkem venemõjulise tugevama peenenduse ja võib-olla ka helilisemate sulghäälikute kasutuse kohta setu keeles, võrreldes võru keelega. See viimane keelejoon on seotud muidugi ka järgsilpide astmevaheldusega, kus nõrga astme sõnavormide lühikesed sulghäälikud (leenisklusiilid) *g, b, d, ds* kõlavad pisut helilisemalt kui nende tugevad vasted *k, p, t, ts*.

Järgsilpide astmevahelduse sotsiolingvistiline tundlikkus ja rahvalik “tugeva” ja “vedela” või “pehme” keele kontseptsioon on huvitavad teemad, mida tuleks eraldi uurida ja uurimistulemusi ka võru kirjakeele standardi kujundamisel arvesse võtta.

Võrukeelses ajakirjanduses ja kirjanduses ilmunud tekste ja ülikooli võru keele kursuse arvestustöid analüüsides võib öelda, et järgsilpide astmevahelduses tehakse palju vigu. Nõrga astme asemel kasutatakse tugevat ja vastupidi. Nõrga astme asemel tugeva pruukimist, kui seda tehakse järjekindlalt läbi terve teksti, ei saa tegelikult veaks pidada, sest sellisel kasutusel on võru keeles oma murdepõhi olemas. Küll aga on selgesti tegemist keeleveaga siis, kui häälikuseaduslikult tugeva astme asemel kasutatakse nõrka: *raamaduh, unigilõ, aabi-dsat*. Sellist kasutust võib pidada ületaotluseks, see tähendab, et tahetakse tarvitada võrupärast keelejoont, kuid selle piire täpselt tundmata on arvatava võru-

pärasusega (erinevusega eesti keelest) liialdatud. Idiolekti tasandil esineb sageli ka sellist järjekindlusetut keelekasutust, kus sama sõnavormi pruugitakse sama autori poolt sama teksti piires kohati nõrgas ja kohati tugevas astmes (vt nt Iva T. 2002a: 53–54).

Eeltoodu põhjal võib arvata, et järgsilpide astmevahelduseta standardi järgi oleks võru keelt mõnevõrra kergem õppida ja õpetada. Loomulikult ei saa aga õpetamise kergendamise olemise selle keelejoone kirjakeelde võtmise või sealte ärajätmise ainuke argument. Kindlasti peaks arvestama, et järgsilpide astmevaheldus on nii laialtlevinud ja sügavalt võrupärane keelejoon, et selle puudumine muudaks päris palju võru kirjakeele eripärast ilmet.

Järgsilpide astmevahelduse kirjakeeles mittesoosimine võiks küll olla mõistlik otsus, kui tahetaks luua uut lõunaeesti – võru-setu-tartu-mulgi – ühist kirja-keelt, mis ei saaks aga tõenäoliselt olla kuigi edukas ettevõtmine, sest lõunaeestlaste keelelist identiteeti arvestades (vt nt Koreinik 2004: 88) ei tundu see vähemalt praegu nende keelekogukondade poolt tuge leidvat.

#### 4.4. Klassifikatsioon tüvelõpu muutuste alusel

Peale eri astmetes tüvekujude võib sõna vormistikus esineda selliseid tüvekujusid, mis lahknevad üksteisest lõpufoneemide poolest. Üks tüvevariant võib olla pikem kui teine, nt *silm* : *silmä*, *kotus* : *kotusõ*, *läteq* : *lätte*, *nõst/ma* : *nõsta*; tüve lõpufoneemid võivad kohad vahetada, nt *kogõr* : *kogrõ*, *umblõma* : *ummõldaq*, kuid lahknemised võivad olla ka teistsugused, nt *nagõl* : *nagla*, *kolmas* : *kolmanda*, *lumi* : *lumõ*. Lõpufoneemide poolest erinevate tüvekujude vaheldumist sõna muutevormides nimetatakse lõpuvahelduseks.

Sõnad jagunevad keeleajalooliselt ühe- ja kahetüvelisteks olenevalt sellest, kas tüve lõpus on sõna kõigis vormides ainult vokaal või võib seal teatud vormides olla ka konsonant. Tänapäevase lõpuvahelduse alla kuuluvad peale selle ajaloolise jagunemise veel ka ajapikku lisandunud muud tüve muutused.

Lõpuvahelduse poolest võib jagada tüvevariandid algtüveks, muuttüveks ja lisa- ehk lühenenud muuttüveks (Erelt jt 1995: 172–173, Erelt jt 1997: 182–183). Algtüvi (A) on lõpuvaheldusega sõna kokkuleppelise algvormi tüvevariant. Muuttüvi (B) on tüvevariant, mis esineb lõpuvaheldusega sõna mõnes muus vormis. Tavaliselt on lõpuvaheldusega sõnal kaks tüvevarianti, nt *herneh* (A) : *herne* (B), *laul/ma* (A) : *laula* (B). Mõnes noomenitüübis võib ette tulla veel kolmas või ka neljas tüvekujut, mida võiks nimetada lisamuuttüvedeks (C, D), nt *inimine* (A) : *inimise* (B) : *inimis/t* (C) : *inemi/isi* (D), *asõq* (A) : *asõmõ* (B) : *asõn/d* (D).

Et teada saada, kas sõna on lõpuvaheldusega või mitte, tuleb võrrelda sõna põhivorme. Noomeneil piisab tavaliselt, kui võrrelda nominatiivi ja genitiivi, nt *hain* : *haina*. Partitiiv tuleb kaasata lühenenud muuttüve leidmiseks, nt *kõllanõ* : *kõlladsõ* : *kõllas/t*. Noomenid on alati lõpuvaheldusega, kui nende algvorm

lõpeb konsonandiga, nt *puhm* : *puhma*, *ehitüs* : *ehitüse*, *raamat* : *raamadu*. Vokaalilõpulised sõnad on lõpuvahelduslikud liidetes *ne/nõ* ja *kene/kõnõ* (tüübid 13, 16, 19, 22) ning veel mõnes sõnatüübis (14, 15, 21, 27, 32, 33, 34, 42, 47), nt *hüdsi* : *hüdse*, *tuli* : *tulõ*, *asi* : *ása*.

Lõpuvahelduse alla ei kuulu:

1. pika tüvevokaali lühenemine järgneva *i* ees, nt *maa* : *maid*;
2. supletiivsed tüvekujud, nt *oluq* : *ollõ*.

Häälikute erinevust algtüve ja muuttüve lõpus näitab lõpumuutus. Tähtsamad lõpumuutuse liigid on: lisandumine, nt *silm* : *silmä*; asendumine, nt *vili* : *vilä*, *kogõr* : *kogrõ*; kadu, nt *herneh* : *herne*.

**Tabel 6.** Noomeni lõpumuutus.

Muutus	Näide	Tüübid
Lisandumine		
<i>0 &gt; V</i>		
<i>0 &gt; i</i>	<i>lill &gt; lilli</i>	10, 38, 41
<i>0 &gt; e</i>	<i>järv &gt; järve</i>	4, 8, 15, 18, 20, 23, 36
<i>0 &gt; u</i>	<i>tütrik &gt; tütrigu</i>	10, 39, 41, 43
<i>0 &gt; a</i>	<i>hain &gt; haina</i>	8, 9, 10, 38, 46
<i>0 &gt; ä</i>	<i>silm &gt; silmä</i>	4, 14, 36, 37
<i>0 &gt; õ</i>	<i>tamm &gt; tammõ</i>	4, 8, 15, 18, 20, 23, 36
<i>0 &gt; ü</i>	<i>tükk &gt; tükü</i>	39, 41
<i>0 &gt; o</i>	<i>pakk &gt; pako</i>	8, 9, 38, 41
<i>0 &gt; he/hõ</i>	<i>makõ &gt; magõhõ</i>	9
Asendumine		
<i>nE &gt; sE &gt; s</i>	<i>olõminõ &gt; -sõ &gt; -st</i>	8, 16, 19
<i>nE &gt; dsE &gt; s</i>	<i>ülemäne &gt; -dse &gt; -st</i>	13, 16, 19
<i>kEnE &gt; kEsE &gt; kEis</i>	<i>võrokõnõ &gt; -kõsõ &gt; -kõist</i>	22
<i>n &gt; sE &gt; s</i>	<i>repän &gt; rebäse &gt; rebäst</i>	12
<i>VC &gt; CV</i>	<i>kogõr &gt; kogrõ</i>	14, 28, 36, 38, 46
<i>q &gt; mE &gt; n</i>	<i>asõq &gt; asõmõ &gt; asõnd</i>	25
<i>q &gt; nE &gt; n</i>	<i>seemeq &gt; `siimne &gt; seemend</i>	27
<i>V &gt; nE &gt; n</i>	<i>hapu &gt; `hapnõ &gt; hapund</i>	27
<i>VI &gt; V2</i>	<i>nimi &gt; nime</i>	21, 24, 33, 35, 42, 47
<i>s &gt; ndA</i>	<i>kuvvõs &gt; kuvvõnda</i>	8
Kadu		
<i>q &gt; 0</i>	<i>läteq &gt; lätte</i>	11
<i>s &gt; 0</i>	<i>saabas &gt; `saapa</i>	4, 8, 14
<i>h &gt; 0</i>	<i>herneh &gt; `herne</i>	14

Seda, millises sõnavormis milline tüvi (alg-, muut- või lisamuuttüvi) esineb, näitab lõpuvaheldusmall (vt tabel 7).

**Tabel 7.** Noomeni lõpuvaheldusmallid.

T – tüve lõpuvahelduse tüübinumbrid. KT – koondtüübinumbrid.

VES – “Võru-eesti sõnaraamatu” tüübinumbrid.

T	KT	VES	tüüpsõna	sg n	sg g	sg p	s ill	pl g	pl p	p ill	pl all
1	1	2	hanša	A	A	A	A	A	A	A	A
	2–3	1	`suhvli1–perädü								
	5	1	`suhvli2								
		3	oppaja, `kerge								
	7		füüsiga								
	6	14	makõ1								
	29–31	50–53	kuu–täi								
	33	25	igä								
	35	24	tarõ								
	37	26	pini								
	39	27	hübü								
	40	26	talo								
	44	29	sõda								
45	28	kana									
2	4	10	`tervüs1	A	B	B	B	B	B	B	B
	8		`tervüs2								
	9	6, 48	`kuldnõ, kask								
		4	kipõn, elläi								
	10	14	makõ2								
		13	hõrak								
	36	34–35	särğ–silm								
		46	kogõr								
	38	31–32	puhm–kuld								
		47	kubõl								
	41	36–37	kand, aig–tükk								
	42	44	vari								
	43	38	kanarik								
46	30, 33	hain, jalg									
	45	nagõl									
47	43	asi									
3	11	18–19	läteq–kommõq	A	B	B	B	B/B	B	B/B	B/B
4	32	41	veri	A	B	C	B	B	B	B	B
5	33		tuli	A	B	C	C	B	B	B	B
6	20	39, 49	väitš, täüs	A	B	C	C	B/C	B	B	B/C
	21	41	hüdsi								
	24	42	käsi								
7	22	8	võrokõnõ	A	B	C	C	C/C	C	C	C/C
8	16	5	inemine, `tialanõ	A	B	C	C	D/C	D	D	D/C
	19		alomanõ								

**Tabel 7. Järg**

T	KT	VES	tüüpsõna	sg n	sg g	sg p	s ill	pl g	pl p	p ill	pl all
9	12	12	repán	A	B	C	B	B/C	B	B/C	B/C
	13	7	alonõ								
	25	16	asõq								
	27	17	hapu								
	28	16	heperín								
10	14	15	ritskas	A	B	A	B	B/A	B	B/A	B/A
		20–23	herneh–hammas								
	15	11	kotus								
	28	23	kannõf								
11	17	10	`tervüs3	A	B	A	A	C/A	C	C	C/A
	18	9	ehitüs								
12	23	40	kiif	A	B	A	A	B/A	B	B	B/A

Noomeni lõpuvaheldusmallid võib jagada nelja rühma.

I. Mallis 1 ei ole lõpuvaheldust.

II. Mallides 2 ja 3 on sg n algtüvi ja kõigis teistes põhivormides muuttüvi.

III. Mallides 4–9 on sg n algtüvi, sg g muuttüvi ja sg p lisamuuttüvi.

IV. Mallides 10–12 on sg n algtüvi, sg g muuttüvi ja sg p algtüvi.

Mallides 3 ja 6–12 on kahtüvelised (konsonant- ja vokaaltüvega), ülejäänutes ühetüvelised (vokaaltüvega) noomenid.

#### 4.5. Klassifikatsioon formatiivide alusel

Võru noomenisufiksitest on klassifikatoorse tähtsusega ainsuse osastava, mitmuse omastava ja osastava ning mitmuse sisseütleva käände formatiivid, mis on sõnatüüpide lõikes esitatud alljärgnevas tabelis 8.



**Tabel 8.** Noomenitüübid formatiivide alusel.

F – formatiivide tüübinumbrid. KT – koondtüübinumbrid.

VES – “Võru-eesti sõnaraamatu” tüübinumbrid.

F	KT	VES	tüüpsõna	sg p	pl g	pl p	sg ill
1	1	2	hanša	t	dE	sit	htE
2	2–3	1	`suhvli1–perädü	t	idE	id	he
	4	10	`tervüs1				
3	5	1	`suhvli2	t	–idE	–it	he
		3	oppaja, `kerge				
	6	14	makõ1				
	7	3	füüsiga				
	8	4	häielm				
		6	`kuldno				
		10	`tervüs2				
		13	esänd				
	9	15	angõrjas				
		48	kask				
		14	makõ2				
	10	4	kipõn				
13		hõrak					
4	11	18–19	läteq–kommõq	t	–idE / tE	–it	he
	12	12	repän				
	13	7	alonõ				
	14	15	ritskas				
		20–23	herneh–hammas				
15	11	kotus					
5	16	5	inemine	t	isi / tE	isi	tE
	17	10	`tervüs3				
	18	9	ehitüs				
6	19	5	alomanõ	t	idsi / tE	idsi	tE
7	20	39	väitš	t	–i tE	–i	tE
		49	täüš				
	21	41	hüdsi				
	22	8	võrokõnõ				
	23	40	kiif				
8	24	42	käsi	tt	–i tE	–i	ttE
9	25–26	16	asõq–hepein	d	–idE / dE	–it	he
	27	17	hapu				
	28	22–23	tütär– kannõf				
10	29	50–51	kuu–üü	d	–iE	–id	hE ~ htE
11	30	52	tüü, pää	d	–iE	–id	hV
12	31	53	täi	d	–iE ~ dE	–iE ~ sit	hE ~ htE

**Tabel 8.** Järg

F	KT	VES	tüüpsõna	sg p	pl g	pl p	sg ill
13	32	41	veri	d	-i	-i	dE
14	34		tuli	d	-i	-i	Ø
15	33	25	igä	Ø	-i	-i	Ø
	35	24	tarõ				
	36	34-35	särg-silm				
		46	kogõr ~ kokr				
16	37	26	pini	Ø	-E	-E	Ø
	38	31-32	puhm-kuld				
		37	kuuf				
		47	kubõl ~ kupl				
17	39	27	hübü	Ø	-E ~ -A	-E ~ -A	Ø
	40	26	talo				
	41	36-37	kand, aig-tükk				
	42	44	vari				
	43	38	kanarik				
18	44	29	sõda	Ø	-o	-o	Ø
	45	28	kana				
	46	30	hain				
		33	jalg				
		45	nagõl ~ nakl				
		47	43				

Miinusmärk mitmuse formatiivi ees näitab, et mitmuse vokaallõpp asendab tüvevokaali (*sõda* + *-o* = *sõto*, *suhvli* + *-it* = *suhvliit*) või lühendab seda (*pää* + *-iE* = *päie*). Kui miinusmärki pole, liitub formatiiv tüvevokaali asendamata (*suhvli* + *id* = *suvliid*, *ehitü(s)* + *isi* = *ehi`tüisi*).

#### 4.6. Võru noomeni koondklassifikatsioon

Võru noomeni koondklassifikatsioon on järgnevalt esitatud formatiivide distributsiooni, tüve lõpuvahelduste ja astmevaheldusmallide alusel. Koondklassifikatsiooni (KT) tüübinumbrid (vt tabel 9) põhinevad osaklassifikatsioonidel (FTA): F – formatiivide järgi, T – tüve lõpuvaheldusmalli järgi, A – astmevaheldusmalli järgi. VES – “Võru-eeesti sõnaraamatu” tüübinumbrid.

Tabel 9. Võru noomenitüübid.

KT	FTA	VES	tüüpsõna	sg g	sg p	s ill	pl g	pl p	p ill	pl all
1	01.01.01	2	<b>hansa</b>	hansa	hansat	hansatõ	hansadõ	hansasit	hansadõhe	hansadõlõ
2	02.01.01	1	`suhvli	`suhvli	`suhvliit	`suhvlihe	`suhvliidõ	`suhvliid	`suhvliihe	`suhvliilõ
3	02.01.16		<b>perädü</b>	perädü	perätüt	perätühe	perätüide	perätüid	perätüihe	perätüile
4	02.02.01	10	<b>`tervüs1</b>	`tervü	perätüt	`tervühe	`tervüide	`tervüid	`tervüihe	`tervüile
		1	<b>oppaja</b>	oppaja	`suhvliit	`suhvlihe	`suhvliidõ	`suhvliit	`suhvliihe	`suhvliilõ
5	03.01.01	3	<b>`kerge</b>	oppajat	oppajat	oppajahe	oppajidõ	oppajit	oppajihe	oppajilõ
6	03.01.11	14	<b>makõ1</b>	`kerge	`kerget	`kergehe	`kergeide	`kergit	`kergihe	`kergile
7	03.01.16	3	<b>füüsiga</b>	makõ	makõt	makõhe	makõidõ	makõit	makõihe	makõilõ
		15	<b>angõrjas</b>	füüsiga	füüsikat	füüsikahe	füüsikide	füüsikit	füüsikahe	füüsikile
		10	<b>`tervüs2</b>	angõrja	angõrjat	angõrjahe	angõrjidõ	angõrjit	angõrjhe	angõrjilõ
8	03.02.01	6	<b>`kuldnõ</b>	`tervü	`tervüt	`tervühe	`tervide	`tervit	`tervihe	`tervile
		48	<b>kask</b>	`kuldsõ	`kuldset	`kuldsohe	`kuldside	`kuldset	`kuldsihe	`kuldsilõ
		13	<b>esänd</b>	esändä	esändät	esändähe	esändide	esändit	esändihe	esändile
		4	<b>häielm</b>	häielmä	häielmät	häielmähe	häielmide	häielmit	häielmihe	häielmilõ
9	03.02.12	4	<b>kipõn elläi</b>	magõhõ	magõhõt	magõhõhe	magõhidõ	magõhit	magõhihe	magõhilõ
		4	<b>hõraga hõragu</b>	kibõna	kibõnat	kibõnahe	kibõnidõ	kibõnit	kibõnihe	kibõnilõ
10	03.02.14	13	<b>hõrak</b>	eläjä	eläjät	eläjähe	eläjide	eläjit	eläjihe	eläjile
		18	<b>lätteq</b>	hõrakat	hõrakat	hõrakahe	hõrakidõ	hõrakit	hõrakihe	hõrakilõ
11	04.03.13	19	<b>kommõq</b>	lätte	lätet	lättehe	lätide	lätit	lätithe	lättilõ
		12	<b>repään</b>	lätte	lätet	lättehe	lätide	lätit	lätithe	lättilõ
12	04.09.12	12	<b>alodsõ</b>	lätte	lätet	lättehe	lätide	lätit	lätithe	lättilõ
13	04.09.17	7	<b>alostõ</b>	lätte	lätet	lättehe	lätide	lätit	lätithe	lättilõ

Tabel 9. Järg

KT	FTA	VES	tüüpsõna	sg g	sg p	s ill	pl g	pl p	p ill	pl all
		15	<b>ritskas</b>	`ritska	ritska(s)t	`ritskahe	`ritskidõ (ritskastõ)	`ritskit	`ritskihe (ritskastõhe)	`ritskilõ (ritskastõlõ)
14	04.10.13	20	<b>herneh</b>	`herne	herneht	`hernehe	`hernide (hernehe)	`hermit	`hernihe (hernehehe)	`hernile (hernehele)
		21	<b>laiõh</b>	`laidõ	laiõht	`laidõhe	`laididõ (laiõhtõ)	`laidit	`laidihe (laiõhtõhe)	`laidilõ (laiõhtõlõ)
		22	<b>saabas</b>	`saapa	saabast	`saapahe	`saapidõ (saabastõ)	`saapit	`saapihc (saabastõhe)	`saapilõ (saabastõlõ)
		23	<b>hammas</b>	`hamba	hammast	`hambahe	`hambidõ (hammastõ)	`hambit	`hambihc (hammastõhe)	`hambilõ (hammastõlõ)
15	04.10.17	11	<b>kotus</b>	kotu(s)õ	kotust	kotussõhe	kotussidõ (kotustõ)	kotussit	kotussihc (kotustõhe)	kotussilõ (kotustõlõ)
16	05.08.18	5	<b>inemine</b> `tialanõ	inemise `tiala(d)õ	inemist `tialast	ine`miste `tia`lastõ	ine`miisi (inemiste) `tia`lai(d)si (`tialastõ)	ine`miisi `tia`lai(d)si	ine`miisihc `tia`lai(d)sihc	inemisiile (inemistele) `tia`lai(d)siilõ (`tialastõlõ)
17	05.11.01	10	<b>`tervüs3</b>	`tervüse	`tervüst	`tervüstc	`tervüisi (`tervüste)	`tervüisi	`tervüisihc (`tervüstehe)	`tervüisiile (`tervüstele)
18	05.11.18	9	<b>ehitüs</b>	ehitüse	ehitüst	ehi`tüste	ehi`tüisi (ehitüste)	ehi`tüisi	ehi`tüisihc	ehitüisiile (ehitüstele)
19	06.08.18	5	<b>alomanoõ</b>	alomadsõ	alomast	alo`mastõ	alo`maidisi (alomastõ)	alo`maidisi	alo`maidisihc	alomaidisiilõ (alomastõlõ)
20	07.06.05	39	<b>väits</b>	väidse	väist	`väiste	`väitsi väiste	`väitsi	`väitsihc	väidsiile väistele
		49	<b>täüis</b>	tävve	täüt	`täüde	`täüisi (täüte)	`täüisi	`täüisihc	tävviile (täütele)
21	07.06.08	41	<b>hüdsi</b>	hüdse	hüst	`hüste	hütsi (hüste)	hütsi	`hütsihc	hüdsiile (hüstele)
22	07.07.18	8	<b>võrokõnoõ</b>	võrokõsõ	võrokõist	võro`kõistõ	võro`kõisi (võrokõistõ)	võro`kõisi	võro`kõisihc	võrokõisiilõ (võrokõistõlõ)
23	07.12.05	40	<b>kiil'</b>	keele	kiilit	`kiilde	`kiili (keelte)	`kiili	`kiilihc	keeliile (keeltele)

Tabel 9. Järg

KT	FTA	VES	tüüpsõna	sg g	sg p	s ill	pl g	pl p	p ill	pl all
24	08.06.07	42	<b>käsi</b>	käe	kätt	kätte	kässi (käte)	kässi	`kässi(he)	kä(s)ile (kätele)
25	09.09.01	16	<b>asõq</b>	asõmõ asõma	asõnd	asõmõhe asõmahe	asõmidõ (asõndõ)	asõmit	asõmihe (asõndõhe)	asõmilõ (asõndõlõ)
26	09.09.12	16	<b>hepeñ</b>	hebeme hebernä	heband	hebemehe hebernähe	hebemide (asõmidõ)	hebemit	hebemihe (hebendehe)	hebemile (hebendele)
27	09.09.13	16	<b>eheq</b>	`ehfme	ehend	`ehfmehe `ehfmähe	`ehfmide (ehende)	`ehfmit	`ehfmide (ehende)	`ehfmile (ehendele)
		17	<b>hapu</b>	`hapnõ `hapna	hapund	`hapnõhe `hapnahe	`hapnidõ (hapundõ)	`hapnit	`hapnihe (hapundõhe)	`hapnilõ (hapundõlõ)
28	09.10.13	22	<b>tütär</b>	`tütre	tütärd	`tütrehe	`tütride (tütärde)	`tütrit	`tütrihe (tütärdehe)	`tütrile (tütärdele)
		23	<b>kannõf</b>	`kandlõ	kannõld	`kandlõhe	`kandlidõ (kannõldõ)	`kandlit	`kandlihe (kannõldõhe)	`kandliilõ (kannõldõilõ)
29	10.01.03	50	<b>kuu</b>	kuu	kuud	`kuuh(t)õ	kuiõ	kuid	`kuuh(t)õ	kuiilõ kuiõlõ
		51	<b>üü</b>	üü	üüd	`üüh(t)c	öie	öid	`öih(t)c	öile öiele
30	11.01.03	52	<b>tüü</b>	tüü	tüüd	`tüühü tühüq	töie	töid	`töih(t)e	töile töiele
31	12.01.02	53	<b>täi</b>	täi	täid	`täih(t)c	täie `täide	`täie `täisit	`täih(t)e	`täiele täiele
32	13.06.08	41	<b>veri</b>	vere	verd	`verde	verri	verri	`verri(he)	ve(r)ile
33	14.01.05	25	<b>igä</b>	iä	ikä	ikkä	iki	iki	ikkii(he)	ikile ('iile)
34	14.06.08	41	<b>tulli</b>	tulõ	tuld	tullõ	tulli	tulli	`tulli(he)	tul(t)ilõ
35	15.01.10	24	<b>tarõ</b>	tarõ	tarrõ	`tarrõ	tarri	tarri	`tarrii(he)	ta(r)rilõ

Tabel 9. Järg

KT	FTA	VES	tüüpsõna	sg g	sg p	s ill	pl g	pl p	pl ill	pl all
36	15.02.04	34	särj	säre	särg	särg	särgi	särgi	särgi(he)	särele
		35	silm	silmä	silmä	silmä	silmi	silmi	silmi(he)	silmile
37	16.01.10	46	kogõr ~ kokr	kogrõ	kokrõ	kokrõ	kokri	kokri	kokri(he)	kogriloõ
		26	pini	pini	pinni	pinni	pinne	pinne	pinne(he)	pi(n)nele
38	16.02.04	31	puhm	puhma	puhma	puhma	puhmõ	puhmõ	puhmõ(he)	puhmõlõ
		32	kuld	kulla	kulda	kulda	kuldõ	kuldõ	kuldõ(he)	kullõlõ
		37	kuul	kooli	kuuli	kuuli	kuuli	kuuli	kuuli(he)	koolõlõ
		47	kubõl ~ kupl	kubla	kupla	kupla	kuplõ	kuplõ	kuplõ(he)	kublõlõ
39	17.01.06	27	häbü	häü	häpi	häpi	häpe	häpe	häpe(he)	häpele
					häpi	häpi	häpä	häpä	häpä(he)	häpäle ('häle)
40	17.01.10	26	talo	talo	tallo	tallo	tallõ	tallõ	tallõ(he)	ta(t)lõlõ
					tallo	tallo	talla	talla	talla(he)	ta(t)lälõ
41	17.02.04	36	kand	kanno	kando	kando	kandõ	kandõ	kandõ(he)	kannõlõ
			aig	ao	aigo	aigo	aigõ	aigõ	aigõ(he)	kannalõ
		37	tükk	tükü	tükkü	tükkü	tükke	tükke	tükke(he)	'aelõ
					tükkü	tükkü	tükkä	tükkä	tükkä(he)	tükele
42	17.02.09	44	vari	vafo	varjo	varjo	varjõ	varjõ	varjõ(he)	varõlõ
					varjo	varjo	varja	varja	varja(he)	varälõ
43	17.02.15	38	kanarik	kanarigu	kanarikku	kanarikku	kanarikkõ	kanarikkõ	kanarikkõ(he)	kanarigõlõ
			telefoñ	telefoni	telefonni	telefonni	kanarikka	kanarikka	kanarikka(he)	kanarigalõ
					telefonni	telefonni	telefonnõ	telefonnõ	telefonnõ(he)	telefonõlõ
44	18.01.06	29	sõda	sõa	sõia	sõia	sõto	sõto	sõto(he)	sõtolõ ('sõolõ)
45	18.01.10	28	kana	kana	kanna	kanna	kanno	kanno	kanno(he)	ka(n)noõ
		30	hain	haina	haina	haina	haino	haino	haino(he)	hainolõ
46	18.02.04	33	jalg	jala	jalga	jalga	jalgo	jalgo	jalgo(he)	jalolõ
		45	nagõl ~ nakl	nagla	nakla	nakla	'naklo	'naklo	'naklo(he)	naglolõ
47	18.02.09	43	asi	ása	'asja	'asja	'asjo	'asjo	'asjo(he)	asolõ

## 5. VERBIMUUTMISSÜSTEEM

### 5.1. Verbikategooriad

Verbivormid jagunevad üldjuhul kahte rühma: finiitsed ehk pöördelised vormid (ptk 5.1.1–5.1.10, vt ka ptk 5.2, tabel 14) ja infinitiivsed ehk käändelised vormid (ptk 5.1.11, vt ka ptk 5.2, tabel 13). Verbi näidisparadigmad on esitatud järgnevais tabelis 10, 11 ja 12.

Tänapäeva keeles ebaproduktiivsed verbivormid (nagu personaalse passiivi 1. ja 2. pöörde ja kaudse kõneviisi tagaeituse vormid) on alljärgnevais tabelis esitatud väiksemas kirjas ja sulgudes. Tabelid peegeldavad ainult võru kirja-keele põhiesinemust, kuid vastavate kategooriate alapeatükkides käsitletakse ka vormide mitmesugust varieerumist. Sünteetilisele paradigmale (tabel 10) on lisatud mitmuse 1. ja 2. pöörde analüütilised vormid (*mi võta, ti võtat jt*).

**Tabel 10.** Verbi *võtma* sünteetiline paradigma.

kõne- viis	tegu- mood	aktiiv					
	arv pööre aeg	ainsus			mitmus		
		1	2	3	1	2	3
ind	pr	<i>võta</i>	<i>võtat</i>	<i>võtt</i>	<i>võtamiq mi võta</i>	<i>võtatiq ti võtat</i>	<i>võtvaq</i>
	ip	<i>võti</i>	<i>võtit</i>	<i>võtt'</i>	<i>võtimiq mi võti</i>	<i>võtitiq ti võtit</i>	<i>võtiq</i>
imp	pr	–	<i>võtaq</i>	–	<i>võtkõq</i>	<i>võtkõq</i>	–
jus	pr	<i>võtkuq</i>					
knd	pr	<i>võtasiq</i>					
		<i>võtnuq</i>					
kvt	pr	<i>võttõv</i>					
		<i>võtvat</i>					
sup	ill	<i>võtma</i>					
	in	<i>võtman</i>					
	el	<i>võtmast</i>					
	ab	<i>võtmaldaq</i>					
pts	pt	<i>võtnuq</i>					
inf		<i>võttaq</i>					
ger		<i>võttõn</i>					

**Tabel 10.** Järg

kõne- viis	tegu- mood	passiiv					
	arv pööre aeg	ainsus			mitmus		
		1	2	3	1	2	3
ind	pr	<i>(võeda)</i>	<i>(võedat)</i>	<i>ʋõetas</i>	<i>(võedamiq)</i> <i>(mi võeda)</i>	<i>(võedatiq)</i> <i>(ti võedat)</i>	<i>ʋõetasõq</i>
	ip	<i>(võedi)</i>	<i>(võedit)</i>	<i>ʋõeti</i>	<i>(võedimiq)</i> <i>(mi võedi)</i>	<i>(võeditiq)</i> <i>(ti võedit)</i>	<i>ʋõediq</i>
jus	pr	<i>ʋõetaguq</i>					
knd	pr	<i>ʋõetasiq</i>					
		<i>ʋõetanuq</i>					
kvt	pr	<i>ʋõetav</i>					
		<i>ʋõetavat</i>					
sup	ill	<i>ʋõetama</i>					
pts	pt	<i>võet</i>			<i>ʋõeduq</i>		

**Tabel 11.** Verbi *ʋõtma* analüütiline täis- ja enneminiviku paradigma.

kõne- viis	tegu- mood	aktiiv	passiiv	
	aeg, arv		ainsus	mitmus
ind	pf	<i>olõ/olõt/om</i> <i>olõmiq/olõtiq/ommaq</i> <i>ʋõtnuq</i>	<i>olõ/olõt/om</i> <i>võet</i>	<i>olõmiq/olõtiq/ommaq</i> <i>ʋõeduq</i>
	ppf	<i>olli/ollit/oll'</i> <i>ollimiq/ollitiq/olliq</i> <i>ʋõtnuq</i>	<i>olli/ollit/oll'</i> <i>võet</i>	<i>ollimiq/ollitiq/olliq</i> <i>ʋõeduq</i>
knd	pf	<i>olõsiq ʋõtnuq</i>	<i>olõsiq võet</i>	<i>olõsiq ʋõeduq</i>
kvt	pf	<i>ollõv ʋõtnuq</i> <i>ollõvat ʋõtnuq</i>	<i>ollõv võet</i> <i>ollõvat võet</i>	<i>ollõv ʋõeduq</i> <i>ollõvat ʋõeduq</i>
	ppf	<i>(olnuq ʋõtnuq)</i>	<i>(olnuq võet)</i>	<i>(olnuq ʋõeduq)</i>
jus	pf	<i>ʋolkuq ʋõtnuq</i>	<i>ʋolkuq võet</i>	<i>ʋolkuq ʋõeduq</i>

Märkus: tabelis 11 näidatud abiverbi muutumine võib toimuda ka analüütiliselt (*olõmiq ʋõtnuq* asemel *mi olõ ʋõtnuq*, *ti ollit ʋõeduq* jt).



**Tabel 12.** Verbi *võtma* eitava kõne paradigma.

kõne viis	tg	aktiiv		passiiv	
	aeg	eeseitus	tagaeitus	eeseitus	tagaeitus
ind	pr	<i>ei võtaq</i>	<i>võta-aiq</i>	<i>ei võetaq</i>	<i>võeta-aiq</i>
	pt	<i>es võtaq</i>	<i>võta-as</i>	<i>es võetaq</i>	<i>võeta-as</i>
	pf	<i>ei olõq võtnuq</i>	<i>olõ-õi võtnuq</i>	<i>ei olõq võet</i>	<i>olõ-õi võet</i>
	ppf	<i>es olõq võtnuq</i>	<i>olõ-õs võtnuq</i>	<i>es olõq võet</i>	<i>olõ-õs võet</i>
imp	pr sg 2	<i>ärq võtkuq</i>	<i>võtku-uiq</i>	–	–
	pl 1	<i>ärkeq võtkõq</i>	<i>võtkõ-õiq</i>	–	–
	pl 2	<i>ärkeq võtkõq</i>	<i>võtkõ-õiq</i>	–	–
jus	pr	<i>ärkuq võtkuq</i>	<i>võtku-uiq</i>	<i>ärkuq võetaguq</i>	<i>võetagu-uiq</i>
	pt	<i>ärkuq olkuq võtnuq</i>	<i>olku-i võtnuq</i>	<i>ärkuq olkuq võet</i>	<i>olku-i võet</i>
knd	pr	<i>es võtasiq</i> <i>es võtnuq</i>	<i>võtasi-is</i> <i>võtnu-us</i>	<i>es võetasiq</i> <i>es võetanuq</i>	<i>võetasi-is</i> <i>võetanu-us</i>
	pt	<i>es olõsiq võtnuq</i>	<i>olõsi-is võtnuq</i>	<i>es olõsiq võet</i>	<i>olõsi-is võet</i>
kvt	pr	<i>ei võttõv</i>	<i>(võttõv ei)</i>	<i>ei võetav</i>	<i>(võetav ei)</i>
	pt	<i>ei ollõv võtnuq</i>	<i>(ollõv ei võtnuq)</i>	<i>ei ollõv võet</i>	<i>(ollõv ei võet)</i>

### 5.1.1. Kindla kõneviisi olevik

Kindla kõneviisi olevikul (indikatiivi preesensil) üldiselt omaette tunnust ei ole, välja arvatud ainsuse kolmanda pöörde *s*-lõpp ja sellele vastav mitmuse kolmanda pöörde lõpp *sEq*. Kogu lõunaeeesti verbisüsteemi olulisimaks tunnusejooneks ongi peetud seda, et kindla kõneviisi oleviku ainsuse ja mitmuse kolmandal pöördel on kaks erinevat konjugatsioonitüüpi: *s*-lõpuline ja lõputa (vt ptk 5.1.1.3). Võru verbimuutmissüsteemi teiseks oluliseks tunnuseks on mitme pöördelõpu puudumine ja sellest tingitud eri verbivormide häälikuline kokkulangemine (mis on minevikuvormide puhul veelgi kaugemale arenenud). Mitmuse esimeses ja teises pöordes oleneb pöördelõppude esinemine või puudumine verbile eelnevate isikuliste asesõnade kasutamisest: kui asesõnu ei kasutata, siis kasutatakse pöördelõppe, kui aga kasutatakse asesõnu, siis võib pöördelõpud ära jätta.

#### 5.1.1.1. Ainsuse 1. pööre

Kindla kõneviisi oleviku ainsuse esimene pööre (ind pr sg 1) on kogu lõunaeeesti keeles, samuti põhjaeeesti saarte ja läänemurdes ilma lõputa. Ajaloolise *n*-lõpu kadu on toimunud lõunaeeesti keeles arvatavasti juba enne 16. sajandit, põhjaeeesti läänemurdes tõenäoliselt mõnevõrra hiljem (Raun, Saareste 1965: 62; Kask 1970: 30; Kettunen 1962: 106–107). Sarnaseid ilma pöördelõputa vorme on kasutatud ka liivi keeles (Posti 1942: 279).

Tartu ja Mulgi murdes on *n*-lõpu kadu viinud kindla kõneviisi oleviku ainsuse 1. ja käskiva kõneviisi ainsuse 2. pöörde kokkulangemiseni. Mõnes tüübis on samakujuline ka kindla kõneviisi oleviku ainsuse 3. pööre:

ind pr sg 1 *anna, võta, tule, saa*  
imp pr sg 2 *anna, võta, tule, saa*  
ind pr sg 3 *and, võtt, tule, saa*

Selline kokkulangemine ja sellest tulenev eristamisvajadus võiks olla üks põhjusi, miks Tartu ja Mulgi murdes on hakanud levima põhjaeestimõjulised *p*-lõpulised 3. pöörde vormid (*tulep, saap*).

Võru keeles pole kokkulangemine neis verbivormides nii ulatuslik, sest käskiva kõneviisi vorme eristab imperatiivi tunnusena esinev kõrisulghäälik: *annaq, võtaq, tulõq, saaq*.

Ainsuse esimese pöördega langeb kokku veel mitmuse esimene pööre, kui seda kasutatakse ilma pöördelõputa, kuid sel juhul on eristajaks verbile eelnev isikuline asesõna: *mi anna, mi võta, mi kiroda pro annamiq, võtamiq, kirotamiq*.

Ainsuse esimese pöörde tüvest moodustatakse ainsuse teine pööre ning mitmuse esimene ja teine pööre: *anna > annat, annamiq, annatiq*. Samuti saab otse ainsuse 1. pöörde tüvest moodustada *s*-lõpulised kolmanda pöörde vormid nii ainsuses kui mitmuses: *elä > eläs, eläseq*. Lõputa kolmanda pöörde vormid seevastu jagunevad kahte rühma: nad kas langevad esimese pöördega täiesti kokku (*saa : saa, tulõ : tulõ*) või erinevad sellest tunduvalt astme- ja/või lõpumuutuse poolest (*püä : pügä, anna : and, püvvä : püüd*).

Järgsilpide astmevaheldusega tüüpides on ainsuse esimene pööre nõrgas astmes, teised pöörded tugevas astmes: *kiroda, kirotat, kirotas, kirotamiq, kirotatiq, kirotasõq*. Lõputa mitmuse esimene pööre, nagu ülalpool mainitud, langeb ainsuse esimese pöördega kokku, seda ka astme poolest: *kiroda > mi kiroda* (lõputa mitmuse teine pööre langeb kokku ainsuse teise pöördega: *kirotat > ti kirotat*). Neis murrakutes, kus järgsilpide astmevaheldust ei esine, on ainsuse 1. pööre teiste pööretega sarnaselt tugevas astmes (*kirota, mi kirota*).

Astmevaheldusega sõnadel on ainsuse esimene pööre enamasti nõrgas astmes (*tegemä : tii, `sündümä : sünnü, manitsõma : manidsõ*), kuid mõnes tüübis (vt astmevaheldusmalle tabel 17, ptk 5.3) ka tugevas astmes (*`argnõ, `puhkسا, `sõima*).

### 5.1.1.2. Ainsuse 2. pööre

Kogu lõunaesti keelele, nagu mitmele teiselegi läänemeresoome keelele (soome, karjala) iseloomulik kindla kõneviisi oleviku ainsuse teise pöörde (ind pr sg 2) lõpp on *-t* (*saat, annat, kirotat*), mida peetaksegi läänemeresoome keelte algupäraseimaks (Pajusalu 1996: 106, Häkkinen 2002: 93–94). Erinevalt soome keelest valitseb nii lõunaesti kui eesti keeles sõnalõpu leenisklusiili ja poolpika

klusiili opositsioon, nt võru *viid* 'viidud' ja *viit* '(sina) viid'; eesti (*sina*) *viid* ja *viit* (g *viida*). Selle keetusopositsiooni tõttu on lõunaeesti ainsuse 2. pöörde *t*-lõpp tajutav poolpikana (*viit̃, sât̃*). Nähtavasti on lõunaeesti *t*-lõpp teinud läbi teatud piknemise ja seda tähistataksegi soome-ugri transkriptsioonis vastavalt. Samas võib kuuldalise kogemuse järgi öelda, et lõunaeesti poolpikk pöördelõpp ei erine oluliselt vastavast soome lõpust, kuid vastandub selgelt eesti (nagu ka vepsa, vadja ja liivi) keele ainsuse 2. pöörde lõpule, kus *t* on lühenenud leenisklusiiliks või muutunud heliliseks (*saad, annad*).

Ainsuse 2. pöörde *t*-lõpu kõrval võib traditsioonilises võru ja setu keelekasutuses esineda pöördelõpp *-dEq* (*-dE*). Tänapäeval esineb sellist lõppu harva ja ka vanemates ülestähendustes on seda vähem kui *t*-lõppu.

Sarnaselt esimese pöördega on ka teises pöördes toimunud ainsuse ja mitmuse vormide kokkulangemine. Nii *t*- kui *dEq*-lõpp langevad ainsuse ja mitmuse 2. pöördes kokku juhul, kui verbi kasutatakse koos asesõnaga ja ilma spetsiaalse mitmusliku pöördelõputa: ind pr sg 2 *sa annat* ~ *sa annadõq, sa saat* ~ *sa `saadõq*; ind pr pl 2 *ti annat* ~ *ti annadõq, ti saat* ~ *ti `saadõq*.

Verbi *pidämä* 'pidama, kohustatud olema' oleviku 2. pöörde vorm on üldistunud kõigisse oleviku pööretesse: *ma piät, sa piät, tä piät, mi piät, ti piät, nä piät*. Samal verbil tähenduses 'pidama, hoidma' pole aga sellist üldistumist toimunud ning verb pöördub reeglipäraselt: *ma piä, sa piät, tä pidä* jne.

### 5.1.1.3. Ainsuse 3. pööre

Kogu lõunaeesti verbisüsteemi oluliseks tunnusjooneks on see, et kindla kõneviisi oleviku ainsuse ja mitmuse kolmandal pöördel on kaks erinevat konjugatsioonitüüpi. Esimese tüübi ainsuse kolmanda pöörde lõpuks on poolpikk *s*, nt *kaes, eläs, kirotas* (*kaeš, eläš, kiroitaš*), mis arvatakse tulenevat algupärasest *\*ksen*-formatiivist, kus *\*k* võis olla oleviku tunnus ja *\*sen* kolmanda pöörde lõpp (Laanest 1975: 150–152). Teine konjugatsioon on kolmandas pöördes ilma lõputa ehk Ø-formatiiviga: *saa, and, tege*. Sellised verbivormid on arvatavasti juba algupäraselt esinenud verbitüvedena, millel polegi olnud mingit pöördelõppu (Viitso 1985: 402), kuigi on oletatud ka nende tulenemist spirandilise olevikutunnusega *\*βi* vormidest (Setälä 1887: 6) või analoogiamuutusena imperfekti- (Kettunen 1914: 145–149) või mitmusevormide (Ikola 1932: 18) eeskujul.

Võimalik, et kunagi on kahel konjugatsioonitüübil olnud tähenduslik erinevus. Lauri Posti (1961: 355–356) hüpoteesi järgi võis *\*sen*-lõpulistel verbidel algselt olla mediaalne tähendus, mis väljendus tegevustes, mis toimuvad subjekti endaga, millesse subjekt on täielikult haaratud või mis on tema seisukohalt tähtsad. Kolmandas pöördes lõputa verbid võisid aga väljendada eelkõige mehhaanilisi, subjektist eraldi toimuvaid tegevusi. Tänapäeval võib sellist, eelkõige refleksiivsusest väljenduvat tähenduslikku vahet leida siiski

vaid mõnes verbipaaris, nt *küdsä* 'küpsetab' ja *küdsäs* 'küpseb', *süüit* 'sügab' ja *süüdäs* 'sügeleb', *hiit* 'viskab, heidab', *hiitäs* 'viskub'.

Ainsuse kolmanda pöörde lõpust sõltub mitmuse kolmanda pöörde lõpp: *s*-lõpulisel konjugatsioonis on see *-sEq* (*-sE*), nt *kaesõq*, *eläseq*, *kirotasõq*, lõputa konjugatsioonis aga *-vAq* (*-vA*), nt *saavaq*, *andvaq*, *tegeväq*.

Sarnaselt soome keelega on võru ainsuse 3. pöörde tüvi tugevaastmeline mitmes verbitüübis, kus eesti keeles esineb nõrk aste, nt eesti *annab*, *teeb*, *loeb*; võru *and*, *tege*, *lugõ*; soome *antaa*, *tekee*, *lukee*.

Põhja-Võru ja Põhja-Setu pruugis (põhja- ja idapoolne Põlva, Räpina, Värska-Mikitamäe murrak) esineb ühesilbilistes pikavokaalsetes verbides võru keele tavaliste lõputa vormide asemel lõpp *-sE*, nt *aasõ*, *toosõ*, *sõöse* pro *aja*, *tuu*, *süü*.

Tartu ja Mulgi murdes tuntud põhjaeestimõjulisi *p*-lõpulisel 3. pöörde vorme (*eläp*, *saap*) leidub mõnevõrra kokkupuutealal Tartu murdega, eelkõige Valgjärve-Kanepi murrakus (Keem, Käsi 2002: 47–48). Omaaegse tartu kirjakeele mõjul on selliseid vorme levinud võru alal kaugemalegi, kuid tartu kirjakeele kasutusala väljaspool asetsevasse setu ja keelesaarte pruuki need pole ulatunud (LEM: 1356, 5223; vt ka levikukaarte Toomse 1998: 47, 78). Wiedemanni (1875: 469) andmeil selliseid tartupäraseid vorme Võrumaa keelekasutuses ei esine.

#### 5.1.1.4. Mitmuse 1. pööre

Kindla kõneviisi oleviku mitmuse esimene pööre (ind pr pl 1) moodustatakse ainsuse esimesest pöördest, millele lisatakse lõpp *-miq* (*-mi*): *saamiq*, *elämiq*, *tulõmiq*. See ühtib täpselt võru mitmuse 1. isiku personaalpronoomeniga ning arvatakse, et mitmuse esimese pöörde tunnuses on toimunud personaalpronoomeni eeskujul häälikuline analoogiamuutus  $E > i$  (Pajusalu 1996: 114).

Algupärase mitmuse 1. pöörde lõpu *\*-mmEk* sekundaarne mitmuse tunnus *k* on võru keeles säilinud kõrisulghäälikuna, mida esineb rohkem Ida-Võrumaa ja Setumaa pruugis. Lääne-Võrumaa häälduses on kõrisulghäälik sageli assimileerunud või kadunud. Kõrisulghääliku hääldamistendentside kohta vt mitmuse nimetava käände peatükist (4.1.1.2).

Peamiselt Ida- ja Lõuna-Võrumaa ning Setumaa keelekasutuses on küllalt levinud pöördelõputa mitmuse 1. pöörde vormid, mis langevad kokku ainsuse 1. pöörde vormidega. Kuna sellised vormid on võru keelele eriliselt tunnuslikud, siis on neid mõnikord keelekirjeldustes eelistatud pöördelõpuga vormidele. Näiteks Hella Keem (1997: 47) esitab oma võru keele õpiku verbi paradigmas ainult lõputa mitmuse 1. pöörde vormid. Tuleb aga kindlasti märkida, et selliseid vorme ei saa kasutada eraldi, vaid ainult koos asesõnaga: *mi saa*, *mi elä*, *mi tulõ*. Kui asesõna ei kasutata, lisandub pöördelõpp: *saamiq*, *elämiq*, *tulõmiq*.

Analoogselt mitmuse 1. pöördega moodustatakse pöördelõputa vorme ka mitmuse 2. pöördes. Võru kirjakeeles peetakse heaks stiilikas kasutada mitmuse

esimeses ja teises pöördes üht kahest: kas asesõnata ja lõpuga või asesõnaga ja ilma lõputa vormi (*saamiq*, `saatiq või *mi saa*, *ti saat*). Tänapäeva võru keeles on aga eesti kirjakeele toel üha enam levimas asesõna ja lõpuga vormid (*mi saamiq*, *ti `saatiq*) (Iva 2002a: 67).

*tA*-suffiksiga verbidel sõltub pöördelõpu esinemisest või selle puudumisest sufiksi aste: ilma pöördelõputa vormid võivad olla nõrgaastmelise (gemineerumata) sufiksiga, nt *kirotamiq* ~ *mi kiroda*. Sama nähtus ilmneb ka imperfektis (*kirotimiq* : *mi kirodi*) ja passiivis, mille tunnus on samuti *tA* (*visatamiq* ~ *mi visada*, *visatimiq* ~ *mi visadi*; vt ptk 5.1.9).

Põhjavõru (Räpina, Põlva, Kanepi) ja põhjasetu (Värsk, Mikitamäe) keelepruugis on mitmuse esimeses pöördes kohati levinud lõpp *-mEq* (*-mE*): *saamõq*, *elämeq*, *tulõmõq*. Sama lõpp esineb Tartu ja Mulgi pruugis ilma vokaalharmonia ja kõrisulghäälikutu (*kaeme*) ning võib Mulgis olla ka ilma vokaalita (*panem*).

#### 5.1.1.5. Mitmuse 2. pööre

Kindla kõneviisi oleviku mitmuse teine pööre (ind pr pl 2) moodustatakse analoogselt kindla kõneviisi oleviku mitmuse esimese pöördega. Ainsuse pöördelõpule *-t* lisandub mitmuse 2. isiku personaalpronoomeniga ühtiv lõpp *-tiq* (*-ti*), moodustades geminaadilise lõpu *-ttiq* (*-tti*): `saatiq, elätiq, tulõtiq (*sätti?*, *elätti?*, *tulõtti?*).

Algupärase mitmuse 2. pöörde lõpu *\*-ttEk* sekundaarne mitmuse tunnus *k* on võru keeles säilinud kõrisulghäälikutu, mida esineb rohkem Ida-Võru ja Setu pruugis.

Nagu mitmuse esimese pöörde puhul, nii on ka mitmuse teisel pöördel peamiselt Ida- ja Lõuna-Võrus ning Setus küllalt levinud pöördelõputa mitmuse vormid, mis langevad kokku ainsuse 2. pöörde vormidega: *ti saat*, *ti elät*, *ti tulõt*. Kui asesõna ei kasutata, lisandub pöördelõpp: `saatiq, elätiq, tulõtiq.

Lõpu *-ttiq* (*-tti*) kõrval on kohati, peamiselt vanema põlvkonna keelepruugis, paralleelselt levinud lõpp *-dEq* (*-dE*). Ka see lõpp võib esineda nii ainsuses kui mitmuses: sg *sa `tiideq*, *sa tulõdõq*; pl *ti `tiideq*, *ti tulõdõq*. Kohati võib *dEq*- (või *tiq*-)lõpu variandina esineda lõpp *-diq* (*-di*), nt *ti kõnõlõt(iq)* ~ *kõnõlõdõq* ~ *kõnõlõdiq* (Nigol 1994: 41).

Põhja-Võrumaa (Räpina, Põlva, Kanepi) ja Põhja-Setumaa (Värsk, Mikitamäe) keeles on kohati levinud geminaadiline lõpp *-ttEq* (*-ttE*): `saatõq, eläteq, tulõtõq.

#### 5.1.1.6. Mitmuse 3. pööre

Mitmuse kolmanda pöörde lõpp sõltub ainsuse kolmanda pöörde lõpust, mille alusel jagunevad kõik võru verbid kahte suurde rühma: kolmandas pöördes *s*-lõpulised ja lõputa verbid (vt ptk 5.1.1.3).

Sünkrooniliselt lähenedes võiks öelda, et *s*-lõpulisel konjugatsioonis lisandub ainsuse 3. pöörde *s*-lõpule mitmuse tunnuseks kõrisulghäälik (*q*), mis ei saa aga liituda vahetult konsonandile, vaid eeldab vahevokaali (*E*) olemasolu, moodustades nii 3. pöörde lõpu *-sEq* ( $> -sE$ ), nt *kaesõq*, *eläseq*, *kirotasõq*. Ajalooliselt peaks aga *sEq*-lõpp tulenema liitsufiksist *\*ksek*, kus *\*k* võis tähistada olevikku ja *\*sek* (Posti 1980: 112 järgi *\*set*) mitmuse kolmandat pööret (Pajusalu 1996: 50).

Uuemas keeles võib *sEq*-lõpp kohati, peamiselt Lääne- ja Põhja-Võru pruugis, olla kahesilbilistel esma- ja teisevältelistel ning ühesilbilistel verbidel gemineerunud ja sel juhul tavaliselt larüngaalklusiilita: *ˈjäässe*, *ˈkaessõ*, *küüsüse*, *ˈmakassõ* (vt levikukaart Toomse 1998: 127).

Pöördelõppu konjugatsioonis liitub ainsuse 3. pöörde verbitüvele lõpp *-vAq* (*-vA*; Mulgi, kohati ka Lääne-Võru ja Lõuna-Tartu pruugis redutseerunud *-vE*), nt *saavaq*, *ˈandvaq*, *tegeväq*, mis on ajalooliselt tagasiviidav formatiivile *\*vAt*.

## 5.1.2. Lihtminevik

Lihtmineviku (imperfekti) vormidel liitub tüvele kõigepealt mineviku tunnus, moodustades mineviku tüve, millele võib omakorda liituda pöördelõpp. Võru verbimuutmissüsteemi omapäraks on mitmete pöördelõppude puudumine ja sellest tingitud eri verbivormide häälikuline kokkulangemine, mis just minevikuvormide puhul võib olla eriti kaugele arenenud. Seejuures sõltub pöördelõppude esinemine või puudumine suurel määral verbile eelnevate isiku-liste asesõnade kasutamisest.

### 5.1.2.1. Lihtmineviku tunnused

Lihtminevikus ilmneb mitut erinevat algupära tunnuseid, mida võidakse kasutada alternatiivselt, verbitüübist ja murrakust olenevalt. Traditsioonilise võru keelekasutuse tunnuste asemel on tänapäeva keeles levimas uued analoogiamuutustel põhinevad mineviku tunnused.

#### 5.1.2.1.1. *i*-minevik

Praeguse võru ja varasema lõunaestli algseim ja peamine mineviku tunnus on *i*, nt *võti*, *kääni*, *kõnõli*. *i*-tunnusega võib kaasneda geminatsioon (*panni*, *tulli*) ja tunnus võib kolmandas pöördes esineda palatalisatsiooni kujul (*võtt*, *panđ*, *tull*, *käänd*, *kõnõl*).

*i* on võru kirjakeeles ainuvõimalik mineviku tunnus *valama-*, *tulõma-*, *rapahutma-*, *elämä-*, *kasuma-*, *nõsõma-*, *ˈlõpma-*, *ˈtaplõma-*, *ˈkaotama-*, *kergütämä-*, *hirahtama-*, *kõnõlõma-*, *ehitelemä-*, *helisemä-* ja *manitsõma-*-tüübis (tüübid 48–52, 55–61, 75, 79, 80). Lisaks võib *i*-minevik võru kirjakeeles esineda paralleelselt *E*-minevikuga *ˈistma1-* ja *ˈhirmma-*-tüübis (54, 85);

paralleelselt *sE*-minevikuga *tegemä-*, *ˈnõstma-*, *ˈhirmma-*, *ˈlaskma-* ja *ˈpüüdmä-* tüübis (81–85) ja paralleelselt *iE*-minevikuga *ˈjäämä-*, *ˈpügämä-*, *ˈsüümä-*, *ˈsaama-* ja *tegemä-* tüübis (53, 76–78, 81). (Vt verbiformatiivide klassifikatsiooni, tabel 20, ptk 5.5.)

Uuemas, peamiselt läänepoolses keelekasutuses on *i*-minevik mitmes verbitüübis asendumas *si*-minevikuga, nt *vali* > *valasi*, *ˈelli* > *eläsi* (vt ptk 5.1.2.1.3). Verbitüüpides, kus *i*-minevik esineb paralleelselt *sE*-minevikuga, on *sE*-mineviku pruukimine kogu Võrumaa uuemas keelekasutuses *i*-mineviku arvel kasvanud ja saanud valdava ülekaalu (Keem 1997: 55–56).

### 5.1.2.1.2. *E*-minevik

*i*-minevikust tuleneb ka teine võru mineviku vokaaltunnus *E* (*\*ronin* > *ronõ*), mis esineb peamiselt kahesilbilise *i*-tüvega verbitüüpides (*kosi* : *kosõ*, *risti* : *riste*). Kuna neis verbitüüpides (86, 87) on oleviku tüvevokaaliks *i*, siis langeksid *i*-tunnuselise mineviku korral oleviku- ja minevikuvormid kokku (ps *kosi* ja ipf *\*kosi*). Näite sellisest kokkulangemisest võib tuua soome keelest, kus verbivormid *voin*, *voit*, *voi* võivad olla nii oleviku- kui minevikuvormid. Arvatavasti ongi lõunaesti keeles selliste kokkulangevate oleviku- ja minevikuvormide eristamiseks tekkinud *E*-tunnuseline minevik (Keem 1997: 55), mis on analoogiamuutusena edasi levinud ka kahesilbilistesse *U*-tüvelistesse verbitüüpidesse (54, 85, 86), kus on tänapäevalgi võimalik minevikku moodustada nii *i*- kui *E*- (kui ka *sE*-)tunnuse abil (*hirnu* : *hirni* ~ *hirnõ* ~ *ˈhirnsõ*, *istu* : *isti* ~ *ˈistõ* ~ *ˈistsõ*).

Kahesilbilistes *i*- ja *U*-tüvelistes verbides (*ˈkosima-*, *ˈristmä-*, *ˈhirmma-* ja *ˈistma-* tüüp) on *E*-tunnus ka võru kirjakeele normi järgi eelistatuim imperfektitunnus (Iva 2002a: 596–597).

*E*-minevikku on rohkem Ida- ja Põhja-Võrumaa pruugis, kus tuleb mitmete tavaliselt *i*-minevikuliste verbide 3. pöördes ette ka *E*-mineviku erikuju, vokaalharmooniale allumatu palataliseeriva *e*-tunnusega moodustatud minevikku, nt *ˈpandē*, *ˈtappē*, *ˈpüüde*, *ˈolle*.

Verbidest, mille tüves *E*-tunnusele eelneb *s* või *ts* (nt *ˈotsõ*, *ˈhõksõ*, *ˈluusõ*), on ilmselt alguse saanud analoogiamuutus, mis on sünnitanud uue minevikutunnuse *sE* (vt ptk 5.1.2.1.5).

### 5.1.2.1.3. *si*-minevik

*i*-minevikul põhineb ka tüvelõpust kujunenud *si*-tunnus (*\*makat* + *i* + *n* > *magasi*). Traditsiooniliselt esinebki *si*-tunnus ainult neis verbitüüpides, kus vastav tüvelõpp on ajalooliselt esinenud (tüübid 62–67 ja 88): *ˈargnõma* : *ˈargsi*, *ˈsõimama* : *ˈsõimssi*, *ˈpuhksama* : *ˈpuhksi*, *ˈsibahama* ja *ˈsibama* : *ˈsibasi* ning *ˈharinõma* : *ˈharisi*. Selliselt on *si*-mineviku kasutus esitatud ka võru keelestandardis (Iva 2002a: 596–597).

Samuti võru keelestandardisse kuuluvad *si*-tunnuse variandid on `sõimama-tüübi ainsuse ja mitmuse 1. ja 2. pöördes esinev pikenenud *ssi*- (`sõimssi, `sõimssit) ning `argnõma-, `puhksama- ja `sõimama-tüübi ainsuse 3. pöördes esinev lühenenud *s*-tunnus (*puhas*, *sõimas*). Nimetatud verbitüüpides kuuluvad võru keelestandardisse Ida-Võrus ja kogu võru keelealal esmased ja peamised sisekaolised ainsuse ja mitmuse 1. ja 2. pöörde vormid (nt `sõimssi, `puhksimiq), mille asemel võivad läänepoolsemas pruugis esineda sisekaota vormid (*sõimassi*, *puhassimiq*). (Vt levikukaarte Toomse 1998: 62, 75, 78.)

Uuemas ja eelkõige läänepoolsemas võru keelepruugis on levimas tendents *si*-imperfekti kasutuse laienemisele väga paljudesse teistesse verbitüüpidesse *i*-, *E*- ja lõputa mineviku asemele (tüübid 48–51, 55–57, 60, 61, 68–76 ja 87), nt *lugi* > *lugõsi*, *pidi* > *pidäsi*, *vali* > *valasi*, *kosõ* > *kosisi*, `vaio > *vajosi*, `elli > *eläsi*, `vässü > *väsüsi*, `kasvi > *kasusi*, `nõssi > *nõsõsi*, *lõppi* > *lõppõsi*, `tapli > *tapõlsi*, `sündü > *sündüsi*, `nälgü > *nälgüsi*, *kõnõli* > *kõnõlsi*, *helisi* > *helisesi*, *harisi* > *harinõsi*, *manidsi* > *manitsõsi*. Ühelt poolt võib siin aimata loomulikku grammatika lihtsustumise tendentsi, kus keeruliste flekteerivate mallide asemele püütakse leida lihtsaid aglutineerivaid analoogiasüsteeme. Teisalt, teades, et eesti ühiskeeles on valitsev *si*-minevikule väga sarnane *s*-minevik ja laialt levinud aglutineerivad analoogiamallid, on põhjust arvata, et *si*-tunnuse laia levikut uuemas võru keelekasutuses toetab eesti ühiskeele kauaaegne tugev mõju (Iva T. 2002b: 89).

Ühelt poolt lihtsustab *si*-mineviku kasutuse laienemine verbimuutmissüsteemi, teiselt poolt aga sünnitab hulgaliselt uusi homonüümiapaare tingiva kõneviisi vormidega, nt *valasi* ja *valasi(q)*, *kasusi* ja *kasusi(q)*, *jakkusi* ja *jakkusi(q)*. See omakorda võib olla olnud tõukeks juba toimunud uuendustele tingiva kõneviisi osas, kus on välja kujunenud alternatiivsed tunnused (lühenenud tunnus *-s*, kõrisulghäälikut ja geminaadiga tunnus *-ssi* ning kesksõnast tulenev *-nUq*), nt *tulõs* ~ *tulõssi* ~ *tulnuq*. Lühenenud *s*-tunnus võib omakorda segadust tekitada kindla kõneviisi kolmanda pöörde *s*-vormidega, kui näiteks verbivormid *harinõs* ja *kõnõlõs* võivad saada nii kindla kõneviisi kolmanda pöörde kui ka tingiva kõneviisi tähenduse, mis võib eesti kirjakeele kaasmõjul viia uute eristamispuüeteni (*kõnõlõs* > *kõnõlõp*), nagu on juhtunud Tartu ja Mulgi murdes.

#### 5.1.2.1.4. Tunnuseta minevik (Ø-tunnus)

Teatud verbitüüpides (*U*-tüvelistes refleksiivverbides: `nälgümä-, `sündümä-, *unõh(t)uma*- ja *väsümä*-tüüp, 68–70 ja 74) mineviku tunnus puudub, kuid seegi areng on ajalooliselt tagasi viidav *i*-minevikule: \**süntüi* > `sündü. Astmevahelduseta `nälgümä- ja *unõh(t)uma*-tüübis langeb enamuse preesensi- ja imperfektivorme täiesti kokku. Ainsaks vormiliseks oleviku- ja minevikuvormide eraldajaks on siin kolmanda pöörde oleviku tunnus *s* ja selle vastav mitmuslik formant *sEq*:



	pr	ipf
ma	`nälgi	`nälgi
sa	`nälgiit	`nälgiit
tä	`nälgiis	`nälgi
mi	`nälgi(mi)	`nälgi(mi)
ti	`nälgiit(i)	`nälgiit(i)
nä	`nälgiisq	`nälgiq

Astmevahelduslikes tüüpides (`sündümä ja väsumä) eraldab oleviku- ja minevikuvorme eelkõige erinev aste: olevikuvormid on nõrgas (*sünnü*), ja minevikuvormid tugevas astmes (*sündü*). Pikenemisvaheldusega *väsümä*-tüübis on olevikuvormid vastavalt tugevas (*väsü*) ja minevikuvormid ülipikenenud astmes (*vässü*).

Tunnuseta minevik on iseloomulik kogu võru keeleala taditsioonilisele keelekasutusele ja sellisena on see standardiseeritud ka võru kirjakeeles (Iva 2002a: 596–597).

Eelkõige läänepoolses ja uuemas võru keelekasutuses on levimas tendents liita tunnuseta imperfektivormidele *si*-tunnus: `nälgiisi, väsiisi, unõhtusi (vt eelmine ptk).

#### 5.1.2.1.5. *sE*-minevik

*i*-minevikule ja sellest tulenevatele muudele mineviku tunnustele lisaks esineb kogu lõunaesti keeles mõnes verbitüübis hilisem, analoogiamuutusena levinud *sE*-tunnuselise minevik, nt `võtsõ, `käändse. See minevikutunnus on 20. sajandi jooksul lõunaesti keeleala keskosast, Võrumaa ja Tartumaa piirikihelkondadest Urvastest, Karulast, Sangastest jõudsalt levinud üle terve Lõuna-Eesti (Saareste 1955: 66).

*sE*-minevik on tõenäoliselt tekkinud kahesilbilise *i*-tüvega verbitüübi (*ristmä*-tüüp) *s*- ja *ts*-lõpuliste verbide eeskujul. Kuna selles verbitüübis on oleviku tüvevokaaliks *i*, siis langeksid *i*-tunnuselise mineviku korral oleviku ja mineviku vormid kokku (ps *otsi* : ipf \**otsi*). Tõenäoliselt ongi just seda tüüpi kokkulangevate oleviku- ja minevikuvormide eristamiseks tekkinud esmalt *E*-minevik: \**otsi* > *otsõ* (vt ptk 5.1.2.1.2); kuna aga kahesilbiliste *i*-tüveliste verbide hulgas on väga palju *s*- ja *ts*-lõpulisid verbe (nt `kopśma, `võlśma, `kratsma, `paśma, luuśma), siis on ilmselt nende verbide *E*-tunnusega imperfektivormide häälikujärgendit *sE* hakatud tajuma omaette minevikutunnusena (*ots* + *õ* > *ots* + *sõ*) ja liidetud see teistelegi sobiva struktuuriga verbidele (*laulsõ*, `säädsē, `paksõ jne).

*sE*-tunnus saab esineda ainult teatud algselt kahesilbilise tüvega verbitüüpides: `püüdmä, `nõstma, `laskma, `ristmä, `hinnma ja `istma-tüübis (82–86), harvem ka *tegemä*-tüübis (81). *sE*-tunnus esineb sageli ühe ja sama inimese kõnes paralleelselt *i*- või *E*-minevikuga (*võtt* ~ `võtsõ, *ist* ~ `istõ ~ `istsõ, *tekk* ~

`tekse), kuid on viimaste aastakümnete võru kõnekeeles teiste minevikutunnuste arvel üha enam levinud (Keem 1997: 55–56).

Ilmselt soodustab *sE*-tunnuse kiiret levimist eelnimetatud verbitüüpides oleviku ja lihtmineviku eristamise vajadus kolmandas pöördes. Nimelt on palatalisatsioonina avalduva *i*-mineviku korral nende tüüpide kolmanda pöörde oleviku- ja minevikuvormid väga sarnased, erinedes vaid palatalisatsiooni või selle puudumise poolest, *sE*-tunnus eristab aga neid vorme väga selgelt: ps *laul* : ipf *laul* > `laulsõ, lihtsustades samas oluliselt ka verbiparadigmat, mis avaldub eriti ilmekalt laadivahelduslike sõnade puhul, kus keerulise tüvede ja minevikutunnuste vahelduse asemele tekivad muutumatu tüvi ja *sE*-tunnus:

pr	<i>i</i> -ipf	<i>sE</i> -ipf
<i>anna</i>	<i>anni</i>	`andsõ
<i>annat</i>	<i>annit</i>	`andsõt
<i>and</i>	<i>and'</i>	`andsõ
<i>annamiq</i>	<i>annimiq</i>	`andsõmiq
<i>annatiq</i>	<i>annitiq</i>	`andsõtiq
<i>andvaq</i>	<i>anniq</i>	`andsõq

Võru kirjakeeles on peetud heaks tavaks *sE*-mitmusele teadlikult eelistada *i*- ja *E*-mitmusega vorme kui vanemaid ja traditsioonilisemaid. Sellele viitab ka Võru-eesti sõnaraamatu verbitüüpide tabel (Iva 2002a: 596), kus *sE*-imperfektiga vormid on esitatud kõrvalvormidena väiksemas kirjas.

Siiski kasutatakse tänapäeval *sE*-imperfekti palju ka kirjutatud võru keeles, eriti ajakirjanduskeeles. Üksikutes verbides, nagu `lõudmä ja `jõudma, on võru kirjakeeleski *sE*-minevik peaaegu ainuvaldav, *i*-minevikuga vormid lõvvi ja jovvi on küll samuti mõeldavad, kuid neid kasutatakse harva ja nad võivad mõjuda pisut kunstlikult.

Ainus verb, millest saab imperfektivormi moodustada ainult *sE*-tunnuse abil, on `võima. Selle verbi imperfektivormidest on Ida-Võrumaal tuntum `võidsõ ja Lääne-Võrumaal võisõ.

#### 5.1.2.1.6. *iE*-minevik

Ühesilbilistel pika vokaaliga verbidel (`jäämä-, `süümä- ja `saama-tüüp, 53, 77, 78) võib esineda kõigis imperfektivormides tavalise mineviku tunnuse *i* asemel tunnus *iE* (häälduses tegelikult *ijE*, kuid võru kirjaviisi(de)s jäetakse tavaliselt *ijE*-formatiivis *j* kirjutamata). See formatiiv lähtub algsest imperfekti kolmanda pöörde formatiivist \*-*ihEn* ja on analoogiamuutusena üldistunud kõikidesse teistesse imperfekti pööretesse: *ma* `jäie, *sa* `jäiet, *tä* `jäie, *mi* `jäie, *ti* `jäiet, *nä* `jäieq.

Laadivahelduslikes tüüpides *pügämä* ja *tegemä* (76, 81) võib *iE*-tunnus üldiselt esineda kõigis lihtmineviku pöördteis peale ainsuse kolmanda: *ma* `teie, *sa* `teiet, kuid *tä* `tekk, *mi* `teie, *ti* `teiet, *nä* `teieq. Mõnes murrakus, peamiselt

Põlva kandi pruugis, võib *iE*-formatiiv olla üldistunud ka ainsuse 3. pöördesse: *tä `teie, tä `pöie*. Võru kirjakeele standardis pole see kitsama piirkonna esinemus kajastamist leidnud, kuid kõikidel muudel eelpool mainitud juhtudel on esitatud verbitüüpide tabelis tavalisele *i*-minevikule lisaks ka *iE*-formatiiviga vormid kui võrdväärased paralleelvormid kujul *`sei(e), `sai(õ), `tei(e)* jne (Iva 2002a: 596).

### 5.1.2.2. Lihtmineviku pöörded

Lihtmineviku pöördelõpud on põhiliselt samad, mis oleviku pöördelõpud (vt ptk 5.1.1), kuid olevikust veelgi sagedamini võib lihtmineviku vormides pöördelõpp puududa. See on viinud nende vormide sarnastumise ja kokkulangemiseni, nii et mõnes verbitüübis võib pöördelõpp teatud tingimustel puududa isegi kõigis imperfektivormides. Vormide kokkulangemisest on omakorda johtunud uus eristamisvajadus, mida on mõnevõrra rahuldanud uuemate aglutineerivate analoogiatunnuste levik, millele näib olevat kaasa aidanud ka eesti kirjakeele mõju.

#### 5.1.2.2.1. Lihtmineviku esimene pööre

Nagu olevikus, nii puudub ka lihtminevikus ainsuse esimesel pöördel alati pöördelõpp (*\*-n*), nt *võti, `elli*. Samadel tingimustel kui olevikus, st koos isikulise asesõnaga (vt ptk 5.1.1.4), võib pöördelõpp (*-miq ~ -mi*) puududa ka lihtmineviku mitmuse esimesel pöördel, nt *mi võti, mi `elli*.

#### 5.1.2.2.2. Lihtmineviku teine pööre

Lihtmineviku ainsuse ja mitmuse teise pöörde lõpud on samad mis olevikus (vt ptk 5.1.1.5). Mitmuse teises pöördes võib pöördelõpp *-t ~ -dEq (-dE)* samadel tingimustel kui olevikus, st koos isikulise asesõnaga kasutades langeda kokku ainsuse teise pöördega, nt *sa võtit ~ võtidõq, ti võtit ~ võtidõq*. Kohati võib *dEq*-tunnuse variandina esineda ka *-diq (-di)*, nt *ti kõnõlit ~ kõnõlidõq ~ kõnõlidiq* (Nigol 1994: 41).

Erinevalt olevikust võib lihtminevikus teise pöörde lõpp olla nii ainsuses kui mitmuses muutunud kõrisulghääliku kujuliseks, nt *sa võtiq, ti võtiq*. Kõrisulghäälik omakorda võib teatud tingimustel (rõhutus lausesiseses positsioonis) ka hääldamata jääda: *sa `ellit > `elliq > `elli*. See tähendab, et lihtminevikus võib ka teine pööre esineda ilma pöördelõputa (*sa `elli, ti `elli*) või saada pöördelõpuks kõrisulghääliku assimileerumisel tekkiva sõnalõpulise konsonandi, mis ühtib järgmise sõna alguskonsonandiga, nt *sa võtim-minno üten* või *ti jäik-kavvas ärq*.

#### 5.1.2.2.3. Lihtmineviku kolmas pööre

Lihtmineviku ainsuse kolmandas pöördes puudub alati pöördelõpp, nt (*tä*) *`elli, jäi, võit*. Erinevalt mitmuse esimesest ja teisest pöördest ei olene kolmanda

pöörde lõpu puudumine asesõna kasutusest. Pöördelõpu puudumine on siin igati ootuspärane, sest samasugune olukord valitseb ka lähisugukeeltes. Sellele, et pöördelõpp (isikulisest asesõnast tulenev \*-hEn) on kunagi ka kolmandas pöördes olemas olnud, viitab mitme võru verbitüübi (48, 51, 74, 79) imperfektivormides esinev geminatsioon: \*elihen > `elli. Tõenäoliselt on neis verbitüüpides geminatsioon kõigisse pööretesse levinud just kolmanda pöörde eeskujul.

Pöördelõppu pole ka lihtmineviku mitmuse kolmandas pöördes. Seal lisandub otse mineviku tüvele mitmuse tunnus *q*: (nä) `elliq, jäiq, võtiq. Sarnaselt Tartu ja Mulgi murdele, soome keelele ja idapoolsetele läänemeresoome keeltele võib siiski ka (eriti põhjapoolses) võru ja setu pruugis esineda mitmuse kolmanda pöörde imperfektis formatiiv -vAq (-vA; Mulgi murdes, kohati ka Lääne-Võru ja Lõuna-Tartu pruugis redutseerunud -vE), nt `elliväq, võtivaq. See formatiiv arvatakse algselt pärinevat kolmanda pöörde olevikuvormidest (nagu `võtvaq, saavaq). Selline analoogiamuutus pole üldiselt levinud läänemeresoome lõunarühma keeltes – põhjaeestis ja liivis. Kuna ka Lõuna-Võru ja Lõuna-Setu pruugis esineb imperfektis vAq-formatiivi suhteliselt harva, siis pole see võru kirjakeeleski eriti soositud, mis väljendub selles, et võru keelenormi esitavate teoste verbiparadigmades pole seda formatiivi üldse antud (Keem 1997: 54–56) või on see ära toodud ainult kõrvalvormina väiksemas kirjas (Iva 2002a: 25–26, 583).

Ühesilbilistel pika vokaaliga verbidel (tüübid 53, 77, 78) võib esineda lihtmineviku kolmandas pöördes ja sellest lähtuva analoogiamuutusena kõigis teistes imperfektivormides tavalise mineviku tunnuse *i* asemel formatiiv -iE, mis pärineb kolmanda pöörde imperfektiformatiivist \*ihEn (vt ptk 5.1.2.1.6).

Samuti nagu lihtmineviku ainsuse ja mitmuse teises pöördes, võib ka lihtmineviku mitmuse kolmandas pöördes teatud tingimustel jääda mitmuse tunnus *q* hääldamata: `elliq, jäiq > `elli, jäi. Kõrisulghäälikuga hääldamata jäämine või assimileerumine toimub verbivormides samamoodi nagu noomenite puhul ning seda on lähemalt kirjeldatud pluraali nominatiivi peatükis (ptk 4.1.1.2).

Välte- ja laadivahelduslikel verbidel on lihtmineviku mitmuse kolmanda pöörde vormid suuremal osal võru keelealal ja ka võru kirjakeeles uuenduslikult nõrgaastmelised: nä panniq, võtiq, teiq. Vanapärased tugevaastmelised vormid on säilinud ainult Edela-Võrumaa keeles: nä `pandiq, võttiq, tekkiq.

### 5.1.2.3. Imperfektivormide sarnastumine ja kokkulangemine

Pöördelõppude kõrisulghäälikuga asendumise ja kadumise tendents ning ainsuse ja mitmuse pöörete kokkulangemise võimalus (kui verbi kasutatakse koos isikulise asesõnaga) on viinud omapärase olukorrani, kus mõnes verbitüübis võivad teatud hääldustingimuste (kiirem kõnetempo ja rõhutu lausepositsioon) puhul olla kõik kindla kõneviisi lihtmineviku pöörded lõputa ja täpselt samakujulised:

*ma `elli `võtsõ magasi*  
*sa `elli `võtsõ magasi*  
*tä `elli `võtsõ magasi*  
*mi `elli `võtsõ magasi*  
*ti `elli `võtsõ magasi*  
*nä `elli `võtsõ magasi*

Selline kõikide imperfektivormide kokkulangemine on reaalses keelekasutuses täiesti võimalik, kuid see ei ole tänapäeval siiski mitte valitsev ega jätkuvalt süvenev tendents. Nimelt tasakaalustab imperfektivormide ühtlustumissuundumust vähemalt mitmusevormide osas vastupidine tendents: mitmuse esimese ja teise pöörde vorme eelistatakse (tõenäoliselt eesti kirjakeele kaasmõjul) väga sageli kasutada pöördelõppudega ka siis, kui verbile eelneb isikuline asesõna ja pöördelõppu poleks tingimata vaja lisada: *mi `ellimi, ti `võtsõti* pro *mi `elli, ti `võtsõ(q)*.

Vastumõju verbivormide ühtlustumistendentsile võib näha ka selles, et tänapäeva keeles kasutatakse väga sageli ainsuse teises pöördes algset *t*-lõppu (*sa võtit, kirotit*). Viimasest arenenud uuem, kuid just traditsioonilisele võru keelekasutusele eriomane teise pöörde *q*-lõpp (*sa võtiq, kirotiq*) on keelest taandumas. Siin võib jällegi kaasmõjutajaks olla eesti kirjakeele morfofonoloogiline struktuur, kus puudub kõrisulghäälik, kuid esineb algse pöördelõppuga peaaegu identne lõpp *d*.

### 5.1.3. Täis- ja enneminevik

Liitajad täis- ja enneminevik (perfekt ja pluskvamperfekt) moodustatakse abiverbist *olõma* ja mineviku aktiivi partitsiibist (*nUq*-kesksõnast). Täismineviku puhul on abiverb olevikus (*om `võtnuq*) ja ennemineviku korral lihtminevikus (*oll `võtnuq*). Abiverbi pöördelõppud võivad puududa samadel tingimustel nagu oleviku ja lihtmineviku puhul (vt ptk 5.1.1 ja 5.1.2), sõltudes kõige enam sellest, kas verbiga koos kasutatakse isikulist asesõna: *ollimiq `võtnuq ~ mi olli `võtnuq*.

Ühesilbilistel vokaaltüvelistel verbidel (tüübid *`jäämä, `süümä, `saama* 53, 77, 78) ja mõnes kahesilbilises esmavärtelises verbitüübis (*tulõma, tegemä* 79, 81) võib partitsiibi välde eristada ainsust ja mitmust (Keem, Käsi 2002: 50), nt *om tennüq : ommaq `tennüq, om sõönüq : ommaq `süünüq*. Uuemas keelekasutuses ega ka võru kirjakeeles seda vahet tavaliselt ei tehta.

Peaaegu kogu lõunaeesti keelealal (kõige vähem siiski võru ja setu lõunapoolsemas murrakuis) võidakse mitmuse 3. pöördes lisada abiverbile algselt olevikku tähistav tunnus *-vAq* (*-vA*; Mulgi murdes, kohati ka Lääne-Võru ja Lõuna-Tartu pruugis redutseerunud *-vE*). Seda analoogiamuutust on lähemalt kirjeldatud lihtmineviku 3. pöörde peatükis (5.1.2.2.3). Abiverbi *vAq*-vormid

(*ommavaq* `känüq, *ommavaq* *visanuq*) on vähemsoovitatud vormidena (vähen-  
datud kirjas) ära toodud ka võru kirjakeele standardparadigmas (Iva 2002a:  
584–585). Eriti ohtralt esineb *vAq*-vorme Põhja-Võrumaa ja Põhja-Setumaa  
pruugis, kus võidakse *vAq* liita ka partitsiibile: *ollivaq* *ärq* `kaonuvaq.

#### 5.1.4. Tingiv kõneviis

Erinevalt eesti, soome ja liivi keelest kasutatakse lõunaeesti keeles kõigis  
ainsuse ja mitmuse pööretes sama tingiva kõneviisi ehk konditsionaali vormi, nt  
võru (*ma/sa/tä/mi/ti/nä*) *annasiq*, *võtasiq*, *kirotasiq*. Võru keeles on üldiselt  
säilinud lõunaeesti kõige vanem ja täielikum konditsionaali tunnus *-siq* ~ *-ssiq*  
(*-si* ~ *-ssi*), mis keeleajalooliselt arvatakse tulenevat samast *\*kši*-tunnusest,  
millest pärineb põhjaeesti *ks(i)*-konditsionaal. Soome *isi*-konditsionaali eella-  
seks peetakse tunnust *\*-jci* või *\*-jši*. Eesti ja soome konditsionaal ei pruugi olla  
ühtset päritolu, kuid mõlema tunnuse lõpuaines *i* arvatakse tulenevat imperfekti  
*i*-st (Häkkinen 2002: 104–105).

Kuna eesti ega soome konditsionaali arvatav ajalooline algvorm ei sisalda  
mingit jälge kõrisulghäälikut, siis tuleks võru *siq*-tunnuse kõrisulghääliku tek-  
kimist pidada hilisemaks eriarenguks. Kõrisulghäälikuga võidi alguses mar-  
keerida konditsionaali mitmusevorme, kust *-siq* hiljem võis üldistuda ühtseks  
konditsionaali tunnuseks.

Kõige vanapärasemas Lõuna- ja Ida-Võru ning Setu pruugis esinebki  
enamasti kõigis verbitüüpides lühikese *s*-i ja kõrisulghäälikuga *siq*-tunnus, mis  
astmeheldusliku tüvega sõnadel liitub üldiselt nõrga astme tüvele, kuid  
`*taplõma*-, `*argnõma*-, `*sõimama*- ja `*puhksama*-tüübis (57, 62–64) tugeva  
astme tüvele: *sõõsiq*, *olõsiq*, *väsüsiq*, *sünnüsiq*, *ehitelesiq*, `*sõimasiq*, `*taplõsiq*.  
Järgsilpide astmeheldusega tüüpides (59–61) liitub *-siq* tugevale astmele:  
*kergütäsiq*, *manitsõsiq* (mitte *\*kergüdäsiq*, *\*manidsõsiq*).

Lääne- ja Põhja-Võru pruugis ning uuemas võru keeles on sagedasem  
geminaadiga ja tavaliselt ka ilma kõrisulghäälikut tunnus *-ssi(q)*, mis saab aga  
esineda ainult kahesilbilise esma- ja teisevärtelise ning ühesilbilise tüvega  
verbidel, nt *olõssi*, *joosõssi*, `*jäässi*, kuid *kirotasi*, *kõnõlõsi*, `*kargasi* (mitte  
*\*kirotassi*, *\*kõnõlõssi*, *\*`kargassi*).

Võru kirjakeele normina ongi esitatud lääne- ja idavõrulist ühendav *ssiq/siq*-  
tunnus, mille puhul *s*-geminaadi esinemine oleneb vältest ja silbiarvust:  
*käkissiq*, kuid `*kargasiq* (Iva 2002a: 586). Geminaat-*s*-i ja kõrisulghäälikuga  
vormid on esitanud Hella Keem (1997: 48) oma võru keele õpiku tingiva  
kõneviisi paradigmas. Võru kirjaviisi viimaste paranduste (vt lisa 3) kohaselt  
tingiva kõneviisi vormides tavaliselt kõrisulghäälikut ei tähistata.

Kui arhailises Ida-Võrus on konditsionaali tunnuse *i*-aines tavaliselt säilinud  
(seda ehk kõrisulghääliku toel), siis Lääne-Võru ja uuema keele kõrisulg-  
häälikuta tunnusest on vokaal väga sageli kadunud, tekitades lühitunnuse *-ś*, kus

võib veel alles olla *i* jälg peenenduse näol, kuid sageli on seegi kadunud, jättes tunnuseks tavalise poolpika sibilandi *s*: *olõs, jääs, kirotas, kõnõlõs, `kargas*. Lühenenud konditsionaalivormid on paljudes verbitüüpides identsed ainsuse kolmanda pöörde vormidega: *jääs, kirotas, kõnõlõs, `kargas* jne. Konditsionaali ja ainsuse kolmanda pöörde vormide kokkulangemine võib põhjausesti murrete ja kirjakeele kaasmõjul olla kaasa aidanud ka *s*-lõpuliste kolmanda pöörde vormide taandumisele Tartu ja Mulgi murdest ja nende asendumisele *p*- või *b*-lõpulistega: *jääs > jääp, `kargas > `kargap*. Kui tingiva kõneviisi tunnusest on kadunud kõrisulghäälik, siis tekib kokkulangemine ka hiliste *si*-imperfekti vormidega, nt *valasi, kasusi, jakkusi* (vt ptk 5.1.2.1.3).

#### 5.1.4.1. *nUq*-konditsionaal ja tingiva kõneviisi minevik

Eelpool kirjeldatud dramaatiliste kokkulangemiste vältimiseks ongi ehk ühelt poolt Ida-Võrus üldistunud ühtne *siq*-lõpp ja teiselt poolt Lääne-Võrus tekkinud uus, mineviku *nU(q)*-kesksõna kujuline konditsionaali oleviku tunnus: *jäänüq, kirotanuq*, mis on praeguseks üsna levinud ka Ida-Võrus ja setus. *nUq*-tunnuselised tingiva kõneviisi vormid pärinevad konditsionaali minevikuvormidest, millest on abiverb *olõma* välja jäetud: (ma/sa/tä/mi/ti/nä) *olõsiq jäänüq > (ma/sa/tä/mi/ti/nä) jäänüq*.

Konditsionaali minevik on võru kirjakeeles standardiseeritud kujul abiverb *olõma* täispika tingiva kõneviisi tunnusega pluss verbi *nUq*-kesksõna: (ma/sa/tä/mi/ti/nä) *olõssiq `käknüq, olõssiq visanuq* (Iva 2002a: 587). Hella Keema standardparadigmas esitatakse abiverb ainult lühenenud tunnusega: (ma/sa/tä/mi/ti/nä) *olõs `opnuq, olõs opanuq* (Keem 1997: 48).

Mineviku partitsiibi grammatikaliseerumist lõunaeeesti murretes on käsitlenud Karl Pajusalu ja Liena Muižniece (1996). Nad mainivad, et Setumaal võib uue konditsionaali tunnuse levimisele olla kaasa aidanud vene keel, kus tingivale kõneviisile vastavad samuti minevikuvormid (vrd *võinuq* ja *mogli by*). Samas leiab näiteid mineviku vormi kasutamisest tingiva kõneviisi oleviku tähenduses ka näiteks soome kõnekeelest (Metslang 1994: 90 viitega Yli-Vakkuri 1986: 165–166).

Võru *nUq*-konditsionaalil on lähedane vaste ka eesti kirjakeeles seal viimastel kümnenditel jõudsalt levinud tingiva kõneviisi mineviku *nuks*-vormide näol, millel on murdetausta lõunaeeesti lääneperifeerias Lääne-Mulgimaal, nt *tullus, ollus* (Pajusalu 1996: 163, 187). Erinevalt viimastest on aga võru *nUq*-konditsionaal pelgalt kesksõna kujuline, sellele ei lisandu täiendavat tingiva kõneviisi tunnust (*-siq, -s*) ega käändelõppe.

Võru kirjakeeles on *nUq*-konditsionaal võrdvärdne *ssiq/siq*-tunnusega (Iva 2002a: 586) ning kirjakeele praktikas on tingiva kõneviisi *nUq*-vormid isegi sagedasemad ja soositumad. *nUq*-konditsionaali soosimine vanema *ssiq/siq*-tunnuse arvel on paradoksaalsel moel osaliselt mõjutatud puristlikest kaalut-

lustest, sest oma hilisusele vaatamata on konditsionaali oleviku *nUq*-tunnus eesti keelest erinev, võru keelele ainuomane uuendus.

### 5.1.5. Kaudne kõneviis

Kaudsel kõneviisil ehk kvotatiivil on võru keeles kaks põhilist võistlevat tunnust *-v* ja *-vAt*, mis esinevad samal kujul kõigis pööretes: *ma/sa/tä/mi/ti/nä ollõv ~ olõvat*. Mõlemad tunnused lähtuvad vormiliselt aktiivi oleviku kesksõnast ja ongi tekkinud lõunaeesti keeles, olles seega võru keelele igiomased. Neist *v*-tunnus on vanem ja osalt juba taandumas, *vAt*-tunnus aga elujõuline ja leviv, seda enam, et levikut toetab ka eesti kirjakeel, kuhu *vAt*-tunnus on laenatud lõunaeesti keelest. (Kask 1984: 251–270, Keem 1997: 49.)

Võru kirjakeele normina soovitatakse kasutada eelkõige *v*-tunnust, kuid selle kõrval esitatakse võrdväärsena ka *vAt*-tunnus (Iva 2002a: 588). Kirjakeele praktikas on *vAt*-tunnust vahel puristlikel kaalutlustel teisejärguliseks peetud või välditud, eelistades selle kiire levimise vastumõjuna kasutada rohkem *v*-tunnust kui eesti kirjakeeles puuduvat ja võru keelele ainuomast (Jüvä 2002: 181, vt ka VL 1995: 14).

Tunnus *-v* tuleneb aktiivi oleviku kesksõna nominatiivist (vt ptk 5.1.11.4.1.1.) ja kattubki sellega enamasti vormiliselt (*ollõv*, *tekev*), v.a ühesilbilised konsonandilõpulised verbitüved, millele liitub teine oleviku kesksõna tunnus *-vA* (võrdle pts pr akt `õtva, `tükvä, `saisva ja kvt võttõv, tükkev, `saisõv).

Pika vokaali või diftongiga lõppevatele verbitüvedele (tüübid 53, 72, 73, 77, 78) liitub *v*-tunnuse erikuju *-bEv*, nt `süübev, `juubõv, `jääbev, `käübev. Harva võib leida *bEv*-tunnust ka teistsuguse tüvega verbidest, nt *kaubõldabõv* (Keem, Käsi 1997: 49). Üldiselt on *bEv*-tunnuse levik siiski suhteliselt piiratud, jäädes põhiliselt Edela-Võrumaa nähtuseks. Ka mujal Võrumaal ei liideta tavaliselt *v*-tunnust pika vokaali või diftongi lõpuliste tüvedele, seal aga korvatakse see taolises positsioonis tavaliselt *vAt*-tunnusega, nii et kvotatiivi tähenduses kasutatakse küll näiteks vormi *ollõv*, kuid mitte vorme *saav* või `saabõv, eelistades viimaste asemel vormi *saavat* (vt Jüvä 2002: 180).

*v*-kvotatiiv on ulatunud ka Tartu ja Mulgi keelepruuki, kuid eelkõige on see omane võru keelele. Kõige rohkem on *v*-tunnuselised kaudset kõneviisi võru lääne- ja lõunamurrakuis, kuid seda esineb ka ülejäänud Võrumaal, vähem kirde- ja põhjapoolseil äärealadel ja Setumaal.

*v*-kesksõna partitiivist tulenev tunnus *-vAt* seevastu esineb traditsiooniliselt kogu Võru- ja Setumaal, eriti aga põhja- ja ida pool, olles väga tavaline ka Tartu ja Mulgi murdes ja ulatudes isegi pisut lõunaeesti keelealast põhja poole. Põhjaeesti murretes tavalisimat *da-* või *ma-*infinitiivi kujulist kaudset kõneviisi lõunaeesti murretes ei esine. (Vt levikukaarte Jüvä 2002: 178–179.)



Kaudse kõneviisi minevikuvormid moodustatakse konstruktsiooniga *ollõv/olõvat* + mineviku kesksõna, nt *ti ollõv võtnuq* 'te olevat võtnud' (vt Iva 2002a: 589).

### 5.1.6. Käskiv kõneviis

Käskiva kõneviisi ehk imperatiivi puhul on probleemiks, kas pidada kõiki imperatiivist pärinevaid vorme imperatiivivormideks, nagu seda on üldiselt tehtud keeleajaloo käsitlustes (nt Laanest 1975: 153–154) või käsitleda osa neist eraldi jussiivi ehk mõõnva kõneviisina, nagu on eelistatud teha uuemates sünkroonsetes eesti kirjakeele käsitlustes (nt Erelt jt 1995: 83). Kuna käesolevas töös tegeldakse põhiliselt tänapäevase võru keelega, siis on siin eelistatud vaadelda jussiivi eraldi kõneviisina. Selliselt lähenedes piirdub käskiv kõneviis ainsuse ja mitmuse teise käände vormidega.

Põhimõtteliselt võiks eesti kirjakeele ja Mulgi murde (Pajusalu 1996: 151) eeskujul pidada omaette imperatiivi mitmuse 1. pöördeks ka selliseid sõnavorme nagu *läkeq, söögeq, võtkõq, tulkõq*, mida mõnikord kasutatakse mitmuse 1. isikule viidates, nt *läkeq no söögeq müiq ka midägiq* 'mingem nüüd söögem meie ka midagi'. Neil vormidel pole aga mitmuse esimesele pöördele viitavat tunnust (vrd eesti kirjakeele *mingem, söögem, võtkem*) ja nad kattuvad vormiliselt mitmuse 2. pöörde vormidega, olles samas ka ebaproduktiivsed. Kõige sagedamini kasutatakse nende asemel imperatiivi mitmuse esimese pöörde tähenduses hoopis vastavaid kindla kõneviisi vorme: *läämiq, söömiq, võtamiq*.

#### 5.1.6.1. Ainsuse teine pööre

Imperatiivi ainsuse teise pöörde tunnuseks on võru keeles kõrisulghäälik, mis liitub kindla kõneviisi ainsuse 1. pöördele: *annaq, viskaq, kirodaq*. Selline imperatiivi ainsuse teine pööre on ka võru kirjakeele normiks. Nagu mitmete teiste vormide puhul, nii ka siin pärineb *q* läänemeresoome algsest sõnalõpulisest *k*-st, mis on olnud ka imperatiivi tunnuseks. Enamikus läänemeresoome keeltes on *k*-imperatiiv kadunud, mõnes üksikus murdes on see püsinud, võru (osalt ka soome) keeles aga säilinud kõrisulghääliku kujul.

Imperatiivi tunnuse säilimine ainsuse 2. pöördes eristab võru keelt (koos setuga) nii eesti kirjakeelest kui ka lõunaestli Tartu ja Mulgi murdest, kus imperatiivi tunnus on jäljetult kadunud. Mulgis ja Tartus on ühelt poolt põhjaestile omane imperatiivi ainsuse teise pöörde lõpu kadu ja teiselt poolt lõunaestiline kindla kõneviisi ainsuse esimese pöörde lõpu kadu põhjustanud imperatiivi kokkulangemise kindla kõneviisi ainsuse esimese pöördega: *\*annak* > *\*anna<sup>?</sup>* > *anna* < *\*annan*, mis võib olla kaasa aidanud ka teistele verbi-

süsteemi muutustele, mis on toimunud Mulgis ja Tartus, kuid pole levinud imperatiivi tunnuse säilitanud võru keeles (vt ka ptk 5.1.1.1).

Kuna võru imperatiivi kõrisulghääliku piirkondlik esinemus ja muutumistendentsid on üldiselt samasugused kui teistel kõrisulghääliku-lõpulistel vormidel (vt ptk 4.1.1.2), siis võib ta sageli assimileeruda järgneva sõna alguskonsonandiga või hoopis häälendamata jääda, seda eriti võru läänemurrakutes ja uuemas kõnekeeles, nt *tulõq sisse* > *tulõs-sisse* > *tulõ sisse*. Imperatiivi ainsuse 2. pöörret võib siiski pidada üheks paremini säilinud kõrisulghäälikuga vormidest. Kõrisulghääliku parema säilimise põhjuseks võib siin olla nii tema vormieristustlik (foneemiline) olulisus kui ka soodsamad hääldestingimused – lühemad ja rõhulisemad sõnavormid võrreldes näiteks tingiva või möönva kõneviisi vormidega, kus on samuti võimalik kõrisulghääliku esinemine, kuid kus see hääldatakse harvemini välja. Imperatiivi ainsuse 2. pöörde vormid on ka ühed vähestest, kus võru kirjaviisi viimaste paranduste (vt lisa 3) kohaselt soovitatakse kõrisulghäälikut kirjas alati märkida.

### 5.1.6.2. Mitmuse teine pööre

Võru imperatiivi mitmuse teise pöörde levinuim lõpp on *-gEq/-kEq* (*-gE/-kE*), mis on ühtlasi ka võru kirjakeele normiks (Iva 2002a: 590). Kõrisulghäälik, mis pärineb vanast mitmuse tunnusest *\*-k*, võib tunnuse lõpust sageli puududa samadel tingimustel nagu teistes kõrisulghäälikuga vormides (vt ptk 4.1.1.2). Viimaste võru kirjaviisi paranduste (vt lisa 3) kohaselt kõrisulghäälikut selles vormis tavaliselt ei märgita. *gEq*-lõpp tuleneb ajalooliselt lõpust *\*-kEt*. Variant *-kEq* hõlmab sama lõpu klusiilijärgseid (*ʋõtkõq*) ja mõnes verbitüübis esinevaid geminaatteisendeid: *arvakõq* [*arʋak̥k̥eʔ*] (< *\*arvak̥k̥et* < *\*arvatk̥et*) (Viitso 2003: 215).

Lääne-Võru alal Hargla murrakus esineb kohati tunnus *-ga/-ka* (nt *avittõga*, *lõpõtõga*) ja topelttunnus *-gEga/-kEga* (nt *juugõga*, *tekkega*) (Keem, Käsi 2002: 50–51).

### 5.1.7. Möönev kõneviis

Möönva kõneviisi ehk jussiivi vormid pärinevad *\*ko*-tunnuselistest imperatiivi 3. pöörde vormidest. Jussiivivormid erinevad imperatiivist siiski oma tähenduse poolest – nad väljendavad kaudset, mitte otsest käsku. Võru jussiivi kõige laiemalt levinud tunnus on *-guq/-kuq* (*-ku/-gu*), nt *veeguq*, *ʋõtkuq*; mis on ka võru kirjakeele standardiks (Iva 2002a: 590). Kõrisulghäälik (mis on siia tõenäoliselt üldistunud sekundaarsest mitmuse tunnusest) võib tunnuse lõpust sageli puududa samadel tingimustel nagu teistes kõrisulghäälikuga vormides (vt ptk 4.1.1.2). Viimaste võru kirjaviisi paranduste (vt lisa 3) kohaselt kõrisulghäälikut selles vormis tavaliselt ei märgita.

Kõige tavalisemad on jussiivi kolmanda pöörde vormid, nt *avitaguq jummal'*, *`minku ku taht*; kuid isikuliste asesõnade abiga saab jussiivi põhimõtteliselt kasutada kõigis pööretes, nt *ma `kraamku siin egäpäivi taad tarrõ*; *nimäq makasõq, a tiiq tekuaq tüüid*.

Üsna levinud on ka jussiivi tunnus *-gEq/-kEq* (*-gE/-kE*), mis kattub vormiliselt imperatiivi mitmuse 2. pöörde lõpuga, kuid kannab siiski sama tähendust nagu tunnus *-guq/-kuq*, nt *`võtkõ ja söögeq, ku taht* 'võtku ja söögu, kui tahab'; *mi `vahtkõ tah niisama* 'me vahtigu siin niisama'.

Variandid *-kuq* [*-kku?*] ja *-kEq* [*-kkE?*] hõlmavad jussiivi tunnuste klusiilijärgseid (*võtkuq, niitkeq*) ja teatud verbitüüpides esinevad gemineerunud teisen-deid: *arvakuq, sõimakõq* [*ar`va`kku?*, *sõimakke?*].

Jussiivi minevikuna võiks põhimõtteliselt käsitada liitvorme, mis on moodustatud abiverbi *olõma* jussiivivormist *`olkuq ~ olguq* (~ *`olkõq ~ olgõq*) ja sellele liidetud aktiivi mineviku kesksõnast, nt *`olkuq visanuq*. Nii ongi saadud "Võru-eesti sõnaraamatu" jussiivi mineviku paradigma. Sellised vormid võivad põhimõtteliselt esineda kõigis pööretes, nt *`olkõq tä päälegi `aknõ `katški visanuq, mullõ tuu ei putuq* 'olgu ta pealegi akna katki visanud, mind see ei puuduta'; kuid need vormid on võru keeles haruldased ja pigem teoreetiliselt võimalikud kui realselt kasutatavad.

### 5.1.8. Võimalikkuse kõneviis

Vanimas võru keeles esinev *nE*-tunnuseline võimalikkuse kõneviis ehk potentsiaal on sellisena igivana ja esineb ka kaugemates sugulaskeeltes. Läänemeresoome keelte hulgas on potentsiaali kasutus taandumas. See esineb küll veel soome, karjala, võru ja vepsa keeles, kuid isegi paljud soome üldkeele rääkijad ei kasuta seda aktiivselt. (Häkkinen 2002: 103.)

Võru keeles esineb potentsiaali regilaulutekstides ja murdekogujad on seda üles kirjutanud kõige vanemate, 19. sajandi keskpaiku sündinud keelejuhtide kõnест. Enamasti on tegemist ainsuse 3. pöördega (*-nEs*), harvem mitmuse 3. pöördega (*-nEse(q)*). Ajavormidest on kasutatud peamiselt olevikku, harva ka minevikku. Näiteid: *ei tiiaq, kas tuu olnõs määne võõras vai; tiid, kost nä taad saanõsõ nii pallu; ei tiiaq, miä olnõs olluq, lehm jäi nii `haigõs* (Keem, Käsi 2002: 51). Tänapäeva võru kirja- ja üldkeeles potentsiaali ei kasutata.

### 5.1.9. Passiiv ja impersonaal

Erinevalt eesti, soome ja teistest läänemeresoome keeltest ei esine võru keeles mitte ainult impersonaalne passiiv ehk umbisikuline tegumood, vaid on võimalik ka kõikides pööretes muutuv ehk isikuline passiiv. Viimane on siiski

ka võru keeles arhailine nähtus, mille asemel tänapäeval kasutatakse nii võru kirjakeeles kui murrakutes peamiselt impersonaali, kuid mõnevõrra ka eripärast, omaaegsest personaalsest passiivist reliktna säilinud arvus muutuvat passiivi. (Keem 1997: 53; Keem, Käsi 2002: 52–53.)

Võru passiivi tunnuseks on üldläänemeresoomeline *-tA(/-dA)* (Häkkinen 2002: 99), millele võivad omakorda liituda pöördelõpud või kõneviisi tunnused, nt (*ma*) *visada* ‘mind visatakse’, (*sa*) *visatat* ‘sind visatakse’, (*tä*) *võetas* ‘ta/teda võetakse’, knd *mi kannõtasiq* ‘meid kantaks’, kvf *ti tapõtav* ‘teid tape-tavat’, jus *nä käkitäguq* ‘nad/neid peidetagu’. Passiivivormi saab moodustada ka *mA*-tegevusnimest, nt *visatama*, *võetama*, *näüdätämä* (Iva 2002a: 580). Mõnes laadivahelduslikus verbitüübis avaldub passiivi tunnus nõrgaastmelisena kujul *-vvA* või *-iA* (häälduses *-jjA ~ -ijA*), nt (*tä*) *süvväs* ‘ta/teda süüakse’, (*ma*) *saia*, *viia* [*saïja ~ saïja*, *viïjä ~ viïjä*] ‘mind saadakse, viiakse’.

Kindla kõneviisi lihtminevikus moodustatakse passiiv *i*-minevikuga, saades tunnuseks *-di/-ti*, nt *ma visadi* ‘mind visati’, *tä sõimati* ‘teda sõimati’, *mi aetõdi* ‘meid aeti’, *tä viidi* ‘ta/teda viidi’.

Sageli on passiivi käsitlemisel tunnuseks loetud ainult konsonantaines *t/d*, *jj*, *vv* (Nigol 1994: 40; Keem, Käsi 2002: 52). Päris ilma vokaalita saab aga esineda ainult tunnus *t/d* passiivi mineviku kesksõna ainsuses: *aet*, *visat*, *süüid* (mitmuses on tunnuseks *-tUq/-dUq*: *aeduq*, *visaduq*, *süüidüq*) (vt ptk 5.1.11.4.2.2.). Kõigis teistes passiivivormides järgneb tunnuse konsonant-ainesele vokaal *A*.

Nii passiivi kindla kõneviisi olevikus kui lihtminevikus sõltub mitmuse esimese ja teise pöörde lõppude kasutus (samuti nagu aktiiviski, vt ptk 5.1.1) verbile eelnevate isikuliste asesõnade kasutusest – kui pruugitakse isikulisi asesõnu, võib pöördelõpud ära jätta, nt *nõstõtимиq ~ mi nõstõtимиq ~ mi nõstõdi* ‘meid tõsteti’. Nagu näha, sõltub pöördelõpu esinemisest või selle puudumisest ka passiivi tunnuse aste: ilma pöördelõputa vormid võivad olla nõrgaastmelise (gemineerumata) passiivi tunnusega. Sama nähtus ilmneb ka aktiivi *tA*-sufiksi-liste verbide juures, nt *kirotимиq ~ mi kiroti* (vt ptk 5.1.1.1).

*tA(/dA)*-sufiksistel verbidel on passiivi tunnuse ees toimunud muutus *tA > tE*, nt *hábendedäs*, *kaotõdasõq*. Põhja-Võrumaa (peamiselt Räpina) keelekasutuses ei pruugi seda muutust alati esineda (*kirotõdas ~ kirotadas*). Lääne-Harglas on kasutatud passiivi/impersonaali topelttunnust, nt *peritedes*, *tagutõdõs* ‘päritakse, taotakse’ (Keem, Käsi 2002: 52; Nigol 1994: 39).

Passiivi kindla kõneviisi oleviku ja lihtmineviku kõiki pööordeid võis võru keeles kuulda veel 1940. aastatel (Keem, Käsi 2002: 52). Hiljem on elavasse keelekasutusse jäänud vaid ainsuse ja mitmuse kolmanda pöörde vormid (*tä visatas*, *nä visatasõq*; ipf *tä visati*, *nä visadiq*), mis omakorda on enamasti, arvatavasti eesti kirjakeele toel, üldistunud ainsuse kolmanda pöörde *tAs/dAs*-lõpulisteks vormideks (*tä/nä visatas*, ipf *tä/nä visati*).

Võru-eesti sõnaraamatus on esitatud passiivi paradigma kõikides pööretes, aegades ja kõneviisides, v.a imperatiiv, kus passiivi ei esine (Iva 2002a: 582–

591). Keelesüsteemi tervikliku kirjelduse huvides on samuti tehtud ka käesolevas töös (vt ptk 5.1, tabel 10 ja ptk 5.2, tabelid 15 ja 16), kuid oluline on märkida, et see vanimail keeletalletustel põhinev terviklik süsteem tänapäeva võru keeles enam kasutamist ei leia. Võru kirjakeele praktikas on kasutatud kindla kõneviisi oleviku ja lihtmineviku passiivist ainult 3. pöörde vorme, nii nagu eelmises lõigus kirjeldatud.

Kui tänapäevani elus püsinud ainsuse- ja mitmusevorme eristavat kasutust (kindlas kõneviisis kokku neli erinevat muutevormi, verbi *viskama* näitel: *kivi visatas* : *kiviq visatasõq* : *kivi visati* : *kiviq visadiq*) võiks pidada eripäraseks arvus muutuvaks passiiviks, siis ainsuse kolmandale pöördele üldistunud vorme (*visatas* : *visati*) oleks ilmselt mõistlik käsitleda juba impersonaali väljendatavate, samuti nagu eesti keele vastavaid vorme (*visatakse* : *visati*).

Vormiliselt eraldab passiivi impersonaalist veel isikuliste asesõnade kasutus. Passiivi korral on isikulised asesõnad kõigis pööretes nominatiivis (*ma viiä, sa viiät, tä viiäs, mi viiä, ti viiät, nä viiäseq*), impersonaali puhul aga saavad isikulised asesõnad olla nominatiivis ainult kolmandas pöördes (*tä/nä viiäs*), kõigis teistes pööretes on nad partitiivis (*minno/sinno/meid/teid viiäs*) ja võivad olla partitiivis ka kolmandas pöördes (*tedä/näid viiäs*). Passiivis omakorda isikulised asesõnad partitiivis olla ei saa. Nii pole näiteks võimalik vorm *\*näid viiäseq*, vaid ainult passiivivorm *nä viiäseq* või impersonaalivormid *nä viiäs, näid viiäs*.

Kindla kõneviisi liitaegades (täis- ja enneminevikus) moodustatakse passiiv abiverbi *olõma* oleviku- ja lihtminevikupööretest, millele liidetakse passiivi mineviku partitsiip. Võru keele omapäraks on ka siin see, et vormiliselt eristuvad partitsiibi ainsuse- ja mitmusevormid (-*t* ja -*tuq/-dUq*): sg *ma olõ/olli, sa olõt/ollit, tä om/oll' visat*; pl *mi olõ/olli, ti olõt/ollit, nä ommaq/olliq visaduq*. Samasugune passiivi mineviku partitsiibi ainsuse- ja mitmusevormide eristus ilmneb ka passiivi tingiva, kaudse ja möönva kõneviisi minevikus: sg *ma, sa, tä olõsiq/ollõv/olkuq visat*; pl *mi, ti, nä olõsiq/ollõv/olkuq visaduq*. Tingiva kõneviisi minevikus on lisaks võimalik moodustada passiivivorm aktiivi mineviku kesksõnast, liites passiivi tunnuse verbitüve ja *nUq*-tunnuse vahele: *visatanuq, käkitäniq*. See passiivivorm on kõigis pööretes sama, ainsus ja mitmus vormiliselt ei eristu.

Ainsus ja mitmus ei eristu vormiliselt ka tingiva, kaudse ja möönva kõneviisi olevikus, kus on kõigis pööretes vaid üks passiivivorm, mis moodustatakse verbi nõrga astme tüvele liidetud passiivi tunnusest *tA* ja kõneviisi tunnusest: *ma/sa/tä/mi/ti/nä visatasiq/visatanuq, visatav/visatavat, visataguq*. Tingiva, kaudse ja möönva kõneviisi oleviku passiivivormidele eelnevad isikulised asesõnad on tänapäeval enamasti partitiivis (nt *minno/sinno/tedä/meid/teid/näid visatasiq*), ainult kolmanda pöörde vormid võivad olla sageli ka nominatiivis (nt *tä/nä visatasiq*). Ilma ainsuse ja mitmuse eristusest ja valdavalt partitiivsete isikuliste asesõnadega kasutus viitab sellele, et tingiva, kaudse ja möönva kõneviisi olevikus on tänapäeval tegemist pigem impersonaali- kui passiivivormidega. Samade kõneviiside minevikuvormides ilmneb ainsuse ja mitmuse

eristus ja asesõnade nominatiivsus (nt *tä olõsiq visat*, *nä olõsiq visaduq*) viitab aga pigem passiivile.

### 5.1.10. Eitav kõne

Läänemeresoome keeltes paikneb eitusverb üldiselt põhisõna ees ning enamikus läänemeresoome keeltes on alles ainult eitusverbi olevikuparadigma (Laanest 1975: 158.), eesti keeles on aga eitusverbist saanud muutumatu eitussõna (eituse tüpologia kohta vt Miestamo 2005, 2007). Võru keele eitava kõne silmapaistvaim erijoon on kahe erineva eitussõna – *ei* ja *es* – kasutamine, mis võivad paikneda kas verbi ees (eeseitus) või järel (tagaeitus) (Lindström 1997: 143). Samad eitussõnad esinevad kogu lõunaeesti keelealal, kuid tagaeitus on tuntud ainult Võru- ja Setumaal. Väljaspool lõunaeesti keelt esinevad kaks erinevat eitussõna/eitusverbi ka liivi keeles ja põhjaeesti saarte murdes. Põhjaeesti idamurde Kodavere murrakus on aga eitusverb pöördunud nii olevikus kui minevikus kõigis isikuis (Viitso 2003: 224–225). Põhjaeestis tuntud rõhutat eituspartikkel *mitte* ei ole vanemas lõunaeesti keeles tuntud, selle asemel saab kasutada lausungi alguses või lõpus partiklit *joht*.

Nii võru aktiivi kui passiivi kindla kõneviisi olevikus ja täisminevikus, kaudses ning osaliselt ka tingivas kõneviisis kasutatakse eitussõna *ei(q)*, nt ind *ei annaq* ~ *anna eiq*, *ei olõq* `andnuq ~ *olõ eiq* `andnuq; kvt *ei* `andõv ~ *ei* `andvat; knd *ei annasiq* ~ *annasi eiq*; pas ind *ei annõdaq* ~ *annõda eiq*. Kindla kõneviisi liht- ja enneminevikus ning osaliselt tingivas kõneviisis kasutatakse eitussõna *es*, kusjuures kindlas kõneviisis pole verb mitte mineviku kesksõna kujuline (nagu eesti ja soome keeles), vaid oleviku vormis, nt ind *es annaq* ~ *anna es* ‘ei andnud’, *es kaeq* ~ *kae es* ‘ei vaadanud’, *es olõq* `andnuq ~ *olõ es* `andnuq ‘ei olnud andnud’; knd *es* `andnuq ~ `andnu *es* ‘ei annaks’; pas ind *es annõdaq* ~ *annõda es* ‘ei antud’. (Vt ptk 5.2, tabel 16 ja Iva 2002a: 582–589.)

Käskiva ja möönva kõneviisi eitust on mõnikord käsitletud ka eraldi keeldkõnena (nt Keem, Käsi 2002: 51), kuid käesolevas töös on seda vaadeldud eitava kõne osana. Käskiva kõneviisi ainsuse ja mitmuse 2. pöördes võib eitussõnaks olla kas verbile eelnev *ärq* või verbi järgne *ei*, nt *ärq* `andkuq ~ `andku *eiq* ‘ära anna’. Käskiva kõneviisi mitmuse 1. pöördes on eitussõnale *ärq* liitunud mitmuse 2. pöörde lõpp *-miq*, moodustades verbile eelneva eitussõna *ärmiq*, nt *ärmiq annamiq*. Möönvas kõneviisis esineb verbile eelnev eitussõna `ärkuq (*ärq* + jussiivi tunnus *-kuq*), nt `ärkuq `andkuq. Erinevalt eesti ja soome keelest, kus verb on imperatiivi 2. pöörde eitavas ja jaatavas kõnes samakujuline, liitub võru imperatiivi 2. pöörde eitavas kõnes verbile (vormiliselt jussiivi tunnusega kattuv) *-kuq*, vrd eesti *anna*, *ära anna* ja võru *annaq*, *ärq* `andkuq ~ `andku *eiq*. (Vt ptk 5.2, tabel 16 ja Iva 2002a: 590–591.)

Kõigil võru eitussõnadel võib olla mitmeid piirkondlikke või lausefoneetilisi häädusteisendeid. Eri variandid ilmnevad põhiliselt eitussõnade *ei(q)* ja *es*

järelasendi korral. Enamasti hääldatakse siis eitussõna verbiga kokku, nii et eitussõna vokaal asendatakse verbi lõpuvokaaliga või jäetakse hoopis ära, nt *anna ei ~ anna-ai ~ anna-i* (Keem, Käsi 2002: 53). Vormiliselt võiks selliselt verbile liitunud eitussõnu käsitleda pigem ajas muutuva eituspargiklana *-Vi/-Vs*, millel on variante sama palju kui võru keele järgsilpides erinevaid võimalikke vokaale: *-Ai/-As, -Ei/-Es, -Ui/-Us, -Oi/-Os, -ii/-is*, nt ind *võta-ai, näe-ei, putu-ui, küsü-üi, häö-öi, tii-ii, käänä-äs, olõ-õs, kao-os*; knđ *käänäsi-ii, näesi-is, nännü-üs, kaonu-us*; imp *võtku-ui, küsügu-ui*. Kõik need eituspargikli variandid võivad esineda ka ühtsel vokaalikaolisel kujul: *-i/-s*, nt *tii-i, käänäsi-i, võtku-i, võta-s, nännü-s*. Lisaks võib nii eitussõna kui eitussufiksi lõpus (eriti rõhulises lausepositsioonis) sageli esineda kõrisulghäälik, nt *eiq võtaq ~ võta-aiq*. Eitussõna eesasendi korral võib sõnapiiril esineda ka lausefoneetiline geminatsioon: *eiq putuq > eip-putuq*. (Kõrisulghääliku esinemistendentside kohta vt ptk 4.1.1.2.)

Eesasendis eitussõnad *ei* ja *es* on levinud üle terve Võrumaa ja kogu lõunaeesti keelealal. Hargla murrakus esineb eesasendis eitussõna variant *is*, nt *is võtaq*. Järelasendis eitussõnad ja eitussufiksids on levinud eelkõige Ida- ja Kesk-Võrumaal ning eriti Setumaal, mujal Võrumaal kohtab neid harvem ja ülejäänud Lõuna-Eestis võib neid veel leida peamiselt ainult regivärsiliste rahvalaulude keeles (Pajusalu 1996: 187). Eesasendis saavad olla kõik eitussõnad ja esineda kõigis kõneviisides ning aegades (*ärq* imperatiivis, *ärkuq* jussiiivis, *ei/es* teistes kõneviisides). Järelasendis saavad esineda ainult *ei(q)* ja *es*, kuid mitte *ärq*. Kaudses kõneviisis esineb ainult oleviku eitussõna *ei* ja seegi peaaegu ainult eesetuses. Tagaeitus on kaudses kõneviisis väga harv nähtus (nt tavaline on *ei`andõv*, kuigi põhimõtteliselt oleks võimalik ka *`andõv eiq*).

Üsna suur on ka imperatiivi eitussõna *ärq* piirkondlik varieerumine. Lisaks kõige tavalisemale variandile *ärq* võib kogu võru keelealal esineda pikem ja vanem teisend *äräq*. Kõrisulghäälik võib mõlemast variandist sageli puududa või esineda sõnapiiri geminatsioonina, nt *ärq tekuaq > ärt-tekuaq > är tekuaq* 'ära tee'. Setu pruugis, kuid osaliselt ka Ida-Võrus ja Hargla murrakus esineb eitussõna *ärq* tagavokaalsena: *arq ~ araq*, Harglas *alaq* (vrd soome *älä*, liivi *ala*). Tagaeituse korral kasutatakse eitussõna *ärq* asemel alati eitussõna *ei(q)* või sellest lähtuvaid eituspargikleid, nt *teku eiq ~ teku-üiq, kirotagu-iq*. Mõnvas kõneviisis võib tavalisema *kuq/guq*-tunnuse asemel tihti esineda imperatiivi mitmuse 2. pöörde kujuline variant *-kEq/-gEq*, nt *tä`ärkuq tekkuq ~ tä`ärkeq tekkeq* 'ta ärgu tehku'.

Võru keeleala lõunapiiril esineb klusiilitut imperatiivi eitust, mida kõige rohkem ja kõige omapärasemal kujul võib kuulda Hargla murrakus, nt *alaq`aiuaq* 'ära aja', *alaq sa kottuaq* 'ära koo', *alaq kallutuaq* 'ära kalluta', *alaq`näütüq* 'ära näita', *alaq`viitüq* 'ära viida' (Keem, Käsi 2002: 21, 51). Vähemal määral võib klusiilitut imperatiivi eitust leida ka mujal, peamiselt Lõuna-Vastseliinas ja Setus, kuid ainult ühesilbilise *t-*, *ts-* või *s-*lõpulise tüvega

verbides, nt *võttu-ui* 'ära võta', *saatu-i* 'ära saada', *jättü-i* 'ära jäta', *maitsu-i* 'ära maitse', *pessü-i* 'ära peksa'.

Kindla kõneviisi olevikus on võru eitava kõne tunnuseks lisaks eitussõnale ka kõrisulghäälik, mis liitub verbi kindla kõneviisi ainsuse 1. pöördele: *ei annaq*, *ei viskaq*, *ei kirodaq*. Eitava kõne põhisõna on mõnikord käsitletud ka eituspartitsiibina (Pajusalu 1996: 175, Viitso 1976). Sel juhul võiks siinset kõrisulghäälikut pidada eituspartitsiibi tunnuseks. Eituse põhisõna kõrisulghäälikulõpulisel vormid kattuvad täpselt käskiva kõneviisi teise pöörde vormidega (*annaq*, *viskaq*, *kirodaq*) ning kõrisulghäälik pärineb siin ilmselt samuti vanast *\*k*-ainesest nagu imperatiivi tunnuski. Indikatiivi eituse puhul pole aga *\*k*-d peetud mitte imperatiivist pärinevaks, vaid eriliseks vanaks oleviku tüve tunnuseks (Häkkinen 2002: 113). Kõrisulghäälik esineb põhisõna lõpus tavaliselt eitussõna eesasendi korral. Järelasendis eitussõna või eituspartikli puhul oleviku põhisõnale tavaliselt kõrisulghäälikut ei liideta, kuid seda sagedamini liitub seal kõrisulghäälik eitussõnale või -partiklile: *anna eiq* ~ *anna-aiq*, *anna es* ~ *anna-as*. Haruldasem, kuid (eelkõige Ida-Võrus) siiski võimalik on ka kõrisulghääliku liitumine põhisõnale enne järgnevat eitussõna: *annaq eiq*, *annaq es*.

Erinevalt eesti, soome ja enamikust teistest läänemeresoome keeltest ei moodustata võru ja ülejäänud lõunaeesti eitavas kõnes kindla kõneviisi liht- ja enneminevikku mitte aktiivi mineviku partitsiibi (*nUq*-kesksõna) abil, vaid kasutatakse eraldi mineviku eitussõna *es*, jättes verbi oleviku vormi, vrd soome *ei antanut*, eesti *ei andnud*, võru *es annaq* ~ *anna-as*. Taoline moodustus on tuntud ka põhjaeesti idamurde Kodavere murraku vanimaist üleskirjutustest, liivi keelest ja kaugematest sugukeeltest, kus aga, erinevalt lõunaeestist, muutub eitussõna lisaks ajale ka pööretes (Viitso 2003: 224–225, Häkkinen 2002: 113).

Siiski on ka võru keeles olemas ja aktiivselt kasutatavad *nUq*-kesksõnaga eitusvormid, kuid need ei tähista mitte kindla, vaid tingiva kõneviisi eitust, ja seda nii minevikus kui olevikus, vrd ind *es annaq*, *es võtaq*, *küsi-üs* 'ei andnud, ei võtnud, ei küsinud' ja knd *es olõsiq* 'andnuq', *es võtnuq*, *küsünü-üs* 'ei oleks andnud, ei võtaks, ei küsiks'. Tingivas kõneviisis kasutataksegi uuema *nUq*-tunnuse puhul alati eitussõna minevikuvormi *es*, mis on ka loomulik, sest tegemist on mineviku kesksõna kujuliste vormidega. Vanema tingiva kõneviisi tunnuse *-siq* puhul valitseb võru keeles segakasutus – võimalikud on nii mineviku kui oleviku eitussõnaga vormid: *ei annasiq* ~ *annasi-iq* ~ *es annasiq* ~ *annasi-is*. Ilmselt on selle tunnuse puhul vanemad oleviku eitussõnaga vormid, kuid koos hilisema mineviku kesksõna kujulise konditsionaali jõudsa levikuga on sellest lähtuv mineviku eitussõna kasutus levinud ka algupärastesse konditsionaalivormidesse. (Vt Iva 2002a: 586–587.)

Peaaegu kogu võru keelealal võib vanemas keelekasutuses täheldada omapärast kahekordse eituse tarindit, kus eitussõna korratakse eituse tugevdamiseks (tähdenduses 'mitte' või 'mitte sugugi'), nt *ei jovvaq ärq* 'kiitä eiq', *olõ-õs hätä midägi es* (Keem, Käsi 2002: 53; Lindström 1997: 150–154).



Mitmuse 3. pöördes võib murrakuti, peamiselt Põhja-Võru, kuid ka äärmise Lääne-Võru pruugis esineda tartu- ja mulgipäraseid  $vA(q)$ -lõpulisid eitusvorme, nt *ei tahavaq, es mõistavaq, ei olõva joonuvaq*. (Keem, Käsi 2002: 53; levikukaart Toomse 1998: 108.)

Suurem osa peatükis kirjeldatust mahub võru kirjakeele raamesse, kus pole eitava kõne variandirohkust palju piiratud (vt Iva 2002a: 43, 582–591). Kirjakeele pruugist väljapoole jäävad siiski mõned haruldasemad või kitsamal alal esinevad nähtused: Setu, Ida-Võru ja Hargla vormid *arq ~ a'raq, alaq*; klusiilita eitusvormid, nt *alaaq kottuuq, alaaq kallutuq*; tartu- ja mulgipärane  $vA(q)$ -lõpuline eitus (*ei tahavaq, ei olõva joonuvaq*) ja jussiivi *-kEq/-gEq* (*tä `ärkeq tekkeq*).

Võru kirjakeele praktikas ei märgita eitavas kõnes mitte alati kõrisulghäälikut. Peaaegu alati puudub see nii kirjas kui häälduses järelasendis eitussõna eest, kirjas enamasti ka järelt (*anna ei*). Tavaliselt eelistatakse järelasendis eitussõnale sidekriipsuga kokkukirjutatavat eituspartiklit (*anna-ai, anna-as*) ja sedagi enamasti lühikujul (*anna-i, anna-s*). Võru kirjaviisi viimaste paranduste (vt lisa 3) kohaselt märgitakse kõrisulghäälikut alati kindla kõneviisi eeseituse põhisõna järel, mis vormiliselt ühtib imperatiivi 2. pöördega (*ei annaaq, ei võtaq, ei kirodaq*), kuid ei märgita tavaliselt tagaeituse korral (*anna ei ~ anna-ai ~ anna-i, kiroda ei ~ kiroda-ai ~ kiroda-i*).

## 5.1.11. Infinitiivsed verbivormid

### 5.1.11.1. Infinitiiv

Võru keeles ei saa infinitiivi (ehk  $dAq$ -tegevusnime) tunnuses sugugi mitte alati esineda algsest  $*tAk$ -lõpulisest infinitiivi tunnusest pärinevat  $dA$ -osist, kuid kõigis võru infinitiivi tunnusevariantides võib sisalduda samast algtunnusest tulenev kõrisulghäälik (Keem 1997: 5; Keem, Käsi 2002: 46; Iva 2002a: 580). Võru infinitiivi peamiseks tunnuseks võiks seega lugeda kõrisulghäälikut, kuid samas tuleb märkida, et reaalses kõnes jääb see tihti hääldamata või assimileerub järgneva sõna alguskonsonandiga, seda eriti kiirema kõnetempo, läänepoolsete murrakute või uuema, eestimõjulise keelekasutuse korral. (Kõrisulghääliku hääldustendentside kohta vt ptk 4.1.1.2.)

Võru kirjakeeles on peetud infinitiivi tunnuse kõrisulghäälikut oluliseks sõnavormide eristajaks ja soovitatud seda kirjas alati märkida. Selline soovitus kehtib ka võru kirjaviisi viimastes parandustes (vt lisa 3), kus on kõrisulghääliku märkimist üldiselt tugevalt piiratud.

Kuigi kõrisulghäälik võib esineda iga infinitiivivormi lõpus ja võru kirja-keeles soovitatakse see sinna alati kirjutada, pole  $-q$  siiski kaugeltki mitte ainuke võru infinitiivi tunnus. Sõltuvalt verbi tüübist võib välja tuua vähemalt kuus

erinevat infinitiivi tunnust (vt ptk 5.2, tabel 13; Iva T. 2002b: 90; Iva 2002a: 596–597; Toomsalu 1995: 29, 40–41):

-q, tüübid 48, 49, 54, 58, 59, 73–76, 83–88: *elläq* (*elämä*), *kassuq* (*kasuma*), *lõppõq* (*lõpma*), *istuq* (*istma*), *hirahtaq* (*hirahtama*), *kaotaq* (*kaotama*), *kergütäq* (*kergütämä*), *vaiog* (*vaoma*), *vässüq* (*väsümä*), *vallaq* (*valama*), *pükäq* (*pügämä*), *nõstaq* (*nõstma*), *laskõq* (*laskma*), *hirnuq* (*hirnma*), *ristiq* (*ristmä*), *kossiq* (*kosima*), *sipaq* (*sibahama*);

-dAq, tüübid 55–57, 61–63, 65–72: *kõnõldaq* (*kõnõlõma*), *hiibõldaq* (*hiibõlõma*), *tapõldaq* (*taplõma*), *manidaq* (*manitsõma*), *arõdaq* (*arõnõma*), *sõimadaq* (*sõimama*), *sibadaq* (*sibahama*), *haridaq* (*harinõma*), *nälgüädäq* (*nälgümä*), *sündüädäq* (*sündümä*), *unõhtudaq* (*unõhtuma*), *vaodaq* (*vaoma*);

-tAq, tüübid 50, 51, 58, 59, 64, 80, 81: *helistäq* (*helisemä*), *nõstaq* (*nõsõma*), *hirahtaq* (*hirahtama*), *kaotaq* (*kaotama*), *kergütäq* (*kergütämä*), *puhas-taq* (*puhksama*), *rapahutaq* (*rapahutma*), *tetäq* (*tegemä*);

-vvAq, tüüp 77: *süvväq* (*süümä*);

-iAq, (hääldukes -jjAq ~ -ijAq), tüübid 53 ja 78: *jäiäq* (*jäämä*), *saiaq* (*saama*);

-Aq, tüübid 52, 60, 79, 82: *ehitelläq* (*ehitelemä*), *manitsaq* (*manitsõma*), *tullaq* (*tulõma*), *püüädäq* (*püüdmä*).

Viimase tunnuse puhul võiks tunnuse piiri keeleajaloole tuginedes (Häkkinen 2002: 116) tõmmata geminaadi keskele ja saada juurde veel kolm infinitiivi tunnust: *-lAq*, *-nAq*, *-rAq*, nt *tullaq*, *minnäq*, *purraq* (< \**tuldak*, \**menädäk*, \**purδak*).

Nagu tüüpsõnadest näha, on kõige levinumad võru infinitiivi tunnused *-q* ja *-dAq*. Muid tunnuseid esineb tunduvalt väiksemas arvus verbitüüpides. Tunnusega *-q* verbitüüpide hulka kuuluvate kahesilbiliste esmaväteliste verbide tüvi on infinitiivis gemineerunud (*vallaq*, *pükäq*, *vässüq* jne, vrd eesti *valada*, *pügada*, *väsida*). Nagu eelmainitud kahesilbilistes esmavätelistes verbides, nii ka (C)tA-sufiksiga verbides ja mitmes teises verbitüübis puudub tunnus *-dAq* ning selle asemel on tunnuseks ainult kõrisulghäälik (*kossiq*, *ristiq*, *istuq*, *kaotaq*, *hirahtaq*, vrd eesti *kosida*, *ristida*, *istuda*, *kaotada*, *hirahtada*).

Kontraheerunud verbides on infinitiivi tunnuses geminaadi asemel enamasti üksikkluusiil (*sõimadaq*, *visadaq*, vrd eesti *sõimata*, *visata*). Tunnus *-tAq* liitub *isE-* ja *sA-*sufiksiga verbides (tüübid 50, 64) konsonanttüvele: *helistäq* (*helisemä*), *väristäq* (*värisemä*), *puhas-taq* (*puhksama*), vrd eesti *heliseda*, *väriseda*. Need vormid langevad kokku *stA-*sufiksiliste verbide infinitiiviga: *helistäq* (*helistämä*), *väristäq* (*väristämä*), *puhas-taq* (*puhastama*).

Mitmes verbitüübis võib infinitiivil olla kaks erinevat vormi, mis kuuluvad mõlemad ka võru kirjakeele normi: *vaodaq*, *vaiog* (*vaoma*); *sibadaq*, *sipaq* (*siba(ha)ma*); *haridaq*, *harinõdaq* (*harinõma*); *manidaq*, *manitsaq* (*manitsõma*). *nE-* ja *tsE-*sufiksi puudumine infinitiivi tunnuse eel (*haridaq*, *herädäq*, *manidaq*, *validaq*) on arhailine nähtus (vrd soome *herätä*, *valita*), mida tänapäeva

keeles kohtab harva. Käesolevas töös on nende sõnade erinevad muutumisviisid paigutatud eri tüüpidesse: 60 ja 61, 66 ja 67, 72 ja 73 (vt ptk 5.6, tabel 21).

Kohati, peamiselt Põhja- ja Lääne-Võrumaa murrakutes, aga ka uuemas kõnekeeles võib leida Tartu- ja eestipäraseid infinitiivi vorme: *valada(q)*, *visata(q)*, *kosida(q)*, *kaotada(q)* jm (Keem, Käsi 2002: 45; Iva T 2002a: 90–93; levikukaardid Toomse 1998: 104 ja 130). Võru kirjakeeles pole selliseid vorme üldiselt kasutatud.

### 5.1.11.2. Gerundiiv

Gerundiiv ehk (infinitiivi inessiivne) *dEn*-vorm koosneb võru keeles infinitiivi vormist, millele kõrisulghääliku asemel liitub seesütleva (vt ptk 4.1.4.2) lõpp – ida pool kujul *-h*, nt *tiinih* ‘teenides’; läänes ja enamasti ka võru kirjakeeles *-n*, nt *oppin* ‘õppides’. Mõlemad teisendid tulenevad arhailise *hn*-lõpuga vormist. Sarnaselt teistele läänemeresoome keeltele on aga infinitiivi formatiivi tüüpiline *A*-tunnus gerundiivis muutunud *E*-ks, nt *võttaq* > *võttõn* ‘võttes’, *nätäq* > *näten* ‘nähes’. Võru keeles võib see muutus olla üldistunud ka verbi tüvevokaalile: *istun* ~ *istõn* ‘istudes’, *käkin* ~ *käkken* ‘peites’. Mulgis tuntud *A*-lisi gerundiivivorme, nt *ollan*, *nätän* ‘olles, nähes’ (Pajusalu 1996: 201) võru keeles ei leidu. Erinevatest infinitiivi tunnustest moodustuvad järgmised gerundiivi tunnused:

*-q* > *-n*, nt *ristin* ~ *risten*, *hirnun* ~ *hirnõn*, *istun* ~ *istõn*, *nõstõn*, *ellen*, *kergüten*;

*-dAq* > *-dEn*, *-tEn*, nt *vaotõn*, *sõimatõn*, *tapõldõn*, *sündüden*, *kõnõldõn*;

*-tAq* > *-tEn*, nt *teten*, *nõstõn*, *puhastõn*, *helisten*;

*-vAq* > *-vEn*, nt *süvven*, *juvvõn*;

*-iAq* > *iEn* (häälduses *-ijEn* ~ *-ijjEn*), nt *saiõn*, *jäien*;

*-Aq* > *-En* (*-lAq* > *-lEn*, *-nAq* > *-nEn*, *-rAq* > *-rEn*) nt: *ollõn*, *minnen*, *purrõn*.

### 5.1.11.3. Supiin

Supiin ehk *mA*-infinitiiv (*mA*-tegevusnimi) on infinitiivne verbivorm, millel on võru keeles neli käändelist vormi: *mA-*, *mAn-*, *mAst-* ja *mAlAq-*vorm. Erinevalt eesti kirjakeelest ei ole võru supiinil viiendat, translatiivivormi (\**viskamaks* ‘viskamaks’). Karula ja Lääne-Hargla murrakus, kus esineb mulgipärasest reduktsiooni *A* > *E*, võib kohata supiinivorme kujul *-mE*, *-mEn*, *-mEst* ja *-mE(l)dEq*, nt *andmõ*, *tulõmõn*, *näütämest*, *küdsämedeq* (Keem, Käsi 2002: 16).

Keeleajalooliselt on *mA*-vorm supiini illatiivivorm, mille lõpust on illatiivi käändelõpp (*-he* < \**-hen*) kadunud, nt *olõma*, *nägemä*, *kirotama*. Hargla, harva ka Lääne-Rõuge vanimas keeles (regilaulude keeles ka laiemalt), võib olla mõnikord illatiivi käändelõpp säilinud, nt *kasumahe* ~ *kasumadõ*, *kaemahe* ~ *kaemadõ*, *andmahe* ~ *andmadõ* (Keem, Käsi 2002: 20; Nigol 1994: 102). Ida-Võru, Setu ja Hargla vanimas keeles, harvem ka mujal Võrumaal on supiini

tunnus kaasrõhulise silbi järel sageli gemineerunud (lühike *m*-geminaat), nt *tallitamma*, *ammutamma*, *hüübümmä*, *läütämmä* (Keem, Käsi 2002: 27, 44; Nigol 1994: 112; levikukaart Toomse 1998: 129). Võru kirjakeele normis supiini illatiivi arhailised käändelõpuga ja geminatsiooniga vormid kajastamist ei leia.

Supiini *mAn*- ehk inessiivivorm on kasutusel samade käändelõppudega, mis noomenites (vt ptk 4.1.4.2) – ida pool kujul *-mAh*, nt *oppamah*, *tiinmäh*; läänes ja enamasti ka võru kirjakeeles *-mAn*, nt *lugõman*, *tunnistaman*. Mõlemad teisendid tulenevad arhailise *hn*-lõpuga *mAhn*-vormist, mida aga Keema ja Käsi (2002: 44) andmeil pole murdeüleskirjutustest leitud.

Supiini elatiivivorm *-mAst* on ühesugusel kujul kasutusel kogu keelealal, nt *sõömäst*, *tandsmast*, *kõlistamast*.

Supiini abessiivivormi standardtunnuseks on võru keeles *-mAldAq* (*-mAldA*), mis on kõige tavalisem lõuna- ja idavõru keelepruugis. See tunnus liitub piiranguteta kõigile verbitüvedele, nt *joomaldaq*, *tegemäldäq*, *võtmaldaq*, *kirotamaldaq*. Põhja- ja Lääne-Võrumaa Tartu murdega piirnevatel aladel on tavalisemad lõpud *-mAdAq*, *-mAtAq* (*-mAdA*, *-mAtA*), nt *mõskmadaq*, *saamataq*, *palotamadaq*. Üldiselt kattub supiini abessiivi tunnusevariantide levik noomeni abessiivi vastavate variantide levikuga (vt ptk 4.1.7). Ilma *l*-aineseta tunnusevariantidest liitub *t*-geminaadiga *mAtAq*-tunnus eelkõige ühesilbilistele vokaaltüvedele, nt *sõömätäq*, *kaemataq*; gemineerumata variant *-mAdAq* aga kõigile ülejäänud tüvedele, nt *võtmadaq*, *tegemädäq*, *parandamadaq*. Uuemas eesti kirjakeele mõjulises suulises võru keeles võib kõrisulghäälrikuta *mAtA*-tunnus liituda kõigile verbitüvedele, nt *käümätä*, *tahtmata*, *lugõmata*, *kõnõlõmata* (Iva T. 2002a: 94).

#### 5.1.11.4. Partitsiibid

Nagu eesti keeleski (Erelt jt 1995: 66), on võru keeles kaks põhilist partitsiipi – oleviku partitsiip ja mineviku partitsiip –, millel kummalgi on omakorda aktiivi (personaali) ja passiivi (impersonaali) vorm, mida sageli käsitletakse omaette partitsiipidena: *v*-, *tAv*-, *nUq*- ja *t/tUq*-partitsiip. Mõnikord on käsitletud partitsiipidena ka eitava kõne põhiverbivorme, nt akt (*ei*) *annaq* '(ei) anna', pas (*es*) *andaq* '(ei) antud' (Pajusalu 1996: 175, Viitso 1976). Käesolevas töös pole neid vorme eraldi eitupartitsiipidena välja toodud, vaid neid on käsitletud eitava kõne vormidena (ptk 5.1.10).

##### 5.1.11.4.1. Oleviku partitsiibid

###### 5.1.11.4.1.1. Aktiivi oleviku partitsiip

Aktiivi oleviku partitsiibi (*v*-kesksõna) tunnuseks on võru keeles üldjuhul *-v*, nt *lukõv*, *näkev*, *kirotav*. Erandiks on kahesilbilised kolmandavärtelised sõnad (ehk ühesilbilised verbitüved), sest nende aktiivi oleviku kesksõna formatiiviks on läänemeroome algse aktiivi oleviku kesksõna tunnusega (*\*-pA* > *-vA*, Häkkinen

2002: 118) samakujuline *vA*-tunnus, nt *`andva*, *`kävvä*, *`juuva* (Iva 2002a: 581, Iva T. 2002a: 95, Jüvä 1994: 16). Nagu eesti keeles, nii ka võru keeles käänduvad oleviku kesksõnad kõigis käänetes, nt *näkev : nägevä : nägevät* jne (*kipõn-tüüp*), *`andva : `andva : `andvat* jne (*oppaja-tüüp*) (vt Iva 2002a: 581, 592; Keem 1997: 46). Ühesilbiliste verbitüvede *vA*-lõpp on seletatav genitiivi vormi üldistumisega nominatiivi, mis toimub ka sarnaste noomenitüvede puhul, nt *`suhvli*, *`meistre*, *`rõõmsa*.

Aktiivi oleviku kesksõna *v*-lõpulisest nominatiivist pärineb ka võru kaudse kõneviisi *v*-tunnus (nt *näkev* 'nägevät'). Võru ja eesti keele ühine lõunaeeesti algupäraga kaudse kõneviisi *vAt*-tunnus pärineb aga sama kesksõna partitiivivormist. Aktiivi oleviku partitsiibi nominatiivi vormid on enamasti *v*-tunnuselise kaudse kõneviisi vormidega samakujulised (nt pts pr akt *lukõv* ja kvt *lukõv*). Erinevus ilmneb vaid eelpoolmainitud kahesilbiliste kolmandavärteliste sõnade osas, mis on oleviku partitsiibi vormidena *vA*-lõpuliselised, kuid kaudses kõneviisis konsonanttüve korral *v*- ja vokaaltüve korral *bEv*-lõpuliselised, nt pts pr akt *`andva*, *`juuva*; kvt *`andõv*, *`juubõv* (vt ptk 5.1.5).

Aktiivi oleviku partitsiibi vormid kuuluvad küll võru kirjakeelde, kuid nad ei ole võru ja laiemalt lõunaeeesti keeles eriti sagedased. Väga tihti kasutatakse nende asemel atribuudina hoopis tegijanime, nt *`süüjä tsiga*, *nägijä inemine*, *`haukja pini*; mulgi *keejä allik* (Pajusalu 2006: 175–176). Ka võru kirjakeeles on aktiivi oleviku partitsiibi vormide kasutus palju tagasihoidlikum kui eesti kirjakeeles.

#### 5.1.11.4.1.2. Passiivi oleviku partitsiip

Passiivi oleviku partitsiibi (*tAv*-kesksõna) vormides liitub verbitüvele passiivi tunnus *-tA/-dA* ja oleviku partitsiibi tunnus *-v*, moodustades liitunnuse *-tAv/-dAv* (Keem 1997: 46, Pajusalu 1996: 216), nt *`süüdäv*, *tettäv*, *`oltav*. Seejuures on passiivi tunnuse ees nii võru kui soome keeles (kuid mitte eesti kirjakeeles) toimunud häälikumuutus  $A > E$ , nt *künnetäv*, *püvvetäv*, *`pöetäv*, *eletäv*, *kirotõdav*; välja arvatud *`sõimama-* ja *siba(ha)ma-tüüpi* verbides (63, 65, 88), nt *sõimatav*, *visatav*, *`maatav*. Passiivi oleviku partitsiip käändub kõigis käänetes, nt *visatav : visatava : visatavat* jne (vt Iva 2002a: 581).

Eesti kirjakeele tugeva mõju tõttu võib uuemas võru kõnekeeles ka väljaspool *`sõimama-* ja *sibama-*, *sibahama-tüüpi* esineda passiivi oleviku partitsiibi vorme, kus pole häälikumuutust  $A > E$ , nt *arvestatavate*, *kasutatavas* (Iva T. 2002a: 95), kuid sellised vormid ei kuulu võru kirjakeelde.

#### 5.1.11.4.2. Mineviku partitsiibid

##### 5.1.11.4.2.1. Aktiivi mineviku partitsiip

Aktiivi mineviku partitsiibi (*nUq*-kesksõna) tunnus on *-nUq* (*-nU*). Tunnus pärineb läänemeresoome algsest *nUt*-tunnusest, mis esineb ainsusevormides ka soome keeles. Tänapäeva võru keeles ei eristu aktiivi mineviku partitsiibi

ainsuse- ja mitmusevorm teineteisest, mõlema tunnus on *-nUq* (*-nU*): *saanuq*, *andnuq*, *küünüq* (Mets 2005: 70–71). Siiski on arvatud, et *nUq*-kesksõna ainsus ja mitmus võisid võru keeles varemalt eristuda nii, et *nUq*-tunnus (*andnuq*, *küünüq*) tähistas ainsust nagu tema aluseks olev *nUt*-tunnus tänapäeva soome keeleski (*antanut*, *käynyt*), mitmuses oli aga kasutusel kõrisulghäälikut *nU*-tunnus (Mets 2005: 70). Viimane tuleneks siis algvormist *\*-nUte* > *\*-nUde* > *\*-nUe* (Häkkinen 2002: 118), mis on nii soome kui võru keeles arenenud klusiilita tunnuseks: soome *-nee* (*antaneet*, *käyneet*) ja võru *-nU* (*andnu*, *küünü*). Lisaks tuleb märkida, et võru vältevahelduslikel verbidel on kõrisulghäälikut mitmusevormid kolmandavätelised, kõrisulghäälikutega ainsusevormid aga teisevätelised, vrd sg *küünüq*, *söönuq*; pl *küünü*, *süünü*.

Võimalikust ainsuse- ja mitmusevormide eristusest võib enim jälgi leida Setus, kus kõrisulghäälikut tunnused tähistavad enamasti ainsuse vormi, Ida-Võrus on mõlemad tunnused võrdselt esindatud nii mitmuses kui ainsuses, Lääne-Võrus on aga nii ainsuses kui mitmuses selges ülekaalus larüngaalklusiilita vormid (Mets 2005: 70–71, 75–76). Nii võibki öelda, et tänapäeva võru keeles *nUq*-kesksõnas ainsuse- ja mitmusevormid üldiselt ei eristu, mistõttu on võetud ka võru kirjakeele normiks ühtne *nUq*-tunnus (Iva 2002a: 581). Võru kirjaviisi viimaste paranduste (vt lisa 3) kohaselt ei kuulu aga *nUq*-partitsiip enam nende vormide hulka, kus peaks tingimata kõrisulghäälikut märkima, sest kõrisulghäälik ei erista selles tunnuses sõnavormide tähendust. Kõrisulghääliku esinemine *nUq*-kesksõna tunnuse lõpus sõltub eelkõige foneetilistest teguritest (silbiary, välde, lausepositsioon) ja piirkondlikust eripärast (Ida-Võrus on kõrisulghäälikut rohkem) (Mets 2004: 667–669, Iva 2003: 78–82). Seega on kõrisulghääliku esinemistendentsid *nUq*-kesksõnas üldjoontes samasugused nagu teisteski kõrisulghäälikutega sõnavormides (vt ptk 4.1.1.2).

Eelkõige Hargla murrakus (Nigol 1994: 119), harvem ka mujal Võrumaal (Mets 2005: 69–70, Saareste 1955: 34–35) võib *tulõma*-tüüpi verbides olla *nUq*-kesksõna tunnuse *n* assimileerunud vahetult eelneva sõnatüve *l*-iga: *-lU(q)*, nt *olluq*, *tulluq*. Sellised vormid on kõrvalvormidena esitatud ka võru kirjakeele normis (Iva 2002a: 596, tüüp 58, sinne tüüp 79).

Põhja-Võrumaa (põhiliselt Räpina ja Põlva) ja Põhja-Setumaa pruugis võib *nUq*- (*nU*-)tunnusele liituda sufiks *-vAq* (*-vA*) ja esineda *O*-lisi tunnusevariante: *-nUvA(q)*, *-nOvA(q)*, *-nO(q)*, (*-lO(q)*), nt *lännöväq*, *tulnoq* (Mets 2005: 69). Lääne-Võru (Karula, Hargla, osalt Urvaste, harva Rõuge) kahesilbilistes astmehelduslikes verbides, kus on toimunud sisekadu, võib tunnusele eelneda sidevokaal, nt *andanuq* ~ *andunuq* pro *andnuq* (Keem, Käsi 2002: 46). Kirjeldatud omapärased põhja- ja läänevõru vormid võru kirjakeelde ei kuulu.

Erinevalt eesti keelest ja sarnaselt soome keelega käandub vanemas võru keeles aktiivi mineviku partitsiip kõikides käänetes, nt *visanuq* : *visanu* : *visanut* : *visanuhe* jne (vt Iva 2002a: 581) ja ühildub atribuudina substantiiviga nii käändes kui arvus, nt *söönuüt last* : *süünüüst latsõst* : *süünüüle latsõlõ* (Keem 1997: 47), pl *süünüid latsi* : *süünüüst latsist* : *süünüüle latsilõ*. Käändes

ühildumist ei ole ainult kahes viimases käändes – abessiivis ja komitatiivis (*`süünü latsõdaq*, *`süünü latsõgaq*), küll aga toimub neiski käänetes ühildumine arvus (*`süünüide v `süünüisi latsildaq*, *`süünüide v `süünüisi latsigaq*) (Keem, Käsi 2002: 46).

Uemas võru keeles, arvatavasti eesti kirjakeele toel, on *nUq*-kesksõna vormid enamasti käändumatud ja nii käändes kui arvus ühildumatud (*sõönüq last : sõönüq latsõlõ : sõönüq latsilõ* jne). Võru kirjakeeles (eelkõige õppe- materjalides jm rangemalt normitud tekstides) on soositud vanemaid, käändu- vaid ja ühilduvaid vorme (nt *`sündünüist ašost*, *teginüid `orgõ*, vt Reimann 2004: 5, 11), kuid kirjakeele praktikas (ajakirjandus, ilukirjandus) kasutatakse tihti ka uuemaid käändumatuid ja ühildumatuid vorme, nt *`sündünüist ašost*.

Väga produktiivselt kasutatakse *nUq*-kesksõna aktiivi kindla, tingiva ja kaudse kõneviisi ning vähem produktiivselt möönva kõneviisi mineviku liitaja- vormide moodustamisel, nt *om `võtnuq*, *oll` sõönüq*, *olõsiq `käknüq*, *ollõv kaenuq*, *`olkuq saanuq* (vt ptk 5.1.3, 5.1.4.1, 5.1.5, 5.1.7), aga ka tingiva kõneviisi oleviku uuenduslikud paralleelvormid on *nUq*-kesksõna kujulised, nt *saanuq*, *`võtnuq* ‘saaks, võtaks’ (vt ptk 5.1.4).

#### 5.1.11.4.2.2. Passiivi mineviku partitsiip

Võru passiivi mineviku partitsiibi (*tU*-kesksõna) suurimaks omapäraks võrreldes eesti keelega on eraldi ainsuse ja mitmuse tunnuse olemasolu. Passiivi mineviku partitsiibi ainsuse tunnus on *-t/-d*, nt *tett*, *opit*, *süüid*, *võet*, mis tuleneb läänemeresoome algsest tunnusest *\*-ttU/-tU* (vrd soome *opittu*, *tehty*). Võru passiivi partitsiibi mitmuse tunnus on *-tUq/-dUq* (*-tU/-dU*), nt *tettüq*, *opiduq*, *`süüdüq*, *`võeduq*, mis tuleneb samuti algsest tunnusest *\*-ttU/-tU*, millele on lii- tunud võru keeles kõrisulghäälikuks muutunud algne mitmuse tunnus *\*-t* (vrd soome *opitut*, *tehdyt*). Eesti keele nii ainsust kui mitmust hõlmav ühtne konso- nandilõpuline tunnus *-tud/-dud* võib olla üldistunud *nud*-partitsiibi analoogial (Pajusalu 1996: 219, Mets 2005: 71–74, Häkkinen 2002: 119).

Kõrisulghääliku esinemine võru passiivi mineviku partitsiibi mitmuse tun- nuse lõpus sõltub eelkõige foneetilisest teguritest (silbiarv, välde, lauseposit- sioon) ja piirkondlikust eripärast (Ida-Võrus rohkem) (Mets 1995: 74–75, Iva 2003: 78–82). Seega on kõrisulghääliku esinemistendentsid *tU*-kesksõna mit- muses üldjoontes samasugused nagu *nUq*-kesksõnas ja teisteski kõrisulghääli- kuga sõnavormides (vt ptk 4.1.1.2).

Nagu passiivi oleviku partitsiibis (vt ptk 5.1.11.4.1.2), nii ka passiivi mine- viku partitsiibis on võru ja soome keeles (kuid mitte eesti kirjakeeles) passiivi tunnuse ees toimunud häälikumuutus *A > E*, nt *künnet*, *püvvet*, *põet*, pl *eledüq*, *kirotõduq* (vrd soome *eletty*, eesti *elatud*); välja arvatud *`sõimama-* ja *sibama-*, *sibahama-*tüüpi verbides, nt *sõimat*, *visat*, *maat*.

Põhja-Võrumaa (põhiliselt Räpina ja Põlva) ja Põhja-Setumaa pruugis võib *tU/-dU*-tunnusele liituda suffiks *-vAq* (*-vA*) ja esineda *O*-lisi tunnusevariante:

*-tUvA(q)*, *-tOvA(q)*, *-tO(q)*, nt *tettövä*, *`tulto* (Mets 2005: 69), kuid võru kirja-keelde sellised vormid ei kuulu.

Erinevalt eesti keelest ja sarnaselt soome keelega käandub vanemas võru keeles passiivi mineviku partitsiip kõikides käänetes, nt *visat* : *visadu* : *visatut* : *visatuhe* jne (vt Iva 2002a: 581) ja ühildub atribuudina substantiiviga nii käändes kui arvus, nt sg *visat kivi* : *visadu kivi* : *visatut kivvi* : *visatust kivist* : *visatulõ kivile*; pl *visaduq kiviq* : *visatuidõ* v *visa`tuusi kivve* : *visatuid* v *visa`tuusi kivve* : *visatuis* v *visatuisist kivest* : *visatuilõ* v *visatuisilõ kivele*. Käändes ühildumist ei ole ainult kahes viimases käändes – abessiivis ja komitatiivis (*visadu kivildäq*, *visadu kivigaq*), küll aga toimub neiski käänetes ühildumine arvus (*visatuidõ* v *visa`tuusi kiveldäq*, *visatuidõ* v *visa`tuusi kivvegaq*) (Keem, Käsi 2002: 46–47). Uuemas võru keeles, arvatavasti eesti kirjakeele toel, on *tU*-kesksõna vormid enamasti käändumatud ja nii käändes kui arvus ühildumatud, nt *visat(u) kivi* : *visat(u) kivvi* : *visat(u) kivile* : *visat(u) kivele* jne (Iva T. 2002a: 97–98). Võru kirjakeeles (eelkõige õppematerjalides jm range-  
malt normitud tekstides) on siiski soositud vanemaid, käänduvaid ja ühilduvaid vorme (nt *kõnõlduq jutussõq*, *`maaha jätetihe`hauda*, vt Reimann 2004: 5, 12), kuid kirjakeele praktikas (ajakirjandus, ilukirjandus) kasutatakse tihti ka uuemaid käändumatuid ja ühildumatuid vorme (nt *`maaha jätet`hauda*).

Passiivi mineviku partitsiibi ainsuse ja mitmuse eristamine kahe erineva tunnusega on paremini säilinud vanapärasel idavõru ja setu keelepruugis, eriti Vastseliinas. Lääne- ja põhjavõru murrakutes on rohkem üldistunud larüngaalita *tU*-/*dU*-tunnus, mida kasutatakse nii ainsuses kui mitmuses. Sama tendentsi võib märgata ka uuemas võru keeles, kus kasutatakse nii *t*- kui *tU(q)*-/*dU(q)*-tunnust läbisegi nii ainsuses kui mitmuses (nt *om rehkendädü*, *ommaq kingit*, *om`antu*), kuid nii ainsusse kui mitmusesse on üldistumas ühtne kõrisulghäälikuta *tU*-/*dU*-tunnus, nt *om/ommaq`tuudu*, *`jäetü*, *pakutu*. (Mets 2005: 74–76; Iva T. 2002: 97–98, 102; vt levikukaarte Toomse 1998: 94, 109, 131.)

Võru keeles on üldlevinud tarind *saama* + *tU*-kesksõna translatiivis, mis väljendab tegevuse lõpetatust, nt *tüüq saavaq tettüs*, *sai ärq matõtus* (Keem, Käsi 2002: 46–47). Ka eesti kirjakeeles on sarnane kasutus olemas, kuid *tud*-kesksõna on seal nominatiivis: *tööd saavad tehtud*.

Passiivi mineviku partitsiibi vorme kasutatakse produktiivselt koos abi-verbiga *olõma* passiivi kindla, tingiva ja kaudse kõneviisi ning vähem produktiivselt möönva kõneviisi mineviku liitajavormide moodustamisel, eristades seejuures ka partitsiibivormide ainsust ja mitmust, nt sg *om võet*, *oll` süüid*, *olõsiq kãkit*, *ollõv kaet*, *`olkuq saad*; pl *ommaq`võeduq*, *olliq` süüidüq*, *olõsiq kãkidüq*, *ollõv`kaeduq*, *`olkuq`saaduq* (vt ptk 5.1.9 ja Iva 2002a: 584–591). Uuemas keeles on siingi nii ainsuses kui mitmuses üldistumas *tU*-/*dU*-tunnus: sg *om`võetu*, *olõs kãkitü*, *ollõv`saadu*; pl *ommaq`võetu*, *olõs kãkitü*, *ollõv`saadu*.



## 5.2. Verbi vormistik

Võru verbi täisvormistik koosneb 13 infiniitset ja 44 finiitset sünteetilisest vormist. Järgnevalt on esitatud ülevaade võru verbivormistikust infiniit- ja finiitvormide ning põhiparadigma jaatava ja eitava kõne tabelitena (tabelid 13–16, vt ka tabel 5, ptk 5.1).

**Tabel 13.** Infiniitvormid.

Vorm	Lühend	Tunnus	Näited
1) supiin e <i>mA</i> -tegevusnimi aktiiv illatiiv inessiiv elatiiv abessiiv passiiv illatiiv	sup sup in sup el sup ab  sup pas	<i>mA</i> <i>mAn</i> <i>mAst</i> <i>mAlDAq</i>  <i>tAmA</i> <i>dAmA</i>	`viskama `viskaman `viskamast `viskamaldaq  visatama `viidämä
2) infinitiiv e <i>dAq</i> -tegevusnimi	inf	<i>dAq</i> <i>tAq</i> <i>vvAq</i> <i>iAq</i> <i>Aq</i> <i>q</i>	visadaq nätäq juvvaq jäiäq vallaq `astuq
3) gerundiiv e <i>dEn</i> -vorm	ger	<i>dEn</i> <i>tEn</i> <i>vvEn</i> <i>iEn</i> <i>En</i> <i>n</i>	kõnõldõn visatõn juvvõn jäien vallõn `astun
4) partitsiibid e kesksõnad oleviku partitsiip aktiiv  passiiv  mineviku partitsiip aktiiv passiiv ainsus  mitmus	pts  pts pr akt  pts pr pas  pts pt akt  pts pt pas sg  pts pt pas pl	<i>v</i> <i>vA</i> <i>tAv</i> <i>dAv</i>  <i>nUq</i>  <i>t</i> <i>d</i> <i>dUq</i> <i>tUq</i>	näkev `võtva nättäv `juudav  lugõnuq  visat saad visaduq tettüq

Märkus. Kuna võru infinitiiv ei ole enamikus tüüpides *dAq*-tunnuseline, siis pole võru keele puhul päris korrektne kasutada supiini ja infinitiivi kohta mõisteid *mA-* ja *dAq*-tegevusnimi. Seetõttu on neid vorme võru-eesti sõnaraamatus (nt Iva 2002a: 22, 580, 596) tähistatud terminitega I ja II infinitiiv.

**Tabel 14.** Finiitvormid.

Kategooria	Lühend	Tunnused
isik + arv ainsuse 1. pööre ainsuse 2. pööre ainsuse 3. pööre mitmuse 1. pööre mitmuse 2. pööre mitmuse 3. pööre	sg 1 sg 2 sg 3 pl 1 pl 2 pl 3	Ø t Ø s miq tiq vAq sEq
tegumood (tgm) aktiiv passiiv	akt pas	– dA tA vvA iA
aeg olevik e preesens minevik e preteeritum lihtminevik e imperfekt täisminevik e perfekt enneminevik e pluskvamperfekt	prs pt ipf pf ppf	nUq tUq dUq t i ' si ssi š E iE sE Ø olõma (pr) + nUq tUq dUq t olõma (ipf) + nUq tUq dUq t
kõneviis (kv) kindel kv e indikatiiv kaudne kv e kvotatiiv tingiv kv e konditsionaal käskiv kv e imperatiiv möönev kv e jussiiv (võimaluse kv e potentsiaal)	ind kvt knd imp jus pot	– vAt v bEv siq nUq q gEq kEq guq kuq nEs nEsEq
kõnelaad (kl) jaatav kõne e afirmatiiv eitav kõne e negatiiv oleviku eitav kõne mineviku eitav kõne	af neg ps neg pt neg	– ... + ei ... + Vi ei + ... ... + es ... + Vs es + ...

**Tabel 15.** Jaatav kõne.

kv aeg	tg arv	isik ind	kindel ind	kaudne kvt	tingiv knd	käskiv imp	möönev jus
akt							
pr	sg	1	Ø	vAt bEv	siq nUq	–	guq kuq
		2	t			q	
		3	Ø s			–	
	pl	1	miq			gEq kEq	
		2	tiq			gEq kEq	
		3	vAq sEq			guq kuq	
pt	sg	1	i si ssi E sE Ø	olõvat v ollõv + nUq	olõsiq + nUq	`olkuq + nUq	
		2	it sit ssit Et sEt Øt				
		3	i´ ś E sE Ø				
	pl	1	imiq simiq ssimiq Emiq sEmiq Ømiq				
		2	itiq sitiq ssitiq Etiq sEtiq Øtiq				
		3	iq siq ssiq Eq sEq Øq				
pas							
pr	sg	1	dA tA vvA iA	tAvat dAvAt tAv dAbEv	tAsiq dAsiq vvAsiq iAsiq	tAguq dAguq	
		2	tAt vvAt iAt				
		3	tAs vvAs iAs				
	pl	1	tAmiq vvAmiq iAmiq				
		2	tAtiq vvAtiq iAtiq				
		3	tAsEq vvAsEq iAsEq				
pt	sg	1	dī tti vvi ii	olõvat v ollõv + t d	olõsiq v olnuq + t d	`olkuq + t d	
		2	tit vvit iit				
		3	ti vviq iiq				
	pl	1	timi vvimiq iimiq				
		2	titiq vvitiq iitiq				
		3	dīq vviq iiq				
				olõvat v ollõv + dUq tUq	olõsiq v olnuq + dUq tUq	`olkuq + dUq tUq	

**Tabel 16.** Eitav kõne.

kv aeg	tg arv	isik	kindel ind	kaudne kvt	tingiv knd	käskiv imp	möönev jus		
akt									
pr	sg	1	ei + q Ø + ei	ei + vAt vAt + ei ei + bEv bEv + ei	ei v es + siq siq + ei v es es + nUq nUq + es	–	`ärkuq+ guq/kuq guq/kuq +ei		
		2				ärq+guq/kuq			
		3				guq/kuq+ei			
	pl	1				–		`ärkeq+gEq/kEq gEq/kEq+ei	
		2				guq/kuq			
		3				+ei			
pt	sg	1	es + q Ø + es	ei v es olõvat v ei v es ollõv + nUq	ei v es olõsiq + nUq	`ärkuq `olkuq + nUq			
		2							
		3							
	pl	1							
		2							
		3							
pas									
pr	sg	1	ei + dAq tAq vvAq iAq	ei + tAvat dAvAt tAv dAbEv	ei v es + tAsiq dAsiq vvAsiq iAsiq	`ärkuq + tAguq dAguq			
		2							
		3							
	pl	1					dA tA vvA iA + ei	tAvat dAvAt tAv dAbEv + ei	tAsiq dAsiq vvAsiq iAsiq + ei v es
		2							
		3							
pt	sg	1	es + dAq tAq vvAq iAq	ei olõvat v ei ollõv + t d	ei olõsiq v olõsi ei v es olõsiq v olõsi es v es olnuq v olnu es + t d	`ärkuq `olkuq + t d			
		2							
		3							
	pl	1					dA tA vvA iA + es	ei olõvat v ei ollõv + tU dU	ei olõsiq v olõsi ei v es olõsiq v olõsi es v es olnuq v olnu es + tUq dUq
		2							
		3							

### 5.3. Klassifikatsioon astmevahelduse tüüpide alusel

Verbide astmevaheldust on lähemalt käsitletud koos noomenite astmevaheldusega peatükis 4.3 ja selle alapeatükkides, mille põhjal on alljärgnevas tabelis esitatud verbi astmevaheldusmallid.

**Tabel 17.** Verbi astmevaheldusmallid.

A – astmevahelduse tüübinumbrid. KT – koondtüübinumbrid.

VES – “Võru-eeesti sõnaraamatu” tüübinumbrid.

A	KT	VES	tüüpsõna	sup	inf	pts pt		ind pr sg 1 (maq)	ind pr sg 3 (tä)	ind ipf sg 1 (maq)	ind ipf sg 3 (tä)
						akt	pas				
1	50	87	helisemä	T	T	T	T	T	T	T	T
	52	86	chite(l)lemä								
	55	85	kõnõlõma								
	58	83	hirnahtama								
	65	88	sibahama								
	66	89	harinõma1								
	67		harinõma2								
	68	80	`nälgümä								
	70	84	unõh(t)uma								
	72	68	`vaoma1								
2	53	67	`jäämä	T	N	N	T	T	T/N	T	T
	77	54	`süümä								
	78	55	`saama								
3	73	68	`vaoma2	T	N	T	T	T	T	T	T
4	82	66	`püüdmä	T	T	T	N	N	T	N/T	T
	79	61	`nõstma								
	85	64	`hirnma								
	86	63	`ristmä								
		73	`istma2								
54		`istma1									
5	84	65	`laskma	T	T	T	T	N	T	N	T
6	49	74	`lõpma	T	T	T	N	N	N	T	T
	69	79	`sündümä								
7	56	85	`hiibõlõma	T	N	N	N	T	T	T	N
	62	75	`argnõma								
	64	76	`puhksama								
	63	77	`sõimama								
	57	78	`taplõma								
8	76	59	pügämä	T	P	T	N	N	T	N	T
9	81	60	tegemä	T	P	P	ÜP	N	T	N	ÜP/T
10	75	56	valama	T	P	T	T	T	T	T	T
	87	57	kosima								
11	79	58	tulõma	T	P	T	T	T	T	P	ÜP
12	48	69	elämä	T	P	T	T	T	T	ÜP	ÜP
	74	70	väsümä								
	46	71	kasuma								
13	88	88	sibama	T	P	T	T	P	P	T	T
14	51	72	nõsõma	T	P	P	ÜP	T	T	ÜP	ÜP

**Tabel 17.** Järg

A	KT	VES	tüüpsõna	sup	inf	pts pt		ind pr sg 1 (maq)	ind pr sg 3 (tä)	ind ipf sg 1 (maq)	ind ipf sg 3 (tä)
						akt	pas				
15	59	81	`kaotama	T	T	T	T	N	T	N	T
		82	kergetäma								
	60	90	manitsõma1								
	61		manitsõma2								
	71	84	erätüma								
16	80	62	rapahutma	T	T	T	N	N	T	N	T

Verbi astmevaheldusmallid võib jagada viide rühma.

I. Mallis 1 ei ole vältevaheldust.

II. Mallides 2–7 on ainult välte- või laadivaheldus.

III. Mallides 8 ja 9 on laadivaheldus koos pikenemisvaheldusega (täisvaheldus).

IV. Mallides 10–14 on ainult pikenemisvaheldus.

V. Mallides 15–16 on järgsilpide astmevaheldus.

## 5.4. Klassifikatsioon tüvelõpu muutuste alusel

Verbidel tuleb lõpumuutuse kindlakstegemiseks võrrelda *mA*-infinitiivi, kindla kõneviisi oleviku ainsuse esimest pööret ja passiivi ainsuse kolmandat pööret, nt `kat/ma : kata : katõ/tas, kõnõlõ/ma : kõnõlõ : kõnõl/das. Verbidest on lõpuvahelduslikud kõik ühesilbilise konsonanttüvega sõnad (tüübid 49, 54, 80–86), nt `nõst/ma : nõsta : nõstõ/tas, (e)le/(õ)lõ-sõnad (52, 55, 57), nt `taplõ : tapõl/das, kõnõlõ : kõnõl/das ja mitmed teised tüübid (vt verbi lõpuvaheldusmalle käesoleva ptk tabelis 19), nt helise : helis/täs, lasõ : las/tas, nõsõ : nõs/tas, sibaha : siba/tas, harinõ : hari/tas, manidsõ : manitas.

Lõpuvahelduse alla ei kuulu:

1. pika tüvevokaali lühenemine järgneva *i* ees, nt `saa/ma : sai;
2. keskkõrgete vokaalide kõrgenemine, nt tege/mä : tii, `süü/mä : söö/nüq;
3. tüve lõpu *a/ä* muutumine *õ/e*-ks passiivi tunnuse ees, nt vala : valõ/tas, jürä : jüre/täs.
4. supletiivsed tüvekujud, nt mine/mä : lää, tege/mä : tet/äs.

Häälkute erinevust algtüve ja muuttüve lõpus näitab lõpumuutus. Tähtsamad lõpumuutuse liigid on lisandumine, nt `nõst/ma : nõsta; asendumine, nt `taplõ : tapõl/das; kadu, nt ehitele : ehitel/däs, validsõ : vali/tas.

**Tabel 18.** Verbi lõpumuutus.

Kadu	Näide	Tüübid
<i>V &gt; 0</i>	<i>kõnõlõma &gt; kõnõldaq</i>	51, 52, 55, 60, 61, 63, 79, 81
<i>ne/nõ &gt; 0</i>	<i>`argnõma &gt; arõdaq</i>	62, 66
<i>ha/hä &gt; 0</i>	<i>sibahama &gt; sibadaq</i>	65
<i>tse/tsõ &gt; 0</i>	<i>manitsõma &gt; manidaq</i>	61
Asendumine		
<i>le &gt; el</i>	<i>`taplõma &gt; tapõldaq</i>	57
<i>hksa/hksä &gt; has/häs</i>	<i>`puhksama &gt; puhastaq</i>	64
Lisandumine		
<i>0 &gt; V</i>		
<i>0 &gt; a</i>	<i>`nõstma &gt; `nõstaq</i>	80, 83
<i>0 &gt; ä</i>	<i>`püüdmä &gt; püvvä</i>	82
<i>0 &gt; i</i>	<i>`ristmä &gt; `ristiq</i>	86
<i>0 &gt; u</i>	<i>`hirmma &gt; `hirnuq</i>	85, 86
<i>0 &gt; ü</i>	<i>`hälmä &gt; `hällüq</i>	85, 86
<i>0 &gt; õ</i>	<i>`laskma &gt; `laskõq</i>	49, 84
<i>0 &gt; e</i>	<i>`käskmä &gt; `käskeq</i>	84

**Tabel 19.** Verbi lõpuvaheldusmallid.

T – tüve lõpuvahelduse tüübinumbrid. KT – koondtüübinumbrid.  
VES – “Võru-eesti sõnaraamatu” tüübinumbrid.

T	KT	VES	tüüpsõnad	sup	inf	pts pt		ind pr sg 1 (maq)	ind pr sg 3 (tä)	ind ipf sg 1 (maq)	ind ipf sg 3 (tä)
						akt	pas				
I	48	69	elämä	A	A	A	A	A	A	A	A
		71	kasuma								
	53	67	`jäämä								
	58	83	hirnahtama								
	59	81	`kaotama								
		82	kegütämä								
	68	80	`nalgümä								
	69	79	`sündümä								
	70	84	unõh(t)uma								
			erätümä								
	72	68	`vaoma1								
	73		`vaoma2								
	74	70	väsümä								
	75	56	valama								
	76	59	pügämä								
77	54	süümä									

Tabel 19. Järg

T	KT	VES	tüüpsõnad	sup	inf	pts pt		ind pr sg 1 (maq)	ind pr sg 3 (tä)	ind ipf sg 1 (maq)	ind ipf sg 3 (tä)
						akt	pas				
1	78	55	saama	A	A	A	A	A	A	A	A
	81	60	tegemä								
	87	57	kosima								
	88	88	sibama								
2	62	75	`argnõma	A	A	A	A	A	A	B	A
	63	77	`sõimama								
3	50	87	helisemä	A	B	B	B	A	A	A	A
	51	72	nõsõma								
	52	86	ehite(l)lemä								
4	57	78	`taplõma	A	B	B	B	A	A	A	B
	64	76	`puhksama								
	79	58	tulõma								
5	80	62	rapahutma	A	B	A	B	B	A	B	A
	82	66	`püüdmä								
	83	61	`nõstma								
	85	64	`hirmma								
6	86	63	`ristmä	A	B	A	B	B	A	B	B/A
7	84	65	`laskma	A	B	A	C	B	A	B	A
8	49	74	`lõpma	A	B	A	B	B	B	B	B
	54	73	`istma1								
	86		`istma2								
9	65	88	sibahama	A	B	B	B	A	A	B	B
	66	89	harinõma1	A	B	B	B	A	A	B	B
10	67		harinõma2	A	A	B	A	A	A	B	B
11	55	85	kõnõlõma	A	B	B	B	A	A	A	B/A
	56		`hiibõlõma								
12	60	90	manitsõma1	A	B	B	B	A	A	A	C
13	61		manitsõma2	A	B	C	A	A	A	A	C

Verbi lõpuvaheldusmallid võib jagada lõpumuutuse liigi järgi viide rühma:

I. Mallis 1 ei ole lõpuvaheldust.

II. Mallides 2–3 toimub kadu.

III. Mallis 4 toimub asendumine või kadu.

IV. Mallides 5–8 toimub lisandumine.

V. Mallides 9–13 toimub kadu.



## 5.5. Klassifikatsioon formatiivide alusel

Võru verbide klassifitseerimisel on diagnostilise väärtusega indikatiivi oleviku ainsuse kolmanda, oleviku ainsuse esimese ja mineviku ainsuse kolmanda pöörde, infinitiivi, jussiivi, passiivi mineviku partitsiibi, passiivi oleviku ainsuse kolmanda pöörde ja aktiivi oleviku partitsiibi formatiivid, mis on sõnatüüpide lõikes esitatud alljärgnevas tabelis 20.

**Tabel 20.** Verbitüübid formatiivide alusel.

F – formatiivide tüübinumbrid. KT – koondtüübinumbrid.

VES – “Võru-eeesti sõnaraamatu” tüübinumbrid.

F	KT	VES	tüüpsõnad	ind pr sg 3 (tä)	ind ipf sg 1 (ma)	ind ipf sg 3 (tä)	Inf	jus	pts pt pas	pas pr sg 3	pts pr akt	
1	48	69	elämä	s	i	i	q	guq	t	tAs	v	
		71	kasuma									
2	49	74	`löpma	s	i	i	q	kuq	t	tAs	vA	
3		50	helisemä	s	i	i	tAq	kuq	t	tAs	v	
		51	nõsõma									
4	52	86	ehite(l)lemä	s	i	i	Aq	guq	d	dAs	v	
5	53	67	`jäämä	s ~ sE	i ~ iE	i ~ iE	iAq	guq	d	iAs	vA	
6	54	73	`istma 1	s	i ~ E	' ~ E	q	kuq	t	tAs	vA	
7		55	kõnõlõma	s	i	' ~ i	dAq	guq	d	dAs	v	
		56	`hiibõlõma									
8	57	78	`taplõma	s	i	'	dAq	guq	d	dAs	v	
9		58	hirahtama	s	i	'	q	guq	t	dAs	v	
		59	81									`kaotama
			82									kergütämä
10	60	90	manitsõma 1	s	i	'	Aq	kuq	t	dAs	v	
11	61		manitsõma 2	s	i	'	dAq	guq	t	tAs	v	
12	62	75	`argnõma	s	si	'	dAq	guq	t	tAs	v	
13	63	77	`sõimama	s	si	'	dAq	kuq	t	tAs	v	
14	64	76	`puhksama	s	si	'	tAq	kuq	t	tAs	v	
15		65	sibahama	s	si	si	dAq	guq	t	tAs	v	
		66	harinõma 1									
16	67	89	harinõma 2	s	si	si	dAq	guq	t	dAs	v	
17		68	`nälgümä	s	Ø	Ø	dAq	guq	t	tAs	v	
		69	`sündümä									
18		70	unõh(t)uma	s	Ø	Ø	dAq	guq	t	dAs	v	
		71	erätümä									
19	72	68	`vaoma 1	s	Ø	Ø	dAq	guq	t	tAs	vA	
20	73		`vaoma 2	s	Ø	Ø	q	guq	t	tAs	vA	
21	74	70	väsümä	s	Ø	Ø	q	guq	t	tAs	v	

**Tabel 20. Järg**

F	KT	VE S	tüüpsõnad	ind pr sg 3 (tä)	ind ipf sg1 (ma)	ind ipf sg 3 (tä)	Inf	jus	pts pt pas	pas pr sg 3	pts pr akt
22	75	56	valama	∅	i	i	q	guq	t	tAs	v
23	76	59	pügämä	∅	i ~ iE	i	q	guq	t	tAs	v
24	77	54	`süümä	∅ ~ sE	i ~ iE	i ~ iE	vvAq	guq	d	vvAs	vA
25	78	55	`saama	∅ ~ sE	i ~ iE	i ~ iE	iAq	guq	d	iAs	vA
26	79	58	tulõma	∅	i	'	Aq	guq	t	dAs	v
27	80	62	rapahutma	∅	i	'	tAq	kuq	t	tAs	vA
28	81	60	tegemä	∅	i ~ iE ~ sE	' ~ i ~ sE	tAq	kuq	tt	tAs	v
29	82	66	`püüdmä	∅	i ~ sE	' ~ sE	Aq	kuq	t	tAs	vA
30	83	61	`nõstma	∅	i ~ sE	' ~ sE	q	kuq	t	tAs	vA
	84	65	`laskma								
31	85	64	`hirmma	∅	i ~ E ~ sE	' ~ E ~ sE	q	kuq	t	tAs	vA
32	86	63	`ristmä	∅	E ~ sE	E ~ sE	q	kuq	t	tAs	vA
		73	`istma2								
33	87	57	kosima	∅	E	E	q	guq	t	tAs	v
34	88	88	sibama	∅	si	si	q	guq	t	tAs	v

## 5.6. Võru verbi koondklassifikatsioon

Võru verbi koondklassifikatsioonis on arvestatud nii formatiivide, tüve lõpuvahelduste kui ka astmevaheldusmallide erinevustega. Koondklassifikatsiooni (KT) tüübid (vt tabel 21) põhinevad eelnevatel osaklassifikatsioonidel (FTA): F – formatiivide järgi, T – tüve lõpuvaheldusmalli järgi, A – astmevaheldusmalli järgi. VES – “Võru-eesti sõnaraamatu” tüübid.

Tabel 21. Võru verbitüübid.

KT	FTA	VES	tüüpsõnad	infinittiiv	mineviku partisiiv		ind pr sg 1 (maq)	ind pr sg 3 (tä)	ind ipf sg 1 (maq)	ind ipf sg 3 (tä)
					aktiiv	passiiv				
48	01.01.12	69	<b>elämä</b>	elläq	elänüq	elet	elä	eläs	`elli	`elli
49	02.08.06	71	<b>kasuma</b>	kassuq	kasunuq	kasut	kasu	kasus	`kasvi	`kasvi
50	03.03.01	74	<b>lõpma</b>	lõppõq	`lõpnuq	lõpõt	lõpõ	lõpõs	lõppi	lõppi
51	03.03.14	87	<b>helisemä</b>	helistäq	helisnüq	helist	helise	helises	helisi	helisi
52	04.03.01	72	<b>nõsõma</b>	`nõstaq	nõsnuq	nõst	nõsõ	nõsõs	nõssi	nõssi
53	05.01.02	86	<b>ehite(l)emä</b>	ehitelläq	ehitelnüq	ehiteld	ehite(l)le	ehite(l)les	ehite(l)li	ehite(l)li
54	06.08.04	67	<b>`jäämä</b>	jäiaq	jäänüq	jääd	jää	jääs (jääse)	`jäi(c)	`jäi(c)
55	07.11.01	73	<b>`istma 1</b>	`istuq	`istnuq	istut	istu	istus	isti `istõ	ist `istõ
56	07.11.07	85	<b>kõnõlõma</b>	kõnõldaq	kõnõlnuq	kõnõld	kõnõlõ	kõnõlõs	kõnõli	kõnõl
57	08.04.07	78	<b>`hiibõlõma</b>	hiibõldaq	hiibõlnuq	hiibõld	`hiibõlõ	`hiibõlõs	`hiibõli	`hiibõl
58	09.01.01	83	<b>`taplõma</b>	tapõldaq	tapõlnuq	tapõld	`taplõ	`taplõs	`tapli	tapõl
59	09.01.15	81	<b>hirahtama</b>	hirahtaq	hirahtanuq	hirahtõt	hirahta	hirahtas	hirahti	hiraht
60	10.12.15	82	<b>`kaotama</b>	`kaotaq	`kaotanuq	`kaotõt	`kaoda	`kaotas	`kaodi	kaof
61	11.13.15	90	<b>kergütämä</b>	kergütäq	kergütänüq	kergütet	kergudä	kergütäs	kergüdi	kergüt
			<b>manitsõma 1</b>	manitsaq	manitsnuq	manitsõt	manidsõ	manitsõs	manidsi	manitäs
			<b>manitsõma 2</b>	manidaq	maninuq	manit	manidsõ	manitsõs	manidsi	manitäs

Tablel 21. Järg

KT	FTA	VES	tüüpsõnad	infinitiviiv	mineviku partitsiip		ind pr sg 1 (maq)	ind pr sg 3 (tä)	ind ipf sg 1 (maq)	ind ipf sg 3 (tä)
					aktiiv	passiiv				
62	12.02.07	75	`argnõma	arõdaq	arõnuq	arõt	`argnõ	`argnõs	`argsi	arõs
63	13.02.07	77	`sõimama	sõimadaq	sõimanuq	sõimat	`sõima	`sõimas	`sõimssi	sõimas
64	14.04.07	76	`puhksama	puhastaq	puhasnuq	puhast	`puhksa	`puhksas	`puhksi	puhas
65	15.09.01	88	sibahama	sibadaq	sibanuq	sibat	sibaha	sibahas	sibasi	sibasi
66	16.09.01	89	harinõma1	haridaq	harinuq	harit	harinõ	harinõs	harisi	harisi
67	16.10.01		harinõma2	harinõdaq	harinuq	harinõt	harinõ	harinõs	harisi	harisi
68	17.01.01	80	`nalgümä	`nalgüdaq	`nalgüntüq	`nalgüt	`nalgü	`nalgüs	`nalgü	`nalgü
69	17.01.06	79	`sündümä	`sündüdaq	`sündünüq	sünnüt	sünnü	sünnüs	`sündü	`sündü
70	18.01.01	84	unõh(t)uma	unõh(t)udaq	unõh(t)unuq	unõh(t)ut	unõh(t)u	unõh(t)us	unõh(t)u	unõh(t)u
71	18.01.15		erätümä	erätüdaq	erätünüq	erätüt	erätü	erätüs	erätü	erätü
72	19.01.01		vaoma1	`vaodaq	`vaonuq	vaot	vao	vaos	`vaio	`vaio
73	20.01.03	68	vaoma2	vaioq	vaonuq	vaot	vao	vaos	`vaio	`vaio
74	21.01.12	70	väsümä	vässüq	väsünüq	väsüt	väsü	väsüs	`vässü	`vässü
75	22.01.10	56	valama	vallaq	valanuq	valõt	vala	vala	vali	vali
76	23.01.08	59	pügämä	pükäq	pügänüq	pöct	püä	pügä	`pöi(c)	pügi
77	24.01.02	54	`süümä	süvväq	sööntüq	süüd	süü	süü (sööse)	`sei(c)	`sei(c)
78	25.01.02	55	saama	saiaq	saanuq	saad	saa	saa (saasõ)	`sai(õ)	`sai(õ)
79	26.04.11	58	tulõma	tullaq	tulnuq	tult	tulõ	tulõ	tulli	tull `tulfe

Tabel 21. Järg

KT	FTA	VES	tüüpsõnad	infinitiiv	mineviku partitsiip		ind pr sg 1 (maq)	ind pr sg 3 (tä)	ind ipf sg 1 (maq)	ind ipf sg 3 (tä)
					aktiiv	passiiv				
80	27.05.16	62	<b>rapahutma</b>	rapahutaq	rapahudõt	rapahuda	rapahut	rapahudi	rapahut	
81	28.01.09	60	<b>tegemä</b>	tetaq	tennuq	tii	tege	`tei(e) (`tekse)		
82	29.05.04	66	<b>`püüdmä</b>	(`)püüdaq	`püüdnüq	püvvä	püüd	püvvi `püüdse	püüd `püüdse	
83	30.05.04	61	<b>`nõstma</b>	`nõstaq	`nõstnuq	nõsta	nõst	nõsti `nõstsõ	nõsf `nõsfsõ	
84	30.07.05	65	<b>`laskma</b>	`laskõq	`lasknuq	lasõ	lask	lasi `lasksõ	lask .lasksõ	
85	31.05.04	64	<b>`hirmma</b>	`hirnuq	`hirnuq	hirnu	hirm	hirni hirmõ `hirmsõ	hirm `hirmõ `hirmsõ	
86	32.06.04	63	<b>`ristmä</b>	`ristiq	`ristnüq	risti	rist	riste `ristse	riste `ristse	
		73	<b>`istma2</b>	`istuiq	`istnuq	istu	ist	istõ `istsõ	istõ `istsõ	
87	33.01.10	57	<b>kosima</b>	kossiq	kosinuq	kosi	kosi	kosõ	kosõ	
88	34.01.13	88	<b>sibama</b>	sipaq	sibanuq	sipa	sipa	sibasi	sibasi	

## 6. KOKKUVÕTE

Käesolev töö käsitleb võru kirjakeele muutemorfoloogiat. Töö kaudseks lähtematerjaliks on mitmesugused võru kirjakeele allikad ja otseseks lähtematerjaliks “Võru-eesti sõnaraamatus” (Iva 2002a) leiduvad verbid ja noomenid koos nende kohta antud morfoloogilise infoga.

Töös on esitatud võru muutemorfoloogia teoreetilised lähtekohad. On antud ülevaade eesti ja läänemeresoome uuematest klassifikatoorsetest morfoloogiatest ja olulisematest morfoloogilise analüüsi mudelitest. Võru kirjakeele muutemorfoloogias uuendusi soodustava ja neist tulenevat suurt varieerumist põhjustava elava sotsiolingvistilise konteksti mõistmisel on olulised töös esitatud võru kirjakeele tekkimist ja võru ühiskeele kujunemist käsitlevad peatükid.

Põhilise töömeetodina on käesolevas analüüsis järgitud Tiit-Rein Viitso (1976) ja Ülle Viksi (1977) poolt välja töötatud ja teiste läänemeresoome keelte sõnamuutmise uurijate poolt edasi arendatud nii tüvemuutusi kui ka formaatiivide liitumistingimusi arvestavat klassifikatoorset analüüsi. Töös on analüüsitud nii tüvede sise- ja lõpuvaheldusi kui ka erinevate tüvevormide ja afiksitate kombineerumise võimalusi. Selleks on vaadeldud eraldi eri tüüpi morfoloogilisi protsesse, mille väljundite põhjal on koostatud erinevad osaklassifikatsioonid. Saadud osaklassifikatsioonid on omakorda aluseks võru noomeni ja verbi üldklassifikatsioonile.

Klassifikatsiooni tulemuseks on kokku 88 sõnatüüpi, millest esimesed 47 on noomeni- ja ülejäänud 41 verbitüübid. Võrreldes senise “Võro-eesti sõnaraamatu” tüübistikuga (90 tüüpi) on saadud tüübistik ökonoomsem ja ülevaatlikum, ühendades mitmed senised ühtmoodi muutuvad noomenitüübid. Samas on klassifikatsioonis verbitüüpe varasemast isegi pisut rohkem, mis on ka mõistetav, arvestades lõunaeesti verbimorfoloogia keerukust.

Lisaks sõnade sünkroonilistele muuteklassifikatsioonidele on esitatud kõigi võru kirjakeeles esinevate grammatiliste kategooriate kirjeldused, milles iseloomustatakse lühidalt ka vormide keeleajaloolist tausta ja muutumistendentse.

Noomeni paradigma peatükis on esitatud iga kääne omaette alapeatükina. Grammatiliste käänete puhul (nimetav, omastav, osastav) on ka mitmuse käänded esitatud eraldi alapeatükkidena, semantiliste käänete puhul on aga mitmuse käändeid käsitletud ainsuse käänetega ühes peatükis. Kõrisulghäälikuga seonduv on esitatud peamiselt mitmuse nimetava käände peatükis, kus kirjeldatakse selle võru kirjakeele olulise tunnuse esinemust ja varieerumist võru sõnamuutmise süsteemis nii sünkrooniliselt kui ka ajaloolises perspektiivis. Teisi mitmuse tunnuseid vaadeldakse põhiliselt mitmuse omastava käände peatükis.

Verbi paradigma peatükis on omaette alapeatükkidena esitatud verbi kindla kõneviisi oleviku ja lihtmineviku pöörded ja lihtmineviku tunnused. Eraldi alapeatükkides on vaadeldud verbi teisi aegu ja kõneviise, passiivi ja eitavat kõnet ning infinitiivseid verbivorme.

Käesoleva töö muuteklassifikatsioonidest ja grammatiliste kategooriate analüüsis nähtub, et noomenimuutmisseemist on erinevalt eesti kirjakeelest mitmusevormides veel selgelt toimiv iidne läänemeresoome kahetüveliste sõnade deklinatsioon. Samuti valitsevad siin, erinevalt eesti kirjakeelest, regulaarselt vokaaltüvele liituvad vokaal- ja kontamineerunud mitmuse tunnused (*-i*, *-E*, *-idE*, *-isi* jm). Konsonanttüvelised *dE*-mitmuse vormid on võru kirjakeeles täiesti reeglipäraselt võimalikud, kuid tegelikus keelekasutuses marginaalsed.

Tööst selgub, et mõnel eripärasel võru noomeni- (nt *`tervüis*, *`säädüis*) või verbirühmal (nt *sibahama*, *manitsõma*), millel on üldiselt arvatud olevat palju paralleelvorme, võib olla kuni kolm erinevat, kuid seaduspäraselt muutumiseviisi, mis kuuluvad igaüks erinevasse muuttüüpi.

Verbimuutmisseemist on võru kirjakeeles täiel määral toimiv lõunaeesti vana kahe konjugatsiooni süsteem, mille kohaselt verbid jagunevad eelkõige indikatiivi oleviku 3. pöördes *s*-lõpulisteks ja lõputa verbideks. Erinevalt Mulgi ja Tartu murdest on võru kirjakeeles sama eristus säilinud ka mitmuses (formaatiivid vastavalt *-sEq* ja *-vAq*). Samas on tööst näha, et teatud tüüpi verbid võivad võru kirjakeeles muutuda mõlema konjugatsiooni kohaselt ning see ei tekita neil verbidel enamasti tähendust eristavat vahet (vrd nt *valavaq* ja *valasõq*, mõlemal tähendus 'valavad', kuid *küdsäseq* 'küpsuvad' ja *küdsävääq* 'küpsuvad').

Erinevalt praegusest võru ühiskeelest, kus on teatud verbitüüpides mineviku tunnusest üldistumas hilisem analoogiline *-sE* või *-si*, on võru kirjakeele verbi- muutmises endiselt primaarne vokaalminevik. Paralleelselt esineb ka *sE*-minevik, kuid võru kirjakeele sõnamuutmisseemist pole veel kinnistunud hiline *si*-minevik (vrd nt võru kirjakeele *vali* 'valas', *lugi* 'luges' ja ühiskeeles sagedased *valasi*, *lugõsi*), mis näib küll tugeva tendentsina võru ühiskeeles levivat, võimaldades teatud sõnadest moodustada paradigmasid, milles kogu ulatuses kordub samakujuline verbivorm (nt *ma/sa/tä/mi/ti/nä valasi*, *lugõsi*, *`võtsõ*).

Võru eripärase ja mitmekesise tüve- ja järgsilbivahelduste süsteemi haaramiseks ühte kirjeldusskeemi on seda töös mõistetud ja käsitletud mõnevõrra erinevalt traditsioonilisest läänemeresoome astmevahelduse süsteemist, mis hõlmab vaid kaht astet. Laiendades sellise tavalise astmevahelduse piire veel kahe astme võrra, on ühtsesse neljaastmelisse astmevahelduse süsteemi lülitatud kõik võru keelele iseloomulikud geminatsioonijuhtumid, mida seni on vaadeldud kui eraldiseisvaid nähtusi. Võru astmevahelduse suurima eripärana võib välja tuua teatud laadivahelduslikes sõnades esineva nähtuse, kus korraga esinevad nii traditsiooniline laadivaheldus kui ka kõiki kolme vältet hõlmav vältevaheldus. Sellist kolmevältelist vältevaheldust nimetatakse käesolevas töös pikenenisvahelduseks ja selle kombineerumist laadivaheldusega mõistetakse kui kõiki võimalikke astmevahelduse liike hõlmavat täisvaheldust.

Eesti astmevahelduse süsteemist erinevalt pakub rohkesti uurimisainet ka võru järgsilpide astmevaheldus, mis on samuti leidnud eraldi käsitlemist käesolevas töös. Võru kirjakeeles saab välja tuua omaette regulaarsed järgsilpide astmevahelduse sarjad. Samas pole järgsilpide astmevaheldus levinud mitte

kogu võru keelealal ja sarnaselt seesütleva käände lõppudega näib see mõnel määral töötavat ka sotsiolingvistilise markerina.

Tavapärasest erineb ka käesoleva töö passiivikäsitlus. Töös tuuakse välja täielik personaalse passiivi paradigma, mis on võru keeles veel hiljuti esinenud ja millest on jälgi tänapäevani. Seega on personaalne passiiv võru kirjakeeles põhimõtteliselt regulaarselt kasutatav, kuigi võru ühiskeeles esineb seda väga harva. Omaette probleemina tõstatub passiivi ja impersonaali vahekord. Impersonaali pole töös siiski omaette kategooriana välja toodud, vaid seda on käsitletud impersonaalse passiivina.

Kokkuvõtvalt võib sõnamuutmise klassifikatsioonide ja morfoloogiliste paradigmade analüüside põhjal tõdeda, et vaatamata suurele arvule uuendustele ja võru ühiskeeles tuntavatele tugevatele eesti kirjakeele mõjudele on võru kirjakeele muutemorfoloogia nii noomeni kui verbi puhul peaaegu täielikult säilitanud lõunaeesti sõnamuutmise ajaloolise regulaarsuse. Käesoleva töö sõnamuutmise süstemaatiline klassifikatsioon lubab seejuures leida sõnavormide vahel seoseid, mille põhjal võib mõndagi sõna täiesti loomulikult muuta ka mitme muuttüübi alusel, teisalt aga ühendada ühtseisse tüüpidesse ühtmoodi muutuvad sõnad, mida seni on peetud eri tüüpidesse kuuluvaiks.



## LÜHENDID JA MÄRGENDID

ab	abessiiv e ilmaütlev kääne
abl	ablatiiv e alaltütlev kääne
ad	adessiiv e alalütlev kääne
af	afirmatiiv e jaatav kõne
akt	aktiiv
all	allatiiv e alaleütlev kääne
el	elatiiv e seestütlev kääne
es	essiiv e olev kääne
g	genitiiv e omastav kääne
ger	gerundiiv e <i>dEn</i> -vorm
ill	illatiiv e sisseütlev kääne
imp	imperatiiv e käskiv kõneviis
in	inessiiv e seesütlev kääne
ind	indikatiiv e kindel kõneviis
inf	infinitiiv e <i>dAq</i> -tegevusnimi
ins	instruktiiv e viisiütlev kääne
ipf	imperfekt e lihtminevik
jus	jussiiv e mõõnev kõneviis
knd	konditsionaal e tingiv kõneviis
kom	komitatiiv e kaasaütlev kääne
kv	kõneviis
kvt	kvotatiiv e kaudne kõneviis
n	nominatiiv e nimetav kääne
neg	negatiiv e eitav kõne
p	partitiiv e osastav kääne
pas	passiiv
pf	perfekt e täisminevik
pl	pluural e mitmus
ppf	pluskvamperfekt e enneminevik
pro	prolatiiv e kauduütlev kääne
pr	preesens e olevik
pt	preteeritum e üldminevik
pts	partitsiip e kesksõna
sg	singular e ainsus
sup	supiin e <i>mA</i> -tegevusnimi
ter	terminatiiv e rajav kääne
tgm	tegumood
tr	translatiiv e saav kääne
v	välde
Ø	nullmorfeem
>	ajalooline muutus

## KIRJANDUS

- Aavik, Joh[annes] 1919: O kysimus: Kas o läheb läbi või ei? Keelelise uuenduse kirjas-  
tik nr 28. Istandik. Tartu.
- Alvre, Paul 1973: Läänemeresoome aluskeele varasest murdeliigendusest, eriti eesti ja  
soome keelt silmas pidades. – Keel ja Kirjandus, 151–162.
- Alvre, Paul 1998: Tähelepanekuid Jakob Hurda doktoriväitekirjast. – Emakeele Seltsi  
Aastaraamat 35–42, 7–13.
- Ariste, Paul 1947: Sostojalsja li v južno-èstonskih dialektah perehod konečnogo *t* v  
gortannyj vzryvnoj? – Filoloogilisi ettekandeid. Tartu Riikliku Ülikooli Toimetised,  
Filoloogilised teadused 4. Nõukogude soome-ugri teadused 3. Tartu, 25–34.
- Ariste, Paul 1956: Läänemere keelte kujunemine ja vanem arenemisjärk. – Eesti rahva  
etnilisest ajaloost. Harri Moora (toim). Tallinn, 5–22.
- Ariste, Paul 1961: Über die früheste Entwicklungsstufe der ostseefinnischen Sprachen.  
Eesti NSV Teaduste Akadeemia Toimetised. X köide. Ühiskonnateaduste seeria 3.  
Tallinn, 260–268.
- Blevins, James P. 2005: Word-based declensions in Estonian. – Yearbook of Morpho-  
logy. Geert Booij and Jaap van Marle (eds). Dordrecht: Springer, 1–25.
- Blevins, James P. 2006: Word-based morphology. – Journal of Linguistics, 531–573.
- Carstairs, Andrew 1987: Allomorphy in Inflexion. London etc.: Croom Helm.
- Carstairs-McCarthy, Andrew 2000a: Lexeme, word-form, paradigm. – Morphologie.  
Morphology. An international Handbook on Inflection and Word-Formation.  
Volume 1. G. Booij, C. Lehmann, J. Mugdan (eds). Berlin, New York: Walter de  
Gruyter, 595–607.
- Carstairs-McCarthy, Andrew 2000b: Inflection classes. – Morphologie. Morphology.  
An international Handbook on Inflection and Word-Formation. Volume 1. G. Booij,  
C. Lehmann, J. Mugdan (eds). Berlin, New York: Walter de Gruyter, 630–637.
- Clyne, Michael 1992: International Encyclopedia of Linguistics. New York, Oxford  
University Press.
- Crystal, David 1998: The Cambridge Encyclopedia of Language. Cambridge University  
Press.
- Dubois, Jean 1992: Dictionnaire de la langue française. Paris.
- Eichenbaum, Külli; Pajusalu, Karl 2001: Setode ja võrokeste keelehoiakutest ja  
identiteedist. – Keel ja Kirjandus, 483–489.
- Eller, Kalle 1998: Kas võro kiil vai Kagu-Eesti trasjanka? – Lõunaeeesti keelest ja kirä-  
keelest. Nele Reimann ja Tõnu Tender (toim). Võro Instituudi Tõimõtisõq 3. Tartu-  
Võro, 106–108.
- Eller, Kalle; Kama, Kaido 1988: Lõunaeeesti keele ortograafiast. – Looming, 1271–  
1274.
- EMS 1994–1997 = Eesti murrete sõnaraamat I (1.–5. vihik). Eesti Keele Instituut,  
Tallinn.
- EMS 1997–2001 = Eesti murrete sõnaraamat II (6.–10. vihik). Eesti Keele Instituut,  
Tallinn.
- EMS 2001–2004 = Eesti murrete sõnaraamat III (11.–15. vihik). Eesti Keele Instituut,  
Tallinn.
- EMS 2004–2007 = Eesti murrete sõnaraamat IV (16.–19. vihik). Eesti Keele Instituut,  
Tallinn.

- Erelt, Tiiu 1983: Mida arvata standardiseerimisest. – Kirjakeel 1983. Heino Ahven (toim). Tallinn.
- Erelt, Mati, Reet Kasik, Helle Metslang, Henno Rajandi, Kristiina Ross, Henn Saari, Kaja Tael, Silvi Vare: Eesti keele grammatika I. Morfoloogia. Sõnamoodustus, Tallinn.
- Erelt, Mati, Tiiu Erelt, Kristiina Ross 1997: Eesti keele käsiraamat. Tallinn.
- Foley, William A. 1997: *Anthropological Linguistics*. Oxford: Blackwell.
- Grünthal, Riho 2000: Typological characteristics of the Finnic languages: a reappraisal. – Facing Finnic. Johanna Laakso (ed). *Castrenianumin toimitteita* 59, 31–63.
- Harju, Ülle 2000: Õpilasi ei sunnita võru keelt õppima. – *Võrumaa Teataja*, 25. märts.
- Harris, Zellig S. 1942: Morpheme Alternants in Linguistic Analysis. – *Language* 18, 169–180.
- Haugen, Einar 1966: *Language conflict and language planning: The case of modern Norwegian*. Cambridge: Harvard University Press.
- Heinapuu, Ott 2000a: Lõunaeesti keelest. Keel on murre, millel sõjavägi ja laevastik. – *Postimees*, 28. märts.
- Heinapuu, Ott 2000b: Stagna-mõttemallidest ja võru keelest. – *KesKus* 6.
- Help, Toomas 1990: Selgituseks. – Kaika suvõulikuul. Valit tüü 6.–9. augustil 1989 Kaikal peet edimesdest võrokiilsest oppajide oppamisest. Tea Avarmaa, Kauksi Ülle, Madis Kõiv, Agu Vissel (toim). Tartu, 62–68.
- Help, Toomas 1991: Vokaalharmoonia eesti murretes. – *Keel ja Kirjandus*, 24–33.
- Help, Toomas 1998: Võro keel ja minu tunne. – Lõunaeesti keelest ja kiräkeelest. Nele Reimann ja Tõnu Tender (toim). *Võro Instituudi Toimõtisõq* 3. Tarto-Võro, 88–94.
- Help, Toomas 1999: Mis on perifeeria võro keele ja võrokeste jaoks. – *Õdagumeresoomõ veeremaaq*. Karl Pajusalu ja Tõnu Tender (toim). *Võro instituudi toimõtiseq* 6. Võro, 15–20.
- Help, Toomas 2004: Sõnakeskene keelemudel: eesti regulaarne ja irregulaarne verb. *Dissertationes Philologiae Estoniae Universitatis Tartuensis* 13. Tartu.
- Hint, Mati 1972: Eesti keele morfoloogia kirjeldamise meetodika probleeme. – *Keel ja Kirjandus*, 603–615.
- Hint, Mati 1999: Läänemeresoome perifeeria kõrgkultuuri valikud ja võimalused (võru näitel). – *Õdagumeresoomõ veeremaaq*. Karl Pajusalu ja Tõnu Tender (toim). *Võro Instituudi Toimõtiseq* 6. Võro, 21–34.
- Hockett, Charles F. 1954: Two models of Grammatical Description. – *Word* 10, 210–231.
- Hurt, Jakob 1886: *Die estnichen Nomina auf -ne purum*. Helsinki.
- Hurt, Jakob 1904: *Setukeste laulud. Monumentae Estoniae antiquae P. I. Vol. I. Suomalaisen Kirjallisuuden Seuran toimituksia*, 104. osa. Helsingi.
- Häkkinen, Kaisa 2002: *Suomen kielen historia 1. Suomen kielen äänne- ja muoto- rakenteen historiallista taustaa*. Turun yliopiston suomalaisen ja yleisen kielitieteen laitoksen julkaisuja 69. Turku.
- Iher, Leili 1997: Taar om küll hää juvva, a halb tetä. – *Keel ja Kirjandus*, 769–771.
- Ikola, Niilo 1932: *Eteläviron verbien persoonapäätteistä*. *Suomi V*, 13. Helsinki.
- Itkonen, Terho 1975: *Suomen ja eteläviron sandhiongelmia*. – *Virittäjä*, 371–388.
- Itkonen, Terho 1983: *Välikatsaus suomen kielen juuriin*. – *Virittäjä*, 190–229, 349–386.

- Itô, Junko; Mester, R. Armin 2004: Realignment. – Rene Kager, Harry van der Hulst, Wim Zonneveld (eds). *The prosody-morphology interface*. Cambridge: Cambridge University Press, 188–217.
- Iva, Sulev 2000a: Võru vokaalharmonia erandid. – Karl Pajusalu, Merike Parve, Pire Teras, Sulev Iva. *Võru vokaalid I*. Tartu Ülikooli Eesti Keele Õppetooli Toimetised 13. Tartu, 85–91.
- Iva, Sulev 2000b: Võru häälikusüsteemi kajastamine varasemates kirjaviisides. – Karl Pajusalu, Merike Parve, Pire Teras, Sulev Iva. *Võru vokaalid I*. Tartu Ülikooli Eesti Keele Õppetooli Toimetised 13. Tartu, 91–100.
- Iva, Sulev 2001: Võro-seton kirjakielen elvyttäminen. – Tutkielmia vähemmistökielistä Jäämereltä Liivinrantaan. *Vähemmistökielten tutkimus- ja koulutusverkoston raportti III*. Niina Määttä ja Helena Sulkala (toim). Oulun yliopiston suomen ja saamen kielen ja logopedian laitoksen julkaisuja 20. Oulu, 49–53.
- Iva, Sulev 2002a: Võro-eesi synaraamat. *Võro Instituudi Toimõndusõq* 12. Võro.
- Iva, Sulev 2003: Võru kõrisulghäälik. – Lõunaeesti häälikud II. Karl Pajusalu ja Pire Teras (toim). Tartu Ülikooli eesti keele õppetooli toimetised 27, 68–91.
- Iva, Sulev 2005a: Glottal stop in Võro South Estonian. – *Linguistica Uralica*, 123–133.
- Iva, Sulev 2006: Võron kirjakielen standardointi ja ortograafian muutokset. – Tutkielmia vähemmistökielistä Jäämereltä Liivinrantaan. *Vähemmistökielten tutkimus- ja koulutusverkoston raportti VI*. Hannakaisa Holmi ja Helena Sulkala (toim). *Studia Humaniora Ouluensia* 2, 49–53.
- Iva, Sulev; Pajusalu, Karl 2004: *The Võro Language: Historical Development and Present Situation*. – Valodas politika un sociolingvistiskie jautājumi I. *Language Policy and Sociolinguistics I. Regional Languages in the New Europe*. Ilga Šuplinska (ed). *Proceedings of the International Scientific Conference 20–23 May 2004*. Rēzekne, 58–63.
- Iva, Triin 2001: Võron nykykielen kehityssuunnista sivistyneistön verbinkäytön kanalta. – Tutkielmia vähemmistökielistä Jäämereltä Liivinrantaan. *Vähemmistökielten tutkimus- ja koulutusverkoston raportti III*. Oulun yliopiston suomen ja saamen kielen ja logopedian laitoksen julkaisuja. Niina Määttä ja Helena Sulkala (toim). Oulu, 143–147.
- Iva, Triin 2002b: Eesti ühiskeele mõjutused võru keeles. – Väikeisi kiili kokkoputmisõq. Karl Pajusalu ja Jan Rahman (toim). *Võro Instituudi Toimõndusõq* 14. Võro, 84–92.
- Iva, Triin 2006: Võron standardisointi ja sen toteuttajien kielenkäyttö. – Tutkielmia vähemmistökielistä Jäämereltä Liivinrantaan. *Vähemmistökielten tutkimus- ja koulutusverkoston raportti VI*. Hannakaisa Holmi ja Helena Sulkala (toim). *Studia Humaniora Ouluensia* 2, 54–57.
- Jüvä, Sullõv (Iva, Sulev) 1994: Tillõkõnõ tiijuhtj võro kiräkeele manoq. *Navi-Võro-Tarto*.
- Jüvä, Sullõv (Iva, Sulev) 1997: Q käü võro kiilde ku kulak silmämulku. – *Õdagumeresoomõ lõunapiif*. Karl Pajusalu ja Jüvä Sullõv (toim). *Võro Instituudi toimõtisõq* 1. Võro, 135–138.
- Jüvä, Sullõv (Iva, Sulev) 1998: Võro keele vanõmbide kiräviise lühkene ülekaehus. – *Õdagumeresoomõ väikuq keeleq*. Karl Pajusalu ja Jüvä Sullõv (toim). *Võro Instituudi toimõtiseq* 4. Võro, 20–27.

- Jüvä Sullõv (Iva, Sulev) 1999: Võro keele vabahelükuunkõla erändiq. – Õdagumeresoomõ veeremaq. Karl Pajusalu ja Tõnu Tender (toim). Võro Instituudi toimõtiseq 6. Võro, 173–178.
- Jüvä, Sullõv (Iva, Sulev) 2002: Võro kaudusõ morfofonoloogiast. – Väikeisi kiili kokkoputmisõq. Karl Pajusalu ja Jan Rahman (toim). Võro Instituudi toimõndusõq 14. Võro, lk 178–184.
- Jüvä, Sullõv (Iva, Sulev) 2005: Võro keele astmõvaeldusõst. – Piirikultuuriq ja -keeleeq. Karl Pajusalu ja Jan Rahman (toim). Võro Instituudi toimõndusõq 17. Võro, 103–112.
- Jüvä, Sullõv (Iva, Sulev) 2007: Võru keel eesti keele arendamise strateegias. – Kultuuri-leht Sirp, 16. märts.
- Kaalep, Ain 1988: Üfs kõikaigsündümine, tõistkõrdsündümine, `ümbresündümine. Keel ja Kirjandus, 52–53.
- Kallio, Petri 2007: Kantasuomen konsonantihistoriaa. – Sámit, sánit, sátnehámit. Jussi Ylikoski ja Ante Aikio (toim). Suomalais-Ugrilaisen Seuran Toimituksia 253, 229–249.
- Kama, Kaido 2005: Võru asi. – Vikerkaar 7–8, 115–123.
- Kama, Kaido 2007: Lõuna-eesti keele ja kultuuri seisundist. – Kultuurileht Sirp, 16. märts.
- Kann, Kallista; Kibbermann, Feliks: Eesti-saksa sõnaraamat. Tallinn.
- Karlsson, Fred 1983: Suomen kielen äänne- ja muotorakenne. Porvoo, Helsinki, Juva.
- Kasak, Enn 1998: Võru murre ja võro keel. – Õdagumeresoomõ väikuq keeleeq. Jüvä Sullõv ja Karl Pajusalu (toim). Võro Instituudi toimõtiseq 4. Võro, 13–19.
- Kasak, Enn 1990: Lühkene võro-eesti loodusõtsäpendämidsõ sõnastik. – Kaika suvõ-ülikuul. Valit tüü 6.–9. augustil 1989 Kaikal peet edimesest võrokiilsest oppajide oppamisest. Tea Avarmaa, Kauksi Ülle, Madis Kõiv, Agu Vissel (toim). Tartu, xii–xiii.
- Kasak, Enn 1997: Võrokiilsest tiidüssynavarast. – Kaika suvõülikuulõ kogomik I–VIII. Pille Kattel (toim). Võro, 27–28.
- Kask, Arnold 1963: Eesti muutkondade süsteemi kujunemisest. – Nonaginta: Johannes Voldemar Veski 90. sünnipäevaks 27. juunil 1963. Paul Ariste ja Valdek Pall (toim). Emakeele Seltsi toimetised 6. Tallinn, 36–57.
- Kask, Arnold 1984: Eesti murded ja kirjakeel. Tallinn
- Keem, Hella 1995: Tartumaa saja-aastaste jutud. Tallinn.
- Keem, Hella 1997: Võru Keel. Tallinn.
- Keem, Hella; Käsi, Inge 2002: Võru murde tekstid. Eesti murded VI. Eesti Keele Instituut, Tallinn.
- Kettunen, Lauri 1914: Miten eteläviron aktivin indik. preesensin päätteetön yks. 3. persona käsitettävä? – Virittäjä, 145–150.
- Kettunen, Lauri 1917: Viron kielen äännehistorian pääpiirteet. Helsinki.
- Kettunen, Lauri 1940: Über das Verhältnis der ostseefinnischen Sprachen und die vögeschichtliche Gruppierung der entsprechenden Völker. – Õpetatud Eesti Seltsi Aastaraamat 1938. Tartu, 100–120.
- Kettunen, Lauri 1962: Eestin kielen äännehistoria. SKST 156. Helsinki.
- Kiparsky, Paul 2003: Finnish Noun Inflection. – Generative approaches to Finnic linguistics. Diane Nelson and Satu Manninen (eds). Stanford: CSLI.

- Kloss, Heinz 1969: Research possibilities on group bilingualism: A report. Quebec: International Center for Research on Bilingualism.
- Koponen, Eino 1998: Eteläviron murteen sanaston alkuperä. Itämerensuomalaista etymologiaa. Suomalais-ugrilaisen Seuran Toimituksia 230. Helsinki.
- Koreinik, Kadri 2004: The language attitudes show the lowest prestige for the Võro language. – Valodas politika un sociolingvistiskie jautājumi I. Language Policy and Sociolinguistics I. Regional Languages in the New Europe. Ilga Šuplinska (ed). Proceedings of the International Scientific Conference 20–23 May 2004. Rēzekne, 85–93.
- Koreinik, Kadri; Pajusalu, Karl 2007: Language naming practices and linguistic identity in South-Eastern Estonia. – Language and Identity in the Finno-Ugric World. Proceedings of the Fourth International Symposium at the University of Groningen, May 17–19, 2006. R. Blokland and C. Hasselblatt (eds). (Studia Fenno-Ugrica Groningana 4). Maastricht: Shaker.
- Kull, Rein 2000: Kirjakeel, oskuskeel ja üldkeel. Eesti Keele Sihtasutus.
- Kährik, Aime 1988: Lõunavepsa deklinatsioonisüsteemi põhjooned. – Läänemeresoome keelte sümposium SYMPOSIUM 1988, Turku, 30.8–2.9.1988. Kristiina Ross (toim). Tallinn.
- Künnap, Ago 2000: Pedäspää – põhjaeestipärasuste lõpppunkt lõunaestli murdeala idapiiril. – Õdagumeresoomõ piirisüämeq. Karl Pajusalu ja Jüvä Sullõv (toim). Võro Instituudi Toimõndusõq 10. Võro, 70–75.
- Laanest, Arvo 1975: Sissejuhatus läänemeresoome keeltesse. Tallinn.
- Liivak, Sander 1997: Tähelepanekuid järgsilbi *o* kasutamisest võru-setu kirjakeeles. – Õdagumeresoomõ lõunõpiif. Karl Pajusalu ja Jüvä Sullõv (toim). Võro Instituudi toimõndusõq 1. Võro, 139–142.
- Lindström, Liina 1997: Eitus Võro murde suulises kõnes. – Õdagumeresoomõ lõunapiif. Karl Pajusalu ja Jüvä Sullõv (toim). Võro Instituudi Toimõtiseq 1. Võro, 143–154.
- Mattson, Toomas 2000: Murret? Täna, ei! – Postimees, 24. märts.
- Mets, Mari 2004: Võro kõnekeel: *nud*-kesksõna varieerumine. – Keel ja kirjandus, 657–669.
- Mets, Mari 2005: Võro ja setu kõnekeele mineviku kesksõnade tunnused: kas tegelik keelekasutus vastab võro kirjakeele normile? – Tartu Ülikooli Lõuna-Eesti keele- ja kultuuriuuringute keskuse aastaraamat IV. Mari Mets ja Jüvä Sullõv (toim). Tartu, 65–77.
- Mets, Mari 2007: South Estonian written standard and actual spoken language: variation of the past participle markers. – Linguistica Uralica, 161–172.
- Mets, Mari; Praakli, Kristiina 2007: Suhtlusvõrgustikud võrukeste keelelise käitumise tõlgendajaina. – Keel ja Kirjandus, 799–817.
- Miestamo, Matti: 2005: Standard Negation: The Negation of Declarative Verbal Main Clauses in a Typological Perspective. Empirical Approaches to Language Typology 31. Berlin/ New York: Mouton de Gruyter.
- Miestamo, Matti: 2007: Negation – An Overview of Typological Research. – Language and Linguistics Compass 1 (5), 552–570.
- Must, Mari 1987: Kirderannikumurre. Häälikuline ja grammatiline ülevaade. Tallinn.
- Neustupný, Jiří 1978: Post-structural approaches to language: Language theory in a Japanese context. Tokyo: University of Tokyo Press.
- Nida, Eugene A. 1948: The Identification of Morphemes. – Language 24, 414–441.

- Nigol, Salme 1994: Hargla murraku konsonantism. Tallinn.
- Ojansuu, Heikki 1919: Viron kieli ja kirjallisuus I. Kieli. – Tietosanakirja, X. Helsinki.
- Org, Ervin, Nele Reimann, Katrin Uind, Eva Velsker, Karl Pajusalu 1994: Vastseliina Sute küla elanike murdepruugist ja keelehoiakutest. – Keel ja Kirjandus, 203–209.
- Pajusalu, Karl 1989: O dvuh sprjaženijah v muľgiskom dialekte èstonskogo jazyka. Soviet Finno-Ugric Studies, 237–245.
- Pajusalu, Karl 1992: Regional and Social Varieties of Estonian. – Ural-Altische Jahrbücher. Ural-Altaiic Yearbook 64, 23–34.
- Pajusalu, Karl 1996: Multiple Linguistic Contacts in South Estonian: Variation of Verb Inflection in Karksi. Turun yliopiston suomalaisen ja yleisen kielitieteen laitoksen julkaisuja 54. Turku.
- Pajusalu, Karl 1999: Etelä-Viron murremaisemat uudessa valaistuksessa. – Sananjalka 41, 145–166.
- Pajusalu, Karl 2000a: Lõunaeesti murdeliigendustest. – Õdagumeresoomõ piirisüameq. Karl Pajusalu ja Jüvä Sullõv (toim). Võro Instituudi toimõndusõq 10. Võro, 76–88.
- Pajusalu, Karl 2000b: Kui lühike on eestlase mälu. Olematust emakeelest ja Lõuna-Eesti elu arendamisest. – Postimees, 28. märts.
- Pajusalu, Karl, Eva Velsker, Ervin Org 1999: On recent changes in South Estonian: Dynamics in the formation of the inessive. – International Journal of the Sociology of Language, 87–103.
- Pulk, Jaan 1998b: Mynõl ei pjaq kõtt taari kinniq. – Keel ja Kirjandus, 337–339.
- Rask, Rasmus 1834: Samlede afhandlinger I. København.
- Rosenberg, Taimi 2004: Hargla noomeni muutmine. Tallinna Pedagoogikaülikooli eesti filoloogia osakonna toimetised 5. Tallinn.
- Ross, Kristiina 1988: Instruktiiv läänemeresoome keeltes. Tallinn.
- Rätsep, Huno 1979: Eesti keele ajalooline morfoloogia II. Tartu.
- Rätsep, Huno 1989: Eesti keele tekkimise lugu. – Akadeemia, 1503–1524.
- Saareste, Andrus 1952: Kaunis emakeel. Lund.
- Saareste, Andrus 1955: Petit atlas des parles estoniens. Väike eesti murdeatlas. Skrifter utgivna av Kungl. Gustav Adolfs Akademien Nr 28. Uppsala.
- Salve, Kristi; Sarv, Vaike 1987: Setu lauludega muinasjutud. Tallinn.
- Sammallahti, Pekka 1977: Suomalaisten esihistorian kysymyksiä. – Virittäjä, 119–136.
- Seaver, Urmas 2000a: Lõuna-Eesti lapsi ähvardab võru ja setu keele sundõpe. – Postimees, 24. märts.
- Seaver, Urmas 2000b: Murre jääb koolis endiselt valikaineks. – Postimees, 25. märts.
- Setälä, Emil Nestor 1887: Zur Geschichte der Tempus- und Modusstambbildung in den finnisch-ugrischen Sprachen. Journal de la Société Finno-ougrienne 2. Helsingfors.
- Setälä, Emil Nestor 1891: Yhteissuomalainen äännehistoria I–II. Helsinki.
- SKT 1992 = Suvëülikooli keeleteoimkund: Cipakênê miiq imäkeelest ja tuust, kui tedä kiryã saat panda. – Vëro-seto täxtraamat 1993. Tarto–Vëro, 24–36.
- Spencer, Andrew 1991: Morphological Theory. Oxford: Blackwell.
- Suoniemi-Taipale, Inga 1994: Itämerensuomalaisten kielten prolatiivi. SKST 616. Helsinki.
- Zaiceva, Nina 1995: Vepsän kelen grammatik (I. Nimiden kändlus). Petroskoi.
- Tauli, Valter 1966: Structural Tendencies in Uralic languages. – Indiana University Publications. Uralic and Altaic Series, vol 17. London – The Hague – Paris: Mouton.

- Tauli, Valter 1968: Keelekorralduse alused. Uppsala.
- Tender, Tõnu, Jüvä Sullöv (Sulev Iva), Enn Kasak 1996: Võru uuemad kirjaviisid ja Brown(e)'i liikumine (II). – Keel ja Kirjandus, 606–610.
- Tender, Tõnu; Kasak, Enn 1995: Võru uuemad kirjaviisid ja Brown(e)'i liikumine. – Keel ja Kirjandus, 312–313.
- Teras, Pire 2001: Muutamasta äännevaihtelusta nykyvõrossa. – Tutkielmia vähemmistökielistä Jäämereltä Liivirantaan. Vähemmistökielten tutkimus- ja koulutusverkoston raportti III. Oulun yliopiston suomen ja saamen kielen ja logopedian laitoksen julkaisuja. Niina Määttä ja Helena Sulkala (toim). Oulu, 148–161.
- Thomason, Sarah Grey; Kaufman, Terrence 1988: Language Contact, Creolization and Genetic Linguistics. Berkley – Los Angeles – Oxford.
- Toomsalu, Ülo 1995: Setu verbi grammatika ja sõnastikud. Tallinn.
- Toomse, Mihkel 1998: Lõuna-Eesti murded 1–30. Kaardid. Karl Pajusalu (toim). Turun yliopiston suomalaisen ja yleisen kielitieteen laitoksen julkaisuja 56. Turku.
- UL 2003a: Kas Umma Lehte om rassõ lukõq? – Uma Leht 1 (30), vahtsõaastakuu 6. päiv.
- UL 2003b: Uma Leht lihtsustas kiräviisi. – Uma Leht 2 (31), radokuu 4. päiv.
- Valge, Jüri 2000: Kirjakeel ja murdekeel pole vaenlased. Võru keel: kohustuslikuks või mitte? – Postimees, 6. aprill.
- Valge, Jüri 2007: Mida küll Võru murdega peale hakata? – Kultuurileht Sirp, 20. aprill.
- Valmet, Aino 1989: F. J. Wiedemann lõunaeesti murrete uurijana. – Ferdinand Johann Wiedemannin muisto. Suomalais-virolainen Wiedemann-seminaari Helsingissä 5.–6.10.1987. Castrenianumin toimitteita 31. Helsinki.
- Viitso, Tiit-Rein 1968: Äänisvepsa murde väljendustasandi kirjeldus. – Keele modelleerimise probleeme 2. Huno Rätsep (toim). Tartu Ülikooli toimetised 218. Tartu, 4–296.
- Viitso, Tiit-Rein 1976: Eesti muutkondade süsteemist. – Keel ja Kirjandus, 148–162.
- Viitso, Tiit-Rein 1983: Läänemeresoomlased: maahõive ja varasemad kontaktid. – Symposium Saeculare Societatis Fenno-ugricae. SUST 185. Helsinki, 256–281.
- Viitso, Tiit-Rein 1985: Läänemeresoomse murdeliigenduse põhijooned. – Keel ja Kirjandus, 399–404.
- Viitso, Tiit-Rein 1990: Eesti keele kujunemine flekteerivaks keeleks. – Keel ja Kirjandus, 456–461, 542–548.
- Viitso, Tiit-Rein 2003: Rise and development of the Estonian Language. – Estonian Language. Mati Erelt (ed). Linguistica Uralica. Supplementary Series, Volume 1, 130–230.
- Viks, Ülle 1977: Klassifikatoorse morfoloogia põhimõtted. Preprint KKI-9. Tallinn.
- Viks, Ülle 1992: Väike vormisõnastik I. Sissejuhatus ja grammatika. Tallinn.
- Viks, Ülle 1994: Eesti keele klassifikatoorne morfoloogia. – Dissertationes Philologiae Estoniae Universitatis Tartuensis 1. Tartu.
- VMS 1982 = Väike murdesõnastik I. Valdek Pall (toim). Tallinn.
- VMS 1989 = Väike murdesõnastik II. Valdek Pall (toim). Tallinn.
- Wiedemann, Ferdinand Johann 1864: Versuch ueber den Werroehstnischen Dialekt. St. Petersburg 1864. Eestikeelse tõlkega väljaanne. Inge Annom (tõlge), Külli Habicht ja Karl Pajusalu (toim). Tartu Ülikooli eesti keele õppetooli toimetised 20, Tartu 2002.



- Wiedemann, Ferdinand Johann 1871: Ehstnische Dialekte und ehstnische Schriftsprache. – Verhandlungen der gelehrten Estnischen Gesellschaft zu Dorpat VII. Dorpat.
- Wiik, Kalevi 1995: Itämerensuomalaisten kansojen ja kielten syntykysymyksiä. Turku.
- Wiik, Kalevi 1996: Põhja-Euroopa rahvaste ja keelte päritolu küsimusi. – Keel ja Kirjandus, 581–589.
- Wiik, Kalevi 1999a: Etelä-Viron murrerajat Toomse-Pajusalun karttojen valossa. – Ödagumeresoomõ veeremaaq. Karl Pajusalu ja Tõnu Tender (toim). Võro Instituudi toimõitiseq 6. Võro, 93–114.
- Wiik, Kalevi 1999b: Viron murteiden pohjois-etelä–raja Saaresten tutkimusten valossa. – Ödagumeresoomõ veeremaaq. Karl Pajusalu ja Tõnu Tender (toim). Võro Instituudi toimõitiseq 6. Võro, 115–125.
- Winsa, Birger 2000. “Murtheet“ ja “kielet“ diskryssissä – Torniolaakson kielikulttuuriin infrastryktyyri. – Tutkielmia vähemmistökielistä Jäämereltä Liivinrantaan. Vähemmistökielten tutkimus- ja koulutusverkoston raportti I. Niina Määttä ja Helena Sulkala (toim). Oulun Yliopiston suomen ja saamen kielen ja logopedian laitoksen julkaisuja 15, Oulu.
- Õispuu, Jaan 1994: Karjala keelesaarte sõnamuutmissüsteem. Tallinna Pedagoogika-ülikooli Toimetised. Humaniora. A1. Tallinn.
- ÕS 1999 = Eesti keele sõnaraamat. Tiiu Erelt (toim). Tallinn.

## Interneti- ja käsikirjaallikad

- HN = Haanimiichi nõvvokoda: <http://www.haanimiis.ee>.
- Iher, Triin 2000: Võru verb haritlaste keeles. Tartu ülikooli bakalaureusetöö, Tartu. Käsikiri.
- Iva, Sulev 1997: Võro Windowsi kirjad ja klaviatuuridraiver. Projekt (käsikiri).
- Iva, Sulev 2002b: Võro-eesti synaraamat (elektrooniline versioon): <http://www.folklore.ee/Synaraamat/>.
- Iva, Sulev 2005b: Kakkõhelü ettetulõmisõ tävvelik nimekiri: [http://fiu-vro.wikipedia.org/wiki/Kakkõhelü\\_ettetulõmisõ\\_tävvelik\\_nimekiri](http://fiu-vro.wikipedia.org/wiki/Kakkõhelü_ettetulõmisõ_tävvelik_nimekiri).
- Iva, Triin 2002a: Haritlaste võru keel. Tartu Ülikooli magistrütöö (käsikiri).
- Pöder, Katre 2006: Haanjamaa identiteet: kirjeldus ja enesekirjeldus. Tartu Ülikooli bakalaureusetöö (käsikiri).
- Rist, Merike 1997: Võru murde vokaalharmonia. Tartu Ülikooli bakalaureusetöö (käsikiri).
- VKP 2005 = Vahtsõ kiräviisi parandusõq: [http://fiu-vro.wikipedia.org/wiki/Võro\\_kiräviis#Vahtsõ\\_kiräviisi\\_parandusõq](http://fiu-vro.wikipedia.org/wiki/Võro_kiräviis#Vahtsõ_kiräviisi_parandusõq).
- VÕ 1988 = Võro õigõkirotusõst. Võro Instituudi keelekuunolõk (käsikiri).
- VVE = Vikipeediä. Vaba entsüklopeediä: <http://fiu-vro.wikipedia.org>.

## Võru kirjakeele allikad

- Bulgakov, Mihail 1993: Saadanajantj. Navi-Võro 1993.
- Hurt, Johann 1885: Wastne Võro keeli ABD raamat. Tartu.
- Jüvä, Sullõv (Iva, Sulev) jt 1998 = Jüvä Sullõv, Kauksi Ülle, Marju Kõivupuu, Nele Reimann, Paul Hagu: ABC kiräoppus ja lugõmik algkooli latsilõ. Võro Instituut ja Võro Seltš VKKF.
- Kama, Kaido 2001: Ümbreilma reisikirä. Tallinn.
- Kasak, Enn 2000: Minek. – Võro-Seto tähtraamat 2001 (kokko pandnu Mariko Faster). Võro Seltš VKKF, 74–76.
- Kasak, Enn 2006: Kadonu lohe; Kadonuq kunnaq. – Võro-Seto tähtraamat 2001 (kokko pandnu Mariko Faster). Võro Seltš VKKF, 57–60.
- Kauksi, Ülle 1997: Kuldnaanõ. Kultanainen. Vilustõh.
- Kauksi, Ülle 2003: Uibu. Tartu.
- KS 1990 = Kaika suvõulikuul. Valit tüü 6.–9. augustil 1989 Kaikal peet edimedsest võrokiilsest oppajide oppamisest. Tea Avarmaa, Kauksi Ülle, Madis Kõiv, Agu Vissel (toim). Tartu.
- KS 1996 = Kaika suvõulikuul Lüllemäel, valik ettekandit. Jüvä Sullõv ja Kauksi Ülle (toim). Võro.
- KS 1997 = Kaika suvõulikuulõ kogomik I–VIII. Pille Kattel (toim). Võro.
- KS 2003 = Kaika suvõulikuulõ kogomik IX–XI. Nele Reimann (toim). Võro.
- Kõiv, Madis 1999: Kähri kerko man Pekril. Võro.
- LEKA 2002: Tartu Ülikooli Lõuna-Eesti keele- ja kultuuriuuringute keskuse aasta-raamat I. Triin Iva (toim). Tartu.
- LEKA 2003: Tartu Ülikooli Lõuna-Eesti keele- ja kultuuriuuringute keskuse aasta-raamat II. Mariko Faster (toim). Tartu.
- LEKA 2004: Tartu Ülikooli Lõuna-Eesti keele- ja kultuuriuuringute keskuse aasta-raamat III. Helen Koks ja Mariko Faster (toim). Tartu.
- LEKA 2005: Tartu Ülikooli Lõuna-Eesti keele- ja kultuuriuuringute keskuse aasta-raamat IV. Mari Mets ja Jüvä Sullõv (toim). Tartu.
- LEKA 2006: Tartu Ülikooli Lõuna-Eesti keele- ja kultuuriuuringute keskuse aasta-raamat V. Mari Mets (toim). Tartu.
- MKM 2004 = Mulgi keelen ja meelen. Silvi Väljal ja Lembit Eelmäe (koost). Viljandi-Tartu-Tallinn-Pärnu.
- Ojar, Triinu 2004: Kuimuudu võro kiilt alalõ hoita? Kõnõlõ taad latsõga! Võro Instituut.
- Ojar, Triinu 2005: Võrokeeline kodo. Võro Instituut.
- Pulk, Jaan 1998a: Ainõnimmi mitmuzõvorni xäõmizest ja tju xäõmize seossist kultuuriga. – Õdagumeresoomõ väikuq keeleq. Jüvä Sullõv ja Karl Pajusalu (toim). Võro Instituudi toimõtiseq 4. Võro, 57–59.
- Reimann, Nele 2004: Võromaa kodolugu. Võro Instituut.
- SKL 1999 = Seto kodu lugu. Sirje Siruli (toim). Setomaa Arendusselts.
- SL 1922 = Seto lugõmik. I osa. Akadeemilise Emakeele Seltsi toimetused VI. Tartoh.
- SL 1924 = Kodotulõ?. Seto lugõmiku II osa. Akadeemilise Emakeele Seltsi toimetused XI. Tartoh.
- VIT 1997 = Õdagumeresoomõ lõunõpiif. Karl Pajusalu ja Jüvä Sullõv (toim). Võro Instituudi toimõtiseq 1. Võro.

- VIT 1998a = Ku kavvas Setomaalõ seto rahvast jakkus. Külli Eichenbaum (toim). Võro Instituudi toimõtisõq 2. Võro.
- VIT 1998b = Õdagumeresoomõ väikuq keeleq. Jüvä Sullõv ja Karl Pajusalu (toim). Võro Instituudi toimõtiseq 4. Võro.
- VIT 1998c = Tiidüs ja tõdõ. Märgütüisi. Enn Kasak ja Jaan Kangilaski (toim). Võro Instituudi toimõtiseq 5. Võro.
- VIT 1999a = Lõunaeeesti keelest ja kiräkeelest. Nele Reimann ja Tõnu Tender (toim). Võro Instituudi toimõtisõq 3. Tarto-Võro.
- VIT 1999b = Õdagumeresoomõ veeremaaq. Karl Pajusalu ja Tõnu Tender (toim). Võro Instituudi toimõtiseq 6. Võro.
- VIT 2000a = Võro kirändüse luumine. Kauksi Ülle ja Nele Reimann (toim). Võro Instituudi toimõtiseq 7. Võro.
- VIT 2000b = A kiilt rahvas kynõlõs. Võrokeste keelest, kommetest, identiteedist. Kadri Koreinik ja Jan Rahman (toim). Võro Instituudi toimõtiseq 8. Võro.
- VIT 2000c = Reimann, Nele 2000: Tiijuht ABC kiräoppusõ manõq. Võro Instituudi toimõtiseq 9. Võro.
- VIT 2000d = Õdagumeresoomõ piirisüämeq. Karl Pajusalu ja Jüvä Sullõv (toim). Võro Instituudi toimõndusõq 10. Võro.
- VIT 2001 = Õdagumeresoomõ ütistüseq. Karl Pajusalu ja Jan Rahman (toim). Võro Instituudi toimõndusõq 11. Võro.
- VIT 2002a = Jüvä Sullõv 2002: Võro-eeesti synaraamat. Võro Instituudi toimõndusõq 12. Tarto-Võro.
- VIT 2002b = Faster, Mariko; Saar, Evar 2002: Võromaa kotussõnimmist. Peeter Päll (toim). Võro Instituudi toimõndusõq 13. Võro.
- VIT 2002c = Väikeisi kiili kokkoputmisõq. Karl Pajusalu ja Jan Rahman (toim). Võro Instituudi toimõndusõq 14. Võro.
- VIT 2003 = Õdagumeresoomõ hummogupiif. Karl Pajusalu ja Jan Rahman (toim). Võro Instituudi toimõndusõq 15. Võro.
- VIT 2004 = Kiil ja hindätiidmine. Karl Pajusalu ja Jan Rahman (toim). Võro Instituudi toimõndusõq 16. Võro.
- VIT 2005 = Piirikultuuriq ja -keeleq. Karl Pajusalu ja Jan Rahman (toim). Võro Instituudi toimõndusõq 17. Võro.
- VIT 2006 = Mitmõkeelisüs ja keelevaihtus õdagumeresoomõ maiõ pääl. Helen Koks ja Jan Rahman (toim). Võro Instituudi toimõndusõq 18. Võro.
- VL 1995 = Võrokiilne lugõmik. Tea Avarmaa, Kauksi Ülle, Madis Kõiv, Marju Kõivupuu, Nele Reimann, Agu Vissel (koost). Marju Kõivupuu ja Jüvä Sullõv (teise trüki toim). Võro.
- VST 1989 = Võro-Seto tähtraamat 1990. Kaido Kama (koost). Võro.
- VST 1990 = Võro-Seto tähtraamat 1991. Kaido Kama (koost). Võro.
- VST 1991 = Võro-Seto tähtraamat 1992. Jaan Pulk (koost). Võro.
- VST 1992 = Võro-Seto tähtraamat 1993. Pulga Jaan ja Jüvä Sullõv (koost). Tarto-Võro.
- VST 1993 = Võro-Seto tähtraamat 1994. Jüvä Sullõv ja Pulga Jaanj (koost). Võro-Tarto.
- VST 1994 = Võro-Seto tähtraamat 1995. Jüvä Sullõv (koost). Navi-Võro.
- VST 1995 = Võro-Seto tähtraamat 1996. Jüvä Sullõv (koost). Võro.
- VST 1996 = Võro-Seto tähtraamat 1997. Jüvä Sullõv (koost). Võro.
- VST 1997 = Võro-Seto tähtraamat 1998. Jan Rahman (koost). Võro.
- VST 1998 = Võro-Seto tähtraamat 1999. Jan Rahman (koost). Võro.

VST 1999 = Võro-Seto tähtraamat 2000. Mariko FASTER (koost). Võro.  
VST 2000 = Võro-Seto tähtraamat 2001. Mariko FASTER (koost). Võro.  
VST 2001 = Võro-Seto tähtraamat 2002. Mariko FASTER (koost). Võro.  
VST 2002 = Võro-Seto tähtraamat 2003. Valdo Valper (koost). Võro.  
VST 2003 = Võro-Seto tähtraamat 2004. Mariko FASTER (koost). Võro.  
VST 2004 = Võro-Seto tähtraamat 2005. Mariko FASTER (koost). Võro.  
VST 2005 = Võro-Seto tähtraamat 2006. Triinu Ojar (koost). Võro.  
VST 2006 = Võro-Seto tähtraamat 2007. Mariko FASTER (koost). Võro.  
VST 2007 = Võro-Seto tähtraamat 2008. Mariko FASTER ja Triinu Ojar (koost). Võro.  
WT 1905 = Meie Issanda Jesuse Kristuse Wastne Testament. Jurjevi (Tarto) liinan.

## Võro kiräkeele sõnamuutmiskõrd Kokkovõtõq

Seon tüün uuritas võro kiräkeele sõnamuutmist. Tüü keeleainõq om kaudõ peri mitmist võro kiräkeele välläandist, a põhilidsõs alosmatõrjaalis ommaq “Võro-eesti synaraamatun” (Iva 2002a) löödüväq tego- ja nimisõnaq üten näide kotsilõ annõdu muutmisõ teedüssega.

Kõgõpäält om tüün seletet võro muutmismorfologia teooriat. Om tutvustõt eesti ja õdagumeresoomõ vahtsõmbit klassifitsiirmismorfoloogiit ja mooduoppusõ tähtsämbit uurismudõlit. Võro kiräkeele sõnamuutmisõn vahtsõnduisi ja suurt vaihtõlõmist sünnütäväst herksäst sotsiolingvistilidsõst kontekstist arvo-saamisõs ommaq tähtsääq võro kiräkeele tegünemist ja võro ütiskeele kujonõmist selgütävääq päätüküq.

Päämäne tüümetod om tan Tiit-Rein Viitso (1976) ja Ülle Viksi (1977) vällä märgit ja tõisi õdagumeresoomõ sõnamuutmisõ uurjiddõ edesi arõndõt nii tüve-muutuisi ku ka lõppõ liitmisõ tingimüisi perine sõnasortmisviisi. Tüün uuritas nii tüvvi sise- ja lõpuvaelduisi ku ka mitmõsugumaidisi tüvvi ja lõppõ kokkosäädü-mise võimaluisi, mink perrä ommaq sõnaq mitund muudu läbi validuq. Naidõ sortmiisi perrä ommaq ummakõrda kokko pantuq võro nimi- ja tegosõnno tüübiq.

Sortmisõq andvaq kokko 88 sõnatüüpi, minkast edimädseq 47 ommaq nimi- ja ülejäänüq 41 tegosõnatüübiq. Mitmõq “Võro-eesti synaraamadu” üttemuudu muutuvaq nimisõnatüübiq ommaq tan kokko pantuq, tuuperäst ommaq saaduq tüübiq sõnaraamadu sõnatüübest (90 tüüpi) tihtsämbäq ja kokkovõtvambaq. Samal aol om tegosõnatüüpe esiki inneskidsest inämb, midä olõq ka-i imehtäq, ku lõunaeesti sõnamuutmiskõrra keerolidsõmb jago omgi tegosõnamuutminõ.

Päält sünkrooniliidsi sõnasortmiisi ommaq tüün ka võro kiräkeele kõiki keeleoppusõ katõgooriide seletüseq, kon kaias ka sõnamuudõ tegünemisluku ja muutumistendentse.

Nimisõna paradigma päätükün om seletet ekä käänüst umaette allpäätükün. Keeleoppusliidsi käänüsside (nime-, uma- ja osakäänüs) man om ka mitmusõ käänüssit kaet eräle allpäätüken, a semantiliidsi käänüsside man om mitmuse käänüssit seletet üten ütsüse käänüssidega. Kurgupeethelü (kakkõhelü) küsü-müisi om lahast põhilidsõlt mitmusõ nimekäänüse päätükün, kon seletedäs taa üte võro kiräkeele tähtsä tunnusõ ettetulõmist ja vaihtõlõmist võro sõnamuut-miskõrran nii parhilladsõ keele ku keeleaoluu peri. Tõisi mitmusõ tunnusit kaias inämbüisi mitmusõ umakäänüse päätükün.

Tegosõna paradigma päätükün ommaq umaette allpäätüken kimmä kõnnõ-viie olõvigu ja lihtminevigu käänüseq ja lihtminevigu tunnusõq. Eräle allpää-tüken om kaet tegosõna tõisi aigõ ja kõnnõviise, tettävät tegomuudu, eitämist ni infinitiivsit tegosõnamuudõ.

Seo tüü sõnasortmiisist ja mooduoppusõ katõgooriidõ uurmisõst om nätäq, et nimisõna muutmisõn, tõisildõ ku eesti kiräkeelen, tüütäs mitmusõn viil selgehe ja kimmähe mustõhavvanõ õdagumeresooime katõtüveliidsi sõnno käändmis-kõrd. Niisamalidõ valitsõsõq tan, tõistõ ku eesti kiräkeelen, kõrdapiten vabahelü-tüvele liitüjäq vabahelü- ja segämitmusõ tunnusõq (-i, -E, -idE, -isi jm). Peet-helütüvega dE-mitmusõ mooduq ommaq võro kiräkeelen säädüperi tävveste võimaliguq, a periselt pruugitas naid veidüq.

Tüüst tulõ vällä, et osal esiqmuudu võro nimisõna- (nt `tervüs, `säädüs) vai tegosõnatüübel (nt *sibahama, manitsõma*), mil om hariligult arvat ollõv hulga kõrvalmuudõ, või ollaq kooniq kolm eräle säädüperalist muutumisviisi, miä käüväq egäüts esiq muutmistüüpi.

Tegosõnamuutmisõn tüütäs võro kiräkeelen lõunaeesti vana katõ suurõ muutkunna süstem, mink perrä tegosõnno kõgõ tähtsämb jagonõminõ om kim-mä kõnnõviie olõvigu 3. käänüssen s-lõpuga ja ilma lõpulda tegosõnos. Tõistõ ku mulgi ja tarto keelen om võro keelen sama eräldämine alalõ ka mitmusõn (lõpuq -sEq ja -vAq). Tüüst om ka nätäq, et mõnt tüüpi tegosõnaq võivaq võro kiräkeelen muutadaq mõlõmba kõrra peri, minkast nail sõnol tulõ-i inämbüisi tähendüse vaiht (vrd nt *valavaq* ja *valasõq*, mõlõmbaq eesti keelen ‘valavad’, a *küdsäseq* ‘küpsevad’ ja *küdsäväq* ‘küpsetavad’).

Tõisildõ ku parhilladsõn võro ütiskeelen, kon ütän jaon tegosõnatüüben om minevigu tunnusõs kujonõman illatsõmb analoogilinõ -sE vai -si, om võro kiräkeele tegosõnamuutmisõn iks kõgõ tähtsämb vabahelüminevik. Tuuga kõr-vuusi om külh pruugin ka sE-minevik, a illanõ si-minevik (vrd nt võro kiräkeele muudõ *vali* ‘valas’, *lugi* ‘luges’ ja võro ütiskeelen sagõhõhe ettetulõvit muudõ *valasi, lugõsi*) olõ-i joht viil võro kiräkeele sõnamuutmiskõrda kinnistünüq, kuiki võro ütiskeelen taa pruukminõ tunnus kassuv, miä lupa ossa sõnno muutaq jo esiki nii, et läbi terve muutmiskõrra tulõ ette õnnõ ütän sõnamuud (nt *ma/sa/tä/mi/ti/nä valasi, lugõsi, `võtsõ*).

Võro keele esiqmuudu tüve- ja peräsilbivaelduisi haardmisõs ütän seletüs-kõrda om naid tüün kaet vähä tõisildõ ku traditsioonilidsõn õdagumeresoomõ astmõvaheldusõ süstem, miä tunnistas õnnõ kattõ astõt. Laendõn sääntse hari-ligu astmõvaeldusõ piire viil katõ astmõ jago, ommaq ütän neläastmõlistõ astmõvaeldusõ kõrda pantuq kõik võro keele esiqerälidseq geminatsiooniq, midä seeniq om kaet ku umaette nättüisi. Võro astmõvaeldusõ kõgõ esiqeräli-dsembäs joonõs või pitäq ütän jaon laadivaeldusõga sõnon ettetulõvat kõrda, kon ommaq ütänkuun nii harilik laadivaeldus ku ka kõiki kolmõ pikkusastõt katva pikkusvaeldus. Säänest kolmõastmõlist pikkusvaeldust kutsutas seon tüün pikenemisvaeldusõs ja ku taa tulõ ette ütän laadivaeldusõga, sis peetas taad kõiki võimalikkõ astmõvaeldusõ lihte katvas täüsvaeldusõs.

Eesti keelest tõisildõ pakk võro keelen hulga uurmisainõt peräsilpe astmõ-vaeldus, midä kaias eräle ka seon tüün. Võro kiräkeelen saa vällä tuvvaq uma-ette regulaarsõq peräsilpe astmõvaeldusõ safaq. Samal aol pruugita-i peräsilpe

astmõvaeldust egän võro keeleala paigan ja nii ku seenkäänüse lõpuq, paistus ka peräsilpe astmõvaeldus tüütäv ku sotsiolingvistilinõ tähüs.

Hariligust vähä tõiistsugumanõ om ka seo tüü arvosaaminõ passiivist. Tüün tuvvas vällä tävveline personaalsõ passiivi näüduskõrd, miä om võro keelen ka viil ildaaigo olõman olnuq ja minkast om jälgi täämbätseni pääväni. Personaalsõ passiivi saa võro kiräkeelen tävveste kõrdapiten pruukiq, kuiki võro ütiskeelen kuuld taad väega harvuisi. Umaette kūsümüs om passiivi ja impersonaali vaihõkõrd. Impersonaali ku umaette katõgooriat olõ-i tüün vällä tuud, tuu asõmal om taad kaet ku impersonaalsõ passiivi.

Kokkovõttõs või sõnasortmiisi ja mooduoppusõ aloskõrdo uurmisõ perrä üteldäq, et suurõ arvo vahtõnduisi ja võro ütiskeelen tundaqolõvidõ tugõvidõ eesti kiräkeele mõotuisi pääle kaemaldaq om võro kiräkeelen nii nimi- ku tego-sõna muutmisõn pia tävveliste alalõ hoitunuq lõunaesti sõnamuutmisõ aoluulinõ kõrd. Tüün vällä tuud sõnamuutmiskõrd avitas nätäq sõnamuudõ vaihõl ütisiisi, mink perrä või mõnt sõnna tävveste loomuligult muutaq ka mitund muuttüüpi piten. Tõõsõlt puult pand taa muutmiskõrd ütte tüüpi kokko ütteviisi muutuaja sõnaq, midä seeniqaooniq om arvat eräle tüüpehe.

## **Inflectional Morphology in the Võro Literary Language Summary**

The present dissertation deals with the inflectional morphology of the Võro written language. The verbs and nouns in Võro-Estonian Dictionary (*Võro-eesti synaraamat*, Iva 2002a) have served as the primary material for the analysis, and different Võro written language sources have been used as secondary material.

The theoretical bases of Võro inflectional morphology are introduced, including the overview of newer classificatory morphologies and more important models of morphological analysis in Estonian and in other Baltic-Finnic languages. The chapters discussing the evolution of the Võro literary language and the Colloquial Võro are important for understanding the innovations in Võro inflectional morphology and the sociolinguistic context, which causes remarkable variation.

The classificatory analysis, which considers the stem alternation and the compounding patterns of formatives, has been used as the basic working method. This method has been developed by Tiit-Rein Viitso (1976) and Ülle Viks (1977) and has been improved by other researchers dealing with the morphology of the Baltic-Finnic languages. The grade alternation and the alternation in the final sounds of stems as well as the alternatives for combining different stems and affixes have been explored in the dissertation. For this purpose, different types of morphological processes have been analysed, the outputs of which have been used to form different sub-classes. These sub-classes have, in their turn, served as a basis for the general classification of Võro nouns and verbs.

The classification resulted in 88 inflectional patterns, consisting of 47 declensional and 41 conjugational patterns. Compared with the types presented in Võro-Estonian Dictionary (90 inflectional patterns), the present types are more economical and comprehensive, incorporating many similar declensional patterns. However, the classification contains even more conjugational patterns than before, which is understandable considering the complexity of South Estonian verb morphology.

Besides the synchronic inflectional patterns, the specifications of all grammatical categories in Võro have been presented, which also include the historical background and inflectional tendencies.

The chapter discussing the noun paradigm is sub-divided according to the cases. The plural forms of the grammatical cases (nominative, genitive and partitive) are presented in separate sub-chapters, the plural forms of the concrete cases are discussed together with singular cases. The issues concerning the glottal stop are mainly presented in the chapter dealing with the plural nominative. The occurrence and variation of this important marker in the Võro



literary language is described both synchronically and diachronically. Other plural markers are mostly dealt with in the chapter discussing the plural genitive.

The chapter dealing with the verb paradigm consists of several sub-chapters discussing the present indicative, the present imperfect and the imperfect markers. Other tenses and moods, passive, negative and infinitive verb forms are discussed in separate sub-chapters.

The analysis of inflectional patterns and grammatical categories presented in the dissertation demonstrates that, unlike the Estonian literary language, the declensional patterns in Võro use the ancient Baltic-Finnic declination of biradical words. Likewise, contrary to the Estonian literary language, the stem plural and contamination plural markers (*-i*, *-E*, *-idE*, *-isi*, etc.), which are compounded to vocalic stems, are used regularly in Võro. The consonant-stem *dE*-plural forms can be formed regularly in the Võro literary language, although they are marginal in the actual language use.

The study points out that some specific noun groups (e.g. *tervüs* ‘health’, *säädüs* ‘law’) or verb groups (e.g. *sibahama* ‘to scuttle’, *manitsõma* ‘to warn, to preach’), which have been believed to have many parallel forms, can have up to three different, but regular inflectional patterns, each of them belonging to different inflectional types.

In the case of the inflectional system of verbs, the old South Estonian two conjugation system is fully functioning, according to which the third person present indicative forms are divided into *s*-final verbs and verbs without inflectional ending. Unlike Mulgi and Tartu dialect, the Võro literary language has preserved the distinction in plural (formatives *-sEq* and *-vAq*). At the same time, the present research reveals that certain verbs can be inflected following the patterns of both conjugations, so that in most cases there occurs no difference in meaning (cf. *valavaq* and *valasõq* ‘(they) pour’, but *küdsäseq* ‘(they) ripen, bake’ and *küdsäväq* ‘(they) bake’).

Contrary to the present-day Colloquial Võro, where in certain verbs the newer analogical imperfect formative *-sE* or *-si* is becoming general, the vowel imperfect is still primary for the Võro literary language. The *sE*-imperfect is used parallelly, but the newer *si*-imperfect is still not fixed in the Võro literary language (cf. the verb forms in the Võro literary language, e.g. *vali* ‘(he) poured’, *lugi* ‘(he) read’; and the frequent forms in Colloquial Võro, e.g. *valasi* ‘(he) poured’, *lugõsi* ‘(he) read’). The *si*-imperfect appears to be spreading in Colloquial Võro, and in some words it allows the forming of paradigms where the same verb form marks all persons (e.g. *ma/sa/tä/mi/ti/nä valasi* ‘I/you(s)he/we/you/they poured’, *võtsõ* ‘took’, *tulli* ‘came’).

The overview of the system of specific and heterogeneous stem alternation and non-initial syllable alternation in Võro differs from the traditional Baltic-Finnic grade alternation system where only two grades are considered. In Võro, the traditional system has been extended by another two grades, making it now

possible to include all gemination cases typical of Võro, which have been considered separately so far. In certain quality-alternational words, the phenomenon of the simultaneous appearance of the traditional quality alternation and the quantity alternation (including all three quantities) can be considered the most important characteristic of Võro grade alternation. Here, the term *prolonged alternation* is used for the alternation of three grades, and its combination with quality alternation is understood as absolute alternation, which includes all types of grade alternation.

In Võro, the grade alternation in non-initial syllables offers plenty of research material, contrary to the Estonian grade alternation system. In the Võro literary language, the series of regular grade alternation in non-initial syllables can be distinguished. Notwithstanding, the grade alternation in non-initial syllables has not spread in all areas of Võro. It also seems to be a sociolinguistic marker, similarly to the markers of inessive.

In this dissertation, the discussion of the passive differs from the common approach. Here, the complete paradigm of personal passive has been presented, which was present in Võro in earlier times and the traces of which can be seen even nowadays. Consequently, in principle the personal passive can be used regularly in Võro, although it can rarely be found in Colloquial Võro. The relations of the passive and the impersonal arise as an independent problem. In this dissertation, the impersonal has not been considered a separate category, but as the impersonal passive.

In conclusion, it can be stated that despite many innovations and the strong influence of the Estonian literary language on Colloquial Võro the inflectional morphology of both verbs and nouns in the Võro literary language has almost completely preserved the historically regular South Estonian inflectional system, as the analysis of the inflectional classifications and morphological paradigms shows. At the same time, the systematic classification of inflection used in the present dissertation reveals some correlations between the word forms that, on the one hand, allow some word forms to be inflected according to different inflectional patterns. On the other hand, these correlations incorporate similarly inflected words, which have been considered to belong to different types so far.

## Lisa 1. Sõnaloend muuttüübiti

### 1

(VES 2) hanša

aalo, -, -t  
 arstiruhe, -, -t  
 daamõ, -, -t  
 disko, -, -t  
 firma, -, -t  
 flandsõ, -, -t  
 foto, -, -t  
 haaju, -, -t  
 hadra, -, -t  
 hadre, -, -t  
 haiba, -, -t  
 haiska, -, -t  
 hanša, -, -t  
 harga, -, -t  
 hargo, -, -t  
 haska, -, -t  
 hausa, -, -t  
 hebo, -, -t  
 heiga, -, -t  
 heigo, -, -t  
 hergo, -, -t  
 herrä, -, -t  
 hiido, -, -t  
 hiiro, -, -t  
 hiifo, -, -t  
 himmu, -, -t  
 hindso, -, -t  
 hindu, -, -t  
 hipi, -, -t  
 hooña, -, -t  
 horlo, -, -t  
 horša, -, -t  
 horšo, -, -t  
 huida, -, -t  
 huido, -, -t  
 hurlo, -, -t  
 huřsa, -, -t  
 huska, -, -t  
 hässä, -, -t  
 hõoberüs, -e, -t  
 hõõde, -, -t  
 hürmä, -, -t  
 hürümürü, -, -t  
 ijähoki, -, -t  
 immo, -, -t  
 ipo, -, -t  
 jando, -, -t  
 jooga, -, -t  
 juuli, -, -t  
 juuni, -, -t  
 jõrda, -, -t  
 jõrga, -, -t  
 jälle, -, -t  
 jäfa, -, -t  
 kaasa, -, -t  
 kakao, -, -d  
 kehvä, -, -t  
 keko, -, -t  
 kerga, -, -t  
 kergo, -, -t  
 kiiga, -, -t

kiivi, -, -t  
 kiko, -, -t  
 kile, -, -t  
 kirsä, -, -t  
 kitsi, -, -t  
 kitukiti, -, -t  
 klau, -, -d  
 klimba, -, -t  
 klõmba, -, -t  
 kohma, -, -t  
 kooño, -, -t  
 koosa, -, -t  
 krae, -, -d  
 kratšo, -, -t  
 kreo, -, -d  
 krihva, -, -t  
 kriimo, -, -t  
 kriuhka, -, -t  
 kroogo, -, -t  
 kroonu, -, -t  
 krõhva, -, -t  
 krõima, -, -t  
 krõõño, -, -t  
 kräo, -, -d  
 kuka, -, -t  
 kukutatä, -, -t  
 kunka, -, -t  
 kutsa, -, -t  
 kõbli, -, -t  
 kõhma, -, -t  
 kõhna, -, -t  
 kõõdsä, -, -t  
 käfo, -, -t  
 labra, -, -t  
 lahva, -, -t  
 lallo, -, -t  
 larga, -, -t  
 leelo, -, -t  
 lehmo, -, -t  
 leka, -, -t  
 leto, -, -t  
 liimä, -, -t  
 lilla, -, -t  
 lirva, -, -t  
 lita, -, -t  
 lofo, -, -t  
 lunda, -, -t  
 lundo, -, -t  
 lunga, -, -t  
 lufo, -, -t  
 lõdva, -, -t  
 lõhva, -, -t  
 lõka, -, -t  
 lõmba, -, -t  
 lõuhka, -, -t  
 lãrbä, -, -t  
 läülä, -, -t  
 lõhka, -, -t  
 malõ, -, -t  
 mamma, -, -t  
 matska, -, -t  
 mehka, -, -t  
 moko, -, -t  
 moodsä, -, -t  
 murša, -, -t

mutška, -, -t  
 mõisaprovva, -, -t  
 mähkä, -, -t  
 ñaaga, -, -t  
 neio, -, -t  
 ninni, -, -t  
 noblu, -, -t  
 nohka, -, -t  
 nohko, -, -t  
 nõko, -, -t  
 notsi, -, -t  
 notšo, -, -t  
 nudšo, -, -t  
 nugfo, -, -t  
 nõhva, -, -t  
 nuio, -, -t  
 nunno, -, -t  
 nutsä, -, -t  
 nutšo, -, -t  
 nähkä, -, -t  
 nähro, -, -t  
 näio, -, -t  
 näkinäio, -, -t  
 nãnnä, -, -t  
 nõhkä, -, -t  
 nõhrä, -, -t  
 nõhrü, -, -t  
 oišo, -, -t  
 ooño, -, -t  
 ofo, -, -t  
 osso, -, -t  
 paaba, -, -t  
 paadšo, -, -t  
 papa, -, -t  
 parba, -, -t  
 pardo, -, -t  
 pasta, -, -t  
 patarei, -, -d  
 paukna, -, -t  
 peko, -, -t  
 persekrae, -, -d  
 piilo, -, -t  
 pikktroska, -, -t  
 pirga, -, -t  
 pirgo, -, -t  
 pirgõ, -, -t  
 pisla, -, -t  
 plähka, -, -t  
 plahva, -, -t  
 pluusõ, -, -t  
 plähkä, -, -t  
 plõhkä, -, -t  
 poko, -, -t  
 polda, -, -t  
 politsei, -, -d  
 pollfa, -, -t  
 pondšo, -, -t  
 pooña, -, -t  
 porga, -, -t  
 poslamasla, -, -t  
 potüseto, -, -t  
 prei, -, -d  
 proosa, -, -t  
 proosta, -, -t

provva, -, -t  
 provvi, -, -t  
 prähkä, -, -t  
 pudfa, -, -t  
 puhka, -, -t  
 puhvaika, -, -t  
 pumba, -, -t  
 pupi, -, -t  
 puslö, -, -t  
 pussuode, -, -t  
 puusta, -, -t  
 põka, -, -t  
 põko, -, -t  
 põmba, -, -t  
 pümmelilla, -, -t  
 püre, -, -t  
 püüne, -, -t  
 rae, -, -d  
 redše, -, -t  
 redšo, -, -t  
 reko, -, -t  
 rohe, -, -t  
 roosa, -, -t  
 röika, -, -t  
 rübe, -, -t  
 sarbo, -, -t  
 sendo, -, -t  
 seto, -, -t  
 sine, -, -t  
 sisšo, -, -t  
 sogõ, -, -t  
 sohva, -, -t  
 soima, -, -t  
 sooda, -, -t  
 sorga, -, -t  
 sorso, -, -t  
 šuko, -, -t  
 tanda, -, -t  
 tando, -, -t  
 taška, -, -t  
 teeda, -, -t  
 tibra, -, -t  
 tiide, -, -t  
 tiidšu, -, -t  
 tiira, -, -t  
 tillo, -, -t  
 tirga, -, -t  
 tirgu, -, -t  
 tita, -, -t  
 tohlo, -, -t  
 tohña, -, -t  
 tohva, -, -t  
 tooni, -, -t  
 torba, -, -t  
 tordõ, -, -t  
 tofa, -, -t  
 tofo, -, -t  
 trihka, -, -t  
 trompso, -, -t  
 troška, -, -t  
 tšaaga, -, -t  
 tšaala, -, -t  
 tšaposka, -, -t  
 tseego, -, -t  
 tsello, -, -t  
 tsiidsi, -, -t  
 tsiidšo, -, -t  
 tsilla, -, -t

tsilli, -, -t  
 tsillo, -, -t  
 tsimmä, -, -t  
 tsipa, -, -t  
 tsipi, -, -t  
 tšobo, -, -t  
 tšohka, -, -t  
 tšooma, -, -t  
 tšuaia, -, -t  
 tšuko, -, -t  
 tšäposka, -, -t  
 tsärsä, -, -t  
 tsääga, -, -t  
 tubli, -, -t  
 tuhña, -, -t  
 tuhño, -, -t  
 turša, -, -t  
 turšo, -, -t  
 tussõ, -, -t  
 tutu, -, -t  
 tuubõ, -, -t  
 tötõ, -, -t  
 tähistü, -, -t  
 tätä, -, -t  
 tumbä, -, -t  
 uhvo, -, -t  
 uišo, -, -t  
 upo, -, -t  
 usšo, -, -t  
 utõ, -, -t  
 vanaäide, -, vannaäidit  
 vanaäidi, -, vannaäidit  
 vasso, -, -t  
 vello, -, -t  
 vefõ, -, -t  
 vihnaviu, -, -d  
 viisa, -, -t  
 vitsi, -, -t  
 viu, -, -d  
 vohka, -, -t  
 voška, -, -t  
 vuhva, -, -t  
 vurlo, -, -t  
 võtsi, -, -t  
 õuhka, -, -t  
 õuka, -, -t  
 õuro, -, -t  
 ägli, -, -t  
 äide, -, -t  
 äidi, -, -t  
 äio, -, -t  
 ääde, -, -t

## 2

### (VES 1) `suhvli 1

`aadli, -, -t  
 `altri, -, -t  
 artikli, -, -t  
 assõsri, -, -t  
 `astri, -, -t  
 `datli, -, -t  
 detsembri, -, -t  
 detsi`liitri, -, -t  
 detsi`metri, -, -t

detsimijtri, -, -t  
 dia`metri, -, -t  
 diamijtri, -, -t  
 `diisli, -, -t  
 direktri, -, -t  
 eelektri, -, -t  
 ekska`vaatri, -, -t  
 elähtänüq, -q, -t  
 elähtünüq, -q, -t  
 elänüq, -q, -t  
 `engli, -, -t  
 `haakri, -, -t  
 haavisto, -, -t  
 `haavli, -, -t  
 `heksli, -, -t  
 `hindäväsünüq, -q, -t  
 `huhmri, -, -t  
 `häütü, -, -t  
 `hüüpli, -, -t  
 hüüvli, -, -t  
 iisli, -, -t  
 ijändü, -, -t  
 `jungri, -, -t  
 juubunüq, -q, -t  
 juustunüq, -q, -t  
 `jämmü, -, -t  
 järvistü,  
 `kaabli, -, -t  
 `kaamli, -, -t  
 kadasto, -, -t  
 `kahvli, -, -t  
 kakõnuq, -q, -t  
 kaliibri, -, -t  
 kallõndri, -, -t  
 `kambri, -, -t  
 `kangru, -, -t  
 kannisto, -, -t  
 `kantsli, -, -t  
 `kartli, -, -t  
 kasvisto, -, -t  
 `keisri, -, -t  
 `keksto, -, -t  
 `kiivri, -, -t  
 `kikstu, -, -t  
 kilo`metri, -, -t  
 kilomiitri, -, -t  
 `kimli, -, -t  
 kivistü, -, -t  
 `klambri, -, -t  
 `kliistri, -, -t  
 kluustri, -, -t  
 `koelmu, -, -t  
 `kohvri, -, -t  
 kommandri, -, -t  
 kommõn`taatri, -, -t  
 konstaabli, -, -t  
 koolnuq, -, -t  
 `kopli, -, -t  
 `korgu, -, -t  
 `korli, -, -t  
 `kosli, -, -t  
 `kraapli, -, -t  
 `kraasli, -, -t  
 `kratsli, -, -t  
 `krihvli, -, -t  
 `krimpli, -, -t  
 `kritsli, -, -t  
 `krutški, -, -t

`kruustli, -, -t  
 `krõngli, -, -t  
 kräpästü, -, -t  
 `kukli, -, -t  
 `kukro, -, -t  
 kultli`vaatri, -, -t  
 kupšli, -, -t  
 ku raatri, -, -t  
 kuļnuq, -, -t  
 kuusisto, -, -t  
 kuutsli, -, -t  
 kõivisto, -, -t  
 `kõsli, -, -t  
 `kõvvu, -, -t  
 `kõhvli, -, -t  
 `kühvli, -, -t  
 `laagri, -, -t  
 `lahtri, -, -t  
 `lapjo, -, -t  
 lasõr`trükli, -, -t  
 `laudu, -, -t  
 `lautsi, -, -t  
 `leiko, -, -t  
 lepistü, -, -t  
 `liitri, -, -t  
 luurbri, -, -t  
 `lähkri, -, -t  
 `lähkü, -, -t  
 `lühkü, -, -t  
 `lühtri, -, -t  
 `maalri, -, -t  
 `mandli, -, -t  
 maristo, -, -t  
 `maugri, -, -t  
 `meisli, -, -t  
 `metri, -, -t  
 miitri, -, -t  
 `mikri, -, -t  
 milli`liitri, -, -t  
 milli`metri, -, -t  
 millimiiitri, -, -t  
 ministri, -, -t  
 `mundri, -, -t  
 `muskli, -, -t  
 `mustri, -, -t  
 `mutri, -, -t  
 mägistü, -, -t  
 `māntli, -, -t  
 mätistü, -, -t  
 mätästü, -, -t  
 `māänü|q, -q, -t  
 `mürgli, -, -t  
 `müüstri, -, -t  
 `naabri, -, -t  
 `naaskli, -, -t  
 `nahkri, -, -t  
 `nakri, -, -t  
 `neitsü, -, -t  
 niijgr, -, -t  
 nimistü, -, -t  
 `nipri, -, -t  
 `nopri, -, -t  
 novvembri, -, -t  
 nuuru, -, -t  
 `nuusli, -, -t  
 `nuustri, -, -t  
 `nuutri, -, -t  
 nõdõrmu, -, -t

nõgõl`trükli, -, -t  
 nõgõsto, -, -t  
 `nähkri, -, -t  
 `näütsi, -, -t  
 `nüpli, -, -t  
 `ohvri, -, -t  
 `oigu, -, -t  
 oktoobri, -, -t  
 orkõstri, -, -t  
 `paatri, -, -t  
 paiusto, -, -t  
 pakk`vankri, -, -t  
 palando, -, -t  
 `pafto, -, -t  
 `papl, -, -t  
 pedästü, -, -t  
 `peikli, -, -t  
 `pekli, -, -t  
 `pekri, -, -t  
 `perse rihkli, -, -t  
 pihistik, -gu, -kku  
 pihistü, -, -t  
 `piibli, -, -t  
 piijgli, -, -t  
 piinü, -, -t  
 `piiu, -, -t  
 pikkü, -, -t  
 `pikri, -, -t  
 `pilfri, -, -t  
 `pintsi, -, -t  
 pittu, -, -t  
 `plaastri, -, -t  
 `plindri, -, -t  
 `preili, -, -t  
 priiistri, -, -t  
 `prikstu, -, -t  
 prohvosri, -, -t  
 pruntsli, -, -t  
 puhmisto, -, -t  
 `pulbri, -, -t  
 `pundri, -, -t  
 `punkri, -, -t  
 `purkli, -, -t  
 puss`nuhkri, -, -t  
 puss`näagri, -, -t  
 `putli, -, -t  
 `puudri, -, -t  
 `puustli, -, -t  
 puustli, -, -t  
 `puustri, -, -t  
 `puutri, -, -t  
 `põrgu, -, -t  
 `pärl, -, -t  
 `pürgli, -, -t  
 `püüdli, -, -t  
 püürtü|q, -ide, -id  
 raadio, -, -t  
 raavisto, -, -t  
 `raendo, -, -t  
 `raestu, -, -t  
 `raspli, -, -t  
 `rassu, -, -t  
 revvolvri, -, -t  
 riiji, -, -t  
 `roelmu, -, -t  
 roovisto, -, -t  
 `ruubli, -, -t  
 ruudli, -, -t

`ruustli, -, -t  
 rääbästü, -, -t  
 `räästü, -, -t  
 `rütli, -, -t  
 rüüvli, -, -t  
 `saabri, -, -t  
 saaristo, -, -t  
 `sahkri, -, -t  
 `sahvri, -, -t  
 sarapisto, -, -t  
 semmestri, -, -t  
 septembri, -, -t  
 `sihkri, -, -t  
 `siibri, -, -t  
 `sindli, -, -t  
 `sindri, -, -t  
 `sinkli, -, -t  
 `smürgli, -, -t  
 `snepri, -, -t  
 `sohvri, -, -t  
 `suhvli, -, -t  
 sulõndo, -, -t  
 `suuru, -, -t  
 `taaldri, -, -t  
 `tahvli, -, -t  
 `taidru, -, -t  
 tammisto, -, -t  
 `taški, -, -t  
 tašku, -, -t  
 `tatrigu`veški, -, -t  
 teedüstü, -, -t  
 `templi, -, -t  
 `tiatri, -, -t  
 tiidrü, -, -t  
 `tiisli, -, -t  
 `tikri, -, -t  
 `tüksli, -, -t  
 `tiuhkri, -, -t  
 `tohtri, -, -t  
 `traavli, -, -t  
 `trahtri, -, -t  
 `trikli, -, -t  
 `trumli, -, -t  
 `trõksna, -, -t  
 `trükli, -, -t  
 tsendi`metri, -, -t  
 tsendimiiitri, -, -t  
 tsia`jungri, -, -t  
 tsibi`puutri, -, -t  
 `tsikli, -, -t  
 tsillendri, -, -t  
 `tsirkli, -, -t  
 `tsukri, -, -t  
 `tsukru, -, -t  
 tsukõlmu, -, -t  
 tsungõlmu, -, -t  
 tsungõrmu, -, -t  
 tsüllendri, -, -t  
 tuha`puskri, -, -t  
 `tuhkri, -, -t  
 `tuhkru, -, -t  
 `tuhvli, -, -t  
 `tundsä, -, -t  
 `tõhvli, -, -t  
 `tõrdo, -, -t  
 täi`tapja, -, -t  
 `tündri, -, -t  
 `uhtu, -, -t

ullidu, -, -t  
 `umbõpalanu|q, -q, -t  
 `ungru, -, -t  
 `unkri, -, -t  
 urba`plaastru, -, -t  
 uuf`maakri, -, -t  
 `vahnu, -, -t  
 `vahnu, -, -t  
 `vakstu, -, -t  
 `vankri, -, -t  
 `vannu, -, -t  
 vedro`vankri, -, -t  
 `velskri, -, -t  
 `veski, -, -t  
 video, -, -t  
 viibli, -, -t  
 `vikli, -, -t  
 `vinkli, -, -t  
 `viskli, -, -t  
 `viskri, -, -t  
 `vuhvli, -, -t  
 vuudri, -, -t  
 vuustri, -, -t  
 võpisto, -, -t  
 `väiko, -, -t  
 `väiku, -, -t  
 `värbli, -, -t  
 `värski, -, -t  
 `västli, -, -t  
 `västri, -, -t  
 `vürhvli, -, -t  
 vüülmü, -, -t  
 vüür|`mündri, -, -t  
 `ämbri, -, -t  
 `ärkli, -, -t  
 üsä`puutri, -, -t  
 üte`korgu, -, -t  
 üte`suuru, -, -t  
 üte`vannu, -, -t  
 üts`korgu, -, -t  
 üts`suuru, -, -t

### 3

#### (VES 1) perädü

alaala|du, -du, -tut  
 ala|du, -du, -tut  
 armõ|du, -du, -tut  
 eräpoolõ|du, -du, -tut  
 hirmu|du, -du, -tut  
 hoolõ|du, -du, -tut  
 ihnõ|du, -du, -tut  
 ilma|du, -du, -tut  
 ilo|du, -du, -tut  
 ilõ|du, -du, -tut  
 jalo|du, -du, -tut  
 jovvõ|du, -du, -tut  
 jumalavalla|du, -du, -tut  
 jäle|dü, -dü, -tüt  
 keele|dü, -dü, -tüt  
 kõhe|du, -du, -tut  
 kõlva|du, -du, -tut  
 mallõ|du, -du, -tut  
 `mao|du, -du, -tut  
 maru|du, -du, -tut

mee|dü, -dü, -tüt  
 meelevalla|du, -du, -tut  
 nur|du, -du, -tut  
 nägemä|dü, -dü, -tüt  
 `näo|du, -du, -tut  
 närvä|dü, -dü, -tüt  
 paari|du, -du, -tut  
 perä|dü, -dü, -tüt  
 põha|du, -du, -tut  
 rahmõ|du, -du, -tut  
 rahu|du, -du, -tut  
 rammõ|du, -du, -tut  
 `rao|du, -du, -tut  
 rinno|du, -du, -tut  
 `sündümä|dü, -dü, -tüt  
 tiha|du, -du, -tut  
 tuli|du, -du, -tut  
 valla|du, -du, -tut  
 võima|du, -du, -tut  
 võimõ|du, -du, -tut  
 õnnõ|du, -du, -tut  
 ärä|dü, -dü, -tüt  
 üleannõ|du, -du, -tut

### 4

#### (VES 10) `tervüs 1

`ahnu|s, -, -t  
 aho`paistu|s, -, -t  
 `ainu|s, -, -t  
 `algu|s, -, -t  
 alos`säädü|s, -, -t  
 ao`valgu|s, -, -t  
 `haigu|s, -, -t  
 `heldü|s, -, -t  
 `hengü|s, -, -t  
 `hingü|s, -, -t  
 `hoitu|s, -, -t  
 `hullu|s, -, -t  
 `höelu|s, -, -t  
 `höiku|s, -, -t  
 `hädü|s, -, -t  
 `hüübü|s, -, -t  
 `ihku|s, -, -t  
 `ihnu|s, -, -t  
 iho`nuhklü|s, -, -t  
 `julgü|s, -, -t  
 `jämmü|s, -, -t  
 `kaibu|s, -, -t  
 `kargus, -õ, -t  
 keeleoppu|s, -, -t  
 `kehvü|s, -, -t  
 `kelmü|s, -, -t  
 `kergü|s, -, -t  
 `kimmü|s, -, -t  
 `kindmü|s, -, -t  
 `kitsü|s, -, -t  
 kittu|s, -, -t  
 kittü|s, -, -t  
 `kiusu|s, -, -t  
 `koiru|s, -, -t  
 `korgu|s, -, -t  
 `koju|s, -, -t  
 `kuivu|s, -, -t  
 `kurbtü|s, -, -t  
 `kurju|s, -, -t

`kuumu|s, -, -t  
 `kövvü|s, -, -t  
 kää`valgu|s, -, -t  
 `kärmü|s, -, -t  
 `lahku|s, -, -t  
 `laidu|s, -, -t  
 `laisku|s, -, -t  
 `laiu|s, -, -t  
 `lakju|s, -, -t  
 `lakku|s, -, -t  
 `laugu|s, -, -t  
 `liuhku|s, -, -t  
 `liuhku|s, -, -t  
 `lustu|s, -, -t  
 `luudu|s, -, -t  
 `luutu|s, -, -t  
 `lõhku|s, -, -t  
 `lõiku|s, -, -t  
 `lähkü|s, -, -t  
 `lämmõppu|s, -, -t  
 `lämmü|s, -, -t  
 `läütü|s, -, -t  
 `löödü|s, -, -t  
 `lühkü|s, -e, -t  
 `makju|s, -, -t  
 makku|s, -, -t  
 `mitmu|s, -, -t  
 mooduoppu|s, -, -t  
 `mulku|s, -, -t  
 `mustu|s, -, -t  
 `muutu|s, -, -t  
 `määtü|s, -e, -t  
 `niisku|s, -, -t  
 `nilbu|s, -, -t  
 `nirku|s, -, -t  
 `nuhju|s, -, -t  
 `näütü|s, -, -t  
 `nührü|s, -, -t  
 `ohku|s, -, -t  
 oppu|s, -, -t  
 `orju|s, -, -t  
 `otsu|s, -, -t  
 `paastu|s, -, -t  
 `paistu|s, -, -t  
 `paksu|s, -, -t  
 `palgu|s, -, -t  
 `palvu|s, -, -t  
 `parru|s, -, -t  
 `peetu|s, -, -t  
 `pehmü|s, -, -t  
 `pelgü|s, -, -t  
 pikkü|s, -, -t  
 `pilku|s, -, -t  
 pittu|s, -, -t  
 `portu|s, -, -t  
 `prantsu|s, -, -t  
 `priiu|s, -, -t  
 `prohvu|s, -, -t  
 `prätü|s, -, -t  
 `puhku|s, -, -t  
 `puhtu|s, -, -t  
 `pulmu|s, -, -t  
 `puudu|s, -, -t  
 `puustu|s, -, -t  
 põha`valgu|s, -, -t  
 põhju|s, -, -t  
 päävä`valgu|s, -, -t

`rahvu|s, -, -t  
 `rammu|s, -, -t  
 `ramsu|s, -, -t  
 `rant|su|s, -, -t  
 roppu|s, -, -t  
 `rõhku|s, -, -t  
 `rõipu|s, -, -t  
 `rõuhku|s, -, -t  
 `rängu|s, -, -t  
 `saistu|s, -, -t  
 `saisu|s, -, -t  
 `saldu|s, -, -t  
 `salgu|s, -, -t  
 `selgu|s, -, -t  
 sikku|s, -, -t  
 silmä`valgus, -, -t  
 `singu|s, -, -t  
 `sirdu|s, -, -t  
 `sundu|s, -, -t  
 `suuru|s, -, -t  
 `sõpru|s, -, -t  
 `sälgü|s, -, -t  
 `säädü|s, -, -t  
 `sündsü|s, -, -t  
 `süvvü|s, -, -t  
 `taivooppu|s, -, -t  
 `tarku|s, -, -t  
 `tehnü|s, -, -t  
 `tehrü|s, -, -t  
 `tervü|s, -, -t  
 `tühku|s, -, -t  
 tiidü|s, -, -t  
 `truudu|s, -, -t  
 `tserkü|s, -, -t  
 `tsusku|s, -õ, -t  
 `tsähvü|s, -, -t  
 `tuimu|s, -, -t  
 `tõmbu|s, -, -t  
 `tähtsü|s, -, -t  
 `täpsü|s, -, -t  
 `tärlü|s, -, -t  
 `tühjü|s, -, -t  
 `uhku|s, -, -t  
 `ullu|s, -, -t  
 `vaesu|s, -, -t  
 `vahju|s, -, -t  
 `vahnu|s, -, -t  
 `vaihtu|s, -, -t  
 `valgu|s, -, -t  
 `vannu|s, -, -t  
 `vargu|s, -, -t  
 `vasta`ossu|s, -, -t  
 `vastu|s, -, -t  
 `viirgu|s, -, -t  
 `vintü|s, -, -t  
 `virgu|s, -, -t  
 `virku|s, -, -t  
 `võhlu|s, -, -t  
 `võlsku|s, -, -t  
 `võrku|s, -, -t  
 `väetü|s, -, -t  
 `vällä`lõudü|s, -, -t  
 `vällä`näütü|s, -, -t  
 `väärtü|s, -, -t  
 `õigu|s, -, -t  
 `õndsu|s, -, -t  
 üle`kachu|s, -, -t  
 `ütsü|s, -, -t

## 5

(VES 1) `suhvli2,  
 (VES 3) oppaja, `kerge

`aadli, -, -t  
 `aasta, -, -t  
 ajasta, -, -t  
 akadeemia, -, -t  
 `algaja, -, -t  
 alostaja, -, -t  
 `altri, -, -t  
 andsambli, -, -t  
 `ankri  
 `ankro, -, -t  
 ao`valgõ, -, -t  
 aplaagri, -, -t  
 aptekri, -, -t  
 `arbja, -, -t  
 arkeoloogia, -, -t  
 `armsa, -, -t  
 aroonia, -, -t  
 artikli, -, -t  
 aša`tundja, -, -t  
 assõsri, -, -t  
 `astri, -, -t  
 astroloogia, -, -t  
 astronoomia, -, -t  
 `ausa, -, -t  
 `austri, -, -t  
 `auto, -, -t  
 autonoomia, -, -t  
 bioloogia, -, -t  
 botaanil`ga, -ga, -kat  
 bürokraatia, -, -t  
 `datli, -, -t  
 demokraatia, -, -t  
 detsembri, -, -t  
 detsi`liitri, -, -t  
 detsi`metri, -, -t  
 detsimijitre, -, -t  
 detsimijitri, -, -t  
 dia`metri, -, -t  
 diamijitre, -, -t  
 diamijitri, -, -t  
 `diisli, -, -t  
 direktri, -, -t  
 edüstajä, -, -t  
 eelektri, -, -t  
 eenergiä, -, -t  
 `ehtsä, -, -t  
 ekoloogia, -, -t  
 ekska`vaatri, -, -t  
 eläväneelähtajä, -, -t  
 `engli, -, -t  
 erä`näütajä, -, -t  
 essütajä, -, -t  
 ette`võtja, -, -t  
 fantaasia, -, -t  
 filoloogia, -, -t  
 filosoofia, -, -t  
 füsioloogia, -, -t  
 geoloogia, -, -t  
 `haakri, -, -t  
 `haavli, -, -t  
 `haigõ, -, -t  
 `haigõtallitaja, -, -t  
 `heksli, -, -t

`helde, -, -t  
 `helksä, -, -t  
 `herksä, -, -t  
 `hiilka, -, -t  
 `hiilva, -, -t  
 `hilksa, -, -t  
 `hirmsa, -, -t  
 `hiussõ`lõikaja, -, -t  
 `huhmri, -, -t  
 `hupsna, -, -t  
 huulõ`hämmajä, -, -t  
 huuska, -, -t  
 `hõksna, -, -t  
 hõlova, -, -t  
 `hõlpsa, -, -t  
 `hõngsa, -, -t  
 `hõrksa, -, -t  
 `hülge, -, -t  
 `hünksnä, -, -t  
 `hürske, -, -t  
 `hüüpli, -, -t  
 hüüvli, -, -t  
 iisli, -, -t  
 iist`võtja, -, -t  
 iist`ütlejä, -, -t  
 ijä`murdja, -, -t  
 ilma`ütlejä, -, -t  
 imetajä, -, -t  
 inemisesüüjä, -, -t  
 jaahutaja, -, -t  
 `jaksä, -, -t  
 jala`käüjä, -, -t  
 jalgratta`sõitja, -, -t  
 `joudsa, -, -t  
 `juhtja, -, -t  
 `julgõ, -, -t  
 `jungri, -, -t  
 juudi`tapja, -, -t  
 juuskja, -, -t  
 juuskva, -, -t  
 `jõnksna, -, -t  
 `jõrksna, -, -t  
 `jämmü, -, -t  
 `jäädvä, -, -t  
 `kaabli, -, -t  
 kaala`kandja, -, -t  
 kaala`lõikaja, -, -t  
 `kaalsä, -, -t  
 `kaamli, -, -t  
 kaamõra, -, -t  
 kaara`kiisla, -, -t  
 `kaarna, -, -t  
 `kaartõ`pandja, -, -t  
 kaasitaja, -, -t  
 kaasõtaja, -, -t  
 `kavhli, -, -t  
 `kaitsja, -, -t  
 kaliibri, -, -t  
 kallõndri, -, -t  
 `kambri, -, -t  
 `kambrõ, -, -t  
 kammandaja, -, -t  
 `kangru, -, -t  
 `kangõ, -, -t  
 `kantsli, -, -t  
 `kargaja, -, -t  
 `kartli, -, -t  
 kasuja, -, -t

kasvosüüjä, -, -t  
 `katla, -, -t  
 katõssa, `katsa, `katsat  
 `kaugõ, -, -t  
 keemia, -, -t  
 `keisri, -, -t  
 `keksto, -, -t  
 `keldre, -, -t  
 `kerge, -, -t  
 keriguopõtaja, -, -t  
 kibitka, -, -t  
 `kiidsna, -, -t  
 `kiisla, -, -t  
 `kiistre, -, -t  
 `kiivri, -, -t  
 `kikstu, -, -t  
 kilo`metri, -, -t  
 kilomiijtre, -, -t  
 kilomiitri, -, -t  
 `kimli, -, -t  
 kirotaja, -, -t  
 `kiskja, -, -t  
 `kistra, -, -t  
 `kitra, -, -t  
 kitsõ`uibu, -, -t  
 `kiudsna, -, -t  
 `kiuhkna, -, -t  
 kivitsakutaja, -, -t  
 `klambri, -, -t  
 klii`meistre, -, -t  
 `kliistri, -, -t  
 `klokõsna, -, -t  
 `klopsna, -, -t  
 kluustri, -, -t  
 kluutõska, -, -t  
 `klõksna, -, -t  
 `klõmpõsna, -, -t  
 kodo`kaeja, -, -t  
 `koelmu, -, -t  
 `kohvri, -, -t  
 `koidra, -, -t  
 `koika, -, -t  
 kokko`hoitva, -, -t  
 kokko`pandja, -, -t  
 `kolkõsna, -, -t  
 kolotka, -, -t  
 kommandri, -, -t  
 kommõn`taatri, -, -t  
 kommõntiirjä, -, -t  
 konstaabli, -, -t  
 koolioppaja, -, -t  
 kooliopõtaja, -, -t  
 koolnuq, -, -t  
 koovitaja, -, -t  
 `kopli, -, -t  
 `kopsna, -, -t  
 `korgu, -, -t  
 `korgõ, -, -t  
 `korsna, -, -t  
 `kortli, -, -t  
 `kortna, -, -t  
 `kosli, -, -t  
 `kraapli, -, -t  
 `kraasli, -, -t  
 `kratsli, -, -t  
 `krihvli, -, -t  
 `krimpli, -, -t  
 `kritsli, -, -t

`krutski, -, -t  
 `kruustli, -, -t  
 `krõksna, -, -t  
 `krõngli, -, -t  
 krõõtsa, -, -t  
 kräpästü, -, -t  
 `kukli, -, -t  
 `kukro, -, -t  
 kulla`kandja, -, -t  
 kultli`vaatri, -, -t  
 kupõsli, -, -t  
 kupõr`naatri, -, -t  
 ku`raatri, -, -t  
 `kurbli, -, -t  
 kurõ`katla, -, -t  
 `kutja, -, -t  
 `kuuldsna, -, -t  
 kuulja, -, -t  
 kuul`meistre, -, -t  
 kuulnuq, -, -t  
 `kuulsa, -, -t  
 kuurma, -, -t  
 kuusisto, -, -t  
 kuutsa, -, -t  
 kuutsli, -, -t  
 kodõrva, -, -t  
 `kõhtsa, -, -t  
 kõivisto, -, -t  
 `kõpsna, -, -t  
 `kõrbõ, -, -t  
 `kõrksa, -, -t  
 `kõsli, -, -t  
 `kõvvu, -, -t  
 kõõksa, -, -t  
 kae`valgõ, -, -t  
 `kärknä, -, -t  
 `kärpsä, -, -t  
 `käämbre, -, -t  
 `kõhvli, -, -t  
 `kõstre, -, -t  
 `kühvli, -, -t  
 `kümnel, -ndä, -ndät  
 `laabsa, -, -t  
 `laagri, -, -t  
 `laatka, -, -t  
 `lahkõ, -, -t  
 `lahtri, -, -t  
 `lapjo, -, -t  
 `lapsna, -, -t  
 lasõrplaadi`mängjä, -, -t  
 lasõr`trükli, -, -t  
 latsõ`hoitja, -, -t  
 `laudu, -, -t  
 `laugõ, -, -t  
 `lauhkõ, -, -t  
 `laulja, -, -t  
 `lautsi, -, -t  
 `leika, -, -t  
 `leiko, -, -t  
 lepistü, -, -t  
 `leüge, -, -t  
 `lihtsä, -, -t  
 `liikva, -, -t  
 lii`meistre, -, -t  
 `liisna, -, -t  
 `liitri, -, -t  
 `liitva, -, -t  
 `lindaja, -, -t

`lindva, -, -t  
 lobotka, -, -t  
 `loksna, -, -t  
 looga`hiitjä, -, -t  
 loogalüüjä, -, -t  
 looga`viskaja, -, -t  
 `lopsna, -, -t  
 lugija, -, -t  
 luudusõtsäpändäjä, -, -t  
 luuja, -, -t  
 luulõtaja, -, -t  
 luu`painaja, -, -t  
 luurbri, -, -t  
 `luutskna, -, -t  
 `luutsna, -, -t  
 `lõhkõ, -, -t  
 `lõksna, -, -t  
 `lõmpõsna, -, -t  
 lõõhkõ, -, -t  
 lõõksa, -, -t  
 läbi`näüvä, -, -t  
 läbi`paistva, -, -t  
 `lähkri, -, -t  
 `lähkü, -, -t  
 lämmistäjä, -, -t  
 `länge, -, -t  
 `läükvä, -, -t  
 `lõhtre, -, -t  
 `lõüge, -, -t  
 `lühkü, -, -t  
 `lühtri, -, -t  
 `lüütnä, -, -t  
 lüüpsä, -, -t  
 `maalri, -, -t  
 makõ`meitra, -, -t  
 `mandli, -, -t  
 manog`ütlejä, -, -t  
 mant`ütlejä, -, -t  
 man`ütlejä, -, -t  
 maristo, -, -t  
 massinakirotaja, -, -t  
 `matskna, -, -t  
 matutaja, -, -t  
 `maugri, -, -t  
 `meisli, -, -t  
 meistre, -, -t  
 `meksä, -, -t  
 `metri, -, -t  
 `metri, -, -t  
 miini`hiitjä, -, -t  
 miijtre, -, -t  
 miitri, -, -t  
 `mikri, -, -t  
 milli`liitri, -, -t  
 milli`metri, -, -t  
 millimijtre, -, -t  
 millimijitri, -, -t  
 ministri, -, -t  
 `mooska, -, -t  
 `muldre, -, -t  
 `mulksna, -, -t  
 muna`valgõ, -, -t  
 `mundri, -, -t  
 `murdja, -, -t  
 `muskli, -, -t  
 `mustri, -, -t  
 `mutri, -, -t  
 `muuska, -, -t



muutsa, -, -t  
 `mõisa, -, -t  
 `mõisavalitsõja, -, -t  
 `mõrksa, -, -t  
 `mõrsja, -, -t  
 mägistü, -, -t  
 `mäl(d)sä, -, -t  
 `mäntli, -, -t  
 `märksä, -, -t  
 mätistü, -, -t  
 mätta`räpsäjä, -, -t  
 mätästü, -, -t  
 `määnü|q, -q, -t  
 `möldre, -, -t  
 `mürgli, -, -t  
 `mürtsknä, -, -t  
 `mütsknä, -, -t  
 `müüjä, -, -t  
 `müüstri, -, -t  
 `naabri, -, -t  
 `naaskli, -, -t  
 `nahkri, -, -t  
 nakahtaja, -, -t  
 `nakri, -, -t  
 `neitsü, -, -t  
 niigri, -, -t  
 `niiskõ, -, -t  
 `nilbö, -, -t  
 nimes`ütlejä, -, -t  
 nimistü, -, -t  
 `nipri, -, -t  
 `nopri, -, -t  
 novvembri, -, -t  
 nõuru, -, -t  
 `nuusli, -, -t  
 `nuusna, -, -t  
 `nuustri, -, -t  
 `nuutri, -, -t  
 `nuutskna, -, -t  
 nõdõrmu, -, -t  
 nõgõl`trükli, -, -t  
 nõgõsto, -, -t  
 `nõstv|aq, -idõ, -it  
 nõuroloogia, -, -t  
 `nähkri, -, -t  
 `närbe, -, -t  
 `näütelejä, -, -t  
 `näütsi, -, -t  
 `nüpli, -, -t  
 `nüübli, -, -t  
 `ohku, -, -t  
 `ohvri, -, -t  
 `oigu, -, -t  
 `oigõ, -, -t  
 oktoobri, -, -t  
 olnus`ütlejä, -, -t  
 oppaja, -, -t  
 opõtaja, -, -t  
 orkõstri, -, -t  
 osas`ütlejä, -, -t  
 osa`täütjä, -, -t  
 `paatri, -, -t  
 pagõhõja, -, -t  
 `pamaja, -, -t  
 `paimja, -, -t  
 `painsa, -, -t  
 paiusto, -, -t  
 pakk`vankri, -, -t

palando, -, -t  
 `palkna, -, -t  
 palotaja, -, -t  
 `palto, -, -t  
 `papli, -, -t  
 pedästü, -, -t  
 `peetska, -, -t  
 `peikli, -, -t  
 `pekli, -, -t  
 `pekri, -, -t  
 perijä, -, -t  
 peritsejä, -, -t  
 `perrätulija, -, -t  
 `perse rihkli, -, -t  
 `perä`põrgu, -, -t  
 petsorka, -, -t  
 `petvä, -, -t  
 piltim, -dimä, -dimät  
 pihistü, -, -t  
 `piibli, -, -t  
 piigli, -, -t  
 piinü, -, -t  
 piiri`ütlejä, -, -t  
 `piitsna, -, -t  
 piitjä, -, -t  
 `piiu, -, -t  
 pikkpiitre, -, -t  
 `pikku, -, -t  
 `pikri, -, -t  
 `pilksja, -, -t  
 `pilfri, -, -t  
 pinikuurma, -, -t  
 `pintska, -, -t  
 `pintshi, -, -t  
 `pistsä, -, -t  
 `pistvä, -, -t  
 pitsitjä, -, -t  
 pittu, -, -t  
 plaadi`mängjä, -, -t  
 `plaadsna, -, -t  
 `plaastri, -, -t  
 `plaksna, -, -t  
 `plikсна, -, -t  
 `plindri, -, -t  
 `plitska, -, -t  
 `plokсна, -, -t  
 `plorkсна, -, -t  
 `plunksna, -, -t  
 `plöksna, -, -t  
 plõõska, -, -t  
 `polka, -, -t  
 `polksna, -, -t  
 `pombri, -, -t  
 poolka, -, -t  
 posija, -, -t  
 poti`lakja, -, -t  
 `praakli, -, -t  
 `praksna, -, -t  
 `preili, -, -t  
 `preilna, -, -t  
 `pridana, -, -t  
 `priistri, -, -t  
 `priksna, -, -t  
 `prikstu, -, -t  
 `priskõ, -, -t  
 prohvõstri, -, -t  
 proovoda, -, -t  
 pruntsli, -, -t

pruudil`mõisa, -, -t  
 `pröksna, -, -t  
 psükoloogia, -, -t  
 pudrokijtä, -, -t  
 pudsunudsija, -, -t  
 puhmisto, -, -t  
 `puika, -, -t  
 `pulbri, -, -t  
 `pundri, -, -t  
 `punkri, -, -t  
 `purkli, -, -t  
 puss`nuhkri, -, -t  
 puss`näagri, -, -t  
 `putka, -, -t  
 `putli, -, -t  
 `puudri, -, -t  
 puugna, -, -t  
 puustli, -, -t  
 puustli, -, -t  
 `puustri, -, -t  
 `puutka, -, -t  
 `puutri, -, -t  
 puutõristaja, -, -t  
 `põhtja, -, -t  
 `põrgu, -, -t  
 `pärl, -, -t  
 pääl`juhtja, -, -t  
 päävä`valgõ, -, -t  
 `pündre, -, -t  
 `pürgli, -, -t  
 `puüdl, -, -t  
 püürtü|q, -ide, -id  
 raadio, -, -t  
 raavisto, -, -t  
 `raendo, -, -t  
 `raestu, -, -t  
 `ramsa, -, -t  
 `raspli, -, -t  
 `rassu, -, -t  
 `faugna, -, -t  
 revvolvri, -, -t  
 `riibsa, -, -t  
 riide, -, -t  
 riidi, -, -t  
 riimpsä, -, -t  
 `riipnä, -, -t  
 `riugõ, -, -t  
 `roelmu, -, -t  
 `rohkö, -, -t  
 `roitõlõja, -, -t  
 roovisto, -, -t  
 `ropсна, -, -t  
 `ruubli, -, -t  
 ruudli, -, -t  
 ruumaja, -, -t  
 `ruustli, -, -t  
 rõõmsa, -, -t  
 räbo`võitra, -, -t  
 `räbästü, -, -t  
 `räksnä, -, -t  
 `räpsnä, -, -t  
 `räästü, -, -t  
 `räüge, -, -t  
 `rüütl, -, -t  
 `rüüvli, -, -t  
 `saabri, -, -t  
 `saaksa, -, -t  
 saanus`ütlejä, -, -t

saaristo, -, -t  
 `saarva, -, -t  
 sae`kaatri, -, -t  
 `sahkri, -, -t  
 `sahvri, -, -t  
 sainahõõrja, -, -t  
 salpiitre, -, -t  
 sapõrka, -, -t  
 sarapisto, -, -t  
 savitska, -, -t  
 seehn`ütlejä, -, -t  
 seest`ütlejä, -, -t  
 `selge, -, -t  
 semmestri, -, -t  
 septembri, -, -t  
 `sihkri, -, -t  
 `siibri, -, -t  
 sikkõ, -, -t  
 `silmäjä, -, -t  
 silmä`lumja, -, -t  
 `sindli, -, -t  
 `sindri, -, -t  
 `singõ, -, -t  
 `sinkli, -, -t  
 `sirdõ, -, -t  
 `sisse`ütlejä, -, -t  
 `siuhkõ, -, -t  
 `smürgli, -, -t  
 `snepri, -, -t  
 sobija, -, -t  
 `sohvri, -, -t  
 soolal`maitsja, -, -t  
 sootška, -, -t  
 `sopsna, -, -t  
 sotsioloogia, -, -t  
 `suhvli, -, -t  
 sulõndo, -, -t  
 `suuru, -, -t  
 sõbruska, -, -t  
 sõna`andja, -, -t  
 sõnatuujja, -, -t  
 sõna`võtja, -, -t  
 sõnoja, -, -t  
 `sündsä, -, -t  
 süüjä, -, -t  
 süüpsä, -, -t  
 `taaldri, -, -t  
 `tahvli, -, -t  
 `taidru, -, -t  
 `taidsa, -, -t  
 `taigsa, -, -t  
 `taipsa, -, -t  
 `talja, -, -t  
 `taltsa, -, -t  
 tammisto, -, -t  
 `tampka, -, -t  
 `tandsja, -, -t  
 `tantõ, -, -t  
 `taški, -, -t  
 tašku, -, -t  
 `trigu`veški, -, -t  
 teedüstü, -, -t  
 tegijä, -, -t  
 `templi, -, -t  
 `tiatri, -, -t  
 `tihkõ, -, -t  
 `tihtsä, -, -t  
 tije`meistre, -, -t

tijejä, -, -t  
 tije`drü, -, -t  
 tije`dsä, -, -t  
 tije`käüjä, -, -t  
 tije`ndre, -, -t  
 tije`njä, -, -t  
 tije`näütjä, -, -t  
 `tiisli, -, -t  
 `tikri, -, -t  
 `tikslü, -, -t  
 `tiksnä, -, -t  
 tikutaja, -, -t  
 `tilksnä, -, -t  
 tiri`tinska, -, -t  
 `tirksnä, -, -t  
 tisurna, -, -t  
 `tiuhkri, -, -t  
 `tohtri, -, -t  
 `tohtrõ, -, -t  
 tolohkna, -, -t  
 `topka, -, -t  
 `traavli, -, -t  
 `trahtri, -, -t  
 `trikli, -, -t  
 `truksa, -, -t  
 `trumli, -, -t  
 `truuska, -, -t  
 `trõksnä, -, -t  
 `trükli, -, -t  
 `tsähkna, -, -t  
 `tseelka, -, -t  
 tsendi`metri, -, -t  
 tsendimijitre, -, -t  
 tsendimijitri, -, -t  
 tsia`jungri, -, -t  
 tsibi`puutri, -, -t  
 `tsiiksna, -, -t  
 `tsikli, -, -t  
 `tsiksna, -, -t  
 tsillendri, -, -t  
 `tsipsnä, -, -t  
 `tsirkli, -, -t  
 `tsõksnä, -, -t  
 `tsõksna, -, -t  
 `tsopska, -, -t  
 `tsuhkna, -, -t  
 tsukõlmu, -, -t  
 tsungõlmu, -, -t  
 tsungõrmu, -, -t  
 `tsuskaja, -, -t  
 `tsähknä, -, -t  
 `tsäksnä, -, -t  
 tsüllendri, -, -t  
 tuha`puskri, -, -t  
 `tuhkri, -, -t  
 `tuhkru, -, -t  
 `tuhvli, -, -t  
 `tuksa, -, -t  
 `tundsä, -, -t  
 tunnistaja, -, -t  
 `tursla, -, -t  
 `tuvva, -, -t  
 tuurja, -, -t  
 `tõhvli, -, -t  
 `tõrdo, -, -t  
 `tõrkna, -, -t  
 `tähtsä, -, -t  
 tai`tapja, -, -t

`tämbe, -, -t  
 `täpsä, -, -t  
 tülü`kakkja, -, -t  
 `tümbe, -, -t  
 `tümpsnä, -, -t  
 `tündri, -, -t  
 `tüntska, -, -t  
 `uhkõ, -, -t  
 `uhtu, -, -t  
 `uibu, -, -t  
 `uikna, -, -t  
 ullidu, -, -t  
 umas`ütlejä, -, -t  
 `umbõlja, -, -t  
 `umbõ II, -, -t  
 `umbõ`haigõ, -, -t  
 `umbõpalanu|q, -q, -t  
 `ungru, -, -t  
 `unkri, -, -t  
 urba`plaastri, -, -t  
 uuf`maakri, -, -t  
 `vaadri, -, -t  
 `vaagna, -, -t  
 `vaara, -, -t  
 `vahnu, -, -t  
 `vahnu, -, -t  
 `vaivaja, -, -t  
 `vakstu, -, -t  
 `valgõ, -, -t  
 valitsõja, -, -t  
 vali`valgõ, -, -t  
 vanaa`vällä`kaibja, -, -t  
 vana`tihkõ, -, vanna`tihkõ  
 `vankri, -, -t  
 `vannu, -, -t  
 `vaova, -, -t  
 `vaskna, -, -t  
 `vaugna, -, -t  
 vedro`vankri, -, -t  
 veesala, -, -t  
 `velskri, -, -t  
 verendusija, -, -t  
 `veški, -, -t  
 vijibli, -, -t  
 viie`meistre, -, -t  
 `vikli, -, -t  
 `vilva, -, -t  
 `vindsõ, -, -t  
 `vingõ, -, -t  
 `vinkli, -, -t  
 `vipnsä, -, -t  
 `virgõ, -, -t  
 virus`kundra, -, -t  
 `viskli, -, -t  
 `viskri, -, -t  
 `viugna, -, -t  
 `viuhkna, -, -t  
 `vopsnä, -, -t  
 `vuhvli, -, -t  
 vүүdri, -, -t  
 vүүlsa, -, -t  
 vүүstri, -, -t  
 vöiu`võtja, -, -t  
 `võlksa, -, -t  
 vöpisto, -, -t  
 `võrksa, -, -t  
 `vällä`lõudjä, -, -t  
 `vällä`märgütjä, -, -t

`vänge, -, -t  
 `värbli, -, -t  
 `värski, -, -t  
 `värtä, -, -t  
 `västli, -, -t  
 `västri, -, -t  
 väsütäv, -ä, -ät  
 `vürhvl, -, -t  
 vüülme, -, -t  
 vüülmü, -, -t  
 vüür|`mündri, -, -t  
 `õigõ, -, -t  
 `õndsä, -, -t  
 `õsna, -, -t  
 õõsna, -, -t  
 `ämbri, -, -t  
 `ärkli, -, -t  
 üsã puutri, -, -t  
 ütehn`ütlejã, -, -t  
 üte`korgu, -, -t  
 ütessã, `ütsã, `ütsät  
 üte`suuru, -, -t  
 üte`vannu, -, -t  
 ütš`korgu, -, -t  
 ütš`suuru, -, -t

## 6

### (VES 14) makõl

armukadõ, -, -t  
 ellävõpõ, -, -t  
 hallõ, -, -t  
 helle, -, -t  
 herre, -, -t  
 hille, -, -t  
 hõllõ, -, -t  
 hõlpõ, -, -t  
 hõrrõ, -, -t  
 häpe, -, -t  
 ille, -, -t  
 jahhe, -, -t  
 juudihõpõ, -, -t  
 jämme, -, -t  
 jär|re, -, -t  
 jür|re, -, -t  
 kadõ, -, -t  
 kallõ, -, -t  
 killõ, -, -t  
 kirjõ, -, -t  
 kollõ, -, -t  
 korro, -, -t  
 krapõ, -, -t  
 krõpõ, -, -t  
 krõmmõ, -, -t  
 kummõ, -, -t  
 kupõ, -, -t  
 kõllõ, -, -t  
 kõrrõ, -, -t  
 käpe, -, -t  
 kärrõ, -, -t  
 kütse, -, -t  
 lahhe, -, -t  
 lakõ, -, -t  
 lapõ, -, -t  
 likõ, -, -t

lipõ, -, -t  
 lopõ, -, -t  
 mahhe, -, -t  
 makõ, -, -t  
 mürrõ, -, -t  
 nesse, -, -t  
 nopõ, -, -t  
 pihtpümme, -, -t  
 piuhk|pümme, -, -t  
 putõ, -, -t  
 pärre, -, -t  
 pümme, -, -t  
 rapõ, -, -t  
 rassõ, -, -t  
 rössõ, -, -t  
 sakõ, -, -t  
 sille, -, -t  
 sorrõ, -, -t  
 sökõ, -, -t  
 tahhe, -, -t  
 tihhe, -, -t  
 tikõ, -, -t  
 tinnõ, -, -t  
 tirrõ, -, -t  
 torrõ, -, -t  
 tsagõh|õq, -idõ, -it  
 tsa|kõq, -kkidõ -gõhidõ, -kkit  
 -gõhit  
 tsipõ, -, -t  
 tsohhe, -, -t  
 tsäpe, -, -t  
 tsärre, -, -t  
 tummõ, -, -t  
 tümme, -, -t  
 tüsse, -, -t  
 vanatikõ, -, vannatikõt  
 ville, -, -t  
 villõ, -, -t  
 vipõ, -, -t  
 välle, -, -t

## 7

### (VES 3) fütüsiga

eelektrooni|ga, -ga, -kat  
 fütüsi|ga, -ga, -kat  
 graafi|ga, -ga, -kat  
 klassi|ga, -ga, -kat  
 matõmaati|ga, -ga, -kat  
 muusi|ga, -ga, -kat  
 poliiti|ga, -ga, -kat  
 prakti|ga, -ga, -kat  
 tehni|ga, -, -t  
 tekni|ga, -, -t

## 8

(VES 4) häielm,  
 (VES 6) `kuldnõ,  
 (VES 10) `tervüs2,  
 (VES 13) esänd,  
 (VES 15) angõrjas,  
 (VES 48) kask

aadõrn, -i, -it  
 `aasta|k, -ga, -kka -gat  
 `aastagatuha|t, -ndõ, -ndõt  
 `ahnu|s, -, -t  
 aho`paistu|s, -, -t  
 ahun, -a, -at  
 `ainu|s, -, -t  
 alamb, -a, -at  
 `algu|s, -, -t  
 alõs`säädü|s, -, -t  
 alõng, -i, -it  
 alõng, -u, -ut  
 angõrja|s, -, -t  
 anomamõsumassin, -a, -at  
 ao`valgu|s, -, -t  
 aoviidäng, -u, -ut  
 atõrn, -i, -it  
 august, -i, -it  
 `autõr, -i, -it  
 bendsin, -i, -it  
 billard, -i, -it  
 diivan, -i, -it  
 direktõr, -i, -it  
 dollar, -i, -t  
 eedõr, -i, -it  
 eesti`aiglnõ, -sõ, -sõt  
 eestiki|l|ne, -se, -set  
 `eksãm, -i, -it  
 elo`aiglnõ, -sõ, -sõt  
 esänd, -ä, -ät  
 habask, -i, -it  
 `haigu|s, -, -t  
 hainang, -u, -ut  
 harask, -i, -it  
 harisk, -i, -it  
 harõlg, -a, -at  
 harõsk, -i, -t  
 hebõsk, -i, -it  
 heering, -ä, -ät  
 `heldü|s, -, -t  
 `hengü|s, -, -t  
 `hingü|s, -, -t  
 hipusk, -i, -it  
 hoimasf, -i, -it  
 `hoitu|s, -, -t  
 holvand, -i, -t  
 hofošk, -i, -it  
 horsõnd, -i, -it  
 `hullu|s, -, -t  
 hummong, -u, -ut  
 hurask, -i, -it  
 huskar, -i, -it  
 huvitav, -a, -at  
 `höelu|s, -, -t  
 `höiku|s, -, -t  
 häielm, -ä, -ät  
 häierm, -ä, -ät

`hārbān, -i, -it  
 härmul, -i, -it  
 `hāädüls, -, -t  
 hää`puulnō, -sō, -söt  
 häöng, -i, -it  
 hürāsk, -i, -it  
 hüvā`puulnō, -sō, -söt  
 `hüübüls, -, -t  
 ide`aalnō, -sō, -t  
 `ihku|s, -, -t  
 `ihnu|s, -, -t  
 ihnusk, -i, -it  
 iho`nuhku|s, -, -t  
 imānd, -ā, -ät  
 irask, -i, -it  
 `issānd, -ā, -ät  
 istang, -u, -ut  
 iärm, -e -ā, -et -ät  
 jalgvārehf, -i, -it  
 jalgvārahf, -i, -it  
 jamba|f, -i, -it  
 janda|f, -i, -it  
 jargañ, -i, -it  
 jaska|f, -i, -it  
 joobōf, -i, -it  
 `julgu|s, -, -t  
 jupp|kask, -`kaska, -`kaskat  
 jurask, -i, -it  
 jutung, -i, -it  
 juubō|f, -i, -it  
 `jōhkām, -i, -it  
 jōlduñ, -i, -it  
 jōösānd, -i, -it  
 `jāmmü|s, -, -t  
 jürjeñ, -i, -it  
 kaamō|f, -i, -it  
 `kaardin, -ā, -at  
 kahruvabarn, -ā, -at  
 kahruvavvarn, -ā, -at  
 kahusk, -i, -it  
 `kaibu|s, -, -t  
 `kalkuñ, -i, -it  
 kallōf, -i, -it  
 kalmōht, -u, -ut  
 kanarv, -ā, -at  
 kanō|f, -i, -it  
 karask, -i, -it  
 kardohk|as, -ā, -at  
 kardo|f, -i, -it  
 `kargus, -ō, -t  
 `karman, -i, -it  
 `karto|f, -i, -(i)t  
 kasatsk, -i, -it  
 kask, `kaska, `kaskat  
 kati|kask, -`kaska, -`kaskat  
 `katsa|s, -nda, -ndat  
 katō`kōrd|nō, -sō, -söt  
 keeleoppu|s, -, -t  
 `kehvü|s, -, -t  
 keller, -i, -it  
 `kelmü|s, -, -t  
 `kergü|s, -, -t  
 ke|f, `kerko, `kefko  
 kesvākarask, -i, -it  
 kidsōlm|aq, -idō, -it  
 kidsōrm|aq, -idō, -it  
 kiiga|f, -i, -it  
 kii|ne, -se, -set

kimmerg, -u, -ut  
 `kimmü|s, -, -t  
 `kindmü|s, -, -t  
 kirmask, -i, -it  
 kirotusmassin, -ā, -at  
 kurrurūg, -i, -it  
 `kitsu|s, -, -t  
 kittu|s, -, -t  
 kittü|s, -, -t  
 `kiusu|s, -, -t  
 kivijürāsk, -i, -it  
 klōmahk, -u, -ut  
 kobōsk, -i, -it  
 kodask, -i, -it  
 `koiru|s, -, -t  
 kokurūg, -i, -it  
 kokōrd, -i, -it  
 kolask, -i, -it  
 kolma|s, -nda, -ndat  
 koomusk, -i, -it  
 koonōf, -i, -it  
 koosōf, -i, -it  
 `korgu|s, -, -t  
 `korju|s, -, -t  
 `kortin, -ā, -at  
 `kortōf, -i, -it  
 korō|f, -i, -it  
 kossōlg, -ā, -at  
 kreevel, -i, -it  
 krobask, -i, -it  
 krobōsk, -i, -it  
 krōōbusk, -ā, -at  
 kubija|s, -, -t  
 kubōrm, -ā, -at  
 `kuivu|s, -, -t  
 kuksin, -ā, -at  
 kulatsk, -i, -it  
 `kuld|nō, -sō, -söt  
 kummō|f, -i, -it  
 kungaf, -i, -it  
 kuning, -ā, -at  
 kuningaimānd, -ā, -ät  
 `kurbtu|s, -, -t  
 `kurju|s, -, -t  
 kutsaf, -i, -it  
 `kuumu|s, -, -t  
 kuvvō|s, -nda, -ndat  
 kuvōf, -i, -it  
 kõnning, -u, -ut  
 kõnu|f, -i, -it  
 kõvask, -i, -it  
 `kōvvu|s, -, -t  
 kōōland, -i, -it  
 kōōlask, -i, -it  
 kōōlusk, -i, -it  
 kāe`valgu|s, -, -t  
 kälusk, -i, -it  
 kārgānd, -i, -it  
 `kärümü|s, -, -t  
 kāsik, `kāsiko, `kāsiko  
 käänāng, -u, -ut  
 laaband, -i, -it  
 laabōf, -i, -it  
 laadan, -ā, -at  
 laadon, -ā, -at  
 laheng, -u, -ut  
 `lahku|s, -, -t  
 `laidu|s, -, -t

laidung, -i, -it  
 `laisku|s, -, -t  
 `laiu|s, -, -t  
 `lakju|s, -, -t  
 lakku|s, -, -t  
 lapard, -i, -it  
 larusk, -i, -it  
 lasōng, -i, -it  
 lasōf, -i, -it  
 latōrm|as, -ā, -at  
 `laugu|s, -, -t  
 leemusk, -i, -it  
 leidung, -i, -it  
 leief, -i, -it  
 lekef, -i, -it  
 linnohk, -ā, -at  
 lirusk, -i, -it  
 `liuhku|s, -, -t  
 `liuhku|s, -, -t  
 loeng, -u, -ut  
 `loikam, -i, -it  
 loodōf, -i, -it  
 loogand, -i, -it  
 loogōrd, -i, -it  
 lorask, -i, -it  
 lorbasik, -i, -it  
 lupard, -i, -it  
 `lustu|s, -, -t  
 lutask, -, -it  
 luudu|s, -, -t  
 luutu|s, -, -t  
 löbask, -i, -it  
 `löhku|s, -, -t  
 löhvōrd, -i, -it  
 `löiku|s, -, -t  
 lõpung, -i, -it  
 lõtar, -i, -it  
 lõvvand, -i, -it  
 lõvvōnd, -i, -it  
 lõōgōf, -i, -it  
 `lāhkü|s, -, -t  
 `lämmäoppu|s, -, -t  
 `lämmü|s, -, -t  
 `läütü|s, -, -t  
 `löüdü|s, -, -t  
 `lühkü|s, -e, -t  
 `maadam, -i, -it  
 maapōrmānd, -o, -ot  
 majajals, -, t  
 `makju|s, -, -t  
 makkü|s, -, -t  
 mannōrg, -u -ā, -ut -at  
 manooqmassin, -ā, -at  
 manotusmassin, -ā, -at  
 marguñ, -i, -it  
 margund, -i, -it  
 massang, -i, -it  
 massin, -ā, -at  
 massung, -i, -it  
 meelütäv, -ā, -ät  
 meief, -i, -it  
 melon, -i, -it  
 metod, -i, -it  
 millard, -i, -it  
 `millon, -ā, -at  
 mineng, -u, -ut  
 `mitmu|s, -, -t  
 `mitmō|s, -nda, -ndat

mo(o)tof, -i, -it  
 molohk, -a, -at  
 moodof, -i, -it  
 mooduoppu[s], -, -t  
 moraf, -i, -it  
 mudsuka[s], -, -t  
 `mulku[s], -, -t  
 munnmägär, -i, -it  
 murahk, -a, -at  
 murõf, -i, -it  
 `mustu[s], -, -t  
 muting, -u, -t  
 `muutu[s], -, -t  
 mõlõmb|aq, -idõ, -it  
 `mõoka[s], -, -t  
 `määtü[s], -e, -t  
 nallakaks, -, -t  
 nasting, -u, -ut  
 neeländ, -i, -it  
 neeläsk, -i, -it  
 neelünd, -i, -it  
 neelüng, -i, -it  
 neelüsk, -i, -it  
 neevef, -i, -it  
 nektär, -i, -it  
 nellä[s], -ndä, -ndät  
 `niisku[s], -, -t  
 `nilbu[s], -, -t  
 `nirku[s], -, -t  
 nirõf, -i, -it  
 noorõpuul|nõ, -sõ, -sõt  
 nossõlgas, -, -t  
 `nuhju[s], -, -t  
 nurask, -i, -it  
 nõdõrm, -u, -t  
 nõnask, -i, -it  
 nõstang, -u, -ut  
 nõsõng, -u, -ut  
 nõut`raal|nõ, -sõ, -sõt  
 nõdselm, -ä, -ät  
 nõdserm, -ä, -ät  
 nõhkär, -i, -it  
 nõnnüsk, -i, -it  
 nõräl, -i, -it  
 nõrask, -i, -it  
 nõttäv, -ä, -ät  
 `näütü[s], -, -t  
 nõhrask, -i, -it  
 `nõhrü[s], -, -t  
 nõrask, -i, -it  
 nõssäng, -u, -ut  
 oherd, -i, -it  
 `ohku[s], -, -t  
 oopõf, -i, -it  
 oppu[s], -, -t  
 `orju[s], -, -t  
 `otsu[s], -, -t  
 `paagar, -i, -it  
 `paastu[s], -, -t  
 pagand, -i, -it  
 painask, -i, -it  
 paistu[s], -, -t  
 `paksu[s], -, -t  
 palang, -u, -ut  
 palask, -i, -it  
 `palgu[s], -, -t  
 `pallu[s], -, -t  
 palohk, -a, -at

`palvu[s], -, -t  
 parask, -i, -it  
 parru[s], -, -t  
 parõmb, -a, -at  
 pasatsk, -i, -it  
 patrõn, -i, -it  
 `peetü[s], -, -t  
 `pehmü[s], -, -t  
 `pelgü[s], -, -t  
 perduñ, -i, -it  
 pereski|q, -dõ, -id  
 petrof, -i, -it  
 pidermä[s], -, -t  
 piikär, -i, -it  
 piibar, -i, -it  
 piibusk, -i, -it  
 piigar, -i, -it  
 piioñ, -i, -it  
 `pik|ne, -se, -set  
 pikkü[s], -, -t  
 pilahk, -u, -t  
 pildimassin, -a, -at  
 `pilku[s], -, -t  
 pilosk, -i, -it  
 pindsuñ, -i, -it  
 pirand, -i, -it  
 pirand, -u, -ut  
 pirask, -i, -it  
 pirdsosk, -i, -it  
 pirosk, -i, -it  
 pisõrm, -a, -at  
 pittu[s], -, -t  
 `plahkam, -i, -it  
 planask, -i, -it  
 plõkask, -i, -it  
 pobu[s], -i, -it  
 polvand, -i, -it  
 pombof, -i, -it  
 poogand, -i, -it  
 popu`laar|nõ, -sõ, -sõt  
 `porkam, -i, -it  
 `portu[s], -, -t  
 porusk, -i, -it  
 prantsu[s], -, -t  
 praosk, -, -t  
 `priiu[s], -, -t  
 `prohvu[s], -, -t  
 prõngul, -i, -it  
 prõssal, -i, -it  
 `präätü[s], -, -t  
 pudisk, -i, -it  
 `puhku[s], -, -t  
 `puhtu[s], -, -t  
 puiam, -o, -ot  
 puiañ, -i, -it  
 puioñg, -i, -it  
 pujand, -i, -it  
 pujõng, -i, -it  
 pulañ, -i, -it  
 pulgar, -i, -it  
 `pulmu[s], -, -t  
 purask, -i, -it  
 purõf, -i, -it  
 pusan, -a, -at  
 puskar, -i, -it  
 pussur, -i, -it  
 puubõn, -a, -at  
 puudu[s], -, -t

puu`karman, -i, -it  
 puu|kask, -`kaska, -`kaskat  
 puustu[s], -, -t  
 põha`valgu[s], -, -t  
 põhju[s], -, -t  
 põrmand, -o, -ot  
 pälving, -u, -ut  
 pätern, -ä, -ät  
 `pähä`kääntäv, -ä, -ät  
 päävämineng, -i, -it  
 päävänoõsõng, -u, -ut  
 päävä`valgu[s], -, -t  
 püstof, -i, -it  
 raavin, -a, -at  
 rabakarask, -i, -it  
 rabask, -i, -it  
 rahul`oltav, -a, -at  
 `rahvu[s], -, -t  
 `rammu[s], -, -t  
 `ramsu[s], -, -t  
 `rantü[s], -, -t  
 rassõ`jalg|nõ, -sõ, -sõt  
 ravin, -a, -at  
 rehkend, -i, -it  
 ribusk, -i, -it  
 riiof, -i, -it  
 rimask, -i, -it  
 `rohkömb, -a, -at  
 roogand, -i, -it  
 roppu[s], -, -t  
 ruhing, -u, -ut  
 rundul, -i, -it  
 rungul, -i, -it  
 `runkul, -i, -it  
 rušk, `rušku, `ruškut  
 rõbask, -i, -it  
 `rõhku[s], -, -t  
 `rõipu[s], -, -t  
 rõngul, -i, -it  
 `rõhku[s], -, -t  
 rämmalg, -ä, -ät  
 `rängü[s], -, -t  
 räsnig, -u, -ut  
 räübüsk, -i, -it  
 röögand, -i, -it  
 saa-`aasta|k, -ga, -kka-gat  
 saadañ, -a -i, -at -it  
 sabrusk, -i, -it  
 sada-`aasta|k, -ga, -kka-gat  
 sadang, -u, -ut  
 sahvrañ, -i, -it  
 saisang, -u, -ut  
 `saistu[s], -, -t  
 `saisu[s], -, -t  
 sakusk, -i, -it  
 `saldu[s], -, -t  
 `salgu[s], -, -t  
 sapask, -i, -it  
 sedelg, -ä, -ät  
 sederg, -ä, -ät  
 sekund, -i, -it  
 `selgü[s], -, -t  
 sikkü[s], -, -t  
 sikusk, -a, -at  
 silmä`valgu[s], -, -t  
 simman, -i, -it  
 `singu[s], -, -t  
 `sirdu[s], -, -t

sisask, -i, -it  
 soend, -i, -it  
 soeng, -u, -ut  
 `soldań, -i, -it  
 sotsiaal|nõ, -sõ, -sõt  
 suhkař, -i, -it  
 `sukmań, -i, -it  
 sulõng, -u, -ut  
 `sundu|s, -, -t  
 sunning, -u, -ut  
 `suuru|s, -, -t  
 sõaüleb, -ä, -ät  
 `sõpru|s, -, -t  
 `säitsme|s, -ndä, -ndät  
 `sälgü|s, -, -t  
 `säädü|s, -, -t  
 `sündsü|s, -, -t  
 `stüvvü|s, -, -t  
 süüđäv, -ä, -ät  
 `taivaoppu|s, -, -t  
 `tarku|s, -, -t  
 tatar, -i, -it  
 teenüsk, -i, -it  
 `tehnü|s, -, -t  
 `tehrü|s, -, -t  
 televiisor, -i, -it  
 telling, -u, -ut  
 teping, -u, -ut  
 terror, -i, -it  
 `tervü|s, -, -t  
 tetäng, -i, -it  
 `tihku|s, -, -t  
 `tjidü|s, -, -t  
 timohk, -a, -at  
 tingõf, -i, -it  
 tirand, -i, -it  
 tirask, -i, -it  
 `toikam, -i, -it  
 tofosk, -i, -it  
 torask, -i, -it  
 torosk, -i, -it  
 traktor, -i, -it  
 treener, -i, -it  
 treiäl, -i, -it  
 triikmassin, -a, -at  
 tropusk, -i, -it  
 trummu|f, -i, -it  
 `truudu|s, -, -t  
 `tsasson, -a, -at  
 tseief, -i, -it  
 `tserkü|s, -, -t  
 tsiapalohk, -a, -at  
 tsiavabarn, -a, -at  
 tsigand, -i, -it  
 `tsimmend, -i, -it  
 tsiref, -i, -it  
 tsisask, -i, -it  
 `tsitron, -i, -it  
 tsitserg, -u, -ut  
 `tsokõf, -i, -it  
 tsolask, -i, -it  
 tsolgand, -i, -it  
 tsolohk, -a, -at  
 tsolohkna|s, -, -t  
 `tsuguń, -i, -it  
 `tsusku|s, -õ, -t  
 `tsähvü|s, -, -t  
 tsässon, -a, -at

tuha|t, -ndõ, -ndõt  
 tuhat`aasta|k, -ga, -kka-gat  
 `tuimu|s, -, -t  
 tulõng, -u, -ut  
 `tuurja|s, -, -t  
 tuustar, -i, -it  
 `tõmbu|s, -, -t  
 tõrvand, -i, -it  
 `tõugja|s, -, -t  
 tõõsõnd, -i, -it  
 tõõsõsk, -i, -it  
 `tähtsü|s, -, -t  
 `täpsü|s, -, -t  
 `tärlkü|s, -, -t  
 `tärmän, -i, -it  
 `tühjü|s, -, -t  
 türgand, -i, -it  
 `uarma|s, -, -t  
 `uarmõ|s, -, -t  
 `uhku|s, -, -t  
 uinang, -u, -ut  
 `ulfu|s, -, -t  
 ummõlusmassin, -a, -at  
 uñask, -i, -it  
 upung, -i, -it  
 `ustav, -a, -at  
 vabarn, -a, -t  
 vabõrn, -a, -t  
 `vaesu|s, -, -t  
 vagi`vahtsõ|nõ, -, -t  
 vahü`vahtsõ|nõ, -, -t  
 `vahju|s, -, -t  
 vahmil, -a, -at  
 `vahnu|s, -, -t  
 `vahtsõ|nõ, -, -t  
 `vaihtu|s, -, -t  
 `vaksaf, -i, -it  
 `valgu|s, -, -t  
 vallavanõmb, -a, -at  
 valõng, -u, -ut  
 vammusk, -i, -it  
 vandõf, -i, -it  
 `vannu|s, -, -t  
 vanõmb, -a, -at  
 `vargu|s, -, -t  
 varis, -a, -at  
 vařos, -a, -at  
 `vasta ossu|s, -, -t  
 `vastu|s, -, -t  
 vatõrga|s, -, -t  
 vaugar, -i, -it  
 vavvarn, -a, -t  
 vavvõrn, -a, -t  
 veerand, -i, -it  
 veevel, veeveli  
 veidemb, -ä, -ät  
 veri`vahtsõ|nõ, -, -t  
 vidask, -i, -it  
 vigijä|s, -, -t  
 viie|s, -ndä, -ndät  
 viiner, -i, -it  
 viiof, -i, -it  
 `viirgu|s, -, -t  
 viisaka|s, -, -t  
 viisor, -i, -it  
 vikahf, -i, -it  
 vilask, -i, -it  
 villań, -i, -it

vingõrd, -i, -it  
 vinnüsk, -i, -it  
 `vintü|s, -, -t  
 virand, -i, -it  
 virask, -i, -it  
 `virgu|s, -, -t  
 `virku|s, -, -t  
 `virtin, -ä, -ät  
 volask, -i, -it  
 võhland, -i, -it  
 `võhlu|s, -, -t  
 `võlõku|s, -, -t  
 `võrku|s, -, -t  
 võrõng, -u, -ut  
 võsovillem, -i, -it  
 `väctü|s, -, -t  
 vähämb, -ä, -ät  
 `vällä`löüdü|s, -, -t  
 `vällä`näütü|s, -, -t  
 värehf, -i, -it  
 `väärtü|s, -, -t  
 õdang, -u, -ut  
 `õigu|s, -, -t  
 `õndsu|s, -, -t  
 üle`kaehu|s, -, -t  
 üleb, -ä, -ät  
 `ümbre`kaot|nõ, -sõ, -sõt  
 üte`kõrd|nõ, -dsõ, -st  
 üts`kõik|nõ, -sõ, -sõt  
 `ütsäl, -ndä, -ndät  
 `ütsü|s, -, -t  
 üjü|sisask, -i, -it

## 9

(VES 4) kipõń, elläi,  
 (VES 14) makõ2

ah|hil, -ila, -ilat  
 ah|huń, -una, -unat  
 akań, agana, aganat  
 akaf, agara, agarat  
 all|laš, -asi, -asit  
 all|lõv, -õvi -õva, -õvit -õvat  
 an|noř, -oma, -omat  
 anomamõsumassin, -a, -at  
 apař, abara, abarat  
 armukadõ, -hõ, -hõt  
 aša|ai, -ajaja, -ajajat  
 aša|ajjai, -ajaja, -ajajat  
 av|var, -ara, -arat  
 elläi, -äjä, -äjät  
 elläv, -ävä, -ävät  
 elläv|hõ|põ, -bõhõ, -bõhõt  
 eloell|läi, -äjä, -äjät  
 etev, edevä, edevät  
 hapin, -bina, -binat  
 hapõń, -böna, -bönat  
 habõn|aq, -idõ, -it  
 hah|hil, -ila, -ilat  
 hal|lus, -usa, -usat  
 hal|lõ, -õhõ, -õhõt  
 has|sin, -ina, -inat  
 hel|le, -ehe, -ehet  
 hell|lin, -inä, -inät  
 hellever|rev, -evä, -evät

her|re, -ehe, -ehet  
 hi|pa|f, -bali, -balit  
 hi|pö|f, -böli, -bölit  
 hi|lle, -eche, -ehet  
 hi|na|f, -ara, -arat  
 ho|lli|n, -ina, -inat  
 hu|pi|n, -bina, -binat  
 hu|di|la|q, -idö, -it  
 hu|lli|n, -ina, -inat  
 hu|ma|f, -ala, -alat  
 hu|ni|n, -ina, -inat  
 hu|ri|l, -ila, -ilat  
 hu|ri|n, -ina, -inat  
 hu|si|n, -ina, -inat  
 hõ|põ, -bõhõ, -bõhõt  
 hõ|ti|l, -dila, -dilat  
 hõ|l|lõ, -õhõ, -õhõt  
 hõ|r|rõ, -õhõ, -õhõt  
 hõ|r|i|aq, -(i)dõ, -it  
 hä|pe, -behe, -behet  
 hä|m|mär, -ärä, -ärat  
 härmävi|täi, -däjä, -däjät  
 hü|pi|n, -binä, -binät  
 hü|ti|n, -dinä, -dinät  
 hü|tü|l, -dülä, -dülat  
 hün|ni|n, -inä, -inät  
 hür|rü|f, -ülä, -ülät  
 i|htu|l|lõv, -õva, -õvat  
 i|stol|lõi, -õja, -õjät  
 i|stvi|täi, -däjä, -däjät  
 ikäv, igävä, igävät  
 il|le, -eche, -ehet  
 il|los, -osa, -osat  
 ilo|vi|täi, -däjä, -däjät  
 ir|ri|n, -inä, -inät  
 jah|he, -eche, -ehet  
 ja|llai, -aja, -ajat  
 jo|pu|f, -buli, -bulit  
 jo|r|ri|n, -ina, -inat  
 ju|ti|n, -dina, -dinat  
 ju|ma|f, -ala, -alat  
 juudi|hõ|põ, -bõhõ, -bõhõt  
 juudisi|pu|f, -bula, -bulat  
 jõ|pi|n, -bina, -binat  
 jõ|ti|n, -dina, -dinat  
 jõ|r|ri|n, -ina, -inat  
 jä|m|me, -eche, -ehet  
 jär|re, -eche, -ehet  
 jür|re, -eche, -ehet  
 ka|ka|f, -gara, -garat  
 ka|pi|n, -bina, -binat  
 ka|põ|f, -böli, -bölit  
 ka|tai, -daja, -dajat  
 kaapkü|päf, -bärä, -bärät  
 kadõ, -hõ, -hõt  
 kah|ha|f, -ara, -arat  
 kah|hi|n, -ina, -inat  
 ka|llõ, -õhõ, -õhõt  
 ka|llõv, -õvi, -õva, -õvit, -õvat  
 ka|m|ma|f, -ara, -arat  
 ka|na|f, -ali, -alit  
 kari|ai|ai, -ajaja, -ajajat  
 kari|aj|ai, -ajaja, -ajajat  
 ka|si|n, -ina, -inat  
 kav|va|f, -ala, -alat  
 kev|väi, -äjä, -äjät  
 ki|põ, -bõhõ, -bõhõt  
 ki|põn, -böna, -bönat

ki|tsin, -dsinä, -dsinät  
 ki|tu|f, -dura, -durat  
 ki|llõ, -õhõ, -õhõt  
 ki|põk|ü|tsäi, -dsäjä, -dsäjät  
 ki|r|ri|v, -ivä, -ivät  
 ki|si|n, -ina, -inat  
 ki|vi|hür|rü|f, -ülä, -ülät  
 ki|vi|jür|räi, -äjä, -äjät  
 ki|vi|tsa|ka|f, -gaja, -gajat  
 kla|põ|f, -böri, -börit  
 klav|võ|f, -õri, -õrit  
 kli|põ|f, -böri, -börit  
 klõ|ki|n, -gina, -ginat  
 klõ|pi|n, -bina, -binat  
 ko|k|kos, -gosa, -gosat  
 ko|pi|n, -bina, -binat  
 kodoel|läi, -äjä, -äjät  
 koh|hil, -ila, -ilat  
 koh|hi|n, -ina, -inat  
 kol|li|n, -ina, -inat  
 kol|lõ, -õhõ, -õhõt  
 koomuskite|ki|j, -gijä, -gijät  
 kor|ro|f, -oli, -olit  
 kor|rõ, -õhõ, -õhõt  
 kra|pi|n, -bina, -binat  
 kra|põ, -bõhõ, -bõhõt  
 kri|pi|n, -binä, -binät  
 kro|pi|n, -bina, -binat  
 kru|põn, -böna, -bönat  
 krõ|ki|n, -gina, -ginat  
 krõ|pi|n, -bina, -binat  
 krõ|põ, -bõhõ, -bõhõt  
 krõ|m|mõ, -õhõ, -õhõt  
 ku|põ, -bõhõ, -bõhõt  
 ku|ti|n, -dina, -dinat  
 ku|jora|koi, -goja, -gojat  
 ku|jote|ki|j, -gijä, -gijät  
 kuluv|aq, -idõ, -it  
 kum|mi|n, -ina, -inat  
 kum|mõ, -õhõ, -õhõt  
 kum|mõr, -õra, -õrat  
 ku|r|ri|n, -ina, -inat  
 ku|rate|ki|j, -gijä, -gijät  
 kus|sa|f, -ala, -alat  
 kus|sõrm, -õ(r)ma, -õ(r)mat  
 kõ|pi|n, -bina, -binat  
 kõ|ta|f, -dara, -darat  
 kõ|llin, -ina, -inat  
 kõ|llõ, -õhõ, -õhõt  
 kõ|m|mi|n, -ina, -inat  
 kõ|r|ri|n, -ina, -inat  
 kõ|r|rõ, -õhõ, -õhõt  
 kõ|s|si|n, -ina, -inat  
 kõ|v|võ|f, -õra, -õrat  
 kä|pe, -behe, -behet  
 kä|tsin, -dsinä, -dsinät  
 kär|re, -eche, -ehet  
 kär|ri|n, -ina, -inat  
 käsnäpur|rõi, -õja, -õjät  
 kü|tse, -dsehe, -dsehet  
 kü|pä|f, -bärä, -bärät  
 kü|llüm, -üma, -ümät  
 la|kõ, -gõhõ, -gõhõt  
 la|pi|n, -bina, -binat  
 la|põ, -bõhõ, -bõhõt  
 la|tus, -dusa, -dusat  
 lah|he, -eche, -ehet  
 li|kõ, -gõhõ, -gõhõt

li|põ, -bõhõ, -libõht  
 li|põn, -böna, -bönat  
 li|põr, -böri, -börit  
 lih|hav, -ava, -avat  
 lo|ki|n, -gina, -ginat  
 lo|pi|n, -bina, -binat  
 lo|põ, -bõhõ, -bõhõt  
 lun|kü|päf, -bärä, -bärät  
 lõ|ki|n, -gina, -ginat  
 lõ|pu|s II, -busa, -busat  
 ma|jai, -jaja, -jajat  
 ma|ku|n, -guna, -gunat  
 ma|ku|s, -gusa, -gusat  
 ma|kõ, -gõhõ, -gõhõt  
 ma|ta|f, -dala, -dalat  
 ma|tsin, -dsina, -dsinat  
 maau|pi|n, -bina, -binat  
 ma|h|he, -eche, -ehet  
 mai|o|f, -i, -it  
 maj|jai, -aja, -ajat  
 maj|jo|f, -i, -it  
 mao|ai|ai, -ajjai, -ajaja, -ajajat  
 mar|ra|n, -ana, -anät  
 me|tä|f, -däli, -dälit  
 mee|le|val|lus, -usa, -usat  
 mi|ku|f, -gula, -gulat  
 mi|n|nev, -evä, -evät  
 mi|ni|ni|j, -ijä, -ijät  
 mi|r|rü|f, -uli, -ulit  
 mi|r|ru|n, -uni, -unit  
 mö|tsil, -dsila, -dsilat  
 mu|kav, -gava, -gavat  
 mu|tu|f, -dura, -durat  
 mu|r|ri|n, -ina, -inat  
 mö|ju|s, -jusa, -jusat  
 mö|j|ju|s, -usa, -usat  
 mö|m|mi|n, -ina, -inat  
 mö|r|rõv, -õva, -õvat  
 mörimõr|rõv, -õva, -õvat  
 mötsaell|läi, -äjä, -äjät  
 mü|ki|n, -ginä, -ginät  
 mü|ti|n, -dinä, -dinät  
 mü|h|hi|n, -inä, -inät  
 mü|r|re, -eche, -ehet  
 mü|r|ri|n, -inä, -inät  
 na|ki|n, -gina, -ginat  
 nah|hi|n, -ina, -inat  
 ni|ku|f, -gula, -gulat  
 ni|pi|n, -binä, -binät  
 ni|r|ri|n, -inä, -inät  
 nisapi|täi, -däjä, -däjät  
 no|põ, -bõhõ, -õhõt  
 no|h|hi|n, -ina, -inat  
 nor|ri|n, -ina, -inat  
 nu|tsin, -dsina, -dsinat  
 nu|h|hi|n, -ina, -inat  
 nur|ri|n, -ina, -inat  
 nõ|kõn, -gõna, -gõnat  
 nä|k|üs, -güsä, -güsät  
 nä|tä|f, -däli, -dälit  
 nä|r|ri|n, -inä, -inät  
 or|rav, -ava, -avat  
 os|sav, -ava, -avat  
 otav, odava, odavat  
 pa|ka|n, -gana, -ganat  
 pa|ssom, -soma, -somat  
 pa|llai, -aja, -ajat

pal|lav, -ava, -avat  
 par|roń, -oni, -onit  
 pas|sun, -una, -unat  
 pe|tái, -dájä, -däjät  
 pe|täl, -däli, -dälit  
 pekojum|maf, -ala, -alat  
 per|ri], -ijä, -ijät  
 per|ri], -ilä, -ilät  
 persevas|sil, -ila, -ilat  
 pi|taf, -dali, -dalit  
 pi|tuř, -duri, -durit  
 pi|tái, -däjä, -däjät  
 pihtpüm|me, -ehe, -ehet  
 pir|rin, -inä, -inät  
 piš|sar, -ara, -arat  
 piuhkpüm|me, -ehe, -ehet  
 pla|kin, -gina, -ginat  
 plär|rin, -inä, -inät  
 po|kań, -gani, -ganit  
 po|kin, -gina, -ginat  
 po|pin, -bina, -binat  
 pom|min, -ina, -inat  
 por|rin, -ina, -inat  
 pra|kin, -gina, -ginat  
 prav|vil, -ila, -ilat  
 pri|tan, -dana, -danat  
 prö|kin, -gina, -ginat  
 pu|tar, -dara, -darat  
 pu|tin, -dina, -dinat  
 pu|tsai, -dsaja, -dsajat  
 pu|tö, -döhö, -döhöt  
 pu|töf, -döli, -dölit  
 pudsunu|tsij, -dsija, -dsijat  
 puulmin|nij, -ijä, -ijät  
 pä|küm, -gümä, -gümät  
 pä|llün, -ünä, -ünät  
 pä|rre, -ehe, -ehet  
 pä|rri], -inä, -inät  
 pä|rri], -ülä, -ülät  
 pä|s|süf, -ülä, -ülät  
 pü|tel, -delä, -delät  
 pü|täl, -dälä, -dälät  
 püm|me, -ehe, -ehet  
 pümmever|rev, -evä, -evät  
 ra|pai, -baja, -bajat  
 ra|pin, -bina, -binat  
 ra|pö, -böhö, -böhöt  
 ras|sö, -öhö, -öhöt  
 raudnö|köń, -göna, -gönat  
 re|tef, -deli, -delit  
 renova|töř, -döri, -dörit  
 ri|pař, -bali, -balit  
 ri|pin, -binä, -binät  
 ri|puř, -buli, -bulit  
 ri|pöf, -böli, -bölit  
 rö|kin, -gina, -ginat  
 ro|pin, -bina, -binat  
 ros|sin, -ina, -inat  
 ru|pin, -bina, -binat  
 rum|mař, -ala, -alat  
 rö|s|sö, -öhö, -öhöt  
 rä|kin, -gina, -ginat  
 rä|pin, -binä, -binät  
 rä|päl, -i, -it  
 sa|kar, -gara, -garat  
 sa|kuř, -guli, -gulit  
 sa|kö, -göhö, -öhöt  
 sa|tam, -dama, -damat

sa|toř, -dola, -dolat  
 sal|lai, -aja, -ajat  
 sar|rai, -aja, -ajat  
 sav|vörn, -örna, -örnat  
 se|käi, -gäjä, -gäjät  
 se|tef, -deli, -delit  
 si|puř, -bula, -bulat  
 si|tuř, -duri, -durit  
 sibivi|tái, -däjä, -däjät  
 sidim|eq, -ide, -it  
 si|sen, -i, -it  
 sil|le, -ehe, -ehet  
 sil|lev, -evä, -evät  
 sim|mun, -una, -unat  
 sin|neř, -eli, -elit  
 sipuř|upin, -ubina, -ubinat  
 sitavi|tái, -däjä, -däjät  
 so|pij, -bija, -bijat  
 sor|rö, -öhö, -öhöt  
 su|kar, -gara, -garat  
 sö|kö, -göhö, -göhöt  
 söm|mör, -öra, -örat  
 söñ|noř, -oma, -omat  
 sü|käv, -gävä, -gävät  
 sü|llem, -emä -eme, -emat -emet  
 süäü|elläi, -äjä, -äjät  
 tah|he, -ehe, -ehet  
 tan|noř, -oma, -omat  
 te|kij, -gijä, -gijät  
 te|küš, -güsä, -güsät  
 tedrema|rań, -ana, -anat  
 ter|räv, -ävä, -ävät  
 ti|kö, -göhö, -göhöt  
 ti|pař, -bala, -balat  
 ti|pař, -bara, -barat  
 ti|pön, -böna, -bönat  
 tih|he, -ehe, -ehet  
 till|in, -inä, -inät  
 tin|nin, -inä, -inät  
 tin|nö, -öhö, -öhöt  
 tir|rin, -inä, -inät  
 tir|rö, -öhö, -öhöt  
 ton|nin, -ina, -inat  
 tor|rin, -ina, -inat  
 tor|rö, -öhö, -öhöt  
 torokü|päf, -bärä, -bärät  
 tos|sin, -ina, -inat  
 tsa|kim, -gima, -gimat  
 tsa|kin, -gina, -ginat  
 tsa|köq, -göhidö, -göhöt  
 tsagöh|öq, -idö, -it  
 tse|tseń, -dsenä, -dsenät  
 tsi|kań, -gani, -ganit  
 tsi|kar, -gari, -garit  
 tsi|kuń, -guni, -gunit  
 tsi|kuř, -guri, -gurit  
 tsi|pin, -binä, -binät  
 tsi|pö, -böhö, -böhöt  
 tsi|pön, -böna, -bönat  
 tsi|bipu|tin, -dina, -dinat  
 tsir|rin, -inä, -inat  
 tsir|rin, -inä, -inat  
 tsir|ruř, -uli, -ulit  
 tsi|s|sin, -inä, -inat  
 tsi|sha|pön, -böna, -bönat  
 tsoh|he, -öhö, -öhöt  
 tsoll|in, -ina, -inat  
 tsor|rin, -ina, -inat

tsus|sin, -ina, -inat  
 tsä|kin, -ginä, -ginät  
 tsä|pe, -behe, -behet  
 tsä|peń, -benä, -benät  
 tsä|pän, -bänä, -bänät  
 tsä|päř, -bärä, -bärät  
 tsä|tsin, -dsinä, -dsinät  
 tsär|re, -ehe, -ehet  
 tsär|rin, -inä, -inät  
 tuk|köv, -göva, -gövat  
 tu|pin, -bina, -binat  
 tuh|hař, -ara, -arat  
 tuh|hin, -ina, -inat  
 tuhael|läi, -äjä, -äjät  
 tull|öw, -öva, -övat  
 tum|mö, -öhö, -öhöt  
 tur|ri], -ila, -ilat  
 tuulövi|ri], -ilä, -ilät  
 tuulövu|ri], -ila, -ilat  
 tör|rin, -ina, -inat  
 tä|päf, -bärä, -bärät  
 tüm|me, -ehe, -ehet  
 tüm|min, -inä, -inät  
 tūs|se, -ehe, -ehet  
 upin, ubina, ubinat  
 us|sin, -ina, -inat  
 utař, udara, udarat  
 util, udila, udilat  
 va|koń, -goni, -gonit  
 va|töř, -döri -döra, -dörit -dörat  
 vaadivi|tái, -däjä, -däjät  
 val|lij, -ija, -ijat  
 val|lim, -ima -imö, -imat -imöt  
 val|los, -osa, -osät  
 val|lus, -usa, -usat  
 vam|mil, -ila, -ilat  
 vanapakań, vanapagana,  
 vannapaganat  
 vanat|kö, -göhö, -göhöt  
 vas|sar, -ara, -arat  
 ve|tef, -delä, -delät  
 ver|rev, -evä, -evät  
 verev|äq, -ide, -it  
 veripu|tsai, -dsaja, -dsajat  
 ves|süm, -ümä, -ümät  
 vi|kuř, -guri, -gurit  
 vi|pö, -böhö, -böhöt  
 vi|tuř, -duri, -durit  
 vi|tái, -däjä, -däjät  
 vi|täv, -dävä, -dävät  
 vil|le, -ehe, -ehet  
 vil|lui, -uja, -ujat  
 vil|lö, -öhö, -öhöt  
 vir|ri], -ilä, -ilät  
 vir|rin, -inä, -inät  
 vir|rui, -uja, -ujat  
 virbivi|tái, -däjä, -däjät  
 vis|sel, -elä, -elät  
 voll|in, -ina, -inat  
 vuh|hin, -ina, -inat  
 vös|sai, -aja, -ajat  
 vä|kev, -gevä, -gevät  
 väl|le, -ehe, -ehet  
 vär|rin, -inä, -inät  
 vär|räi, -äjä, -äjät  
 ätäf, ädäli ädälä, ädälit ädälät  
 ü|elläi, -äjä, -äjät



## 10

## (VES 13) hõrak

aabi|ts, -dsa, -tsat  
 aadrõs, -i, -sit  
 aavi|ts, -dsa, -tsat  
 ahni|k, -gu, -kut  
 aigraama|t, -du, -tut  
 aja|k, -gi, -kit  
 amma|t, -di, -tit  
 ammõ|t, -di, -tit  
 andsa|k, -ga -gu, -kat -kut  
 apa|t, -di, -tit  
 arvo|t, -di, -tit  
 askuni|k, -gu, -kut  
 asouni|k, -gu, -kut  
 astu|k, -gi, -kit  
 ata|k, -gu, -kut  
 esä|k, -gu, -kut  
 ettepanõ|k, -gi, -kit  
 fanaati|k, -gu, -kut  
 füüsi|k, -gu, -kut  
 graafik, -gu, -kut  
 haani|k, -ga -gu, -kat -kut  
 hada|k, -gu, -kut  
 hahka|ts, -dsi, -tsit  
 haiba|k, -gu, -kut  
 haiba|ts, -dsi, -tsit  
 haida|k, -gu, -kut  
 haina|k, -gu, -kut  
 hainakadsa|k, -gu -ga, -kut -kat  
 hainaritsi|k, -ga -gä, -kat -kät  
 hapa|ts, -dsi, -tsit  
 hara|k, -ga, -kat  
 hargalt|s, -dsi, -tsit  
 harmooni|k, -gu, -kut  
 haska|ts, -dsi, -tsit  
 hassa|k, -gu, -kut  
 hati|k, -gu, -kut  
 heemi|k, -gu, -kut  
 heeri|ts, -dsä, -tsät  
 heiga|ts, -dsi, -tsit  
 helli|k, -gu, -kut  
 heresk, -i, -it  
 herga|ts, -dsi, -tsit  
 hilba|k, -gu, -kut  
 hillä|k, -gu, -kut  
 hilphara|k, -ga -gu, -kat -kut  
 hofo|p, -bi, -pit  
 horfo|p, -bi, -pit  
 hofo|p, -bi, -pit  
 horša|k, -gu, -kut  
 huba|k, -gu, -kut  
 huba|t, -di, -tit  
 hubli|k, -gu, -kut  
 hummo|k, -gu, -kut  
 hundsä|k, -gu, -kut  
 huñe|p, -bi, -pit  
 huntshandsä|k, -gu, -kut  
 hupa|ts, -dsi, -tsit  
 hurdsi|k, -gu, -kut  
 hurga|ts, -dsi, -tsit  
 hurlõ|t, -di, -tit  
 hurša|k, -gu, -kut  
 huska|ts, -dsi, -tsit  
 huuli|ts, -dsa, -tsat  
 hõlmi|k, -gu, -kut

hõra|k, -ga -gu, -kat -kut  
 hõrgalt|s, -dsi, -tsit  
 hõõda|k, -gu, -kut  
 härmi|k, -gu, -kut  
 härmoonik, -gu, -kut  
 hässä|k, -gu, -kut  
 hõõri|k, -gu, -kut  
 hüpä|ts, -dsi, -tsit  
 hürgä|ts, -dsi, -tsit  
 ihna|ts, -dsi, -tsit  
 illa|k, -gu, -kut  
 imä|k, -gu, -kut  
 indsi|k, -gu, -kut  
 irvi|k, -gu, -kut  
 issi|k, -gu, -kut  
 jalo|ts, -dsi, -tsit  
 jogur|t, -di, -tit  
 johvi|k, -ga -gu, -kat -kut  
 joobi|k, -ga -gu, -kat -kut  
 joodi|k, -gu, -kut  
 jooni|k, -gu, -kut  
 joosi|k, -gu, -kut  
 joovi|k, -ga -gu, -kat -kut  
 jopa|ts, -dsi, -tsit  
 jouluõda|k, -gu, -gugut -kut  
 jubu|ts, -dsi, -tsit  
 juhi|k, -gu, -kut  
 juka|ts, -dsi, -tsit  
 junda|k, -gu, -kut  
 jundsä|k, -gu, -kut  
 jupa|ts, -dsi, -tsit  
 jupp-pali|t, -du, -tut  
 jurda|k, -gu, -kut  
 jurla|k, -gu, -kut  
 juti|k, -gu, -kut  
 juturaama|t, -du, -tut  
 juuri|k, -ga -gu, -kat -kut  
 jõi|k, -gu, -kut  
 jõlga|ts, -dsi, -tsit  
 jõlõ|p, -bi, -pit  
 jõrga|ts, -dsi, -tsit  
 jõõkaasi|k, -gu, -kut  
 jõõra|k, -gu, -kut  
 järvekaasi|k, -gu, -kut  
 kaala|dsiq, -tsidõ, -tsiid  
 kaalkirä|k, -gu, -kut  
 kaasi|k, -gu, -kut  
 kaba|k, -gu, -kut  
 kaeja|ts, -dsi, -tsit  
 kaiva|ts, -dsi, -tsit  
 kajo|t, -di, -tit  
 kalmu|k, -ga, -kat  
 kalmõ|t, -du, -tut  
 kama|k, -gu -ga, -kut -kat  
 kamm|ts, -dsa, -tsat  
 kañe|p, -bi, -pit  
 kanõ|p, -bi, -pit  
 kapu|t, -da, -tat  
 kari|k, -ga, -kat  
 karmandsi|k, -gu, -kut  
 kasa|k, -ga -gu, -kat -kut  
 kasu|k, -ga, -kat  
 kasuvasi|k, -ga, -kat  
 katsi|k, -gu, -kut  
 kausti|k, -gu, -kut  
 keebä|k, -gu, -kut  
 keebä|ts, -dsi, -tsit  
 kehvä|ts, -dsi, -tsit

keka|ts, -dsi, -tsit  
 kele|t, -di, -tit  
 kerga|ts, -dsi, -tsit  
 kerik, -gu, -kut  
 kiblu|k, -gi, -kit  
 kidsukanõ|p, -bi, -pit  
 `kih|jädsiq, -tside, -tsit -tsiid  
 `kih|jädsiq, -tside, -tsit -tsiid  
 kihlä|dsiq, -tside, -tsit -tsiid  
 kihlä|dsiq, -tside, -tsit -tsiid  
 kiiba|k, -gu, -kut  
 kiidsa|k, -gu, -kut  
 kille|t, -di, -tit  
 kiplu|k, -gi, -kit  
 kisa|k, -gu, -kut  
 kiusa|k, -gu, -kut  
 kivot, -da, -tat  
 klama|k, -gu, -kut  
 klopõ|ts, -dsi, -tsit  
 klõka|ts, -dsi, -tsit  
 klõpa|ts, -dsi, -tsit  
 kobra|k, -gu, -kut  
 kobri|k, -gu, -kut  
 kobri|ts, -dsa, -tsat  
 kohni|ts, -dsa, -tsat  
 koida|k, -gu, -kut  
 kokkotulõ|k, -gi, -kit  
 kolgi|ts, -dsa, -tsat  
 kollõ|ts, -dsi, -tsit  
 kolmi|k, -gu, -kut  
 kolõ|p, -bi, -pit  
 koobi|ts, -dsa, -tsat  
 koolupiira|k, -gu, -kut  
 koomi|ts, -dsa, -tsat  
 kooni|ts, -dsa, -tsat  
 koori|k, -gu, -kut  
 koovi|t, -di, -tit  
 kopi|k, -ga -gu, -kat -kut  
 koran|t, -di, -tit  
 kofa|ts, -dsi, -tsit  
 koru|t, -da, -tat  
 koslõ|p, -bi, -pit  
 kosma|k, -gu, -kut  
 kraaba|ts, -dsi, -tsit  
 krapa|ts, -dsi, -tsit  
 krassa|k, -gu, -kut  
 krassa|t, -di, -tit  
 kratsa|k, -gu, -kut  
 kriimi|k, -gu, -kut  
 kroba|k, -gu, -kut  
 krooba|ts, -dsi, -tsit  
 kroomi|ts, -dsa, -tsat  
 krõka|ts, -dsi, -tsit  
 krõõba|ts, -dsi, -tsit  
 kuba|k, -gu, -kut  
 kubli|k, -gu, -kut  
 kugra|ts, -dsi, -tsit  
 kuhi|k, -gu, -kut  
 kuiga|ts, -dsi, -tsit  
 kuka|ts, -dsi, -tsit  
 kula|k, -gu, -kut  
 kuma|k, -gu, -kut  
 kummo|t, -di, -tit  
 kundipukõ|t, -di, -tit  
 kunga|ts, -dsi, -tsit  
 kupa|ts, -dsi, -tsit  
 kupõ|ts, -dsi, -tsit  
 kura|t, -di, -dit

kuri|k, -ga, -kat  
 kurist, -a, -at  
 kurni|k, -gu, -kut  
 kurvi|ts, -dsa, -tsat  
 kusi|k, -gu, -kut  
 kusiraudsi|k, -gu, -kut  
 kutsi|k, -ga, -kat  
 kuuhno|k, -gi, -kit  
 kuuri|ts, -dsa, -tsat  
 kuutspenni|k, -gi, -kit  
 kõhri|k, -gu, -kut  
 kõlgat|s, -dsi, -tsit  
 kõrgat|s, -dsi, -tsit  
 kõri|k, -gu, -kut  
 kõõri|k, -gu, -kut  
 kõgrat|s, -dsi, -tsit  
 kõhri|k, -gu, -kut  
 kõmbä|k, -gu, -kut  
 kõmmä|k, -gu, -kut  
 kõndsä|k, -gu, -kut  
 kõngit|s, -dsä, -tsät  
 kõrbi|k, -gu, -kut  
 kõrä|k, -gu, -kut  
 kõsi|k, -gu, -kut  
 kõäbät|s, -dsi, -tsit  
 kõänä|k, -gi, -kit  
 kõngät|s, -dsi, -tsit  
 kõõrät|k, -gu, -kut  
 kõõrät|s, -dsi, -tsit  
 kõgrät|s, -dsi, -tsit  
 kõhkät|s, -dsi, -tsit  
 kõhmi|k, -gu, -kut  
 kõhmä|k, -gu, -kut  
 kõhmät|s, -dsi, -tsit  
 kõrvi|ts, -dsä, -tsät  
 kütä|k, -gu, -kut  
 kõürät|s, -dsi, -tsit  
 kõüvi|ts, -dsä, -tsät  
 kõmba|k, -gu, -kut  
 kõnni|k, -gu, -kut  
 laaba|k, -gu, -kut  
 laaba|ts, -dsi, -tsit  
 laadi|k, -gu, -kut  
 laamöt|s, -dsi, -tsit  
 laasi|k, -ga, -kat  
 laava|ts, -dsi, -tsit  
 laavi|ts, -dsa, -tsat  
 labrat|s, -dsi, -tsit  
 lahi|ts, -dsa, -tsat  
 lahma|k, -gu, -kut  
 laka|ts, -dsi, -tsit  
 lapa|f, -di, -tit  
 lapa|ts, -dsi, -tsit  
 lapi|k, -gu, -kut  
 lapi|ts, -dsa, -tsat  
 larbat|s, -dsi, -tsit  
 lasni|ts, -dsa, -tsat  
 lata|k, -gu, -kut  
 lati|k, -ga -gu, -kat -kut  
 lauli|k, -gu, -kut  
 lausi|k, -gu, -kut  
 lava|ts, -dsi, -tsit  
 lechi|k, -ga -gu, -kat -kut  
 leemi|k, -gu, -kut  
 lemmit|geq, -kide, -kit  
 libli|k, -ga -gu, -kat -kut  
 lihva|k, -gu, -kut  
 liimi|k, -gu, -kut

liivahuska|ts, -dsi, -tsit  
 liiva|k, -gu, -kut  
 liivi|k, -gu, -kut  
 lika|ts, -dsi, -tsit  
 limba|ts, -dsi, -tsit  
 li(m)mi|f, -di, -tit  
 lini|k, -gu, -kut  
 linno|k, -gi, -kit  
 linno|k, -ga, -kat  
 lipa|ts, -dsi, -tsit  
 lipi|ts, -dsä, -tsät  
 lirba|k, -gu, -kut  
 lodsa|k, -gu, -kut  
 lohva|k, -gu, -kut  
 lohva|k, -gu, -kut  
 loka|ts, -dsi, -tsit  
 londsa|k, -gu, -kut  
 londsi|k, -gu, -kut  
 loodi|k, -gu, -kut  
 loodsi|k, -gu, -kut  
 loosi|k, -gu, -kut  
 lopa|k, -gu, -kut  
 lora|p, -bi, -pit  
 lugõmisõraama|f, -du, -tut  
 luhi|ts, -dsa, -tsat  
 lui|ts, -dsa, -tsat  
 lupa|f, -di, -tit  
 luti|k, -ga, -kat  
 lõka|ts, -dsi, -tsit  
 lõsta|k, -gu, -kut  
 lõga|ts, -dsi, -tsit  
 lõunahummo|k, -gu, -kut  
 lõuna|k, -gu, -kut  
 lõunaõda|k, -gu, -kut  
 lõõtsmoonii|k, -gu, -kut  
 länni|k, -gu, -kut  
 läti|k, -gu, -kut  
 lõhvä|k, -gu, -kut  
 lõkä|ts, -dsi, -tsit  
 lõõbä|k, -gu, -kut  
 lõõvi|ts, -dsä, -tsät  
 maasi|k, -ga, -kat  
 madrat|s, -dsi, -tsit  
 mahva|k, -gu, -kut  
 maimi|k, -gu, -kut  
 makõkürvi|ts, -dsä, -tsät  
 maldsa|k, -gu, -kut  
 mani|ts, -dsa, -tsat  
 mardi|k, -ga, -kat  
 masuuri|k, -gu -ga, -kut -kat  
 mati|dsõq, -tsidõ, -tsit  
 matja|dsiq -dsõq, -tsidõ, -tsiid  
 matõmaati|k, -gu, -kut  
 medi|k, -gu, -kut  
 merni|k, -gu, -kut  
 mesikürvi|ts, -dsä, -tsät  
 mine|k, -gi, -kit  
 minnä|k, -gu, -kut  
 mino|f, -di, -tit  
 mudakürvi|ts, -dsa, -tsat  
 mulgat|s, -dsi, -tsit  
 multii|k, -ga -gu, -kat -kut  
 muna|k, -gu, -kut  
 mura|k, -ga, -kat  
 murra|k, -gu, -kut  
 muska|f, -di, -tit  
 musti|k, -ga, -kat

musttuhat, mustatuhandõ,  
 `mustatuhandõ  
 muti|k, -ga, -kat  
 mutsa|k, -gu, -kut  
 `mõisni|k, -gu, -kut  
 mõrsu|k, -ga, -kat  
 mõtsamaasi|k, -ga, -kat  
 mõtsi|k, -gu, -kut  
 mõtsä|k, -gu, -kut  
 mühkät|s, -dsi, -tsit  
 mühä|k, -gu, -kut  
 mürä|k, -gu, -kut  
 mütsä|k, -gu, -kut  
 naari|ts, -dsa, -tsat  
 nõra|k, -gu, -kut  
 nõrdsä|k, -gu, -kut  
 nari|ts, -dsa, -tsat  
 nasti|k, -gu, -kut  
 nõuga|ts, -dsi, -tsit  
 `nekru|f, -di, -tit  
 nibri|ts, -dsä, -tsät  
 nihka|ts, -dsi, -tsit  
 nihva|ts, -dsi, -tsit  
 nika|ts, -dsi, -tsit  
 nimmi|k, -gu, -kut  
 nirbi|k, -gu, -kut  
 nirga|ts, -dsi, -tsit  
 nohi|k, -gu, -kut  
 nohka|ts, -dsi, -tsit  
 noka|ts, -dsi, -tsit  
 noori|k, -gu, -kut  
 nubla|k, -gu, -kut  
 nudrõ|ts, -dsi, -tsit  
 nuhi|k, -gu, -kut  
 nuhka|ts, -dsi, -tsit  
 nurgi|ts, -dsa, -tsat  
 nurmi|k, -gu, -kut  
 nursta|k, -gu, -kut  
 nusmi|k, -gu, -kut  
 nuti|k, -ga, -kat  
 nutsa|k, -gu, -kut  
 nuudi|k, -gu, -kut  
 nuusni|k, -gu, -kut  
 nuusta|k, -gu, -kut  
 nõglat|s, -dsi, -tsit  
 nõgli|k, -gu, -kut  
 nõlva|k, -gu, -kut  
 nõsta|k, -gi, -kit  
 nõstu|k, -gi, -kit  
 nõsõ|k, -gi, -kit  
 nõhkät|s, -dsi, -tsit  
 nõhvi|ts, -dsä, -tsät  
 nõhvä|k, -gu, -kut  
 nõllä|k, -gu, -kut  
 nõpi|ts, -dsä, -tsät  
 nõrä|p, -bi, -pit  
 nõüdsi|k, -gu, -kut  
 nõbli|k, -gu, -kut  
 nõle|p, -bi, -pit  
 nõrdsä|k, -gu, -kut  
 nõssi|k, -gu, -kut  
 nõssä|k, -gu, -kut  
 õhi|k, -gu, -kut  
 õhka|ts, -dsi, -tsit  
 õlõ|k, -gi, -kit  
 õpiraama|f, -du, -tut  
 õri|k, -gu, -kut  
 paabapraasni|k, -gu, -kut

padra|ts, -dsi, -tsit  
 pahka|ts, -dsi, -tsit  
 paina|ts, -dsi -tsit  
 paiuhara|k, -ga, -kat  
 pala|f, -di, -tit  
 pali|t, -du, -tut  
 palmi|k, -gu, -kut  
 palo|k, -ga, -kat  
 palokobri|k, -gu, -kut  
 panõ|k, -gi, -kit  
 papri|k, -ga -gu, -kat -kut  
 pardsa|k, -gu, -kut  
 pasla|k, -gu, -kut  
 patsa|k, -gu -ga, -kut -kat  
 peeni|ts, -dsä, -tsät  
 peri|t, -dü, -tüt  
 persi|k, -gu, -kut  
 peräsooli|k, -gu -ga, -kut -kat  
 petso|k, -ga, -kat  
 petsä|f, -di, -tit  
 pihi|dsäq, -tside, -tsit  
 pihka|ts, -dsi, -tsit  
 piidsa|k, -gu, -kut  
 piira|k, -gu, -kut  
 piiri|ts, -dsä, -tsät  
 pika|ts, -dsi, -tsit  
 pila|k, -gu, -kut  
 pile|f, -di, -tit  
 pindsa|k, -gu, -kut  
 pirdsa|k, -gu, -kut  
 pirga|ts, -dsi, -tsit  
 pirla|k, -gu, -kut  
 pislä|k, -gi, -kit  
 plahma|k, -gu, -kut  
 plaka|f, -di, -tit  
 plaña|k, -gu, -kut  
 plannõ|f, -di, -tit  
 pleeni|ts, -dsä, -tsät  
 pleiä|ts, -dsi, -tsit  
 plõka|ts, -dsi, -tsit  
 pländsä|k, -gu, -kut  
 plõvvä|ts, -dsi, -tsit  
 plüvvä|ts, -dsi, -tsit  
 podrõ|ts, -dsi, -tsit  
 pogri|ts, -dsa, -tsat  
 pohma|k, -gu, -kut  
 poliiti|k, -gu, -kut  
 poodsa|k, -gu, -kut  
 poolamusti|k, -ga, -kat  
 pooli|k, -gu, -kut  
 porga|ts, -dsi, -tsit  
 posma|k, -gu, -kut  
 praasni|k, -gu, -kut  
 prahva|k, -gu, -kut  
 prakti|k, -gu, -kut  
 pritsen|f, -di, -tit  
 prohõ|f, -di, -tit  
 protsõn|f, -di, -tit  
 prussa|k, -gu, -kut  
 prussa|k, -gu, -kut  
 prässä|k, -gu, -kut  
 präta|k, -gu, -kut  
 prääl|ts, -dsä, -tsät  
 prään|k, -gu, -kut  
 puhka|ts, -dsi, -tsit  
 pukõ|f, -di, -tit  
 pulsta|k, -gu, -kut  
 pumbu|ts, -dsi, -tsit

pundsä|k, -gu, -kut  
 punga|ts, -dsi, -tsit  
 purla|k, -gu, -kut  
 pusma|k, -gu, -kut  
 pussa|k, -gu, -kut  
 putsä|k, -gu, -kut  
 põdri|k, -gu, -kut  
 põka|ts, -dsi, -tsit  
 põnda|k, -gu, -kut  
 pähü|ts, -dsi -dse, -tsit -st  
 päidsi|k, -gu, -kut  
 päkä|ts, -dsi, -tsit  
 pärdi|k, -gu, -kut  
 pässä|ts, -dsi, -tsit  
 pätsi|k, -gu, -kut  
 pääd|geq, -kide, -kit  
 päädi|k, -gu, -kut  
 päälemine|k, -gi, -kit  
 pääl|k, -gu, -kut  
 päävämine|k, -gi, -kit  
 pühi|k, -gu, -kut  
 raama|f, -du, -tut  
 rabi|guq, -kidõ, -kit  
 rambi|ts, -dsa, -tsat  
 ranni|ts, -dsa, -tsat  
 raudsi|k, -gu, -kut  
 fauga|ts, -dsi, -tsit  
 reedsä|k, -gu, -kut  
 riiba|k, -gu, -kut  
 ritsi|k, -ga -gä, -kat -kät  
 riusa|k, -gu, -kut  
 robo|f, -di, -tit  
 rogusk, -i, -it  
 roisa|k, -gu, -kut  
 roodsi|k, -gu, -kut  
 roovi|k, -gu, -kut  
 ropä|k, -gu, -kut  
 ropsa|k, -gu, -kut  
 ropsi|k, -gu, -kut  
 rosma|k, -gu, -kut  
 ruhmi|k, -gu, -kut  
 rupi|k, -gu, -kut  
 rusi|k, -gu, -kut  
 räbä|k, -gu, -kut  
 rähmi|k, -gu, -kut  
 räpä|k, -gu, -kut  
 rästi|k, -gu, -kut  
 rätsä|k, -gu, -kut  
 röögä|ts, -dsi, -tsit  
 saadi|k, -gu, -kut  
 saari|k, -gu, -kut  
 sabra|k, -gu, -kut  
 saisa|k, -gi, -kit  
 sala|f, -di, -tit  
 sala|ts, -dsi, -tsit  
 sambra|k, -gu, -kut  
 sammõ|f, -di, -tit  
 sapa|k, -gu, -kut  
 sarvi|k, -gu, -kut  
 sauda|k, -gu, -kut  
 savi|k, -gu, -kut  
 saviritsi|k, -ga -gä, -kat -kät  
 seeni|ts, -dsä, -tsät  
 seeri|k, -gu, -kut  
 serbä|ts, -dsi, -tsit  
 siiro|p, -bi, -pit  
 sine|p, -bi, -pit  
 sitasiti|k, -ga, -kat

siti|k, -ga -gä -ge, -kat -kät -ket  
 sitträbä|k, -gu, -kut  
 soodsi|k, -gu, -kut  
 sooli|k, -gu, -kut  
 sori|k, -gu, -kut  
 sorõ|p, -bi, -pit  
 suda|k, -gu, -kut  
 suhvlaadi|k, -gu, -kut  
 sulij, -gu, -kut  
 sunni|k, -gu, -kut  
 suuvitsi|k, -gu, -kut  
 sõnaraama|f, -du, -tut  
 sääsi|guq, -kide, -kit  
 sääsi|k, -gu, -kut  
 söödi|k, -gu, -kut  
 süüdi|k, -gu -ge, -kut -ket  
 taavi|ts, -dsa, -tsat  
 tahvõ|f, -gu, -kut  
 talvi|k, -gu, -kut  
 tambi|ts, -dsa, -tsat  
 tapi|ts, -dsa, -tsat  
 tapõ|f, -di, -tit  
 tari|k, -gu -ga, -kut -kat  
 teenü|k, -gi, -kit  
 tihni|k, -gu, -kut  
 tiirak, -gu, -kut  
 tika|f, -di, -tit  
 tikatiiri|ts, -dsä, -tsät  
 tika|ts, -dsi, -tsit  
 tikõvele|ts, -dsi, -tsit  
 timma|f, -di, -tit  
 timmo|f, -di, -tit  
 timo|k, -ga, -kat  
 tinga|ts, -dsi, -tsit  
 tira|k, -gu, -kut  
 tirba|k, -gu, -kut  
 tirbi|k, -gu, -kut  
 tirga|ts, -dsi, -tsit  
 tohma|ts, -dsi, -tsit  
 tohna|ts, -dsi, -tsit  
 toiga|ts, -dsi, -tsit  
 toлга|ts, -dsi, -tsit  
 toлма|ts, -dsi, -tsit  
 toma|f, -di, -tit  
 toori|k, -gu, -kut  
 topa|k, -gu, -kut  
 topa|ts, -dsi, -tsit  
 torba|k, -gu, -kut  
 torba|ts, -dsi, -tsit  
 torbi|k, -gu, -kut  
 tramba|f, -di, -tit  
 tripa|ts, -dsi, -tsit  
 tropi|ts, -dsa, -tsat  
 trutsa|k, -gu, -kut  
 tsausti|k, -gu, -kut  
 tserbä|k, -gu, -kut  
 tsibri|k, -gu, -kut  
 tsiiro|p, -bi, -pit  
 tsine|p, -bi, -pit  
 tsipsa|k, -gu, -kut  
 tšoba|k, -gu, -kut  
 tsola|k, -gu, -kut  
 tsolo|p, -bi, -pit  
 tsorba|k, -gu, -kut  
 tsõõri|k, -gu, -kut  
 tsäbri|k, -gu, -kut  
 tsäbrä|k, -gu, -kut  
 tsärdsä|k, -gu, -kut

tsäärä|k, -gu, -kut  
 tsäärä|k, -gu, -kut  
 tuba|k, -gu, -kut  
 tugma|ts, -dsi, -tsit  
 tuhma|ts, -dsi, -tsit  
 tuhna|k, -gu, -kut  
 tuhna|ts, -dsi, -tsit  
 tuka|f, -di, -tit  
 tulõ|k, -gi, -kit  
 tuma|f, -di, -tit  
 tumba|k, -gu, -kut  
 tupi|ts, -dsa, -tsat  
 tura|k, -gu, -kut  
 tussa|k, -gu, -kut  
 tutsa|k, -gu, -kut  
 tõhva|k, -gu, -kut  
 tõhvi|ts, -dsa, -tsat  
 tähi|k, -gu, -kut  
 tähtraama|t, -du, -tut  
 tõlba|k, -gu, -kut  
 tõlba|ts, -dsi, -tsit  
 tümbä|k, -gu, -kut  
 tümbä|ts, -dsi, -tsit  
 tümä|k, -gu, -kut  
 tündsä|k, -gu, -kut  
 tüpä|k, -gu, -kut  
 tüssi|k, -gu, -kut  
 tüssä|k, -gu, -kut  
 tüütorba|ts, -dsi, -tsit  
 uha|k, -gu, -kut  
 uina|k, -gu, -kut  
 ummi|k, -gu, -kut  
 uni|k, -gu, -kut  
 uti|k, -gu, -kut  
 uuli|ts, -dsa, -tsat  
 uuri|k, -gu, -kut  
 vabri|k, -gu, -kut  
 vaksi|k, -gu, -kut  
 vanakurat, vanakuradi,  
 vannakuradi  
 vanavanõmb, -a,  
 vannavanõmbat  
 vani|k, -gu, -kut  
 vannu|k, -gi, -kit  
 vari|k, -gu, -kut  
 vasi|k, -ga -gõ, -kat -kõt  
 veeri|k, -gu, -kut  
 vele|ts, -dsi, -tsit  
 versso|k, -gi, -kit  
 viidi|k, -ga -gu, -kat -kut  
 viiluti|k, -ga, -kat  
 vika|f, -di, -tit  
 vilda|k, -gu, -kut  
 vildi|k, -ga, -kat  
 vile|ts, -dsä, -tsät  
 villa|k, -gu, -kut  
 vingalt, -dsi, -tsit  
 vinni|k, -gu, -kut  
 virga|ts, -dsi, -tsit  
 viskat, -dsi, -tsit  
 vitsi|k, -gu, -kut  
 voosi|k, -gu, -kut  
 võhla|ts, -dsi, -tsit  
 värmi|ts, -dsä, -tsät  
 vöödi|k, -gu, -kut  
 õda|k, -gu, -gut  
 õtak, õdagu, õdagut  
 ämma|k, -gu, -kut

äti|k, -gä -ge, -kät -ket  
 ülemeeli|k, -gu, -kut  
 üti|k, -ga -gu, -kat -kut  
 ütsi|k, -gu, -kut

## 11

(VES 18) läteq,

(VES 19) kommõq

ahnõq, `ahnõ, ahnõt  
 ainõq, `ainõ, ainõt  
 `aivõq, `aividõ, `aivit  
 annõq, `andõ, annõt  
 ao|viideq, -`viite, -viidet  
 armu|annõq, -`andõ, -annõt  
 arvõq, `arvõ, arvõt  
 au|ahnõq, -`ahnõ, -ahnõt  
 eheq, `ehte, ehēt  
 elo|tieq, -`tiide, -tiiet  
 ette|kannõq, -`kandõ, -kannõt  
 ettevõt|õq, -tõ, -õt  
 haheq, `hahkõ, hahēt  
 hallõq, `hallõ, hallõt  
 hamõq, `hammõ, hamõt  
 helgeq, `helke, helget  
 hermeq, `herme, hernet  
 hiideq, `hiite, hiidet  
 hinneq, `hinde, hinnet  
 hinnõq, `hindõ, hinnõt  
 hoi|võrgõq, -`võrkõ, -võrgõt  
 hoodõq, `huutõ, hoodõt  
 hoonõq, `hununõ, hoonõt  
 hulbõq, `hulpõ, hulbõt  
 häidseq, `hähitseq, häidset  
 ihnõq, `ihnõ, ihnõt  
 ihoka|õq, -tõ, -õt  
 iist|kõnõq, -`kõnnõ, -kõnõt  
 ijä|kirdsõq, -`kirdsõ, -kirdsõt  
 ik|eq, -ke, -et  
 imeq, `imme, imet  
 jalg|värdeq, -`värte, -vãrdet  
 `jalgo|vaheq, -`vaihõ -`vahjõ,  
 -vahet  
 jumala|annõq, -`andõ, -annõt  
 jumõq, `jummõ, jumõt  
 jõõrõq, `jõõrdõ, jõõrõt  
 kaabõq, `kaapõ, kaabõt  
 kaardõq, `kaartõ, kaarõt  
 kahmõq, `kahmõ, kahmõt  
 kahru|perseq, -`perse, -persēt  
 kahrõq, `kahrõ, kahrõt  
 kaidõq, `kaidõ, kaidõt  
 kak|õq, -kõ, -õt  
 kallõq, `kaldõ, kallõt  
 kalmõq, `kalmõ, kalmõt  
 kastõq, `kastõ, kastõt  
 kat|õq, -tõ, -õt  
 kelmeq, `kelme, kelmet  
 kereq, `kerre, keret  
 kirmõq, `kirmõ, kirmõt  
 kohmõq, `kohmõ, kohmõt  
 kokkolep|eq, -pe, -et  
 kokkovõt|õq, -tõ, -õt  
 kolgõq, `kolkõ, kolgõt  
 kollõq, `koldõ, kollõt

kommõq, `kombõ, kommõt  
 koolivaheq, `vaihõ -`vahjõ,  
 vahet vaiht  
 koomõq, `kuumõ, koomõt  
 kop|õq, -põ, -õt  
 korruq, `korru, korut  
 krõõmeq, `krüüme, krõõmet  
 `kuhts|õq, -idõ, -it  
 kummõq, `kumbõ, kummõt  
 kutsõq, `kutsõ, kutsõt  
 kõnõq, `kõnnõ, kõnõt  
 kõrnõq, `kõrnõ, kõrnõt  
 kõrrõq, `kõrrõ, kõ(r)rõt  
 kõtu|täudeq, -`täute, -täudet  
 kõõpet|eq, -te, -et  
 kõüdeq, `kõüte, kõüdet  
 küt|eq, -te, -et  
 laheq, `lahkõ, lahēt  
 lainõq, `lainõ, lainõt  
 laiõq, `laidõ, laiõt  
 lannõq, `landõ, lannõt  
 lap|õq, -põ, -õt  
 laulõq, `laulõ, laulõt  
 lausõq, `lausõ, lausõt  
 leedeq, `liüte, leedet  
 lep|eq, -pe, -et  
 liblõq, `liplõ, liblõt  
 liha|hiideq, -`hiite, -hiidet  
 liha|hinneq, -`hinde, -hinnet  
 lihavõt|õq, -tõ, -õt  
 liieq, `lie, liiet, `liijide  
 loigõq, `loikõ, loigõt  
 loodõq, `luutõ, loodõt  
 lut|õq, -tõ, -õt  
 luudusõ|kaidõq, -`kaidõsõ,  
 -kaidõsõt  
 luulõq, `luulõ, luulõt  
 lõigõq, `lõikõ, lõigõt  
 lõmbõq, `lõmpõ, lõmbõt  
 lõndsõq, `lõntsõ, lõndsõt  
 lõugõq, `lõukõ, lõugõt  
 `lõuna|vaheq, -`vaihtõ, -vahet  
 lõunaq, `lõuna, lõunat  
 lõunõq, `lõunõ, lõunõt  
 lõõnõq, `lõõnõ, lõõnõt  
 läp|eq, -pe, -et  
 läti|eq, -te, -et  
 läüdeq, `läüke, läüget  
 lühüq, `lühkü, lühüt  
 lühüt, `lühütü, lühüt  
 maa|tieq, -`tiide, -tiiet  
 maidsõq, `maitsõ, maidsõt  
 muro`kaap|õq, -idõ, -it  
 murrõq, `murdõ, murrõt  
 murõq, `murrõ, murõt  
 mõrrõq, `mõrdõ, mõrrõt  
 `mõrsja and|õq, -idõ, -it  
 mõt|õq, -tõ, -õt  
 mügrämüt|eq, -te, -et  
 mülgeq, `mülke, mülget  
 nesseq, `nesse, nisset  
 nimmeq, `nimme, nimmet  
 nitseq, `nitse, nitset  
 nuheq, `nuhkõ, nuhet  
 nõrõq, `nõrrõ, nõrõt  
 nääreq, `näärme, nääret  
 näüdeq, `näüte, näüdet  
 ohuq, `ohku, ohut

ohut, `ohku, `ohut  
 oodõq, `uutõ, oodõt  
 ossõq, `ossõ, ossõt  
 painõq, `painõ, painõt  
 paistõq, `paistõ, paistõt  
 paisõq, `paisõ, paisõt  
 palglõq, -idõ, -it  
 palmõq, `palmõ, palmõt  
 palvõq, `palvõ, palvõt  
 palõq, `palgõ, palõt  
 parrõq, `pardõ, parrõt  
 peenüq, `piinü, peenüt  
 pehtleq, -ide, -it  
 pereq, `perre, peret  
 pergeq, `perke, perget  
 perseq, `perse, pers(e)  
 petleq, -te, -et  
 pihtõq, -idõ, -it  
 piireq, `piirde, piiret  
 pirru pehteq, -`pehtide, -`pehtit  
 puhtõq, `puhtidõ, `puhtit  
 purrõq, `purdõ, purrõt  
 puudõq, `puutõ, puudõt  
 põllõq, `põldõ, põllõt  
 päidseq, -tside, -tsit  
 pälveq, `päolve, pälvet  
 põõreq, `püürde, põõret  
 raheq, `rahkõ, rahet  
 raiõq, `raiõ, raiõt  
 rambõq, `rampõ, rambõt  
 raudkastõq, -`kastõ, -kastõt  
 `rehkleq, -ide, -it  
 rikõq, -kõ, -õt  
 rossõq, `rossõ, rossõt  
 rutõq, -tõ, -õt  
 rõhõq, `rõhkõ, rõhõt  
 rõibõq, `rõipõ, rõibõt  
 rõõgõq, `rõõhkõ, rõõgõt  
 rõõõq, `rõõõ, rõõõõt  
 `räämleq, -ide, -it  
 räuseq, `räuße, räušet  
 rüuheq, `rühke, rühete  
 `ründleq, -ide, -it  
 saadõq, `saatõ, saadõt  
 saarnõq, `saarnõ, saarnõt  
 sendseq, `sendse, sendset  
 soolalapõq, -põ, -õt  
 soomõq, `suumõ, soomõt  
 sumbõq, `sumpõ, sumbõt  
 sõna|vaheq, -vaihõ -vahjõ,  
 -vahet -vaiht  
 sõõgi|vaheq, -vaihõ -vahjõ,  
 -vahet -vaiht  
 taiõq, `taidõ, taiõt  
 `tammõq, -idõ, -it  
 tehi|terveq, -terve, -tervet  
 terveq, `terve, tervet  
 tiieq, `tiide, tiiet  
 tiinõq, `tiinõ, tiinõt  
 toimõq, `toimõ, toimõt  
 tsirgupetleq, -te, -et  
 tsärbeq, `tsärpe, tsärbet  
 tsärgeq, `tsärke, tsärget  
 tulõ|hoonõq, -hujõ, -hoonõt  
 tunn|vaheq, -`vaihõ -vahjõ,  
 -vahet -vaiht  
 tunnõq, `tundõ, tunnõt  
 tuulõ|hernleq, -ide, -it

tähe|tiieq, -`tiide, -tiiet  
 täüdeq, `täüte, täüdet  
 tündseq, `tündse, tündset  
 undsõq, `undsõ, undsõt  
 uudsõq, `uutsõ, uudsõt  
 uurõq, `uurdõ, uurõt  
 vaheq, `vaihõ `vahjõ, vahet vaiht  
 vallõq, `vallõ, vallõt  
 valõq, `vallõ, valõt  
 vannõq, `vandõ, vannõt  
 veidõq, `veifo, veidot,  
 `veit(o)idõ, `veitoid, `veitit  
 veidüq, `veitü, veidüt,  
 `veit(ü)ide, `veitüid, `veitit  
 veimeq, `veime, veimet  
 vereq, `verde, veret  
 veri|paisõq, -`paisõ, -paisõt  
 ves|kelmeq, -`kelme, -kelmet  
 vineq, `vinne, vinet  
 viro `värtleq, -ide, -it  
 voodõq, `vuutõ, voodõt  
 võiõq, `võidõ, võiõt  
 võrgõq, `võrkõ, võrgõt  
 võrrõq, `võrdõ, võrrõt  
 `vährjãq, -ide, -it  
 väimeq, `väime, väimet  
 `vällã|annõq, -`andõ, -annõt  
 väimeq, `väime, väimet  
 `värjãq, -ide, -it  
 `värrãq, -ide, -it  
 `värtleq, -ide, -it  
 õheq, `õhkõ, õhet  
 ütiskunna|tiieq, -`tiide, -tiiet

aso|nõ, -dsõ, -st  
 edi|ne, -dse, -st  
 edü|ne, -dse, -st  
 eelã|ne, -dse, -st  
 eestikeeli|ne, -dse, -st  
 egãpããvã|ne, -dse, -st  
 esã|ne, -dse, -st  
 haava|nõ, -dsõ, -st  
 haavi|nõ, -dsõ, -st  
 `haigõ|nõ, -dsõ, -st  
 `haigõpooli|nõ, -dsõ, -st  
 hain-alo|nõ, -dsõ, -st  
 haina|nõ, -dsõ, -st  
 hallã|nõ, -dsõ, -st  
 hannaalo|nõ, -dsõ, -st  
 hata|nõ, -dsõ, -st  
 havvo|nõ, -dsõ, -st  
 heigo|nõ, -dsõ, -st  
 hellã|ne, -dse, -st  
 hergo|nõ, -dsõ, -st  
 `hernetãhi|ne, -dse, -st  
 higi|ne, -dse, -st  
 hiido|nõ, -dsõ, -st  
 `hiil|ne, -dse, -st  
 `hindãsugu|nõ, -dsõ, -st  
 `hindãvõli|nõ, -dsõ, -st  
 hobõ|nõ, -sõ, -st  
 hoima|nõ, -dsõ, -st  
 hubã|nõ, -dsõ, -st  
 hõdsõ|nõ, -dsõ, -st  
 hãdã|ne, -dse, -st  
 härmã|ne, -dse, -st  
 hããpooli|nõ, -dsõ, -st  
 hüvãpooli|nõ, -dsõ, -st  
 iis|pããvã|ne, -dse, -st  
 iã|ne, -dse, -st  
 iku|nõ, -dsõ, -st  
 illã|nõ, -dsõ, -st  
 imãkeeli|ne, -dse, -st  
 imã|ne, -dse, -st  
 `inglis(e)|keeline, -dse, -st  
 `inglus(õ)|keeline, -dse, -st  
 `inglusekeeli|ne, -dse, -st  
 innemuistinõ, -dsõ, -st  
 inni|ne, -dse, -st  
 ira|nõ, -dsõ, -st  
 isa|nõ, -dsõ, -st  
 iso|nõ, -dsõ, -st  
 jahhepooli|nõ, -dsõ, -st  
 jahu|nõ, -dsõ, -st  
 jalaperã|ne, -dse, -st  
 `jalgoalo|nõ, -dsõ, -st  
 jano|nõ, -dsõ, -st  
 jauhi|nõ, -dsõ, -st  
 joogipooli|nõ, -dsõ, -st  
 joo|i|nõ, -dsõ, -st  
 juuri|nõ, -dsõ, -st  
 jõgi|nõ, -dsõ, -st  
 järvi|ne, -dse, -st  
 jüvã|ne, -dse, -st  
 `kaalda|nõ, -dsõ, -st  
 kaaltago|nõ, -dsõ, -st  
 `kaardaalo|nõ, -dsõ, -st  
 `kaartõalo|nõ, -dsõ, -st  
 `kaldõ|nõ, -dsõ, -st  
 kana|nõ, -dsõ, -st  
 `kanglialo|nõ, -dsõ, -st  
 karmu|nõ, -dsõ, -st

## 12

### (VES 12) repãn

ho|põn, -bõsõ, -bõst  
 `juudaho|põn, -bõsõ, -bõst  
 ko|koõ, -gosõ, -gost  
 maaho|põn, -bõsõ, -bõst  
 nu|kiõ, -gis(s)õ, -gist  
 nu|kuõ, -gus(s)õ, -gust  
 nõ|kõõ, -gõs(s)õ, -gõst  
 nõsar|jaq, -idõ, -it  
 pitõho|põn, -bõsõ, -bõst  
 raudnõ|kõõ, -gõs(s)õ, -gõst  
 re|pãn, -bãse, -bãst  
 sũ|küõ, -gũse, -kũst  
 tundiho|põn, -bõsõ, -bõst  
 vihhas, -vihadsõ, -st

## 13

### (VES 7) alonõ

`aasta|nõ, -dsõ, -st  
 aast|ao|nõ, -dsõ, -st  
 ajast|ao|nõ, -dsõ, -st  
 alo|nõ, -dsõ, -st  
 ammu|nõ, -dsõ, -st  
 `ao|nõ, -dsõ, -st  
 armu|alo|nõ, -dsõ, -st

karva|nõ, -dsõ, -st  
 `kastõ|nõ, -dsõ, -st  
 kaudu|nõ, -dsõ, -st  
 kaudõ|nõ, -dsõ, -st  
 keeli|ne, -dse, -st  
 kehvä|ne, -dse, -st  
 kihvti|ne, -dse, -st  
 kinni|ne, -dse, -st  
 kisa|nõ, -dsõ, -st  
 kive|ne, -dse, -st  
 kivi|ne, -dse, -st  
 kivva|nõ, -dsõ, -st  
 klaasi|nõ, -dsõ, -st  
 kodapooli|nõ, -dsõ, -st  
 koho|nõ, -dsõ, -st  
 kolmahavva|nõ, -dsõ, -st  
 koogualo|nõ, -dsõ, -st  
 kordsõ|nõ, -dsõ, -st  
 koru|nõ, -dsõ, -st  
 kosi|nõ, -dsõ, -st  
 kraavi|nõ, -dsõ, -st  
 krabo|nõ, -dsõ, -st  
 kroba|nõ, -dsõ, -st  
 krõima|nõ, -dsõ, -st  
 kuka|nõ, -dsõ, -st  
 kuku|nõ, -dsõ, -st  
 kukõ|nõ, -dsõ, -st  
 kulla|nõ, -dsõ, -st  
 kulu|nõ, -dsõ, -st  
 kundõ|nõ, -dsõ, -st  
 kurõpäali|ne, -dse, -st  
 kusõ|nõ, -dsõ, -st  
 kuuru|nõ, -dsõ, -st  
 kuusi|nõ, -dsõ, -st  
 kõgõsugu|nõ, -dsõ, -st  
 kõivo|nõ, -dsõ, -st  
 kõlla|nõ, -dsõ, -st  
 `kõõ|nõ, -dsõ, -st  
 `kõvvu|nõ, -dsõ, -st  
 käbrä|ne, -dse, -st  
 käeperä|ne, -dse, -st  
 käe valdja|dsõq, -tsidõ, -tsit  
 kängi|ne, -dse, -st  
 kärbä|ne, -dse, -st  
 kärgä|ne, -dse, -st  
 kärnä|ne, -dse, -st  
 küüdsi|ne, -dse, -st  
 laba|nõ, -dsõ, -st  
 laja|nõ, -dsõ, -st  
 laopäali|ne, -dse, -st  
 latsõ|nõ, -dsõ, -st  
 lavvu|nõ, -dsõ, -st  
 lepä|ne, -dse, -st  
 liha|nõ, -dsõ, -st  
 likõ|nõ, -dsõ, -st  
 lina|nõ, -dsõ, -st  
 lipe|ne, -dse, -st  
 lita|nõ, -dsõ, -st  
 litsi|ne, -dse, -st  
 loho|nõ, -dsõ, -st  
 lokialo|nõ, -dsõ, -st  
 lokualo|nõ, -dsõ, -st  
 lõpa|nõ, -dsõ, -st  
 `lotsõ|nõ, -dsõ, -st  
 `lui|nõ, -dsõ, -st  
 lumbõ|nõ, -dsõ, -st  
 lumi|nõ, -dsõ, -st  
 fumo|nõ, -dsõ, -st

`luu|nõ, -dsõ, -st  
 lõksualo|nõ, -dsõ, -st  
 lõusti|nõ, -dsõ, -st  
 lädsä|ne, -dse, -st  
 lämü|ne, -dse, -st  
 lätti|ne, -dse, -st  
 `lää|ne, -dse, -st  
 lödsä|ne, -dse, -st  
 lümü|ne, -dse, -st  
 maa-alo|nõ, -dsõ, -st  
 mahla|nõ, -dsõ, -st  
 `mai|nõ, -dsõ, -st  
 -`mao|nõ, -dsõ, -st  
 maru|nõ, -dsõ, -st  
 `masla|nõ, -dsõ, -st  
 mehe|ne, -dse, -st  
 mehikua|nõ, -dsõ, -st  
 mehi|ne, -dse, -st  
 mesi|ne, -dse, -st  
 minevä aasta|nõ, -dsõ, -st  
 mofõ|nõ, -dsõ, -st  
 `mua|nõ, -dsõ, -st  
 muisti|nõ, -dsõ, -st  
 `muistõhavva|nõ, -dsõ, -st  
 mulla|nõ, -dsõ, -st  
 mullu|nõ, -dsõ, -st  
 munakõlla|nõ, -dsõ, -st  
 muuhavva|nõ, -dsõ, -st  
 mõtsamehi|ne, -dse, -st  
 mõtsa|nõ, -dsõ, -st  
 `mäe|ne, -dse, -st  
 mägi|ne, -dse, -st  
 mäti|ne, -dse, -st  
 mättä|ne, -dse, -st  
 `mäände|ne, -dse, -st  
 `määl|ne, -dse, -st  
 määrä|ne, -dse, -st  
 mürgü|ne, -dse, -st  
 naaru|nõ, -dsõ, -st  
 nagla|nõ, -dsõ, -st  
 naha|nõ, -dsõ, -st  
 nalla|nõ, -dsõ, -st  
 nõardsa|nõ, -dsõ, -st  
 nõardo|nõ, -dsõ, -st  
 narmi|nõ, -dsõ, -st  
 nõaro|nõ, -dsõ, -st  
 nii|säane, -`säantse -`säandse  
 -`säandse, -säanest  
 `nilbõ|nõ, -dsõ, -st  
 nilä|ne, -dse, -st  
 noho|nõ, -dsõ, -st  
 noorõpooli|nõ, -dsõ, -st  
 nuho|nõ, -dsõ, -st  
 nuia|nõ, -dsõ, -st  
 nõdsõ|nõ, -dsõ, -st  
 nõgi|nõ, -dsõ, -st  
 nõglu|nõ, -dsõ, -st  
 nõli|nõ, -dsõ, -st  
 nõlõ|nõ, -dsõ, -st  
 nõna|päali|ne, -dse, -st  
 nõõ|nõ, -dsõ, -st  
 nõllä|ne, -dse, -st  
 nõssi|ne, -dse, -st  
 nõgä|ne, -dse, -st  
 `nüä|ne, -dse, -st  
 oli|nõ, -dsõ, -st  
 ooni|nõ, -dsõ, -st  
 oosi|nõ, -dsõ, -st

oro|nõ, -dsõ, -st  
 orõ|nõ, -dsõ, -st  
 ossõ|nõ, -dsõ, -st  
 `ossõ|nõ, -dsõ, -st  
 otsaedi|ne, -dse, -st  
 padu|nõ, -dsõ, -st  
 paha|nõ, -dsõ, -st  
 paiu|nõ, -dsõ, -st  
 palo|nõ, -dsõ, -st  
 papi|nõ, -dsõ, -st  
 paralleeli|ne, -dse, -st  
 pasa|nõ, -dsõ, -st  
 pata|nõ, -dsõ, -st  
 pervi|ne, -dse, -st  
 piri|ne, -dse, -st  
 pihlõ|nõ, -dsõ, -st  
 pilvealo|nõ, -dsõ, -st  
 pivi|ne, -dse, -st  
 pinga|nõ, -dsõ, -st  
 pini|ne, -dse, -st  
 pirgõ|nõ, -dsõ, -st  
 pirra|nõ, -dsõ, -st  
 plaksi|nõ, -dsõ, -st  
 plakõ|nõ, -dsõ, -st  
 plangi|nõ, -dsõ, -st  
 pleki|ne, -dse, -st  
 pliida|nõ, -dsõ, -st  
 pokatähi|ne, -dse, -st  
 pooli|nõ, -dsõ, -st  
 poolit aigasula|nõ, -(d)sõ, -st  
 potisimi|ne, -dse, -st  
 prada|nõ, -dsõ, -st  
 prahi|nõ, -dsõ, -st  
 provva|nõ, -dsõ, -st  
 prälli|ne, -dse, -st  
 prügü|ne, -dse, -st  
 pudsu|nõ, -dsõ, -st  
 puhmõ|nõ, -dsõ, -st  
 puhti|dsõq, -tsidõ, -tsit  
 puinõ, -dsõ, -st  
 pulsti|nõ, -dsõ, -st  
 pumba|nõ, -dsõ, -st  
 puru|nõ, -dsõ, -st  
 pussu|nõ, -dsõ, -st  
 puufküllü|ne, -dse, -st  
 puul peo|nõ, -dsõ, -st  
 puulpido|nõ, -dsõ, -st  
 puulpäävä|ne, -dse, -st  
 puulpühä|ne, -dse, -st  
 puulveli|dseq, -tside, -tsit  
 puumvilla|nõ, -dsõ, -st  
 puu|nõ, -dsõ, -st  
 `põhtjaalo|nõ, -dsõ, -st  
 põli|nõ, -dsõ, -st  
 põrmu|nõ, -dsõ, -st  
 põvva|nõ, -dsõ, -st  
 pahnä|ne, -dse, -st  
 päälü|ne, -dse, -st  
 päävä|ne, -dse, -st  
 pühä|ne, -dse, -st  
 rabakalo|dsõq, -tsidõ, -tsit  
 raba|nõ, -dsõ, -st  
 raha dsõq, -tsidõ, -tsit  
 raha|nõ, -dsõ, -st  
 rahu|nõ, -dsõ, -st  
 rammu|nõ, -dsõ, -st  
 `rassu|nõ, -dsõ, -st  
 rassõjala|nõ, -dsõ, -st

rasva|nõ, -dsõ, -st  
 ravva|nõ, -dsõ, -st  
 rehealo|nõ, -dsõ, -st  
 riide|ne, -dse, -st  
 riidi|ne, -dse, -st  
 riso|nõ, -dsõ, -st  
 risti|dseq, -tside, -tsit  
 `ristj|dseq, -tside, -tsiid  
 `ristj|dsiq, -tside, -tsiid  
 `ristk|dsiq, -tside, -tsiid  
 rojo|nõ, -dsõ, -st  
 roosa|nõ, -dsõ, -st  
 ropu|nõ, -dsõ, -st  
 `rossõ|nõ, -dsõ, -st  
 `ruubl|tük|ne, -dse, -st  
 ruu|nõ, -dsõ, -st  
 ruusa|nõ, -dsõ, -st  
 `rõiva|nõ, -dsõ, -st  
 rössõ|nõ, -dsõ, -st  
 räbo|nõ, -dsõ, -st  
 rädsõ|nõ, -dsõ, -st  
 rädsä|ne, -dse, -st  
 rängä|ne, -dse, -st  
 räpo|nõ, -dsõ, -st  
 rävvü|ne, -dse, -st  
 rää|ne, -dse, -st  
 räüsä|ne, -dse, -st  
 saari|nõ, -dsõ, -st  
 sado|nõ, -dsõ, -st  
 -saga|nõ, -dsõ, -st  
 sahv|nõ, -dsõ, -st  
 šaksa|nõ, -dsõ, -st  
 sala|nõ, -dsõ, -st  
 sandi|nõ, -dsõ, -st  
 `sao|nõ, -dsõ, -st  
 sarna|nõ, -dsõ, -st  
 sarvõ|nõ, -dsõ, -st  
 `sau|nõ, -dsõ, -st  
 savi|nõ, -dsõ, -st  
 savvu|nõ, -dsõ, -st  
 seebi|ne, -dse, -st  
 seeni|ne I, -dse, -st  
 seeni|ne II, -dse, -st  
 segä|ne, -dse, -st  
 sepä|ne, -dse, -st  
 seto|nõ, -dsõ, -st  
 siidi|ne, -dse, -st  
 sinevällä|ne, -dse, -st  
 sini|ne, -dse, -st  
 sinivällä|ne, -dse, -st  
 sissi|ne, -dse, -st  
 sita|nõ, -dsõ, -st  
 `siä|ne, -dse, -st  
 `soi|nõ, -dsõ, -st  
 soola|nõ, -dsõ, -st  
 soomõ|nõ, -dsõ, -st  
 -sugu|nõ, -dsõ, -st  
 `su|dsõq, -tsidõ, -tsit  
 suitgu|nõ, -dsõ, -st  
 sula|nõ, -(d)sõ, -st  
 suli|nõ, -dsõ, -st  
 sumbõ|nõ, -dsõ, -st  
 sunnu|nõ, -dsõ, -st  
 suu|nõ, -dsõ, -st  
 suvi|nõ, -dsõ, -st  
 sõasula|nõ, -(d)sõ, -st  
 sõbra|nõ, -dsõ, -st

sääne, `sääntse `säändse `sändse,  
 säänest  
 sääre, `säärtse, säärest  
 söögipooli|nõ, -dsõ, -st  
 `sündj|dseq, -tside, -tsiid  
 `sündj|dsiq, -tside, -tsiid  
 tago|nõ, -dsõ, -st  
 tahma|nõ, -dsõ, -st  
 `tahta|nõ, -dsõ, -st  
 `taiva|nõ, -dsõ, -st  
 talas|sõq, -siddõ, -sit  
 talvi|nõ, -dsõ, -st  
 tambu|nõ, -dsõ, -st  
 tamm|nõ, -dsõ, -st  
 tarõ|nõ, -dsõ, -st  
 tarõpääl|ne, -dse, -st  
 tasa|nõ, -dsõ, -st  
 tati|nõ, -dsõ, -st  
 tedretähe|ne, -dse, -st  
 tedretähi|ne, -dse, -st  
 tenomeeli|ne, -dse, -st  
 terä|ne, -dse, -st  
 `tia|nõ, -dsõ, -st  
 tial|s, -dsõ, -st  
 tiga|nõ, -dsõ, -st  
 tihna|nõ, -dsõ, -st  
 tihui|nõ, -dsõ, -st  
 tikõveli|ne, -dse, -st  
 tilga|nõ, -dsõ, -st  
 timahaava|nõ, -dsõ, -st  
 timahavva|nõ, -dsõ, -st  
 timav`aasta|nõ, -dsõ, -st  
 tinahaava|nõ, -dsõ, -st  
 tinahavva|nõ, -dsõ, -st  
 tina|nõ, -dsõ, -st  
 tingui|nõ, -dsõ, -st  
 tira|nõ, -dsõ, -st  
 tirs|ne, -dse, -st  
 tirsu|nõ, -dsõ, -st  
 tiru|nõ, -dsõ, -st  
 `tiukrõ|nõ, -dsõ, -st  
 tohi|nõ, -dsõ, -st  
 toho|nõ, -dsõ, -st  
 toima|nõ, -dsõ, -st  
 toimi|nõ, -dsõ, -st  
 tola|nõ, -dsõ, -st  
 tolmu|nõ, -dsõ, -st  
 toomi|nõ, -dsõ, -st  
 toona|nõ, -dsõ, -st  
 toonaqhavva|nõ, -dsõ, -st  
 `torbõ|nõ, -dsõ, -st  
 tormi|nõ, -dsõ, -st  
 torõ|nõ, -dsõ, -st  
 toõõ|nõ, -dsõ, -st  
 tossu|nõ, -dsõ, -st  
 traadi|nõ, -dsõ, -st  
 trompsi|nõ, -dsõ, -st  
 tsitsi|ne, -dse, -st  
 tsolgi|nõ, -dsõ, -st  
 tsopõ|nõ, -dsõ, -st  
 tuha|nõ, -dsõ, -st  
 tuhna|nõ, -dsõ, -st  
 tuisu|nõ, -dsõ, -st  
 tuli|nõ, -dsõ, -st  
 tumma|nõ, -dsõ, -st  
 `turbi|nõ, -dsõ, -st  
 turõ|nõ, -dsõ, -st  
 tursti|nõ, -dsõ, -st

tuula|dsõq, -tsidõ, -tsit  
 tuuli|nõ, -dsõ, -st  
 tõbi|nõ, -dsõ, -st  
 tõia|nõ, -dsõ, -st  
 tõias|s, -dsõ, -st  
 tõistsugu|nõ, -dsõ, -st  
 tõrva|nõ, -dsõ, -st  
 tõsi|nõ, -dsõ, -st  
 tõõõ|nõ, -dsõ, -st  
 tõõõõsugu|nõ, -dsõ, -st  
 tähi|ne, -dse, -st  
 `täpni|ne, -dse, -st  
 täütõbi|nõ, -dsõ, -st  
 tühä|ne, -dse, -st  
 udsu|nõ, -dsõ, -st  
 uhiuma|nõ, -dsõ, -st  
 `uibulehi|ne, -dse, -st  
 `uibu|nõ, -dsõ, -st  
 ulli|nõ, -dsõ, -st  
 uma|dsõq, -tsidõ, -tsit  
 umaperä|ne, -dse, -st  
 umasugu|nõ, -dsõ, -st  
 umaveli|ne, -dse, -st  
 `umbõ|nõ, -dsõ, -st  
 ummi|nõ, -dsõ, -st  
 `undsõ|nõ, -dsõ, -t  
 un|nõ, -dsõ, -st  
 urbõ|nõ, -dsõ, -st  
 `vae|nõ, -sõ, -st  
 vaga|nõ, -dsõ, -st  
 vagma|nõ, -dsõ, -st  
 vago|nõ, -dsõ, -st  
 vaha|nõ, -dsõ, -st  
 vaigu|nõ, -dsõ, -st  
 vana`ao|nõ, -dsõ, -st  
 vanameeli|ne, -dse, -st  
 vanapooli|nõ, -dsõ, -st  
 vafoalo|nõ, -dsõ, -st  
 vasi|nõ, -dsõ, -st  
 `vastapidi|ne, -dse, -st  
 vatu|nõ, -dsõ, -st  
 veeri|dseq, -tside, -tsit  
 veeri|ne, -dse, -st  
 veli|dseq, -tside, -tsit  
 verevalla|nõ, -dsõ, -st  
 veri|ne, -dse, -st  
 verivalla|nõ, -dsõ, -st  
 vesi|ne, -dse, -st  
 viga|nõ, -dsõ, -st  
 vigapooli|nõ, -dsõ, -st  
 vigu|nõ, -dsõ, -st  
 viha|nõ, -dsõ, -st  
 vihma|nõ, -dsõ, -st  
 viimä|ne, -dse, -st  
 viirpooli|nõ, -dsõ, -st  
 vildi|ne, -dse, -st  
 villa|nõ, -dsõ, -st  
 ville|ne, -dse, -st  
 vilu|nõ, -dsõ, -st  
 vingu|nõ, -dsõ, -st  
 vinne|ne, -dse, -st  
 virdsa|nõ, -dsõ, -st  
 viru|nõ, -dsõ, -st  
 viõõ|nõ, -dsõ, -st  
 visla`pui|nõ, -dsõ, -st  
 vitsu|nõ, -dsõ, -st  
 voho|nõ, -dsõ, -st  
 võiu|nõ, -dsõ, -st

võso|nõ, -dsõ, -st  
 `väe|ne, -dse, -st  
 vägi|ne, -dse, -st  
 väsü|ne, -dse, -st  
 võrdsi|ne, -dse, -st  
 äripäävä|ne, -dse, -st  
 ääski|ne, -dse, -st  
 üle-eelä|ne, -dse, -st  
 üle|ne, -dse, -st  
 `ümbre`kao|nõ, -dsõ, -tsõ  
 üsä|dseq, -tside, -tsit  
 ütesugu|nõ, -dsõ, -st  
 üti|ne, -dse, -st  
 ütsi`pui|nõ, -dsõ, -st  
 ütšvõrra|nõ, -(d)sõ, -st

**14**

- (VES 15) ritskas,
- (VES 20) herneh,
- (VES 21) laiõh,
- (VES 22) saabas,
- (VES 23) hammas

haina|ritškas, -`ritška, -ritškast  
 abi|valmis, -`valmi, -valmist  
 agras, `akra, agrast  
 ahas, `ahta, ahast  
 aid|saibas, -`saiba, -saibast  
 alos|rõivas, -`rõiva, -rõivast  
 armas, `arma, armast  
 asõmõ`rõiv|aq, -idõ, -it  
 ede|hammas, -`hamba,  
 -hammast  
 habras, `hapra, habrast  
 hagra, `hakra, hagrast  
 hafas, `halja`halfa, halfast  
 `hamba|tahas, `tahta, tahast  
 hammas, `hamba, hammast  
 hamõh, `hammõ, hamõht  
 hap|as, -pa, -ast  
 haugas, `hauka, haugast  
 herneh, `herne, herneht  
 hiilas, `hiilsa, hiilast  
 hiire|herneh, -`herne, -herneht  
 hoolas, huula, hoolast  
 hoonõh, huunõ, hoonõht  
 huhmõf, `huhmrõ, huhmõrd  
 hõdras, `hõtra, hõdrast  
 hõlgas, `hõlka, hõlgast  
 hõrnas, `hõrna, hõrnast  
 hõõlas, hõõla, hõõlast  
 häüläs, `häülä, häüläst  
 hõõlmäs, hõõl(m)ä, hõõl(m)jäst  
 igi|hall|as, -`ha(l)fa, -ha(l)last  
 ik|äs, -kä, -äst  
 ilma|rahvas, -`rahva, -rahvast  
 imeh, `imme, imeht  
 imä|saibas, -`saiba, -saibast  
 imä|hammas, -`hamba,  
 -hammast  
 irv|hammas, -`hamba, -hammast  
 jalgrat|as, -ta, -ast  
 johv|kas, `johvka, johvkast

joo|pkas, `juupka, joo|pkast  
 juudas, `juuda, juudast  
 jänesse|kapstas, -`kapsta,  
 -kapstast  
 kaardas, `kaarda, kaarast  
 kaarnas, `kaarna, kaarnast  
 kahru|ohtjas, -`ohtja, -ohtjast  
 kaigas, `kaika, kaigast  
 kallis, `kalli, kallist  
 kallõh, `kaldõ, kallõht  
 kallõs, `kaldõ, kallõst  
 kana|haugas, -`hauka, -haugast  
 kangas, `kanga, kangast  
 kapstas, `kapsta, kapstast  
 kaskas, `kaska, kaskast  
 kaugas, `kauka, kaugast  
 kibras, `kipra, kibrast  
 kik|as, -ka, -ast  
 kilgas, `kilka, kilgast  
 kilgõs, `kilkõ, kilgõst  
 kimmäs, `kimmä, kimmäst  
 kindmäs, `kin(d)mä, kin(d)mäst  
 kinnas, `kinda, kinnast  
 kirvõs, `kirvõ, kirvõst  
 kitsas, `kitsa, kitsast  
 kitukik|as, -ka, -ast  
 kobras, `kopra, kobrast  
 kodus, `kotka, kodast  
 kohus, `kohtu, kohust  
 kopkas, `kopka, kopkast  
 konna|kapstas, -`kapsta,  
 -kapstast  
 kurukik|as, -ka, -ast  
 kurõ|saabas, -`saapa, -saabast  
 kuulma|rõivas, -`rõiva, -rõivast  
 kuulmas, `kuulma, kuulmast  
 kuurdmas, `kuur(d)ma,  
 kuur(d)mast  
 kuu`rõiv|aq, -idõ, -it  
 kuvvas, `kuuda, kuvvast  
 kõblas, `kõpla, kõblast  
 kõlgas, `kõlka, kõlgast  
 kärmäs, `kärmä, kärmäst  
 kääbäs, `kääpä, kääbäst  
 laanõkik|as, -ka, -ast  
 laigas, `laika, laigast  
 lainõh, `lainõ, lainõht  
 laiõh, `laidõ, laiõht  
 lammäs, `lamba, lammast  
 langarat|as, -ta, -ast  
 lap|õh, -põ, -õht  
 lafkas, `lafka, lafkast  
 leigas, `leika, leigast  
 liha|hiideh, -`hiite, -hiideht  
 liha|võõdõh, -võõtõ, -võõdõht  
 linnas, `linna, linnast  
 linfkas, `linfka, linfkast  
 lipkas, `lipka, lipkast  
 luidsas, `luitsa, luidsast  
 luftkas, `luftka, luftkast  
 ma|kas, -kka, -kast  
 maaškas, `maaška, maaškast  
 majas, `majja, majast  
 majas, makka`makja, majast  
 makjas, `makja, makjast  
 mardkas, `mardka, mardkast  
 matja|rahvas, -`rahva, -rahvast  
 meeste|rahvas, -`rahva, -rahvast

meldsas, `meltsa, meldsast  
 murõh, `murrõ, murõht  
 mustaq`hambaq,  
 `mustõ`hambidõ, `mustõ`hambit  
 mustřkas, `mustřka, mustřkast  
 mustraästäs, `musta`rä(ä)stä,  
 `mustarä(ä)stäst  
 mät|äs, -tä, -äst  
 määne, `mäantse`mändse,  
 määnest  
 mäares, `määrtse`märdse,  
 mäarest  
 naaris, `naari, naarist  
 naistö|rahvas, -`rahva, -rahvast  
 nakas, `nakka, nakast  
 nakjas, `nakja, nakjast  
 narmas, `narma, narmast  
 nirmas, `nirma, nirmast  
 nulga|voodõh, -vuutõ, -voodõht  
 nummõf, `numbri, nummõrd  
 nõgikik|as, -ka, -ast  
 nõgõl|ohtjas, -`ohtja, -ohtjast  
 närväs, `närbä, närväst  
 ohkmas, `ohkma, ohkmast  
 ohtjas, `ohtja, ohtjast  
 ohřkas, `ohřka, ohřkast  
 ohřmas, `ohřma, ohřmast  
 oinas, `oina, oinast  
 oormas, `uurma, oormast  
 pa(l)|as, `palla, pa(l)last  
 paagas, `paaka, paagast  
 paari|rahvas, -`rahva, -rahvast  
 pakkratt|aq, -idõ, -it  
 palgnas, `palkna, palgnast  
 palknas, `palkna, palknast  
 palmõh, `palmõ, palmõht  
 palo|sammõf, -`samblõ,  
 -sammõld  
 palõh, `palgõ, palõht  
 paräs, `parra, parast  
 parras, `parda, parrast  
 pask|räästäs, -`rä(ä)stä,  
 -rä(ä)stäst  
 pereh, `perre`perhe, pereht  
 piht|kaskas, -`kaska, -kaskast  
 piimä|hammas, -`hamba,  
 -hammast  
 piimä|ohtjas, -`ohtja, -ohtjast  
 pilbas, `pilpa, pilbast  
 pinkratt|aq, -idõ, -it  
 pio|kinnas, -`kinda, -kinnast  
 pirrutuk|as, -ka, -ast  
 pitskas, `pitska, pitskast  
 präänkas, `präänka, präänkast  
 puhas, `puhta, puhast  
 puras, `purga, purast  
 pus|lõq, -idõ, -it  
 put|as, -ta, -ast  
 põndsas, `põntsä, põndsast  
 põrřnas, `põrřna, põrřnast  
 põrknas, `põrkna, põrknast  
 põrmando|rõivas, -`rõiva,  
 -rõivast  
 põrsas, `põrsa, põrs(as)t  
 pähkimas, `pähkma, pähküst  
 pähknäs, `pähknä, pähknäst  
 pärgäs, `pärgä, pärgüst  
 päri|oinas, -`oina, -oinast



päädeh, `pääte, päädet  
 päälüs|rõivas, - rõiva, -rõivast  
 rabak|pakl|aq, -idõ, -it  
 `rahva|rõivas, - rõiva, -rõivast  
 rahvas, `rahva, rahvast  
 randmõs, `randmõ, randmõst  
 ratas, ratta, ratast  
 ratt|aq, -idõ, -it  
 rik|as, -ka, -ast  
 rind|võllas, -`võlla, -võllast  
 ritškas, `ritška, ritškast  
 roodjas, rүүdja, roodjast  
 roodmas, rүүdma, roodmast  
 rusik|kinnas, -`kinda, -kinnast  
 rusk|kinnas, -`kinda, -kinnast  
 rut|as, -ta, -ast  
 rүүdja|s, -, -st  
 rүүdma|s, -, -st  
 rõibõh, `rõipõ, rõibõht  
 `rõiva|võllas, -`võlla, -võllast  
 rõivas, `rõiva, rõivast  
 rõngas, `rõnga, rõngast  
 räästäs, `räästä, räästast  
 rõõbäs, rүүpä, rõõbäst  
 saabas, `saapa, saabast  
 saaja|rahvas, -`rahva, -rahvast  
 saarnõh, `saarnõ, saarnõht  
 saarnõs, `saarnõ, saarnõst  
 saarvas, `saarva, saarvast  
 saibas, `saiba, saibast  
 saivas, `saiba, saivast  
 sammas, `samba, sammast  
 saras, `sarda, sarast  
 seerik|saabas, -`saapa, -saabast  
 sisas, `siska, sisast  
 sitkas, `sitka, sitkast  
 soe|hammas, -`hamba,  
 -hammast  
 solknas, `solkna, solknast  
 suukik|as, -ka, -ast  
 suurmas, `suurma, suurmast  
 sõrm|kinnas, -`kinda, -kinnast  
 sõõrmas, sõõrma, sõõrmast  
 sõõrmõs, sõõrmõ, sõõrmõst  
 säünäs, `säünä, säünäst  
 tahas, `tahta, tahast  
 tainas, `taina, tainast  
 taivas, `taiva, taivast  
 takas, takka, takast  
 takjas, `takja, takjast  
 talg|oq, -idõ, -it  
 tapukik|as, -ka, -ast  
 tarvas, `tarva, tarvast  
 tehi|terveh, -`terve, -terveht  
 teiras, `teira, teirast  
 terveh, `terve, terveht  
 tilbas, `tilpa, tilbast  
 tooras, tuura, toorast  
 toorõs, tuurõ, toorõst  
 tsia|kapstas, -`kapsta, -kapstast  
 tsia|ohtjas, -`ohtja, -ohtjast  
 tsirgu|haugas, -`hauka, -haugast  
 tsirk|haugas, -`hauka, -haugast  
 `tsitron|hap|as, -pa, -ast  
 tsusas, `tsuska, tsusast  
 tsärgmäs, `tsärgmä, tsärgmäst  
 tuglas, `tukla, tuglast  
 tungõl, `tunglõ, `tungõld

turbas, `turba, turbast  
 tuulõ|keermäs, -kijrma,  
 -keermäst  
 tõbras, `tõpra, tõbrast  
 tõugjas, `tõugja, tõugjast  
 tühi|pa(l)|as, -`palla, -pa(l)|ast  
 uarmas, `uarma, uarmast  
 uarmõs, `uarmõ, uarmõst  
 udras, `utra, udrast  
 uhkjas, `uhkja, uhkjast  
 uhkmas, `uhkma, uhkmast  
 uhtjas, `uhtja, uhtjast  
 uhtkas, `uhtka, uhtkast  
 uhtmas, `uhtma, uhtmast  
 undsõh, `undsõ, undsõht  
 vabras, `vapra, vabrast  
 vaka|rahvas, -`rahva, -rahvast  
 valdas, `valta, valdast  
 valmis, `valmi, valmist  
 vanajuudas, vana|juuda,  
 vannajuudast  
 varas, `varga, varast  
 varbas, `varba, varbast  
 varras, `varda, varrast  
 vaškas, `vaška, vaškast  
 vilgõs, `vilkö, vilgõst  
 vineh, `vinne, vineht  
 virnas, `virna, virnast  
 viruskik|as, -ka, -ast  
 voodõh, vuutõ, voodõht  
 voolas, vuula, voolast  
 võhi|võõras, -võõra, -võõrast  
 võllas, `võlla, võllast  
 võõras, võõra, võõrast  
 välgäs, `välkä, välgäst  
 üle|kohus, -`kohtu, -kohu(s)t  
 üle|rõivas, - rõiva, -rõivast  
 ütšainus, üte|ainu, ütšainust  
 üü|sisas, -`siska, -sisast

## 15 (VES 11) kotus

alapannus, -(s)õ, -t  
 alos, -(s)õ, -t  
 annus, -õ, -t  
 aoviidüs, -(s)e, -t  
 edüs, -(s)e, -t  
 ehes, -(s)e, -t  
 ehüs, -(s)e, -t  
 elokotus, -(s)õ, -t  
 eräs, -(s)e, -t  
 ettepannus, -õ, -t  
 haarus, -(s)õ, -t  
 hařas, -(s)õ, -t  
 heenüs, -(s)e, -t  
 hius, -(s)õ, -t  
 `hiuss|õq, -idõ, -it  
 hodos, -(s)õ, -t  
 hormus, -(s)õ, -t  
 hulgus, -(s)õ, -t  
 hurmus, -(s)õ, -t  
 hüvvüs, -(s)e, -t  
 ihes, -(s)e, -t  
 ihnus, -(s)õ, -t  
 ihtoidus, -(s)õ, -t  
 ilmahulgus, -(s)õ, -t  
 ilmakaänüs, -(s)e, -t  
 ilmus, -sõ, -t  
 ilves, -(s)e, -t  
 immis, -(s)e, -t  
 imähius, -(s)õ, -t  
 irbus, -(s)õ, -t  
 jalapühüs, -(s)e, -t  
 jalas, -(s)õ, -t  
 `jalgapannus, -õ, -t  
 jalus, -(s)õ, -t  
 johus, -(s)õ, -t  
 joosukotus, -(s)õ, -t  
 juhus, -(s)õ, -t  
 jutus, -(s)õ, -t  
 jõlvõs, -(s)õ, -t  
 jänes, -(s)e, -t  
 jätüs, -(s)e, -t  
 kaalkiräs, -(s)e, -t  
 kaarus, -(s)õ, -t  
 kalmus, -(s)õ, -t  
 kanas, -(s)õ, -t  
 kannus, -(s)õ, -t  
 karus, -(s)õ, -t  
 katus, -(s)õ, -t  
 keedüs, -(s)e, -t  
 keres, -(s)e, -t  
 keskkotus, -(s)õ, -t  
 kiplus, -(s)õ, -t  
 kires, -(s)e, -t  
 kirges, -(s)e, -t  
 kirmas, -(s)õ, -t  
 kiräs, -(s)e, -t  
 kitus, -(s)õ, -t  
 kitüs, -(s)e, -t  
 kobras, -(s)õ, -t  
 kokkovõtüs, -(s)õ, -t  
 kormus, -(s)õ, -t  
 kotus, -(s)õ, -t  
 kuigõs, -(s)õ, -t  
 kullus, -(s)õ, -t  
 kungus, -(s)õ, -t  
 kõigus, -(s)õ, -t  
 kõlgus, -(s)õ, -t  
 kõnnus, -(s)õ, -t  
 kõrgas, -(s)õ, -t  
 kõõlus, -(s)õ, -t  
 käepühüs, -(s)e, -t  
 käküs, -(s)e, -t  
 kämmüs, -(s)e, -t  
 käokiräs, -(s)e, -t  
 käänüs, -(s)e, -t  
 käüs|s, -(s)e, -t  
 kõödüs, -(s)e, -t  
 küdsüs, -(s)e, -t  
 küttüs, -(s)e, -t  
 laidüs, -(s)õ, -t  
 lakõ|s, -(s)õ, -st  
 laos, -(s)õ, -t  
 laulus, -(s)õ, -t  
 leemehius|s, -(s)õ, -t  
 lehes, -(s)e, -t  
 linahius, -(s)õ, -t  
 linnas|õq, -sidõ, -sit  
 lokus, -(s)õ, -t  
 loodus, -(s)õ, -t  
 loogus, -(s)õ, -t

loogus|sõq, -sidõ, -sit  
 loomalaos, -(s)õ, -t  
 loomus, -(s)õ, -t  
 lõhmus, -(s)õ, -t  
 lõigus, -(s)õ, -t  
 lõngus, -(s)õ, -t  
 lõngõs, -(s)õ, -t  
 lõpus, -(s)õ, -t  
 lõtus, -(s)õ, -t  
 läüdüs, -(s)e, -t  
 majas, -(s)õ, -t  
 matus, -(s)õ, -t  
 meeletotus, -(s)õ, -t  
 meres, -(s)e, -t  
 muudus, -(s)õ, -t  
 mõtus, -(s)õ, -t  
 mähüs, -(s)e, -t  
 märgüs, -(s)e, -t  
 mühüs, -(s)e, -t  
 mütus, -(s)e, -t  
 naarus, -(s)õ, -t  
 nimekäänüs, -(s)e, -t  
 nimes, -(s)e, -t  
 nõogus, -(s)õ, -t  
 nurgus, -(s)õ, -t  
 nurgõs, -(s)õ, -t  
 nätüüs, -(s)e, -t  
 näüdüüs, -(s)e, -t  
 `ohvrikotus, -(s)õ, -t  
 ollus, -(s)õ, -t  
 olõjakäänüs, -(s)e,  
 olõjatkaanüst  
 oodus, -(s)õ, -t  
 oras, -(s)õ, -t  
 osakäänüs, -(s)e, -t  
 ostus, -(s)õ, -t  
 otsus, -(s)õ, -t, -ssit  
 pahus, -(s)õ, -t  
 painos, -(s)õ, -t  
 pairas, -(s)õ, -t  
 pannus, -(s)õ, -t  
 paos|s, -(s)õ, -t  
 peenüs, -(s)e, -t  
 perüs, -(s)e, -t  
 petüs, -(s)e, -t  
 pidos|sõq, -(s)idõ, -(s)it  
 piirikäänüs, -(s)e, -t  
 pitsüs, -(s)e, -t  
 pudropõörüs, -(s)e, -t  
 puhus, -(s)õ, -t  
 puibus, -(s)õ, -t  
 pungõs, -(s)õ, -t  
 põdrus, -(s)õ, -t  
 põigus, -(s)õ, -t  
 päälekäänüs, -(s)e, -t  
 päälepannus, -(s)õ, -t  
 päälkäänüs, -(s)e, -t  
 päältkäänüs, -(s)e, -t  
 päälüüs, -(s)e, -t  
 pääpolmus, -(s)õ, -t  
 pääpõllus, -(s)õ, -t  
 päätoidus, -(s)õ, -t  
 pääväs, -(s)e, -t  
 pühäs, -(s)e, -t  
 pühüs, -(s)e, -t  
 püvvüs, -(s)e, -t  
 raagõs, -(s)õ, -t  
 raius, -(s)õ, -t

raos, -(s)õ, -t  
 ratus, -(s)õ, -t  
 redis, -(s)e, -t  
 riimus, -(s)õ, -t  
 rinnus, -(s)õ, -t  
 roidus, -(s)õ, -t  
 rääbüüs, -(s)e, -t  
 röögüs, -(s)e, -t  
 saadus, -(s)õ, -t  
 `saajakäänüs, -(s)e,  
 saajatkaanüst  
 seehnikäänüs, -(s)e, -t  
 seestkäänüs, -(s)e, -t  
 silmus, -(s)õ, -t  
 `sissekäänüs, -(s)e, -t  
 sisus, -(s)õ, -t  
 soomus, -(s)õ, -t  
 suupühüs, -(s)e, -t  
 sõrmus, -(s)õ, -t  
 säedüs, -(s)e, -t  
 säällüs, -(s)e, -t  
 söögikotus, -(s)õ, -t  
 süütüs, -(s)e, -t  
 talos|sõq, -sidõ, -sit  
 `taos|sõq, -sidõ, -sit  
 teedüs, -(s)e, -t  
 teenüs, -(s)e, -t  
 tennüs, -(s)e, -t  
 teos, -(s)õ, -t  
 teräs, -(s)e, -t  
 tetüs, -(s)e, -t  
 tihnas, -(s)õ, -t  
 tingõs, -(s)õ, -t  
 toidus, -(s)õ, -t  
 toros, -(s)õ, -t  
 tropus, -(s)õ, -t  
 trüpüs, -(s)e, -t  
 tsiahaaras, -(s)õ, -t  
 tsignas, -(s)õ, -t  
 tuugutus, -õ, -t  
 tujahutus, -õ, -t  
 tuliss|õq, -idõ, -t  
 tunnis, -(s)õ, -t  
 tuulõneelüs, -(s)e, -t  
 tõlgu(s)|sõq, -idõ, -it  
 tõrvas, -(s)õ, -t  
 tähes, -(s)e, -t  
 tähüs, -(s)e, -t  
 täüdüüs, `täütä, täüdüüst  
 täüdüüs, -(s)e, -t  
 tühüs, -(s)e, -t  
 tüküs, -(s)e, -t  
 türbüs, -(s)e, -t  
 uhas, -(s)õ, -t  
 umakäänüs, -(s)e, -t  
 uudis, -(s)õ, -t  
 vaagus, -(s)õ, -t  
 varõs, -(s)õ, -t  
 vastus, -(s)õ, -t  
 virges, `virkse, virgest  
 virus, -(s)õ, -t  
 võimus, -(s)õ, -t  
 võius, -(s)õ, -t  
 `ümbrepannus, -(s)õ, -t  
 ütehnikäänüs, -(s)e, -t

## 16

(VES 5)

inemine, `tialanõ

abili|nõ, -sõ, -st  
 ala `iäli|ne, -se, -st  
 albaanla|nõ, -sõ, -st  
 ameerikla|nõ, -sõ, -st  
 ao` arvami|nõ, -sõ, -st  
 ao` viitmi|ne, -se, -st  
 araabl|nõ, -sõ, -st  
 armi|nla|ne, -se, -st  
 `arvami|nõ, -sõ, -st  
 ašali|nõ, -sõ, -st  
 `astmi|nõ, -sõ, -st  
 austraala|nõ, -sõ, -st  
 austõr|nla|nõ, -sõ, -st  
 bulgaarla|nõ, -sõ, -st  
 elämi|ne, -se, -st  
 ersälä|ne, -se, -st  
 gruusiala|nõ, -sõ, -st  
 gruusla|nõ, -sõ, -st  
 hainala|nõ, -sõ, -st  
 hengeli|ne, -se, -st  
 `hiidla|nõ, -sõ, -st  
 `hiinla|nõ, -sõ, -st  
 `hindä` iskm|ne, -se, -st  
 `hindäpidämi|ne, -se, -st  
 `hindä` tapmi|nõ, -sõ, -st  
 hingeli|ne, -se, -st  
 his` paanla|nõ, -sõ, -st  
 hoitmi|nõ, -sõ, -st  
 hollandla|nõ, -sõ, -st  
 `hõimla|nõ, -sõ, -st  
 hõimoli|nõ, -sõ, -st  
 hädäli|ne, -se, -st  
 `hällä|ne, -se, -st  
 hämälä|ne, -se, -st  
 hänilä|ne, -se, -t  
 `härmlä|ne, -se, -st  
 hühür|lä|ne, -se, -st  
 `iirlä|ne, -se, -st  
 iisflä|ne, -se, -st  
 ilmuli|nõ, -sõ, -st  
 indi` aanla|nõ, -sõ, -st  
 `indiala|nõ, -sõ, -st  
 inemi|ne, -se, -st  
 ingerlä|ne, -se, -st  
 `inglä|ne, -se, -st  
 inämb|lä|ne, -se, -st  
 islandla|nõ, -sõ, -st  
 i` taalla|nõ, -sõ, -st  
 jaapanla|nõ, -sõ, -st  
 jagoli|nõ, -sõ, -st  
 janoli|nõ, -sõ, -st  
 `johtumi|nõ, -sõ, -st  
 `jutuajami|nõ, -sõ, -st  
 `juumi|nõ, -sõ, -st  
 kabõhi|nõ, -sõ, -st  
 kabõhõ|nõ, -sõ, -st  
 kalmuli|nõ, -sõ, -st  
 kafala|nõ, -sõ, -st  
 `kargami|nõ, -sõ, -st  
 `katsmi|nõ, -sõ, -st  
 kihola|nõ, -sõ, -st  
 `kiinlä|ne, -se, -st  
 kimala|nõ, -sõ, -st

kisali|nõ, -sõ, -st  
 `kustla|nõ, -sõ, -st  
 kivili|ne, -se, -st  
 `kla|mi|nõ, -sõ, -st  
 kohola|nõ, -sõ, -st  
 kokko`putmi|nõ, -sõ, -st  
 komila|nõ, -sõ, -st  
 koolili|nõ, -sõ, -st  
 kosila|nõ, -sõ, -st  
 kri|klä|ne, -se, -st  
 kubõhi|nõ, -sõ, -st  
 `kukla|nõ, -sõ, -st  
 kunsf`kargami|nõ, -sõ, -st  
 kuntjalali|nõ, -sõ, -st  
 kuradili|nõ, -sõ, -st  
 kurali|nõ, -sõ, -st  
 kusikla|nõ, -sõ, -st  
 kusi`kukla|nõ, -sõ, -st  
 `kuulmi|nõ, -sõ, -st  
 `kuuli|nõ, -sõ, -st  
 `kärb|lä|ne, -se, -st  
 `kõhkele|mi|ne, -se, -st  
 külä|li|ne, -se, -st  
 küsü|mi|ne, -se, -st  
 `lambahänilä|ne, -se, -st  
 `lapla|nõ, -sõ, -st  
 lapuli|nõ, -sõ, -st  
 latsõli|nõ, -dsõ, -st  
 leedulä|nõ, -sõ, -st  
 `liikmi|nõ, -sõ, -st  
 liinali|nõ, -sõ, -st  
 `liivla|nõ, -sõ, -st  
 lina`hällä|ne, -se, -st  
 linahänilä|ne, -se, -st  
 linoli|nõ, -sõ, -st  
 luudusõtsäpändämi|ne, -se, -st  
 `lätlä|ne, -se, -st  
 lätte`näütämi|ne, -se, -st  
 maaha`arvami|nõ, -sõ, -st  
 `maala|nõ, -sõ, -st  
 majali|nõ, -sõ, -st  
 majapidämi|ne, -se, -st  
 makõduunla|nõ, -sõ, -st  
 manoaq`arvami|nõ, -sõ, -st  
 manoaq`kiskmi|nõ, -sõ, -st  
 manoaq`võtmä|nõ, -sõ, -st  
 maräli|nõ, -sõ, -st  
 `mardla|nõ, -sõ, -st  
 marila|nõ, -sõ, -st  
 maru`kärb|lä|ne, -se, -st  
 meerikla|nõ, -sõ, -st  
 mehilä|ne, -se, -st  
 moksala|nõ, -sõ, -st  
 moldovla|nõ, -sõ, -st  
 `mordvala|nõ, -sõ, -st  
 mudala|nõ, -sõ, -st  
 mudila|nõ, -sõ, -st  
 `mustla|nõ, -sõ, -st  
 mõtsali|nõ, -sõ, -st  
 `mürklä|ne, -se, -st  
 `müütlä|ne, -se, -st  
 norrala|nõ, -sõ, -st  
 `nõidla|nõ, -sõ, -st  
 `nõudmi|nõ, -sõ, -st  
 nägemi|ne, -se, -st  
 opili|nõ, -sõ, -st  
 `opla|nõ, -sõ, -st  
 osali|nõ, -sõ, -st

paarili|nõ, -sõ, -st  
 paganali|nõ, -sõ, -st  
 pagola|nõ, -sõ, -st  
 pallõmi|nõ, -sõ, -st  
 `pa|smi|nõ, -sõ, -st  
 peräpütüli|ne, -se, -st  
 pidoli|nõ, -sõ, -st  
 piir`päästlä|ne, -se, -st  
 `pintsla|nõ, -sõ, -st  
 portu`galla|nõ, -sõ, -st  
 `prantsla|nõ, -sõ, -st  
 `puhtõli|nõ, -sõ, -st  
 põdõla|nõ, -sõ, -st  
 `põrgla|nõ, -sõ, -st  
 `põrguli|nõ, -sõ, -st  
 `päähä`määrmi|ne, -se, -st  
 `päästlä|ne, -se, -st  
 ragomi|nõ, -sõ, -st  
 rasva`tiala|nõ, -sõ, -st  
 rehe`pesmi|ne, -se, -st  
 riigi`püürdmi|ne, -se, -st  
 ristidseli|ne, -se, -st  
 risti|nemä|mi|ne, -se, -st  
 `ristjädsili|ne, -se, -st  
 `ristkädsili|ne, -se, -st  
 romaa|nla|nõ, -sõ, -st  
 ruumla|nõ, -sõ, -st  
 ruutsla|nõ, -sõ, -st  
 `rõipõli|nõ, -sõ, -st  
 räkäkuli|nõ, -sõ, -st  
 `rüütlä|ne, -se, -st  
 rüüv|mi|ne, -se, -st  
 saadanla|nõ, -sõ, -st  
 `saadla|nõ, -sõ, -st  
 saajali|nõ, -sõ, -st  
 `saamla|nõ, -sõ, -st  
 `saapasulaha|nõ, -sõ, -st  
 `saarla|nõ, -sõ, -st  
 `säksla|nõ, -sõ, -st  
 `salvami|nõ, -sõ, -st  
 sannali|nõ, -sõ, -st  
 seeneli|ne, -se, -st  
 `serblä|ne, -se, -st  
 sini`tiala|nõ, -sõ, -st  
 sipõrla|nõ, -sõ, -st  
 sita`kärb|lä|ne, -se, -st  
 sitali|nõ, -sõ, -st  
 `sofla|nõ, -sõ, -st  
 `sportla|nõ, -sõ, -st  
 sugula|nõ, -sõ, -st  
 sulaha|nõ, -sõ, -st  
 suu`andmi|nõ, -sõ, -st  
 suumla|nõ, -sõ, -st  
 suurkoolili|nõ, -sõ, -st  
 suu`tiala|nõ, -sõ, -st  
 suvili|nõ, -sõ, -st  
 `sõali|nõ, -sõ, -st  
 sõkõla|nõ, -sõ, -st  
 sõnoli|nõ, -sõ, -st  
 `sämb|lä|ne, -se, -st  
 `süüdlä|ne, -se, -st  
 `taanla|nõ, -sõ, -st  
 `tahtmi|nõ, -sõ, -st  
 `talgoli|nõ, -sõ, -st  
 `tartla|nõ, -sõ, -st  
 tatarla|nõ, -sõ, -st  
 tegemi|ne, -se, -st  
 `teoli|nõ, -sõ, -st

teräke|ne, -se, -st  
 `tiala|nõ, -sõ, -st  
 tigala|nõ, -sõ, -st  
 tigola|nõ, -sõ, -st  
 tihala|nõ, -sõ, -st  
 ti|dlä|ne, -se, -st  
 tiidmi|ne, -se, -st  
 tikõla|nõ, -sõ, -st  
 `toukami|nõ, -sõ, -st  
 tsibi`hällä|ne, -se, -st  
 tsibihämälä|ne, -se, -st  
 tsibihänilä|ne, -se, -st  
 tsibi`härblä|ne, -se, -st  
 tsibilä|ne, -se, -st  
 tsillokõ|nõ, -sõ, -st  
 `tsurkla|nõ, -sõ, -st  
 `tämb|lä|ne, -se, -st  
 `tundmi|nõ, -sõ, -st  
 `tunfla|nõ, -sõ, -st  
 tõrõla|nõ, -sõ, -st  
 `türklä|ne, -se, -st  
 tüüli|ne, -se, -st  
 ugala|nõ, -sõ, -st  
 uk`rainla|nõ, -sõ, -st  
 ungarla|nõ, -sõ, -st  
 `uskmi|nõ, -sõ, -st  
 uu|s`päästlä|ne, -se, -st  
 vaadili|nõ, -sõ, -st  
 vadala|nõ, -sõ, -st  
 vadila|nõ, -sõ, -st  
 vadjala|nõ, -sõ, -st  
 `vaimla|nõ, -sõ, -st  
 `vainla|nõ, -sõ, -st  
 `valgõ`vindlä|ne, -se, -st  
 vanaaõ`vällä`kaibmi|nõ, -sõ, -st  
 -st  
 vanainemine, vanainemise,  
 vannainemist  
 `varbla|nõ, -sõ, -st  
 `vaskla|nõ, -sõ, -st  
 `vastanakkami|nõ, -se, -st  
 `vepslä|ne, -se, -st  
 vigala|nõ, -sõ, -st  
 vihala|nõ, -sõ, -st  
 `vindlä|ne, -se, -st  
 virmallisõq, -liisi,  
 virmali|nõ, -sõ, -st  
 virola|nõ, -sõ, -st  
 `võlgla|nõ, -sõ, -st  
 vägi`pesmi|ne, -se, -st  
 `vällänägemi|ne, -se, -st  
 `vällä`näütämi|ne, -se, -st  
 `vällä`ütlemi|ne, -se, -st  
 õuruupla|nõ, -sõ, -st  
 äiola|nõ, -sõ, -st  
 ülioppila|nõ, -sõ, -st  
 üli`opla|nõ, -sõ, -st  
 `ütlemi|ne, -se, -st  
 üürili|ne, -se, -st

## 17 (VES 10) `tervüs3

`ahnus, -õ, -t  
 aho`paistus, -õ, -t

`ainus, `ainsa, ( )ainust  
 `algus, -õ, -t  
 alos `saadus, -e, -t  
 ao `valgus, -õ, -t  
 `haigus, -õ, -t  
 `heldus, -e, -t  
 `hengus, -e, -t  
 `hingus, -e, -t  
 `hoifus, -õ, -t  
 `hullus, -õ, -t  
 `höelus, -õ, -t  
 `höikus, -õ, -t  
 `häädus, -e, -t  
 `huübüs, -e, -t  
 `ihkus, -õ, -t  
 `ihnus, -õ, -t  
 iho `nuhklus, -õ, -t  
 `julgas, -õ, -t  
 `jämmüs, -e, -t  
 `kaibus, -õ, -t  
 `kalgus, -õ, -t  
 `kargus, -õ, -t  
 keeleoppus, -õ, -t  
 `kehrvüs, -e, -t  
 `kelmüs, -e, -t  
 `kergüs, -e, -t  
 `kimmüs, -e, -t  
 `kindmüs, -e, -t  
 `kitsus, -õ, -t  
 kittus, -õ, -t  
 kittüs, -e, -t  
 `kisuus, -õ, -t  
 `koiirus, -õ, -t  
 `korgus, -õ, -t  
 `korjus, -õ, -t  
 `kuivus, -õ, -t  
 `kurbtus, -õ, -t  
 `kurjus, -õ, -t  
 `kuumus, -õ, -t  
 `kövvus, -õ, -t  
 käe `valgus, -õ, -t  
 `kärmüs, -e, -t  
 `lahkus, -õ, -t  
 `laidus, -õ, -t  
 `laiskus, -õ, -t  
 `laius, -õ, -t  
 `lakjus, -õ, -t  
 lakkus, -õ, -t  
 `laugus, -õ, -t  
 `liuhkus, -õ, -t  
 `lustus, -õ, -t  
 luudus, -õ, -t  
 luutus, -õ, -t  
 `lõhkus, -õ, -t  
 `lõikus, -õ, -t  
 `lähkus, -e, -t  
 `lämmäoppus, -õ, -t  
 `lämmüs, -e, -t  
 `läütüs, -e, -t  
 `löödüs, -e, -t  
 `lühkus, -e, -t  
 `makjus, -õ, -t  
 makkus, -õ, -t  
 `mitmus, -õ, -t  
 mooduoppus, -õ, -t  
 `mulkus, -õ, -t  
 `mustus, -õ, -t  
 `muutus, -õ, -t

`määtus, -e, -t  
 `niiskus, -õ, -t  
 `nilbus, -õ, -t  
 `nirkus, -õ, -t  
 `nuhjus, -õ, -t  
 `nöidus, -õ, -t  
 `nõrkus, -õ, -t  
 `närbüs, -e, -t  
 `näütüs, -e, -t  
 `nührüs, -e, -t  
 `ohkus, -õ, -t  
 oppus, -õ, -t  
 `orjus, -õ, -t  
 `otsus, -õ, -t, `otsuisi  
 `paastus, -õ, -t  
 `paistus, -õ, -t  
 `paksus, -õ, -t  
 `palgus, -õ, -t  
 `pallus, -õ, -t  
 `palvus, -õ, -t  
 `parrus, -õ, -t  
 `peetüs, -e, -t  
 `pehmüs, -e, -t  
 `pelgüs, -e, -t  
 pikkus, -õ, -t  
 `pilkus, -õ, -t  
 pittus, -õ, -t  
 `portus, -õ, -t  
 `prantsus, -õ, -t  
 `priius, -õ, -t  
 `prohvus, -õ, -t  
 `präätus, -e, -t  
 `puhkus, -õ, -t  
 `puhtus, -õ, -t  
 `pulmus, -õ, -t  
 `puudus, -õ, -t  
 `puustus, -õ, -t  
 põha `valgus, -õ, -t  
 `põhjus, -õ, -t  
 päävä `valgus, -õ, -t  
 `rahvus, -õ, -t  
 `rammus, -õ, -t  
 `ramsus, -õ, -t  
 `rantsus, -õ, -t  
 roppus, -õ, -t  
 `rõhkus, -õ, -t  
 `rõipus, -õ, -t  
 `rõuhkus, -õ, -t  
 `rängüs, -e, -t  
 `saistus, -õ, -t  
 `saisus, -õ, -t  
 `safdus, -õ, -t  
 `salgus, -õ, -t  
 `selgüs, -e, -t  
 sikkus, -õ, -t  
 silmä `valgus, -õ, -t  
 `singus, -õ, -t  
 `sirdus, -õ, -t  
 `sundus, -õ, -t  
 `suurus, -õ, -t  
 `sõprus, -õ, -t  
 `salgüs, -e, -t  
 `säädüs, -e, -t  
 `sündsüs, -e, -t  
 `süvvüs, -e, -t  
 `taivaoppus, -õ, -t  
 `tarkus, -õ, -t  
 `tehnüs, -e, -t

`tehrüs, -e, -t  
 `tervüs, -e, -t  
 `tõhkus, -õ, -t  
 tiidüs, -e, -t  
 `truudus, -õ, -t  
 `tserküs, -e, -t  
 `tsuskus, -õ, -t  
 `tsähvüs, -e, -t  
 `tuimus, -õ, -t  
 `tõmbus, -õ, -t  
 `tähtsüs, -e, -t  
 `täpüs, -e, -t  
 `tärkülüs, -e, -t  
 `tühjus, -e, -t  
 `uhkus, -õ, -t  
 `ullus, -õ, -t  
 `vaesus, -õ, -t  
 `vahjus, -õ, -t  
 `vahnus, -õ, -t  
 `vaihtus, -õ, -t  
 `vaikus, -õ, -t  
 `valgus, -õ, -t  
 `vannus, -õ, -t  
 `vargus, -õ, -t  
 `vasta `ossus, -õ, -t  
 `vastus, -õ, -t  
 `viirgus, -õ, -t  
 `vintüs, -e, -t  
 `virgus, -õ, -t  
 `virkus, -õ, -t  
 `võhklus, -õ, -t  
 `võlskus, -õ, -t  
 `võrkus, -õ, -t  
 `väetüs, -e, -t  
 `vällä `löödüs, -e, -t  
 `vällä `näütüs, -e, -t  
 `väärtüs, -e, -t  
 `õigus, -õ, -t  
 `õndsus, -õ, -t  
 üle `kaehus, -õ, -t  
 `ütsüs, -e, -t

## 18 (VES 9) ehitüs

aivastus, -õ, -t  
 alastus, -õ, -t  
 alostus, -õ, -t  
 andsakus, -õ, -t  
 angõrus, -õ, -t  
 aokirändüs, -e, -t  
 armastus, -õ, -t  
 armukadõhus, -õ, -t  
 arotus, -õ, -t  
 asotus, -õ, -t  
 avahus, -õ, -st  
 avaldus, -õ, -t  
 edüstüs, -e, -t  
 eelektriläügähtüs, -e, -t  
 eherüs, -e, -t  
 ehitüs, -e, -t  
 `eihtüs, -e, -t  
 ekslibris, -e, -t  
 elotus, -õ, -t  
 erästunnistus, -õ, -t

essütüs, -e, -t  
 etendüs, -e, -t  
 ettekujotus, -õ, -t  
 ettekuulutus, -õ, -t  
 etteütelüs, -e, -t  
 hahetus, -õ, -t  
 hahmahtus, -õ, -t  
 `haigus, -õ, -t  
 haigutus, -õ, -t  
 hallitus, -õ, -t  
 halõhus, -õ, -t  
 halõndus, -õ, -t  
 halõstus, -õ, -t  
 hapatus, -õ, -t  
 hapsahtus, -õ, -t  
 haritus, -õ, -t  
 harotus, -õ, -t  
 haskõrus, -õ, -t  
 haugahtus, -õ, -t  
 hellähtüs, -e, -t  
 hellätüs, -e, -t  
 helähtüs, -e, -t  
 `hernehirmutus, -õ, -t  
 hirmutus, -õ, -t  
 hirmahtus, -õ, -t  
 holahtus, -õ, -t  
 hoolõtus, -õ, -t  
 horsõndus, -õ, -t  
 hubahus, -õ, -t  
 hukatus, -õ, -t  
 hulgõrus, -õ, -t  
 hunähtus, -e, -t  
 hupsahtus, -õ, -t  
 hurahutus, -õ, -t  
 husahus, -õ, -t  
 hõkõrus, -õ, -t  
 hõfahus, -õ, -t  
 häbehüs, -e, -t  
 hälvähtüs, -e, -t  
 hämmähtüs, -e, -t  
 hämmätüs, -e, -t  
 hämärüs, -e, -t  
 härmätüs, -e, -t  
 `häötüs, -e, -t  
 hõõberüs, -e, -t  
 hõõderüs, -e, -t  
 hülbähtüs, -e, -t  
 hünähtüs, -e, -t  
 hürähüs, -e, -t  
 hüvihüs, -e, -t  
 hüvändüs, -e, -t  
 igähüs, -e, -t  
 igätsüs, -e, -t  
 igävüs, -e, -t  
 iherüs, -e, -t  
 ihovarõtus, -õ, -t  
 ijätüs, -e, -t  
 iikelüs, -e, -t  
 ilmatapõlus, -õ, -t  
 ilodus, -õ, -t  
 imehtüs, -e, -t  
 inahus, -õ, -t  
 inähüs, -e, -t  
 inämbüs, -e, -t  
 isahtus, -õ, -t  
 `iätüs, -e, -t  
 jagõlus, -õ, -t  
 jahmahtus, -õ, -t

ja(a)hutus, -õ, -t  
 jakkus, -õ, -t  
 japatus, -õ, -t  
 jauhatus, -õ, -t  
 joobõrus, -õ, -t  
 joonistus, -õ, -t  
 jorahtus, -õ, -t  
 jorotus, -õ, -t  
 jovvõtus, -õ, -t  
 juhatus, -õ, -t  
 jukõrus, -õ, -t  
 julgustus, -õ, -t  
 jumalateenistüs, -e, -t  
 jundõrus, -õ, -t  
 juurõtus, -õ, -t  
 jõnksahtus, -õ, -t  
 jõrgatus, -õ, -t  
 jõõrahtus, -õ, -t  
 jähmähtüs, -e, -t  
 jälehtüs, -e, -t  
 jälehüs, -e, -t  
 jänehüs, -e, -t  
 kaasitus, -õ, -t  
 kadajus, -õ, -t  
 kadõhus, -õ, -t  
 `kaehtus, -õ, -t  
 kaetus, -õ, -t  
 kahitus, -õ, -t  
 kahmistus, -õ, -t  
 kahmustus, -õ, -t  
 `kahtlus, -õ, -t  
 kakõhus, -õ, -t  
 kakõlus, -õ, -t  
 kakõrus, -õ, -t  
 kallõrdus, -õ, -t  
 kangõhtus, -õ, -t  
 kannahutus, -õ, -t  
 `kaotus, -õ, -t  
 karistus, -õ, -t  
 kasvo|tueq, -`tiide, -tiiet  
 kavalus, -õ, -t  
 keele|tueq, -`tiide, -tiiet  
 kibõhus, -õ, -t  
 kiidsahtus, -õ, -t  
 kimarus, -õ, -t  
 kingitüs, -e, -t  
 kinnitüs, -e, -t  
 kinähüs, -e, -t  
 kirotus, -õ, -t  
 kirsahutus, -õ, -t  
 kirändüs, -e, -t  
 kirästüs, -e, -t  
 kitsihüs, -e, -t  
 kiusahtus, -õ, -t  
 kivvutus, -õ, -t  
 klõksahus, -õ, -t  
 klõnksahtus, -õ, -t  
 kobahtus, -õ, -t  
 kodo`vaotus, -õ, -t  
 kogohus, -õ, -t  
 kogondus, -õ, -t  
 kohahus, -õ, -t  
 kohetus, -õ, -t  
 kohmahus, -õ, -t  
 kolahtus, -õ, -t  
 kolksahtus, -õ, -t  
 koolitus, -õ, -t  
 koosõrus, -õ, -t

kopsahtus, -õ, -t  
 `korgõ|koolitus, -koolitusõ,  
 -tkoolitust  
 korutus, -õ, -t  
 krapsahtus, -õ, -t  
 kriidsahtus, -õ, -t  
 krooksahus, -õ, -t  
 krõpsahtus, -õ, -t  
 `kuandus, -õ, -t  
 kukõrus, -õ, -t  
 kumardus, -õ, -t  
 kummutus, -õ, -t  
 kungahtus, -õ, -t  
 kurvahtus, -õ, -t  
 kurvastus, -õ, -t  
 kuugahtus, -õ, -t  
 `kuulsus, -õ, -t  
 kuulutus, -õ, -t  
 kuumõtus, -õ, -t  
 kõbahus, -õ, -t  
 kõhahus, -õ, -t  
 kõlahtus, -õ, -t  
 kõmahtus, -õ, -t  
 kõõõrus, -õ, -t  
 kõpsahtus, -õ, -t  
 kõrahtus, -õ, -t  
 kõrgahtus, -õ, -t  
 kõrralagõhus, -õ, -t  
 kõrrutus, -õ, -t  
 kõrõhtus, -õ, -t  
 kõsahtus, -õ, -t  
 kõvahus, -õ, -t  
 kõvvutus, -õ, -t  
 kõvõrus, -õ, -t  
 kõõksahtus, -õ, -t  
 kääbärüs, -e, -t  
 kääkerüs, -e, -t  
 kääbähtüs, -e, -t  
 käädsähtüs, -e, -t  
 käägähtüs, -e, -t  
 käärähtüs, -e, -t  
 käädsähtüs, -e, -t  
 käänähtüs, -e, -t  
 käärähtüs, -e, -t  
 kõhähtüs, -e, -t  
 külmetüs, -e, -t  
 külmäkahmustus, -õ, -t  
 künnertüs, -e, -t  
 küsümüs, -e, -t  
 lagahus, -õ, -t  
 lagjahus, -õ, -t  
 lagõhus, -õ, -t  
 lakahtus, -õ, -t  
 `laosklus, -õ, -t  
 lapsahtus, -õ, -t  
 lapõrus, -õ, -t  
 lardsahtus, -õ, -t  
 latsõhus, -õ, -t  
 laulatus, -õ, -t  
 leemetüs, -e, -t  
 liibõrus, -õ, -t  
 liigahtus, -õ, -t  
 liigutus, -õ, -t  
 limbakus, -õ, -t  
 `liotus, -õ, -t  
 lodsahtus, -õ, -t  
 lokõrus, -õ, -t  
 loobõrus, -õ, -t

loodõrus, -õ, -t  
 loogutus, -õ, -t  
 loogõrus, -õ, -t  
 loosahtus, -õ, -t  
 lopsahtus, -õ, -t  
 lubahus, -õ, -t  
 luguhus, -õ, -t  
 lundõrus, -õ, -t  
 luudsahsus, -õ, -t  
 lüudusõtsäpändüs, -e, -t  
 luulõtus, -õ, -t  
 lõigahtus, -õ, -t  
 lõmpsahtus, -õ, -t  
 lõnksahtus, -õ, -t  
 lõpõtus, -õ, -t  
 lõõgõrus, -õ, -t  
 lõõhkus, -õ, -t  
 lähätüs, -e, -t  
 lämberüs, -e, -t  
 lämminidüs, -e, -t  
 lämmistüs, -e, -t  
 läpähtüs, -e, -t  
 läügähtüs, -e, -t  
 lõvvüs, -e, -t  
 lürbähtüs, -e, -t  
 `maadlus, -õ, -t  
 madsahus, -õ, -t  
 magahtus, -õ, -t  
 mağahus, -õ, -t  
 magjahus, -õ, -t  
 magõhus, -õ, -t  
 majandus, -õ, -t  
 manotus, -õ, -t  
 meelütüs, -e, -t  
 mehehüs, -e, -t  
 minehtüs, -e, -t  
 minestüs, -e, -t  
 moodutus, -õ, -t  
 `muatus, -õ, -t  
 mudsahsus, -õ, -t  
 mukõlus, -õ, -t  
 mukõrus, -õ, -t  
 mulahsus, -õ, -t  
 mulksahtus, -õ, -t  
 munaveerütüs, -e, -t  
 muudatus, -õ, -t  
 mõheriibatus, -õ, -t  
 mõistatus, -õ, -t  
 `mõistus, -õ, -t  
 `mõotus, -õ, -t  
 mõrohus, -õ, -t  
 mõtõlus, -õ, -t  
 mädähüs, -e, -t  
 mälehütüs, -e, -t  
 mässätüs, -e, -t  
 määgähtüs, -e, -t  
 mõögähtüs, -e, -t  
 mügrämüterüs, -e, -t  
 mülgätüs, -e, -t  
 mürahütüs, -e, -t  
 müvvähtüs, -e, -t  
 naarahsus, -õ, -t  
 naarutus, -õ, -st  
 nakahtus, -õ, -t  
 nakkus, -õ, -t  
 naksahsus, -õ, -t  
 nauğahsus, -õ, -t  
 neelähütüs, -e, -t

nigohtus, -õ, -t  
 nikahtus, -õ, -t  
 niksahsus, -õ, -t  
 nilpsahtus, -õ, -t  
 niimitüs, -e, -t  
 nirmõndus, -õ, -t  
 nirvõndus, -õ, -t  
 nisõldus, -õ, -t  
 nisõrdus, -õ, -t  
 nobõhus, -õ, -t  
 noomitüs, -õ, -t  
 norahsus, -õ, -t  
 nuhahsus, -õ, -t  
 `nuhkus, -õ, -t  
 nurahtus, -õ, -t  
 nuratus, -õ, -t  
 nuurus, -õ, -t  
 nõdsõrmus, -õ, -t  
 nõdõrmus, -õ, -t  
 nõglendus, -õ, -t  
 nõksahtus, -õ, -t  
 nõrgahtus, -õ, -t  
 nõstatus, -õ, -t  
 nägelüs, -e, -t  
 näpistüs, -e, -t  
 närvähtüs, -e, -t  
 närahütüs, -e, -t  
 nühksähtüs, -e, -t  
 ohahtus, -õ, -t  
 ojahsus, -õ, -t  
 osahsus, -õ, -t  
 ossõndus, -õ, -t  
 padutus, -õ, -t  
 pahandus, -õ, -t  
 paherdus, -õ, -t  
 pahrahus, -õ, -t  
 painatus, -õ, -t  
 painotus, -õ, -t  
 pajatus, -õ, -t  
 palistus, -õ, -t  
 palotus, -õ, -t  
 panõhtus, -õ, -t  
 parahus, -õ, -t  
 parandus, -õ, -t  
 pardsahtus, -õ, -t  
 pasandus, -õ, -t  
 paugahtus, -õ, -t  
 pedäjüs, -e, -t  
 peerähütüs, -e, -t  
 peesütüs, -e, -t  
 pehelüs, -e, -t  
 pehmehüs, -e, -t  
 pehmütüs, -e, -t  
 pellätüs, -e, -t  
 perräütelüs, -e, -t  
 perändüs, -e, -t  
 pettüs, -e, -t  
 pidähüs, -e, -t  
 piidsahtus, -õ, -t  
 piiratus, -õ, -t  
 piiretüs, -e, -t  
 piutus, -õ, -t  
 pikendus, -e, -t  
 pilğahus, -õ, -t  
 pitsitüs, -e, -t  
 piätüs, -e, -t  
 plahvahsus, -õ, -t  
 plaksahtus, -õ, -t

pliksahtus, -õ, -t  
 ploksahus, -õ, -t  
 plokõrus, -õ, -t  
 plunksahtus, -õ, -t  
 plõksahus, -õ, -t  
 poksahsus, -õ, -t  
 poldatus, -õ, -t  
 porgatus, -õ, -t  
 praksahtus, -õ, -t  
 pritsitallitus, -õ, -t  
 proosahtus, -õ, -t  
 prõksahtus, -õ, -t  
 prähvähtüs, -e, -t  
 prändsähtüs, -e, -t  
 präägähtüs, -e, -t  
 puhahsus, -õ, -t  
 puhastus, -õ, -t  
 pundsõrus, -õ, -t  
 purdsahtus, -õ, -t  
 pufotus, -õ, -t  
 purõtus, -õ, -t  
 pussõrus, -õ, -t  
 putahtus, -õ, -t  
 põhahsus, -õ, -t  
 põngahus, -õ, -t  
 põrahtus, -õ, -t  
 pälğähtüs, -e, -t  
 päävä`paistus, -õ, -t  
 põõrahütüs, -e, -t  
 põõrändüs, -e, -t  
 põõrüs, -e, -t  
 pühendus, -e, -t  
 pühändüs, -e, -t  
 pümehüs, -e, -t  
 pümendüs, -e, -t  
 pürgätüs, -e, -t  
 rabahus, -õ, -t  
 rabandus, -õ, -t  
 rabõlus, -õ, -t  
 rahatus, -õ, -t  
 rahmõhtus, -õ, -t  
 raksahtus, -õ, -t  
 rammõhtus, -õ, -t  
 rapsahtus, -õ, -t  
 rasõhus, -õ, -t  
 rasõndus, -õ, -t  
 raugahtus, -õ, -t  
 ravvitus, -õ, -t  
 ravvutus, -õ, -t  
 reevähtüs, -e, -t  
 rehendus, -e, -t  
 rehvähtüs, -e, -t  
 riibatus, -õ, -t  
 rikkus, -õ, -t  
 robahsus, -õ, -t  
 roidõlus, -õ, -t  
 ropsahtus, -õ, -t  
 rujahsus, -õ, -t  
 rumalus, -õ, -t  
 rõbahus, -õ, -t  
 rõğahus, -õ, -t  
 raksähtüs, -e, -t  
 räpsähtüs, -e, -t  
 räpähüs, -õ, -t  
 rõögähtüs, -e, -t  
 rüüsähtüs, -e, -t  
 sagõhus, -õ, -t  
 saisotus, -õ, -t

sakõrus, -õ, -t  
 salahus, -õ, -t  
 salandus, -õ, -t  
 `sampus, -õ, -t  
 sapatlus, -õ, -t  
 segähüs, -e, -t  
 seletüs, -e, -t  
 sellätüs, -e, -t  
 serbähütüs, -e, -t  
 servähütüs, -e, -t  
 sinistüs, -e, -t  
 sirahтус, -õ, -t  
 `soetus, -õ, -t  
 soonatus, -õ, -t  
 sopsahtus, -õ, -t  
 sopõrus, -õ, -t  
 suigahtus, -õ, -t  
 sulbatus, -õ, -t  
 supatus, -õ, -t  
 sõgõhus, -õ, -t  
 sõirapeesütüs, -e, -t  
 sõnotus, -õ, -t  
 sääadelüs, -e, -t  
 sünnütüs, -e, -t  
 süvähüs, -e, -t  
 süvütüs, -e, -t  
 tagahus, -õ, -t  
 taganus, -õ, -t  
 tahelus, -õ, -t  
 tallitus, -õ, -t  
 tapõlus, -õ, -t  
 tarõlus, -õ, -t  
 tarõndus, -õ, -t  
 teenistüs, -e, -t  
 tehrütüs, -e, -t  
 tellüs, -(s)e, -t  
 `teotus, -õ, -t  
 terävüs, -e, -t  
 tigõhus, -õ, -t  
 tihehüs, -e, -t  
 tiijindüs, -e, -t  
 tiisikus, -õ, -t  
 tiksahтус, -õ, -t  
 tilahтус, -õ, -t  
 tinotus, -õ, -t  
 tirahtus, -õ, -t  
 tirgatus, -õ, -t  
 `toetus, -õ, -t  
 toimõndus, -õ, -t  
 tolgõrus, -õ, -t  
 tohmahtus, -õ, -t  
 `tootus, -õ, -t  
 toovotus, -õ, -t  
 tossõrus, -õ, -t  
 traagõlus, -õ, -t  
 tsiibõrus, -õ, -t  
 tsikõrdus, -õ, -t  
 tsipsahtus, -õ, -t  
 tsirdsahtus, -õ, -t  
 `tsirkus, -õ, -t  
 tsisahtus, -õ, -t  
 tsiugahtus, -õ, -t  
 tsolahtus, -õ, -t  
 tsolgahtus, -õ, -t  
 tsolksahtus, -õ, -t  
 tsopsahtus, -õ, -t  
 tsorahtus, -õ, -t  
 tsosahtus, -õ, -t

tõuhahtus, -õ, -t  
 tsukõlus, -õ, -t  
 tsukõrus, -õ, -t  
 tsungõrus, -õ, -t  
 tõurgahtus, -õ, -t  
 tsäbähütüs, -e, -t  
 tsäksähütüs, -e, -t  
 tsämbähütüs, -e, -t  
 tsärdähütüs, -e, -t  
 tsärähütüs, -e, -t  
 tsüüdsähütüs, -e, -t  
 tugõhus, -õ, -t  
 tumõhus, -õ, -t  
 tunnistus, -õ, -t  
 turnahtus, -õ, -t  
 tuulõkeerelüs, -e, -t  
 tuulõnuhahtus, -õ, -t  
 tuulõpuhahtus, -õ, -t  
 tuulõ tõmbus, -õ, -t  
 tõherus, -õ, -t  
 `tõotus, -õ, -t  
 tõrahtus, -õ, -t  
 tõrgahtus, -õ, -t  
 tõdõhus, -õ, -t  
 tõõstus, -õ, -t  
 tähendus, -e, -t  
 tävvehüs, -e, -t  
 tõllerüs, -e, -t  
 tülgähütüs, -e, -t  
 tümpsähütüs, -e, -t  
 tümalus, -õ, -t  
 tüüstüs, -e, -t  
 uigahtus, -õ, -t  
 uinahtus, -õ, -t  
 ujahtus, -õ, -t  
 ullitus, -õ, -t  
 umahus, -õ, -t  
 umandus, -õ, -t  
 ummõlus, -õ, -t  
 unnahtus, -õ, -t  
 unõhtus, -õ, -t  
 unõrõõmahtus, -õ, -t  
 uputus, -õ, -t  
 usindus, -õ, -t  
 vabahus, -õ, -t  
 vabandus, -õ, -t  
 `vaeldus, -õ, -t  
 vahelus, -õ, -t  
 vahjõlus, -õ, -t  
 vahtsõndus, -õ, -t  
 vaihõlus, -õ, -t  
 vaiõlus, -õ, -t  
 valitsus, -õ, -t  
 vallatus, -õ, -t  
 vanahus, -õ, -t  
 vana `tihkus, -õ, vanna `tihkust  
 `vaotus, -õ, -t  
 varandus, -õ, -t  
 vafo `kaehtus, -õ, -t  
 vafoetus, -õ, -t  
 vaugahus, -õ, -t  
 vavvahtus, -õ, -t  
 veidembüs, -e, -t  
 vejelüs, -e, -t  
 veretüs, -e, -t  
 videlüs, -e, -t  
 vigahus, -õ, -t  
 vigandus, -õ, -t

vihahus, -õ, -t  
 vijilüs, -e, -t  
 viisakus, -õ, -t  
 vilgutus, -õ, -t  
 vilksahtus, -õ, -t  
 viländüs, -e, -t  
 vinetüs, -e, -t  
 vingõrus, -õ, -t  
 vinäldüs, -e, -t  
 vinnütüs, -e, -t  
 vipsahus, -õ, -t  
 vipõrus, -õ, -t  
 virahtus, -õ, -t  
 virbitüs, -e, -t  
 virvehüs, -e, -t  
 virvetüs, -e, -t  
 volahtus, -õ, -t  
 voldõrus, -õ, -t  
 volgõrus, -õ, -t  
 volitus, -õ, -t  
 vollõrus, -õ, -t  
 voolahus, -õ, -t  
 vopsahtus, -õ, -t  
 vuhahтус, -õ, -t  
 vuhvahtus, -õ, -t  
 vurahtus, -õ, -t  
 vussõrus, -õ, -t  
 võidõlus, -õ, -t  
 võigõlus, -õ, -t  
 `võiklus, -õ, -t  
 võimalus, -õ, -t  
 `võitlus, -õ, -t  
 võiõtus, -õ, -t  
 võngõrus, -õ, -t  
 vägevüs, -e, -t  
 väherüs, -e, -t  
 välgähütüs, -e, -t  
 `vällamärgütüs, -e, -t  
 vänderüs, -e, -t  
 väsumüs, -e, -t  
 väärüs, -e, -t  
 vөөrus, -e, -t  
 vүүrüs, -e, -t  
 õiõndus, -õ, -t  
 õnnistus, -õ, -t  
 õnnõtus, -õ, -t  
 ämmärdüs, -e, -t  
 ängitüs, -e, -t  
 äpärdüs, -e, -t  
 ärätüs, -e, -t  
 ülembüs, -e, -t  
 ülendüs, -e, -t  
 ütehüs, -e, -t  
 ütölüs, -e, -t  
 ütistüs, -e, -t  
 ütistüs, -e, -t  
 ütõsvõrrasus, -õ, -t

## 19 (VES 5) alomanõ

`aastaga[nõ, -dsõ, -st  
 `aasta[nõ, -dsõ, -st  
 `aigla[nõ, -dsõ, -st  
 ainuli[nõ, -dsõ, -ist

`ainuma|nõ, -dsõ, -st  
 ajasta|nõ, -dsõ, -st  
 akadeemil|ine, -dse, -st  
 ala`iäli|ine, -dse, -st  
 alali|nõ, -dsõ, -st  
 alasi|nõ, -dsõ, -st  
 aloma|nõ, -dsõ, -st  
 alomi|nõ, -dsõ, -st  
 alos`säädüsil|ine, -dse, -st  
 ammusi|nõ, -dsõ, -st  
 ammuskil|nõ, -dsõ, -st  
 ammõfli|nõ, -dsõ, -st  
 `aoldõ|nõ, -dsõ, -st  
 `aoli|nõ, -dsõ, -st  
 `aotli|nõ, -dsõ, -st  
 armuli|nõ, -dsõ, -st  
 ašali|nõ, -dsõ, -st  
 autonoomil|nõ, -dsõ, -st  
 avvoli|nõ, -dsõ, -st  
 edimä|ine, -dse, -st  
 eeläski|ine, -dse, -st  
 eesti`aoli|nõ -dsõ, -st  
 egäsuguma|nõ, -dsõ, -st  
 eloli|nõ, -dsõ, -st  
 eräsil|ine, -dse, -st  
 esiqeräli|ine, -dse, -st  
 esiqsuguma|nõ, -dsõ, -st  
 esiq`tahtli|nõ, -dsõ, -st  
 esiqviisil|ine, -dse, -st  
 fanaatili|nõ, -dsõ, -st  
 filigraamil|nõ, -dsõ, -st  
 `haab|a|s, -dsõ, -st  
 `hahk|a|nõ, -dsõ, -t  
 `hahk|a|s, -dsõ, -t  
 `haig|a|nõ, -dsõ, -st  
 hallika|nõ, -dsõ, -st  
 hallika|s, -dsõ, -st  
 hallõli|nõ, -dsõ, -st  
 haraliga|nõ, -dsõ, -st  
 `harg|liga|nõ, -dsõ, -st  
 hargõli|nõ, -dsõ, -st  
 harika|nõ, -dsõ, -st  
 `hark|liga|nõ, -dsõ, -st  
 haroli|nõ, -dsõ, -st  
 harõli|nõ, -dsõ, -st  
 `haud|li|nõ, -dsõ, -st  
 `haud|liga|nõ, -dsõ, -st  
 helläli|ine, -dse, -st  
 hengeli|ine, -dse, -st  
 hiidüski|ine, -dse, -st  
 himoka|nõ, -dsõ, -t  
 himoka|s, -dsõ, -t  
 himoli|nõ, -dsõ, -t  
 hingeli|ine, -dse, -st  
 hoolika|nõ, -dsõ, -st  
 hoolõli|nõ, -dsõ, -st  
 hulbõli|nõ, -dsõ, -st  
 hummongu|nõ, -dsõ, -st  
 hummõni|nõ, -dsõ, -st  
 hurmõli|nõ, -dsõ, -st  
 hõbõhõ|nõ, -dsõ, -st  
 häbelä|ine, -dse, -st  
 häbelä|s, -dse, -st  
 hädäli|ine, -dse, -st  
 `hääl|ine, -dse, -st  
 hää`tahtli|nõ, -dsõ, -st  
 `häüligä|ine, -dse, -st  
 igävä|ine, -dse, -st

ikuli|nõ, -dsõ, -st  
 illaha|nõ, -dsõ, -st  
 iloli|nõ, -dsõ, -st  
 imäli|ine, -dse, -st  
 inemli|ine, -dse, -st  
 innedä|ine, -dse, -st  
 innembä|ine, -dse, -st  
 inne`muistõ|nõ, -dsõ, -st  
 inneski|ine, -dse, -st  
 innetsi|ine, -dse, -st  
 isoli|nõ, -dsõ, -st  
 `iäli|ine, -dse, -st  
 `jakliga|nõ, -dsõ, -st  
 jakuli|nõ, -dsõ, -st  
 jalaperähi|ine, -dse, -st  
 `jaoldõ|nõ, -dsõ, -st  
 johusli|nõ, -dsõ, -st  
 joonika|nõ, -dsõ, -st  
 joonikli|nõ, -dsõ, -st  
 joonili|nõ, -dsõ, -st  
 joonõli|nõ, -dsõ, -st  
 jovvuka|s, -dsõ, -t  
 jovvuli|nõ, -dsõ, -st  
 `juhmli|ga|nõ, -dsõ, -st  
 juhusli|nõ, -dsõ, -st  
 `jumpli|ga|nõ, -dsõ, -st  
 jundli|nõ, -dsõ, -st  
 jundsaku|nõ, -dsõ, -st  
 `junf|liga|nõ, -dsõ, -st  
 jutli|nõ, -dsõ, -st  
 `jutli|ga|nõ, -dsõ, -st  
 jutuka|s, -dsõ, -st  
 jutuka|s, -dsõ, -t  
 `juudali|nõ, -dsõ, -st  
 juunli|ga|nõ, -dsõ, -st  
 juurli|ga|nõ, -dsõ, -st  
 jõhiku|nõ, -dsõ, -st  
 jõlõpi|nõ, -dsõ, -st  
 jõõrdli|ga|nõ, -dsõ, -st  
 `jämmü|ine, -dse, -st  
 `järgmä|ine, -dse, -st  
 kadaja|nõ, -dsõ, -st  
 kadaji|nõ, -dsõ, -st  
 kaholi|nõ, -dsõ, -st  
 `kahtla|nõ, -dsõ, -st  
 `kahtli|ga|nõ, -dsõ, -st  
 kahuski|nõ, -dsõ, -st  
 `kaldli|ga|nõ, -dsõ, -st  
 kandili|nõ, -dsõ, -st  
 `kandli|ga|nõ, -dsõ, -st  
 `kantli|ga|nõ, -dsõ, -st  
 kasuli|nõ, -dsõ, -st  
 `katški|nõ, -dsõ, -st  
 katõkõrrali|nõ, -dsõ, -st  
 kavvõli|nõ, -dsõ, -st  
 keeroli|nõ, -dsõ, -st  
 `kelmi|ine, -dse, -st  
 `keskmä|ine, -dse, -st  
 keväjä|ine, -dse, -st  
 kiibaku|nõ, -dsõ, -st  
 kiirdli|ga|nõ, -dsõ, -st  
 `kinkli|ga|nõ, -dsõ, -st  
 kinnil|ine, -dse, -st  
 kirpsilmäli|ine, -dse, -st  
 kiräli|ine, -dse, -st  
 `kiskli|ga|nõ, -dsõ, -st  
 `kiudli|nõ, -dsõ, -st  
 kiusli|ga|nõ, -dsõ, -st

kivvuka|nõ, -dsõ, -st  
 klassigali|nõ, -dsõ, -st  
 klassikli|nõ, -dsõ, -st  
 kobõri|nõ, -dsõ, -st  
 kobõrli|ga|nõ, -dsõ, -st  
 `koldi|nõ, -dsõ, -st  
 `koldõ|nõ, -dsõ, -st  
 kolmassõ|nõ, -dsõ, -st  
 konarli|ga|nõ, -dsõ, -st  
 `korgu|nõ, -dsõ, -st  
 `korpli|ga|nõ, -dsõ, -st  
 `kriimli|ga|nõ, -dsõ, -st  
 `kriipli|ga|nõ, -dsõ, -st  
 `krutski|nõ, -dsõ, -st  
 `kruudili|nõ, -dsõ, -st  
 `kruuduli|nõ, -dsõ, -st  
 `kruudõli|nõ, -dsõ, -st  
 `kruutli|ga|nõ, -dsõ, -st  
 kubõlli|ga|nõ, -dsõ, -st  
 kubõlli|ga|nõ, -dsõ, -st  
 kubõrli|ga|nõ, -dsõ, -st  
 kudrika|nõ, -dsõ, -st  
 kudõrli|ga|nõ, -dsõ, -st  
 `kui|v|a|nõ, -dsõ, -st  
 `kui|v|a|s, -dsõ, -st  
 kulõja|nõ, -dsõ, -st  
 kunarli|ga|nõ, -dsõ, -st  
 kuningli|nõ, -dsõ, -st  
 `kuntli|ga|nõ, -dsõ, -st  
 `kuntsi|ga|nõ, -dsõ, -st  
 `kupsli|ga|nõ, -dsõ, -st  
 kura`käeli|ine, -dse, -st  
 `kurbli|ga|nõ, -dsõ, -st  
 `kurnli|nõ, -dsõ, -st  
 `kurstõli|nõ, -dsõ, -st  
 kurvali|nõ, -dsõ, -st  
 kusõrma|nõ, -dsõ, -st  
 `kuurdli|ga|nõ, -dsõ, -st  
 kõdrika|nõ, -dsõ, -st  
 kõõsõsuguma|nõ, -dsõ, -st  
 kõllaka|nõ, -dsõ, -st  
 kõllaka|s, -dsõ, -st  
 kõlvõli|nõ, -dsõ, -st  
 `kõrdli|ga|nõ, -dsõ, -st  
 kõrrali|nõ, -dsõ, -st  
 kõrrali|nõ, -dsõ, -st  
 kõrvali|nõ, -dsõ, -st  
 kõeperäli|ine, -dse, -st  
 kõgrätsi|ine, -dse, -st  
 kõgärä|ine, -dse, -st  
 kõlõs|kidseq, -`kiidsi, -`kiidsi  
 kõrbili|ine, -dse, -st  
 kõräkõori|nõ, -dsõ, -st  
 `käändjä|ine, -dse, -st  
 `käändli|ga|nõ, -dsõ, -st  
 kõänäki|ine, -dse, -st  
 `külgmä|ine, -dse, -st  
 laasika|nõ, -dsõ, -st  
 `laasja|nõ, -dsõ, -st  
 `lahki|nõ, -dsõ, -st  
 `lainõli|nõ, -dsõ, -st  
 `laiu|nõ, -dsõ, -st  
 lajali|nõ, -dsõ, -st  
 `lakju|nõ, -dsõ, -st  
 lakku|nõ, -dsõ, -st  
 `lapli|ga|nõ, -dsõ, -st  
 laululi|nõ, -dsõ, -st  
 leinäli|ine, -dse, -st  
 `lepli|ga|nõ, -dsõ, -st



leppe|ne, -dse, -st  
 ligembä|ne, -dse, -st  
 ligimä|ne, -dse, -st  
 lihali|nõ, -dsõ, -st  
 liite|ne, -dse, -st  
 liiti|ne, -dse, -st  
 lillili|ne, -dse, -st  
 limbaku|nõ, -dsõ, -st  
 lipeli|ne, -dse, -st  
 liruski|nõ, -dsõ, -st  
 `lohkja|nõ, -dsõ, -st  
 `lohkliga|nõ, -dsõ, -st  
 lustili|nõ, -dsõ, -st  
 lõhmussõ|nõ, -dsõ, -st  
 läheli|ne, -dse, -st  
 lütsikä|ne, -dse, -st  
 `maadja|nõ, -dsõ, -st  
 `maadja|s, -dsõ, -st  
 `maali|nõ, -dsõ, -st  
 `maoka|nõ, -dsõ, -st  
 `maoka|s, -dsõ, -st  
 - `maoli|nõ, -dsõ, -st  
 massuli|nõ, -dsõ, -st  
 matõmaatili|nõ, -dsõ, -st  
 meeleti|ne, -dse, -st  
 meeleti|ne, -dse, -st  
 meelikä|s, -dse, -st  
 meheli|ne, -dse, -st  
 minevä|ne, -dse, -st  
 minevä aastaga|nõ, -dsõ, -st  
 `mitmõviisili|ne, -dse, -st  
 mooduli|nõ, -dsõ, -st  
 mudsuka|s, -dsõ, -st  
 `muhkliga|nõ, -dsõ, -st  
 `mulgõli|nõ, -dsõ, -st  
 `mulkliga|nõ, -dsõ, -st  
 `murrõli|nõ, -dsõ, -st  
 `murõhi|nõ, -dsõ, -st  
 `murõli|nõ, -dsõ, -st  
 `mustavereli|ne, -dse, -st  
 `mustja|nõ, -dsõ, -st  
 `mustja|s, -dsõ, -st  
 `mustrili|nõ, -dsõ, -st  
 mõistali|nõ, -dsõ, -st  
 `mõoka|s, -dsõ, -st  
 `mõrkja|nõ, -dsõ, -st  
 `mõrkja|s, -dsõ, -st  
 `mäelmä|ne, -dse, -st  
 `mätliga|nõ, -dsõ, -st  
 `mütliga|nõ, -dsõ, -st  
 naaruli|nõ, -dsõ, -st  
 naasõli|nõ, -dsõ, -st  
 naglali|nõ, -dsõ, -st  
 nallaka|s, -dsõ, -st  
 nallali|nõ, -dsõ, -st  
 `naraku|nõ, -dsõ, -st  
 `narmliga|nõ, -dsõ, -st  
 nelläli|ne, -dse, -st  
 nisali|nõ, -dsõ, -st  
 noroli|nõ, -dsõ, -st  
 nuiaka|nõ, -dsõ, -st  
 nuiaka|s, -dsõ, -st  
 `nukliga|nõ, -dsõ, -st  
 `nukma|nõ, -dsõ, -st  
 `nukõli|nõ, -dsõ, -st  
 `nulgõli|nõ, -dsõ, -st  
 `nukliga|nõ, -dsõ, -st  
 `nukma|nõ, -dsõ, -st

nupili|nõ, -dsõ, -st  
 nutili|nõ, -dsõ, -st  
 `nufliga|nõ, -dsõ, -st  
 nuurja|nõ, -dsõ, -st  
 nuurja|s, -dsõ, -st  
 nuuru|nõ, -dsõ, -st  
 nõnaka|nõ, -dsõ, -st  
 nõnaka|s, -dsõ, -st  
 nõrgameeleli|ne, -dse, -st  
 `nõrkja|nõ, -dsõ, -st  
 `nõrkja|s, -dsõ, -st  
 `nõtskliga|nõ, -dsõ, -st  
 nõdäli|ne, -dse, -st  
 nõhkäri|ne, -dse, -st  
 nõhrikä|ne, -dse, -st  
 nõnnäli|ne, -dse, -st  
 `näoka|s, -dsõ, -st  
 nõrvili|ne, -dse, -st  
 nõhräski|ne, -dse, -st  
 õholi|nõ, -dsõ, -st  
 `oigla|nõ, -dsõ, -st  
 olõmi|nõ, -dsõ, -st  
 oosika|nõ, -dsõ, -st  
 oosika|s, -dsõ, -st  
 orali|nõ, -dsõ, -st  
 `orgli|nõ, -dsõ, -st  
 `orgliga|nõ, -dsõ, -st  
 orsika|nõ, -dsõ, -st  
 orsika|s, -dsõ, -st  
 `osliga|nõ, -dsõ, -st  
 otsika|nõ, -dsõ, -st  
 `otsma|nõ, -dsõ, -st  
 `paakja|nõ, -dsõ, -st  
 `paatja|nõ, -dsõ, -st  
 `paatja|s, -dsõ, -st  
 pahali|nõ, -dsõ, -st  
 `paikliga|nõ, -dsõ, -st  
 `pakla|nõ, -dsõ, -st  
 `pakli|nõ, -dsõ, -st  
 `paksu|nõ, -dsõ, -st  
 `palgali|nõ, -dsõ, -st  
 `palmõ|nõ, -dsõ, -st  
 `pangili|nõ, -dsõ, -st  
 `parhilla|nõ, -dsõ, -st  
 `pedäjä|ne, -dse, -st  
 `perklä|ne, -dse, -st  
 `perreli|ne, -dse, -st  
 `perämä|ne, -dse, -st  
 pidoli|nõ, -dsõ, -st  
 `piiu|nõ, -dsõ, -st  
 `pikjä|ne, -dse, -st  
 `pikku|nõ, -dsõ, -st  
 `pikliga|nõ, -dsõ, -st  
 `pikäli|ne, -dse, -st  
 `pikämeeleli|ne, -dse, -st  
 `pilpi|nõ, -dsõ, -st  
 `pindliga|nõ, -dsõ, -st  
 `pinkliga|nõ, -dsõ, -st  
 pistüli|ne, -dse, -st  
 pistüli|ne, -dse, -st  
 pittu|nõ, -dsõ, -st  
 `plakliga|nõ, -dsõ, -st  
 `platsliga|nõ, -dsõ, -st  
 `plekliga|nõ, -dsõ, -st  
 `poeli|nõ, -dsõ, -st  
 pokatäheli|ne, -dse, -st  
 poliitili|nõ, -dsõ, -st  
 praktili|nõ, -dsõ, -st

pruumika|nõ, -dsõ, -st  
 pruumika|s, -dsõ, -st  
 `pruumja|nõ, -dsõ, -st  
 `pruumja|s, -dsõ, -st  
 pruunika|nõ, -dsõ, -st  
 pruunika|s, -dsõ, -st  
 `pruunja|nõ, -dsõ, -st  
 `pruunja|s, -dsõ, -st  
 `pudroli|nõ, -dsõ, -st  
 puhmisto|nõ, -dsõ, -st  
 `puhmõli|nõ, -dsõ, -st  
 `puhmõli|ne, -dse, -st  
 `pujali|nõ, -dsõ, -st  
 `pujõli|nõ, -dsõ, -st  
 `purima|nõ, -dsõ, -st  
 `punkliga|nõ, -dsõ, -st  
 `punfliga|nõ, -dsõ, -st  
 `purima|nõ, -dsõ, -st  
 `pussaku|nõ, -dsõ, -st  
 puudali|nõ, -dsõ, -st  
 puuduli|nõ, -dsõ, -st  
 puupistüli|ne, -dse, -st  
 põdõli|nõ, -dsõ, -st  
 `põudliga|nõ, -dsõ, -st  
 pävili|ne, -dse, -st  
 `päähä käändävä|ne, -dse, -st  
 `päälmä|ne, -dse, -st  
 `põõräli|ne, -dse, -st  
 `püürliga|nõ, -dsõ, -st  
 `raagsi|nõ, -dsõ, -st  
 rahali|nõ, -dsõ, -st  
 rahuli|nõ, -dsõ, -st  
 `rahvaperäli|ne, -dse, -st  
 `rahvusli|nõ, -dsõ, -st  
 rassõjalali|nõ, -dsõ, -st  
 rassõjaloli|nõ, -dsõ, -st  
 `rasõhu|nõ, -dsõ, -st  
 `rasõhõ|nõ, -dsõ, -st  
 `raudja|nõ, -dsõ, -st  
 `raudja|s, -dsõ, -st  
 `riike vaihõli|nõ, -dsõ, -st  
 rinnaka|nõ, -dsõ, -st  
 rinnaka|s, -dsõ, -st  
 rinnali|nõ, -dsõ, -st  
 `ristmä|ne, -dse, -st  
 `roelmu|nõ, -dsõ, -st  
 `rohika|nõ, -dsõ, -st  
 `rohika|s, -dsõ, -st  
 `rohila|nõ, -dsõ, -st  
 `rohili|nõ, -dsõ, -st  
 roosaka|nõ, -dsõ, -st  
 roosaka|s, -dsõ, -st  
 `ropaku|nõ, -dsõ, -st  
 `rupiku|nõ, -dsõ, -st  
 `rutuli|nõ, -dsõ, -st  
 `ruubli|nõ, -dsõ, -st  
 `ruumli|nõ, -dsõ, -st  
 `ruumliga|nõ, -dsõ, -st  
 `ruupliga|nõ, -dsõ, -st  
 `rõiva|lidsõq, -liidsi, -liidsi  
 `rõõndliga|nõ, -dsõ, -st  
 `rõõnõli|nõ, -dsõ, -st  
 `rähäli|ne, -dse, -st  
 `rähmikä|ne, -dse, -st  
 `ränjä|ne, -dse, -st  
 `rätsäku|nõ, -dsõ, -st  
 `rüüpli|ne, -dse, -st  
 `rüüpliga|nõ, -dsõ, -st

`saali|nõ, -dsõ, -st  
 `saarnõ|i|nõ, -dsõ, -st  
 sadoja|nõ, -dsõ, -st  
 sadoliga|nõ, -dsõ, -st  
 -sagama|nõ, -dsõ, -st  
 saisoli|nõ, -dsõ, -st  
 salaha|nõ, -dsõ, -st  
 `samb|lõ|nõ, -dsõ, -st  
 sammõti|nõ, -dsõ, -st  
 sapaku|nõ, -dsõ, -st  
 sarvili|nõ, -dsõ, -st  
 savika|nõ, -dsõ, -st  
 seemüski|ne, -dse, -st  
 segämä|ne, -dse, -st  
 seoilma aoli|nõ, -dsõ, -st  
 seosuguma|nõ, -dsõ, -st  
 sepäli|ne, -dse, -st  
 siivoli|nõ, -dsõ, -st  
 silmikä|ne, -dse, -st  
 silmikä|s, -dse, -st  
 sinika|nõ, -dsõ, -st  
 sinika|s, -dsõ, -st  
 sisemä|dseq, -idsi, -idsi  
 sisemä|ne, -dse, -st  
 suguli|nõ, -dsõ, -st  
 -suguma|nõ, -dsõ, -st  
 `suika|nõ, -dsõ, -st  
 `sundõ|nõ, -dsõ, -st  
 `suurma|nõ, -dsõ, -st  
 `suuru|nõ, -dsõ, -st  
 suurõli|nõ, -dsõ, -st  
 `sõkli|nõ, -dsõ, -st  
 `sõlm|liga|nõ, -dsõ, -st  
 sõmõri|nõ, -dsõ, -st  
 sõnaka|nõ, -dsõ, -st  
 sõnaka|s, -dsõ, -st  
 sõnali|nõ, -dsõ, -st  
 sõrmuli|nõ, -dsõ, -st  
 sõsa|ridsõq, -riidsi, -riidsi  
 `säädüsl|ine, -dse, -st  
 `säände|ne, -dse, -st  
 säänedä|ne, -dse, -st  
 `säärde|ne, -dse, -st  
 sügüse|ne, -dse, -st  
 `süäkä|ne, -dse, -st  
 `süäkä|s, -dse, -st  
 tagoma|nõ, -dsõ, -st  
 `taivali|nõ, -dsõ, -st  
 tarbili|nõ, -dsõ, -st  
 tarvili|nõ, -dsõ, -st  
 tegoja|s, -dsõ, -st  
 tehrüli|ne, -dse, -st  
 tembali|nõ, -dsõ, -st  
 tenoli|nõ, -dsõ, -st  
 tenomeeleli|ne, -dse, -st  
 `tervüseli|ne, -dse, -st  
 teräli|ne, -dse, -st  
 terässi|ne, -dse, -st  
 tiideli|ne, -dse, -st  
 tiidüsl|ine, -dse, -st  
 tiidüseli|ne, -dse, -st  
 timatsi|nõ, -dsõ, -st  
 timava|nõ, -dsõ, -st  
 timav`aastaga|nõ, -dsõ, -st  
 timavu|nõ, -dsõ, -st  
 tingäli|ne, -dse, -st  
 toim`lahkmõ|nõ, -dsõ, -st  
 `toimõli|nõ, -dsõ, -st

tollili|nõ, -dsõ, -st  
 tollõma|nõ, -dsõ, -st  
 `tompliga|nõ, -dsõ, -st  
 toonaski|nõ, -dsõ, -st  
 tormili|nõ, -dsõ, -st  
 toroli|nõ, -dsõ, -st  
 tossuli|nõ, -dsõ, -st  
 `totliga|nõ, -dsõ, -st  
 `trepliga|nõ, -dsõ, -st  
 tsäkili|nõ, -dsõ, -st  
 tsäkõli|nõ, -dsõ, -st  
 `tsauk|liga|nõ, -dsõ, -st  
 tsibrol|i|nõ, -dsõ, -st  
 tsiigumi|nõ, -dsõ, -st  
 tsiuroli|nõ, -dsõ, -st  
 tsiiroviuroli|nõ, -dsõ, -st  
 tsiireli|ne, -dse, -st  
 `tsompliga|nõ, -dsõ, -st  
 `tsopliga|nõ, -dsõ, -st  
 `tsukru|nõ, -dsõ, -st  
 tsõõrika|nõ, -dsõ, -st  
 tsädseliga|nõ, -dsõ, -st  
 `tsäk|liga|nõ, -dsõ, -st  
 tsälgo|i|nõ, -dsõ, -st  
 `tsälk|liga|nõ, -dsõ, -st  
 tsäpeli|ne, -dse, -st  
 tsäpoli|nõ, -dsõ, -st  
 `tsärp|liga|nõ, -dsõ, -st  
 tujoka|nõ, -dsõ, -st  
 tujoka|s, -dsõ, -st  
 tulima|nõ, -dsõ, -st  
 tulõva|nõ, -dsõ, -st  
 turbiska|nõ, -dsõ, -st  
 `turbliga|nõ, -dsõ, -st  
 `tõistli|nõ, -dsõ, -st  
 tõistsuguma|nõ, -dsõ, -st  
 tõtali|nõ, -dsõ, -st  
 tõtõli|nõ, -dsõ, -st  
 tõõmeeleli|ne, -dse, -st  
 tõõ`näoli|nõ, -dsõ, -st  
 tõõperäli|ne, -dse, -st  
 tõõsõsuguma|nõ, -dsõ, -st  
 täheli|ne, -dse, -st  
 tähika|nõ, -dsõ, -st  
 `täht|liga|nõ, -dsõ, -st  
 `tämb|lä|ne, -dse, -st  
 täpeli|ne, -dse, -st  
 `täpli|ga|nõ, -dsõ, -st  
 `tätriga|nõ, -dsõ, -st  
 tävveli|ne, -dse, -st  
 `tämbä|ne, -dse, -st  
 tõõvikjä|ne, -dse, -st  
 tõõvikjä|s, -dse, -st  
 tühäli|ne, -dse, -st  
 `tükliga|nõ, -dsõ, -st  
 tüküli|ne, -dse, -st  
 `tüm|b|jä|ne, -dse, -st  
 `tümpliga|nõ, -dsõ, -st  
 tüvima|ne, -dse, -st  
 tüübili|ne, -dse, -st  
 tüüka|nõ, -dsõ, -st  
 tüüka|s, -dsõ, -st  
 uhaja|nõ, -dsõ, -st  
 uhaja|s, -dsõ, -st  
 umasuguma|nõ, -dsõ, -st  
 umbhengeli|ne, -dse, -st  
 urbõli|nõ, -dsõ, -st

`uskla|nõ, -dsõ, -st  
 `uskli|nõ, -dsõ, -st  
 usoli|nõ, -dsõ, -st  
 uuñliga|nõ, -dsõ, -st  
 uuõliga|nõ, -dsõ, -st  
 vahaka|nõ, -dsõ, -st  
 vahaka|s, -dsõ, -st  
 vahema|nõ, -dsõ, -st  
 `vahtrõ|nõ, -dsõ, -st  
 vahtsõndusli|nõ, -dsõ, -st  
 `vaihma|nõ, -dsõ, -st  
 `vaimli|nõ, -dsõ, -st  
 vaivali|nõ, -dsõ, -st  
 vakali|nõ, -dsõ, -st  
 vallali|nõ, -dsõ, -st  
 `valsja|nõ, -dsõ, -st  
 valsja|s, -dsõ, -st  
 vana aoli|nõ, -dsõ, -st  
 vanamooduli|nõ, -dsõ, -st  
 vanaperäli|ne, -dse, -st  
 `vanu|nõ, -dsõ, -st  
 varaha|nõ, -dsõ, -st  
 varahi|nõ, -dsõ, -st  
 varbuli|nõ, -dsõ, -st  
 varrisi|nõ, -dsõ, -st  
 vastali|nõ, -dsõ, -st  
 verevallali|nõ, -dsõ, -st  
 `verkjä|ne, -dse, -st  
 `verkjä|s, -dse, -st  
 `verpjä|ne, -dse, -st  
 `verpjä|s, -dse, -st  
 vibaja|nõ, -dsõ, -st  
 vigali|nõ, -dsõ, -st  
 viguri|nõ, -dsõ, -st  
 vihalil|nõ, -dsõ, -st  
 viieli|ne, -dse, -st  
 viirmä|ne, -dse, -st  
 viisaka|s, -dsõ, -st  
 vilu|nõ, -dsõ, -st  
 viläli|ne, -dse, -st  
 virmal|idsõq, -liidsi, -liidsi  
 vitsiku|nõ, -dsõ, -st  
 vähäliga|nõ, -dsõ, -st  
 välimä|ne, -dse, -st  
 värmili|ne, -dse, -st  
 värvili|ne, -dse, -st  
 väärüli|ne, -dse, -st  
 õdagu|nõ, -dsõ, -st  
 õdaku|nõ, -dsõ, -st  
 õgvali|nõ, -dsõ, -st  
 õhuli|nõ, -dsõ, -st  
 `õigla|nõ, -dsõ, -st  
 `õigusõli|nõ, -dsõ, -st  
 õnnõli|nõ, -dsõ, -st  
 äkili|ne, -dse, -st  
 õüdsili|ne, -dse, -st  
 üleaveroli|nõ, -dsõ, -st  
 üle-eeläski|ne, -dse, -st  
 ülehummõni|nõ, -dsõ, -st  
 üleilmali|nõ, -dsõ, -st  
 üle`kohtuli|nõ, -dsõ, -st  
 ülemä|ne, -dse, -st  
 üsäl|ine, -dse, -st  
 üte`korgu|nõ, -dsõ, -st  
 üteli|ne, -dse, -st  
 ütemeleli|ne, -dse, -st  
 ütësuguma|nõ, -dsõ, -st

üte`suuru|nõ, -dsõ, -st  
ütevannu|nõ, -dsõ, -st  
üteviisiline, -dse, -st  
üteülbiline, -dse, -st  
ütis`kundli|nõ, -dsõ, -st  
ütsildaj|ne, -dse, -st  
üüse|ne, -dse, -st

## 20

(VES 39) väits,

(VES 49) täüs

abi|miis, -mehe, -mijst  
ammõdi|miis, -mehe, -mijst  
arsti|ruuh, -roho, -ruuht  
aša|miis, -mehe, -mijst  
ehitüs|miis, -mehe, -mijst  
`ehtüs|miis, -mehe, -mijst  
esi|miis, -mehe, -mijst  
esäldäq|lats, -latsõ, -last  
haah, hahe, haacht  
`haani|miis, -mehe, -mijst  
habõna|väits, -väidse, -väist  
hata|lats, -latsõ, -last  
`hauka|küüds, -küüdse, -küüst  
ilo|miis, -mehe, -mijst  
inemise|lats, -latsõ, -last  
jahi|miis, -mehe, -mijst  
jalgratta|miis, -mehe, -mijst  
joulu|kuus, -kuusõ, -kuust  
jovvu|miis, -mehe, -mijst  
jutu|miis, -mehe, -mijst  
kaas, kaasõ, kaast  
kala|miis, -mehe, -mijst  
kara|lats, -latsõ, -last  
kasu|lats, -latsõ, -last  
kaup|miis, -mehe, -mijst  
kirä|miis, -mehe, -mijst  
`kohtu|miis, -mehe, -mijst  
kooli|lats, -latsõ, -last  
krassi|miis, -mehe, -mijst  
kunjala|miis, -mehe, -mijst  
kuus, kuusõ, kuust  
kõrdsi|miis, -mehe, -mijst  
kæ|miis, -mehe, -mijst  
kälü|miis, -mehe, -mijst  
kõüds, kõüdse, kõüst  
küüds, küüdse, küüst  
lats, latsõ, last  
latsõ|lats, -latsõ, -last  
lehe|miis, -mehe, -mijst  
lehf|kuus, -kuusõ, -kuust  
looga|küüds, -küüdse, -küüst  
lõhmu|niids, -niidse, -niist  
lõik|väits, -väidse, -väist  
läädsäq, `läätsi, `läätsi  
lääts, läädse, lääst  
maa|väits, -väidse, -väist  
mere|miis, -mehe, -mijst  
miis, mehe, mijst, mijihi, mehile  
moona|miis, -mehe, -mijst  
mõtsa|miis, -mehe, -mijst  
niids, niidse, niist  
nuurmiis, noorõmehe,  
nuurtmiis

nõna|miis, -mehe, -mijst  
paari|miis, -mehe, -mijst  
paas, paasõ, paast  
peig|miis, -mehe, -mijst  
perre|miis, -mehe, -mijst  
pilli|miis, -mehe, -mijst  
poolõtera|miis, -mehe, -mijst  
pritsi|miis, -mehe, -mijst  
pää|miis, -mehe, -mijst  
pühä|miis, -mehe, -mijst  
püssä|ruuh, -roho, -ruuht  
riih, rehe, riicht  
ruih, ruhe rohe, ruiht  
ruuh, roho, ruuht  
sanna|miis, -mehe, -mijst  
seldsi|miis, -mehe, -mijst  
sõa|miis, -mehe, -mijst  
talo|miis, -mehe, -mijst  
traktori|miis, -mehe, -mijst  
tunnis|miis, -mehe, -mijst  
tütär|lats, -latsõ, -last  
uss, ussõ, ust  
uus, oosõ, uust  
`vaenõlats, `vaesõlatsõ,  
vaestlast  
vaimo|kõüds, -kõüdse, -kõüst  
vanamiis, vanamehe, vannamiis  
voori|miis, -mehe, -mijst  
võidu|meheq, -mijihi, -mijihi  
väits, väidse, väist  
välä|uss, -ussõ, -ust  
vää|miis, -mehe, -mijst  
hiis hiie, hiit, hiisile hiijile  
hirs, hirre, hirt  
iho|täüs, -tävve, -täüt  
jõõ|vars, -varrõ, -vart  
`kerre|täüs, -tävve, -täüt  
kista|vars, -varrõ, -vart  
koogu|hirs, -hirre, -hirt  
kramp|hirs, -hirre, -hirt  
kroosi|täüs, -tävve, -täüt  
kuus, kuvvõ, kuut  
kõrs, kõrrõ, kõrt  
kõtu|täüs, -tävve, -täüt  
kõüds, kõvve, kõüt  
muld|hirs, -hirre, -hirt  
naba|vars, -varrõ, -vart  
naha|täüs, -tävve, -täüt  
näpo|täüs, -tävve, -täüt  
ohi|hirs, -hirre, -hirt  
oluq, ollõ, olt  
orj|hirs, -hirre, -hirt  
ors, orrõ, ort  
parš, parrõ, part  
pio|täüs, -tävve, -täüt  
päie|ors, -orrõ, -ort  
pää|ors, -orrõ, -ort  
pää|täüs, -tävve, -täüt  
rantš|hirs, -hirre, -hirt  
`rõiva|ors, -orrõ, -ort  
`solkn|varrõq, -`varsi, -`varsi  
suu|täüs, -tävve, -täüt  
`tahta|kõrs, -kõrrõ, -kõrt  
täüs, tävve, täüt  
vahe|ors, -orrõ, -ort  
varš, varrõ, vart  
viis, viie, viit, viijile  
üsä|täüs, -tävve, -täüt

## 21

(VES 41) hüdsi

hüdsi, hüdse, hüst  
kus|i, -õ, -t  
mehühdsi, -dse, -st  
mõni, mõnõ, `mõnda mõnt

## 22

(VES 8) võrokõnõ

abina|anõ, -asõ, -ist  
`ahtagõ|nõ, -sõ, -ist  
`ainugõ|nõ, -sõ, -ist  
`ainukõ|nõ, -sõ, -ist  
`antslagõ|nõ, -sõ, -ist  
`aokõ|nõ, -sõ, -ist  
`armukõ|nõ, -sõ, -ist  
`essäke|ne, -se, -ist  
`haanigõ|nõ, -sõ, -ist  
`haksikõ|nõ, -sõ, -ist  
`hannana|anõ, -asõ, -ist  
`hafokõ|nõ, -sõ, -ist  
`haršakõ|nõ, -sõ, -ist  
`hafokõ|nõ, -sõ, -ist  
`heemeke|ne, -se, -ist  
`hinaragõ|nõ, -sõ, -ist  
`hõpõkõ|nõ, -sõ, -ist  
`hoonakõ|nõ, -sõ, -ist  
`hõhvakõ|nõ, -sõ, -ist  
`hõngukõ|nõ, -sõ, -ist  
`hüdūke|ne, -se, -ist  
`jumalagõ|nõ, -sõ, -ist  
`kaonugõ|nõ, -sõ, -ist  
`katsikõ|nõ, -sõ, -ist  
`kergege|ne, -se, -ist  
`kergokõ|nõ, -sõ, -ist  
`kolmikõ|nõ, -sõ, -ist  
`komikõ|nõ, -sõ, -ist  
`koobakõ|nõ, -sõ, -ist  
`koovikõ|nõ, -sõ, -ist  
`kopakõ|nõ, -sõ, -ist  
`kõrgugõ|nõ, -sõ, -ist  
`kroosikõ|nõ, -sõ, -ist  
`kukukõ|nõ, -sõ, -ist  
`kullakõ|nõ, -sõ, -ist  
`kuningana|anõ, -asõ, -ist  
`lambikõ|nõ, -sõ, -ist  
`latškö|nõ, -sõ, -ist  
`liivakõ|nõ, -sõ, -ist  
`liivikõ|nõ, -sõ, -ist  
`liivvakõ|nõ, -sõ, -ist  
`lõokõ|nõ, -sõ, -ist  
`lõõvokõ|nõ, -sõ, -ist  
`lähke|ne, -(d)se, -ist  
`lähūke|ne, -se, -ist  
`lühkõgõ|nõ, -sõ, -ist  
`lühkūge|ne, -se, -ist  
`lühkūkene, -se, -ist  
`lühūke|ne, -se, -ist  
`meeraka|nõ, -sõ, -ist  
`meerakõ|nõ, -sõ, -ist  
`meheke|ne, -se, -ist  
`mehena|anõ, -asõ, -ist

moonakõ|nõ, -sõ, -ist  
 mullakõ|nõ, -sõ, -ist  
 mustokõ|nõ, -sõ, -ist  
 müküke|ne, -se, -ist  
 na|anõ, -asõ, -ist  
 niivõrakõ|nõ, -sõ, -ist  
 noorõkõ|nõ, -sõ, -ist  
 nukana|anõ, -asõ, -ist  
 nulgana|anõ, -asõ, -ist  
 `ohkugõ|nõ, -sõ, -ist  
 `ohkukõ|nõ, -sõ, -ist  
 ohona|anõ, -asõ, -ist  
 ohukõ|nõ, -sõ, -ist  
 paadikõ|nõ, -sõ, -ist  
 pallokõ|nõ, -sõ, -ist  
 `paprõgõ|nõ, -sõ, -ist  
 peenokõ|nõ, -sõ, -ist  
 peenüke|ne, -se, -ist  
 `pehmege|ne, -se, -ist  
 pehmeke|ne, -se, -ist  
 perna|anõ, -asõ, -ist  
 pisokõ|nõ, -sõ, -ist  
 plukikõ|nõ, -sõ, -ist  
 poisõkõ|nõ, -sõ, -ist  
 poolakõ|nõ, -sõ, -ist  
 poolõteräke|ne, -se, -ist  
 pujokõ|nõ, -sõ, -ist  
 puruvanakõ|nõ, -sõ, -ist  
 puulna|anõ, -asõ, -ist  
 puultõist, poolõtõõsõ, puultõist  
 pääsokõ|nõ, -sõ, -ist  
 pääsüke|ne, -se, -ist  
 pühana|anõ, -asõ, -ist  
 raamadugõ|nõ, -sõ, -ist  
 raasakõ|nõ, -sõ, -ist  
 ristnaglakõ|sõq, -isi, -isi  
 rohikõ|nõ, -sõ, -ist  
 rohokõ|nõ, -sõ, -ist  
 roomakõ|nõ, -sõ, -ist  
 rõimõkõ|nõ, -sõ, -ist  
 saarõkõ|nõ, -sõ, -ist  
 setokõ|nõ, -sõ, -ist  
 soomõkõ|nõ, -sõ, -ist  
 tallakõ|nõ, -sõ, -ist  
 tallukõ|nõ, -sõ, -ist  
 tallõkõ|nõ, -sõ, -ist  
 talvikõ|nõ, -sõ, -ist  
 tikandiirike|ne, -se, -ist  
 tillokõ|nõ, -sõ, -ist  
 tindõsakõ|nõ, -sõ, -ist  
 tingakõ|nõ, -sõ, -ist  
 tingukõ|nõ, -sõ, -ist  
 tobakõ|nõ, -sõ, -ist  
 tofadsõgõ|nõ, -sõ, -ist  
 torokõ|nõ, -sõ, -ist  
 tossõkõ|nõ, -sõ, -ist  
 treiakõ|nõ, -sõ, -ist  
 tsillo`nakritsirokõ|nõ, -sõ, -ist  
 tsipakõ|nõ, -sõ, -ist  
 tsipike|ne, -se, -ist  
 tsutikõ|nõ, -sõ, -ist  
 tsõõrikõ|nõ, -sõ, -ist  
 tuukõ|nõ, -sõ, -ist  
 tõ|nõ, -sõ, -ist  
 tõõnõ, -õsõ, -ist  
 tõnõtõõsõ tõnõtõist  
 tõrikõ|nõ, -sõ, -ist  
 tõõnõtõõsõ tõõnõtõist

`täprege|ne, -se, -ist  
 uigukõ|nõ, -sõ, -ist  
 ullikõ|nõ, -sõ, -ist  
 vanakõ|nõ, -sõ, -ist  
 vanana|anõ, -asõ, -ist  
 veidõkõ|nõ, -sõ, -ist  
 veidüke|ne, -se, -ist  
 `veitke|ne, -se, -ist  
 virokõ|nõ, -sõ, -ist  
 voonakõ|nõ, -sõ, -ist  
 võrokõ|nõ, -sõ, -ist  
 vähäke|ne, -se, -ist  
 `väike|ne, -se, -ist  
 `väikugõ|nõ, -sõ, -ist  
 õhvakõ|nõ, -sõ, -ist  
 ütõõ`ainugõnõ, ütõõ`ainugõsõ,  
 ütõõ`ainugõist

## 23

### (VES 40) kiif

aid|viif, -veere, -viirt  
 ede|puuf, -poolõ, -puult  
 elo|suuf, -soonõ, -suunt  
 haava|siin, -seene, -siint  
 hiif, hiire, hiirt  
 huuf, huulõ, huult  
 huuf, hoolõ, huult  
 imä|kiif, -keele, -kiilt  
 juuf, joonõ, juunt  
 juuf, -juurõ, -juurt  
 kaala|suuf, -soonõ, -suunt  
 kannõ|siin, -seene, -siint  
 kiif, keele, kiilt  
 kiireq, `kiiri, `kiiri  
 kikka|siin, -seene, -siint  
 kirä|kiif, -keele, -kiilt  
 kivi|puuf, -poolõ, -puult  
 kuusõ|siin, -seene, -siint  
 kuuf, koorõ, kuurt  
 kõõ|siin, -seene, -siint  
 käre|kiif, -keele, -kiilt  
 `kärläse|siin, -seene, -siint  
 lahas|puuf, -poolõ, -puult  
 lepä|siin, -seene, -siint  
 linnas|kiif, -keele, -kiilt  
 maa|kiif, -keele, -kiilt  
 makõ|siin, -seene, -siint  
 miif, meele, miilt  
 mustavere|suuf, -soonõ, -suunt  
 nahk|hiif, -hiire, -hiirt  
 nuuf, noolõ, nuult  
 nuuf, noorõ, nuurt  
 pahe|puuf, -poolõ, -puult  
 palla|puuf, -poolõ, -puult  
 palo|siin, -seene, -siint  
 pedäjä|siin, -seene, -siint  
 piif, peelee, piilt  
 piimä|siin, -seene, -siint  
 pini|kiif, -keele, -kiilt  
 pudro|kiif, -keele, -kiilt  
 puhtavere|suuf, -soonõ, -suunt  
 puuf, poolõ, puult  
 räägis|kiif, -keele, -kiilt

saaf, saarõ, saart  
 sain|viif, -veere, -viirt  
 sammaj|puuf, -poolõ, -puult  
 siin, seene, siint  
 siif, seere, siirt  
 sita|siin, -seene, -siint  
 suuf, soonõ, suunt  
 suuf, suurõ, suurt  
 `taiva|viif, -veere, -viirt  
 tati|siin, -seene, -siint  
 tenõ|miif, -meele, -miilt  
 tii|viif, -veere, -viirt  
 torp|huuf, -huulõ, -huult  
 tuuf, tuulõ, tuult  
 `tõmbõtuuf, tuulõ, tuult  
 tõnõpuuf, tõsõpoolõ, tõistpuult  
 tõõsõqpoolõq, `tõisipuuli,  
 `tõisipuuli  
 tõõnõpuuf, tõõsõpoolõ,  
 tõistpuult  
 tühä|puuf, -poolõ, -puult  
 umb|kiif, -keele, -kiilt  
 uuf, oonõ, uunt  
 vatu|kuuf, -koorõ, -kuurt  
 vere|suuf, -soonõ, -suunt  
 viif, veere, viirt  
 viif|viif, -veere, -viirt  
 vikaht|kaaf, -kaarõ, -kaart  
 vika|kaaf, -kaarõ, -kaart  
 vika|kaaf, -kaarõ, -kaart  
 õdagus|puuf, -poolõ, -puult

## 24

### (VES 42) käsi

esi, ii, ett  
 ilves|susi, -soe, -sutt  
 kesi, kii, kett  
 kä|si, -e, -tt  
 mesi, mii, mett  
 raudkä|si, -e, -tt  
 susi, soe, sutt  
 suul|vesi, -vii, -vett  
 tii|vesi, -vii, -vett  
 tsäi|vesi, -vii, -vett  
 uhi|vesi, -vii, -vett  
 vesi, vii, vett

## 25

### (VES 16) asõq

asõq, -mõ -ma, -nd  
 eloasõq, -mõ, -nd  
 kubõq, -mõ, -nd  
 `murtu|süä, -`süäme, -süänd  
 süä, `süäme, süänd  
 varõmõq, -idõ, -it

## 26

## (VES 16) hepern

he|pern, -beme, -bend  
 ikim, igime, igend  
 kul|põrn, -bõmõ, -bõnd  
 la|tõrn, -dõmõ, -dõnd  
 lõgim|õq, -idõ, -it  
 lõ|kim, -gimõ, -gimõt  
 rihapi|tim, -dimä, -tind  
 sadõm|õq, -idõ, -it  
 tsagõm|õq, -idõ, -it

## 27

## (VES 16) eheq,

## (VES 17) hapu

astõq, `astmõ, astõnd  
 akõn, `aknõ, akõnd  
 eheq, `ehfme, ehend  
 hapu, `hapnõ, hapund  
 hidsõq, `hitskmõ, hidsõnd  
 huheq, `huhtmõ, huhend  
 häidseq, `häitsme, häidsend  
 istõq, `istmõ, istõnd  
 juheq, `juhtmõ, juhend  
 katškümmend, katõ`kümne,  
 kattõkümmend  
 katštõistkümmend,  
 katõtõist(`kümne),  
 kattõtõist(kümmend)  
 katõssakümmend,  
 `katsa`kümne, `katsatkümmend  
 katõssatõistkümmend,  
 `katsatõist(`kümne),  
 `katsattõist(kümmend)  
 keeri, kirjrdme, keerind  
 `kiistm|õq, -idõ, -it  
 `kitskm|õq, -idõ, -it  
 kolgõq, `kolkmõ, kolgõnd  
 kolmkümmend, kolmõ`kümne,  
 `kolmõkümmend  
 kolmtõistkümmend,  
 kolmõtõist(`kümne),  
 `kolmõtõist(kümmend)  
 kuurõq, `kuurmõ, kuurõnd  
 kuuskümmend, kuvvõ`kümne,  
 kuutkümmend  
 kuuštõistkümmend,  
 kuvvõtõist(`kümne),  
 kuutõist(kümmend)  
 kõõmeq, küümne, kõõmend  
 kümme, `kümne, kümmend  
 liigõq, `liikmõ, liigõnd  
 lukõq, `lukmõ, lukõnd  
 lõigõq, `lõikmõ, lõigõnd  
 lämmi, `lämmä, lämmind  
 läülä, `läülme, läülend  
 mari|hapu, -`hapnõ, -hapund  
 mitu, `mitmõ, mitund  
 `mõskm|õq, -idõ, -it  
 mäheq, `mähkme, mähend  
 nellikümmend, ne(l)lã`kümne,  
 `neljakümmend `nelläkümmend

nellitõistkümmend,  
 ne(l)lãtõist(kümne),  
 `neljãtõist(kümmend)  
 `nellãtõist(kümmend)  
 nõrgõq, `nõrkmõ, nõrgõnd  
 paarikümmend, paari`kümne,  
 `paarikümmend  
 paasõq, `paasmõ, paasõnd  
 pehmeq, `pehme, pehmend  
 pini|kõõmeq, -küümne,  
 -kõõmend  
 pisõq, `piskmõ, pisõnd  
 plutsn|õq, -idõ, -it  
 päheq, `pähkme, pähend  
 pühkm|eq, -ide, -it  
 rannõq, `randmõ, rannõnd  
 `rapm|õq, -idõ, -it  
 `riibm|õq, -idõ, -it  
 rööbeq, rüüpme, rööbend  
 seemen, sijmne, seemend  
 seemeq, sijmne, seemend  
 sõõrõq, sõõrmõ, sõõrõnd  
 säidse, `säitsme, säidsend  
 säidsekümmend,  
 `säitsme`kümne,  
 säidsendkümmend  
 säidsetõistkümmend,  
 `säitsmetõist(`kümne),  
 säidsentõist(kümmend)  
 `taiva`võtm|õq, -idõ, -it  
 tapa, `tapnõ, tapand  
 tasõq, -mõ, -nd  
 tsilgõq, `tsilkmõ, tsilgõnd  
 tsiugõq, `tsiukmõ, tsiugõnd  
 tsurgõq, `tsurkmõ, tsurgõnd  
 tuka, `tukma, tukand  
 tälgeq, `tälkme, tälgend  
 `täpn|eq, -ide, -it  
 ull|juheq, -`juhtmõ, -juhend  
 veimeq, `veimne, veimend  
 viiskümmend, viie`kümne,  
 viitkümmend  
 viistõistkümmend,  
 viietõist(`kümne),  
 viittõist(kümmend)  
 vuulm|õq, -idõ, -it  
 võisõq, `võismõ, võisõnd  
 võti, `võtmõ, võtind  
 väimeq, `väimne, väimend  
 ütessäkümmend, `ütsã`kümne,  
 `ütsãtkümmend  
 ütessãtõistkümmend,  
 `ütsãtõist(`kümne),  
 `ütsãttõist(kümmend)  
 ütštõistkümmend,  
 ütõtõist(`kümne),  
 ütettõist(kümmend)

## 28

## (VES 22) tütãr,

## (VES 23) kannõf

ao|tütãr, -`tütre, -tütãrd  
 aher, `ahtra, aherd  
 asõf, `asklõ, asõld

kainal, `kaindla, kainald  
 kammõf, `kambrõ`kambri,  
 kammõrd  
 kangal, `kangla`kangli, kangald  
 kannõf, `kandlõ, kannõld  
 kari|kakaf, -`kakra, -kakard  
 katõf, `katla, katõld  
 kinnef, `kindre, kinnerd  
 kostaf, `kostra, kostard  
 kukaf, `kukra, kukard  
 kuninga|tütãr, -`tütre, -tütãrd  
 kusi|kukõf, -`kuklõ, -kukõld  
 kämmäl, `kämbäl, kämmäld  
 künnel, `kündle, künneld  
 künnäl, `kündle, künnäld  
 künnãr, `kündre, künnãrd  
 nakõr, `nakrõ, nakõrd  
 otsik|pakaf, -`pakla, -pakald  
 pakaf, `pakla, pakald  
 pannõf, `pandlõ, pannõld  
 papõr, `paprõ, papõrd  
 pinnãr, `pindre, pinnãrd  
 pipõf, `piprõ, pipõrd  
 pundar, `puntra, pundard  
 puul|tütãr, -`tütre, -tütãrd  
 puulsõsaf, -ra -rõ, -rd  
 põdra|sammõf, -`samblõ,  
 -sammõld  
 risti|tütãr, -`tütre, -tütãrd  
 saina|papõf, -`paprõ, -papõrd  
 sammõf, `samblõ, sammõld  
 sõkõf, `sõklõ, sõkõld  
 sõsaf, -ra -rõ, -rd  
 tsukõf, `tsukrõ, tsukõrd  
 tätãr, `tätrã, tätãrd  
 täü|sammõf, -`samblõ,  
 -sammõld  
 tütãr, `tütre, tütãrd  
 vaher, `vahtrõ, vaherd  
 vehmeq, `vehmre, vehmend  
 västãr, `västrã, västãrd

## 29

## (VES 50) kuu,

## (VES 51) üü

`ehtepuu, -, -d  
 elopuu, -, -d  
 gallõrii, -, -d  
 garantii, -, -d  
 hainakuu, -, -d  
 halakpuu, -, -d  
 hõpõhalapuu, -, -d  
 hää, -, -d  
 hüü, -, -d  
 idee, -, -d  
 ilopuu, -, -d  
 jaaniüü, -, -d  
 joulukuu, -, -d  
 jüriüü, -, -d  
 kaadsipuu, -, -d  
 kannipuu, -, -d  
 `kapstapãã, -, -d  
 kesküü, -, -d  
 kirsipuu, -, -d

kitsõpuu, -, -d  
 klii, -, -d  
 kukõrpää, -, -d  
 kulupää, -, -d  
 kulupää, -, -d  
 kumpanii, -, -d  
 kuslapuu, -, -d  
 kuu, -, -d  
 kuuljaluu, -, -d  
 kääripuuq, -puiõ, -puid  
 künnärtpuu, -, -d  
 labaluu, -, -d  
 lehekuu, -, -d  
 lehepuu, -, -d  
 liivapuu, -, -d  
 lodapuu, -, -d  
 lodjapuu, -, -d  
 luu, -, -d  
 maa, -, -d  
 mahlakuu, -, -d  
 menüü, -, -d  
 mesilpuu, -, -d  
 muu, -, -d  
 märdikuu, -, -d  
 `märtlekuu, -, -d  
 nakautsluu, -, -d  
 nõglapuu, -, -d  
 ofapuu, -, -d  
 oripuu, -, -d  
 orkidii, -, -d  
 paadsapuu, -, -d  
 paastukuu, -, -d  
 pihaluu, -, -d  
 piimäkuu, -, -d  
 prii, -, -d  
 pusipuu, -, -d  
 puu, -, -d  
 põimukuu, -, -d  
 päaluu, -, -d  
 pääpuu, -, -d  
 päävüü, -, -d  
 radokuu, -, -d  
 raudpuu, -, -d  
 raudtiji, -, -d  
 rautpuu, -, -d  
 rehekuu, -, -d  
 riistapuu, -, -d  
 ristipuu, -, -d  
 risfluu, -, -d  
 risttiji, -, -d  
 sarapuu, -, -d  
 semmipuu, -, -d  
 surbipuu, -, -d  
 suu, -, -d  
 suurftiji, - suurõftiji, -d suurttijid  
 sõlgõpuu, -, -d  
 `sälgõspuu, -, -d  
 süküskuu, -, -d  
 süäüü, -, -d  
 süü, -, -  
 `tahtapuu, -, -d  
 `Taivatiji, -, -d  
 tiji, -, -d  
 tikõrpuu, -, -d  
 truu, -, -d  
 tsirgutiji, -, -d  
 Tsirgutiji, -, -d  
 türnäpuu, -, -d

vaalipuu, -, -d  
 `vahtsõ` aastakuu, -, -d  
 vii, -, -d  
 viipspuu, -, -d  
 vislapuu, -, -d  
 visnalpuu, -, -d  
 vüü, -, -d  
 üü, -, -d,

### 30

(VES 52) tüü

aiamaa, -, -d  
 hainamaa, -, -d  
 ilmamaa, -, -d  
 jaotüü, -, -d  
 karamaa, -, -d  
 kuratüü, -, -d  
 kuritüü, -kuratüü, -d `kurjatüüd  
 käetüü, -, -d  
 käsitüü, -, -d  
 käänüspää, -, -d  
 künnärpää, -, -d, -` päähä -pähäq  
 lagipää, -, -d, -` päähä -pähäq  
 lakõmaa, -, -d  
 liinapää, -, -d, -` päähä -pähäq  
 maatüü, -, -d  
 `maisõmaa, -, -d  
 muu, -, -d  
 olismuu, -, -d  
 plesspää, -, -d, -` päähä -pähäq  
 puu, -, -d  
 puustlipää, -, -d, -` päähä -pähäq  
 pää, -, -d, -` päähä pähäq  
 saarispää, -, -d, -` päähä -pähäq  
 `samblösüü, -, -d  
 sulõpää, -, -d, -` päähä -pähäq  
 süü, -, -d  
 tahramaa, -, -d  
 toonimaa, -, -d  
 tsungõrmaa, -, -d  
 tungõlpää, -, -d, -` päähä -pähäq  
 tuulispää, -, -d, -` päähä -pähäq  
 tükütüü, -, -d  
 tüü, -, -d  
 vakamaa, -, -d  
 vuu, -, -d  
 vällämaa, -, -d

### 31

(VES 53) täi

hoi, -, -d  
 ihnuskoi, -, -d  
 ihnõqkoi, -, -d  
 kandsõlei, -, -d  
 koi, -, -d  
 mai, -, -d  
 nälläkoi, -, -d  
 pai, -, -d  
 papagoi, -, -d  
 potkifinoi, -, -d

puutäi, -, -d  
 räü, -, -d  
 säü, -, -d  
 trui, -, -d  
 tsäi, -, -d  
 täi, -, -d

### 32

(VES 41) veri

meri, mere, merd  
 ilmamerji, -e, -d, -ri  
 suufermerji, -e, -d, -ri  
 verji, -e, -d

### 33

(VES 25) igä

elo|igä, -iä, -ikä  
 `hernetõ|bi, -võ, -põ  
 igä, iä, ikä  
 i|jä, i(j)ä, i|jä i|ä, `i|jä `i|ä, i|ji  
 i|ji, i|ji(he) `i|ji(he), i|jile  
 joomatõ|bi, -võ, -põ  
 jõgi, jõõ, jõkõ  
 kuutõ|bi, -võ, -põ  
 kõllatõ|bi, -võ, -põ  
 kõorü|gä, -ä, -kä  
 la|gi, -e, -kõ  
 latsõ|igä, -iä, -ikä  
 lõugtõ|bi, -võ, -põ  
 lõvvatõ|bi, -võ, -põ  
 lä|gä, -ä, -kä  
 `maarja|i|jä, -i(j)ä, -i|ä  
 manõq `kiskmisvä|gi, -e, -ke  
 marutõ|bi, -võ, -põ  
 mä|dä, -ä, -tä  
 mä|gi, -e, -ke  
 müürmä|gi, -e, -ke  
 nõgi, nõõ, nõkõ  
 nõ|gutõ|bi, -võ, -põ  
 nõ|lõtõ|bi, -võ, -põ  
 nü|gä, -ä, -kä  
 pakk|regi, -rii, -reke  
 pallavtõ|bi, -võ, -põ  
 pinitõ|bi, -võ, -põ  
 päälä|gi, -e, -kõ  
 rasõhusvä|gi, -e, -ke  
 regi, rii, reke  
 rä|gä, -ä, -kä  
 rü|gä, -ä, -kä  
 sataitõ|bi, -võ, -põ  
 sivvutõ|bi, -võ, -põ  
 sõavä|gi, -e, -ke  
 sõratõ|bi, -võ, -põ  
 tugi, toe, tukõ  
 tõ|bi, -võ, -põ  
 umbtõ|bi, -võ, -põ  
 vä|gi, -e, -ke

## 34

(VES 41) tuli

jaani|tuli, -tulõ, -tuld, -`tullõ  
 juri|tuli, -tulõ, -tuld, -`tullõ  
 paganatulli, -õ, -d  
 süli, -e, -d  
 tuli, -õ, -d, -`tullõ  
 uni, -õ, -d  
 õüdsitulli, -õ, -d

## 35

(VES 24 tarõ)

ede, ede, ete  
 edetar|õ, -õ, -rõ  
 elitar|õ, -õ, -rõ  
 elotar|õ, -õ, -rõ  
 er|ä, -ä, -rä  
 es|ä, -ä, -sä  
 esäes|ä, -ä, -sä  
 hellanim|i, -e, -me  
 henge matmishä|dä, -dä, -tä  
 hä|bä, -bä, -pä  
 hä|dä, -dä, -tä  
 hün|ä, -ä, -nä  
 hüvä, hü(v)ä, hüvvä  
 im|ä, -ä, -mä  
 joogihä|dä, -dä, -tä  
 joulupühiq, -pühhi, -pühhi  
 juudakih|ä, -ä, -hä  
 jüv|ä, -ä, -vä  
 kaarater|ä, -ä, -rä  
 kassuvhädä, kasuvahädä,  
 kasuvathätä  
 ker|ä, -ä, -rä  
 kes|e, -e, -se  
 kes|ä, -ä, -sä  
 kih|ä, -ä, -hä  
 kin|ä, -ä, -nä  
 koolitar|õ, -õ, -rõ  
 kooluper|ä, -ä, -rä  
 košaes|ä, -ä, -sä  
 kotussõnim|i, -e, -me  
 kuumahä|dä, -dä, -tä  
 kõru|ijä, -(j)ä, -ijä -iiä  
 kär|ä, -ä, -rä  
 kõh|ä, -ä, -hä  
 küh|ä, -ä, -hä  
 kül|ä, -ä, -lä  
 laulnim|ä, -ä, -mä  
 lum|i, -õ, -mõ  
 lä|dsä, -dsä, -tsä  
 läv|i, -e, -ve  
 lö|dsä, -dsä, -tsä  
 maahä|dä, -dä, -tä  
 maaim|ä, -ä, -mä  
 maaker|ä, -ä, -rä  
 ma|dsä, -dsä, -tsä  
 magahustar|õ, -õ, -rõ  
 magamistar|õ, -õ, -rõ  
 me|dsä, -dsä, -tse  
 munnõ|pühiq, -pühhi, -pühhi  
 murospes|ä, -ä, -sä

mõtsapüvi, -e, -ve  
 mär|ä, -ä, -rä  
 mür|ä, -ä, -rä  
 nim|i, -e, -me  
 nurmpüvi, -e, -ve  
 olõtuspüh|ä, -ä, -hä  
 per|ä, -ä, -rä  
 pes|ä, -ä, -sä  
 pinihä|dä, -dä, -tä  
 piopes|ä, -ä, -sä  
 plär|ä, -ä, -rä  
 priinim|i, -e, -me  
 puulpüh|ä, -ä, -hä  
 põimupüh|ä, -ä, -hä  
 pääter|ä, -ä, -rä  
 püh|ä, -ä, -hä  
 püvi, -e, -ve  
 rehetar|õ, -õ, -rõ  
 risties|ä, -ä, -sä  
 risties|ä, -ä, -sä  
 ristiim|ä, -ä, -mä  
 ristim|ä, -ä, -mä  
 ristinim|i, -e, -me  
 riukper|ä, -ä, -rä  
 rä|bä, -bä, -pä  
 satavhä|dä, -dä, -tä  
 sautar|õ, -õ, -rõ  
 seebiper|ä, -ä, -rä  
 si|dõ, -dõ, -tõ  
 silmäter|ä, -ä, -rä  
 surbter|äq, -ri, -ri  
 suv|i, -õ, -võ  
 suvistõ|pühiq, -pühhi, -pühhi  
 sõatar|õ, -õ, -rõ  
 sä|gä, -gä, -kä  
 süv|ä, -ä, -vä  
 tagaper|ä, -ä, -rä  
 tagatar|õ, -õ, -rõ  
 `taivaes|ä, -ä, -sä  
 talsi|pühiq, -pühhi, -pühhi  
 talvistõ|pühiq, -pühhi, -pühhi  
 tar|õ, -õ, -rõ  
 tegonim|i, -e, -me  
 ter|ä, -ä, -rä  
 tikõrper|ä, -ä, -rä  
 tsil|e, -e, -le  
 tsirgujüv|ä, -ä, -vä  
 tsõ|dsõ, -dsõ, -tsõ  
 tsä|dse, -dse, -tse  
 tuhaper|ä, -ä, -rä  
 tungõfter|ä, -ä, -rä  
 tuulõpes|ä, -ä, -sä  
 tüm|i, -e, -me  
 tüm|ä, -ä, -mä  
 tü|nä, -nä, -nhä  
 tür|ä, -ä, -rä  
 tüv|i, -e, -ve  
 ude, ude, ute  
 um|ä, -a, -ma  
 umaper|ä, -ä, -rä  
 vanaes|ä, -, vannaesä  
 vanaim|ä, -ä, -mä  
 veeriter|ä, -ä, -rä  
 ville, -e, -le  
 võõrases|ä, -ä, -sä  
 võõrasim|ä, -ä, -mä  
 väärnim|i, -e, -me  
 üll|ä, -ä, -lä

## 36

(VES 34) särg,

(VES 35) silm,

(VES 46) kogõr

ao|leht, -lehe, -`lehte  
 `aastaga|päiv, -päävä, -`päivä  
 `andrõ|päiv, -päävä, -`päivä  
 aot|äht, -tähe, -`tähte  
 egäüts, egäüte, ekäütte, ekkäütte,  
 egäleütele  
 haina maarja|päiv, -päävä,  
 -`päivä  
 hang, hangõ, `hangõ  
 hapupiim, `hapnõpiimä,  
 hapund`piimä  
 hata|sõlm, -sõlmõ, -`sõlmõ  
 haug, havvõ, `haugõ, havvilõ  
 heim, heime, `heime  
 hell, hellä, `hellä  
 helm, helme, `helme  
 `hengi|päiv, -päävä, -`päivä  
 `herne|täht, -tähe, `tähte  
 herr, herrä, `herrä  
 hing, hinge, `hinge  
 `hingi|päiv, -päävä, -`päivä  
 hirv, hirve, `hirve  
 hodo|täht, -tähe, -`tähte  
 hoora|sõlm, -sõlmõ, -`sõlmõ  
 hussi maarja|päiv, -päävä,  
 -`päivä  
 hõra|silm, -silmä, -`silmä  
 hähn, hähnä, `hähnä  
 hähäq, `hähki, `hähki  
 hämm, hämmä, `hämmä  
 härg, härä, `härgä  
 härm, härmä, `härmä  
 häüss, häüsä, `häüssä  
 `hülp, hülbä, `hülpä  
 iis|päiv, -päävä, -`päivä  
 ijä|kül, -kül, -`kül, -`kül, -`kül  
 imäle|p, -ä, -pä  
 jaani|päiv, -päävä, -`päivä  
 jaani|silm, -silmä, -`silmä  
 jaanipuul|päiv, -päävä, -`päivä  
 jahhe|leht, -lehe, -`lehte  
 jahi|püss, -püssä, -`püssä  
 jakap|päiv, -päävä, -`päivä  
 jala|jalg, -jäl, -`jäl, -`jäl  
 jauh, jauhõ, `jauhõ  
 joulupuul|päiv, -päävä, -`päivä  
 juusk|sõlm, -sõlmõ, -`sõlmõ  
 jõll|silm, -silmä, -`silmä  
 jälg, jä(l)le, `jälge  
 järg, järe, `järke  
 järv, järve, `järve  
 juri|päiv, -päävä, -`päivä  
 kadõrna|päiv, -päävä, -`päivä  
 kalg, kalõ, `kalgõ  
 kang, kangõ, `kangõ  
 kapst maarja|päiv, -päävä,  
 -`päivä  
 kapst maarja|päiv, -päävä,  
 -`päivä  
 kara|laskmisõ|päiv, -päävä,  
 -`päivä

kat|s, -õ, -tõ  
 `katri|päiv, -päävä, -`päivä  
 `katro|päiv, -päävä, -`päivä  
 kehv, kehvä, `kehvä  
 kell, kellä, `kellä  
 kelp, kelbä, `kelpä  
 kesev, kesvä, `kesvä  
 kes|päiv, -päävä, -`päivä  
 kesv, kesvä, `kesvä  
 kesõv, kesvä, `kesvä  
 kidsu|kül, -külmä, -`külmä  
 kirekäre|leht, -lehe, -`lehte  
 kirg, kire, `kirge  
 kits, kitsõ, `kitsõ  
 kitsõ|tuum, -toomõ, -tuumõ  
 kogõr, kogrõ, `kogrõ  
 kogõr, kogrõ, `kogrõ  
 koho|piim, -piimä, -`piimä  
 `kohtu|herr, -herrä, -`herrä  
 kokr, kogrõ, `kogrõ  
 kolm, kolmõ, `kolmõ  
 kolma|päiv, -päävä, -`päivä  
 kolmõkuninga|päiv, -päävä,  
 -`päivä  
 kolq, kolmõ, `kolmõ  
 Koodi|täheq, -tähti, -`tähti  
 koodsil|päiv, -päävä, -`päivä  
 kosk, kosõ, `koskõ  
 krõpõ|kül, -külmä, -`külmä  
 kubra|leht, -lehe, -`lehte  
 kuiv, kuiva, `kuiva  
 kunna|silm, -silmä, -`silmä  
 kurg, kurõ, `kurgõ  
 kurõ|käng, -kängä, -`kängä  
 kurõ|põlv, -põlvõ, -`põlvõ  
 kusk, kusõ, `kuskõ  
 kuu|päiv, -päävä, -`päivä  
 kuula|pütsk, -püds, -`pütske  
 kõik, -gõ, -kkõ  
 kõhf, kõhri, `kõhri  
 kõõrd|silm, -silmä, -`silmä  
 kang, kangä, `kängä  
 kangsep|p, -ä, -pä  
 kao|kirg, -kire, -`kirge  
 kao|lehm, -lehmä, -`lehmä  
 kãp|p, -ä, -pä  
 kãpr, kãbrä, `kãprä  
 kãrd, kãrdä, `kãrdä  
 kãrg, kãre, `kãrge  
 kãrk, kãrgä, `kãrkä  
 kãrn, kãrnä, `kãrnä  
 kãrp, kãrbä, `kãrpä  
 kãrs, kãrsä, `kãrsä  
 kãsn, kãsnä, `kãsnä  
 `kãadre|päiv, -päävä, -`päivä  
 `kãandle|päiv, -päävä, -`päivä  
 kãänü|päiv, -päävä, -`päivä  
 kõpr, kõbrä, `kõprä  
 kõhm, kõhmä, `kõhmä  
 kõkr, kõgrä, `kõkrä  
 kõlg, kül(l)e, `külge  
 külm, külmä, `külmä  
 `kündle|päiv, -päävä, -`päivä  
 kõng, kõngä, `kõngä  
 küür, küürä, `küürä  
 laan, laanõ, laant  
 labõritsa|päiv, -päävä, -`päivä  
 laht, lahe, lahto

lehe|külq, -kü(l)e, -`külge  
 leheq, `lehti, `lehti  
 lehm, lehmä, `lehmä  
 leht, lehe, `lehte  
 leib, leevä, `leibä  
 lein, leinä, `leinä  
 lell, lellä, `lellä  
 leo|part, -pardi, -`parti  
 lep|p, -ä, -pä  
 liias|silm, -silmä, -`silmä  
 lumõ|härm, -härmä, -`härmä  
 lumõ|kell, -kellä, -`kellä  
 lutu|sarv, -sarvõ, -`sarvõ  
 `luutsõ|päiv, -päävä, -`päivä  
 lõim, lõimõ, `lõimõ  
 lõmmuleht, -lehe, -`lehte  
 lähk, lähä, `lähkä  
 läsk, läsä, `läskä  
 lütsk, lüds, `lütske  
 lüür, lüürä, `lüürä  
 maak, maagõ, `maakõ  
 `maarja|päiv, -päävä, -`päivä  
 madissõ|päiv, -päävä, -`päivä  
 mai|kell, -kellä, -`kellä  
 memm, memme, `memme  
 mesi|leib, -leevä, -`leibä  
 mesikãp|p, -ä, -pä  
 migula|päiv, -päävä, `päivä  
 `mihkli|päiv, -päävä, -`päivä  
 miij|kãrg, -kãre, -`kãrge  
 mõhk, mõhe, `mõhkõ  
 `mõisa|herr, -herrä, -`herrä  
 mõts|hãrg, -hãrã, -`hãrgã  
 mõts|kits, -kitsõ, -`kitsõ  
 mäih, mäihä, `mäihä  
 märdi|päiv, -päävä, -`päivä  
 `mãrte|päiv, -päävä, -`päivä  
 `mãrtnã|päiv, -päävä, -`päivä  
 mäads, mäadsä, `mäadsä  
 mügrãmüt|t, -ä, -tä  
 mügõr, mügrã, `mükrã  
 mükr, mügrã, `mükrã  
 münt, mündä, `müntã  
 müt|t, -ä, -tä  
 müürsep|p, -ä, -pä  
 nellãpãiv, -päävä, -`päivä  
 nigula|päiv, -päävä, -`päivä  
 nimi|leht, -lehe, -`lehte  
 nõgõr, nõgrã, `nõkrã  
 nõgõr, nõgrã, `nõkrã  
 nõkr, nõgrã, `nõkrã  
 nurm, nurmõ, `nurmõ  
 nõu|herr, noorõherrã,  
 nõurt herrã  
 nõlg, nõlõ, `nõlgõ  
 nõrg, nõrõ, `nõrgõ  
 nõhr, nõhrã, `nõhrã  
 nõlg, nõ(l)lä, `nõlgä  
 nõnn, nõnnä, `nõnnä  
 nõrb, nõrvä, `nõrbä  
 nõtsk, nõdsä, `nõtskä  
 nõgõr, nõgrã, `nõkrã  
 nõkr, nõgrã, `nõkrã  
 olq, olõ, `olqõ  
 ots, otõ, ottõ, `otsi, otsilõ  
 paaba|päiv, -päävä, -`päivä  
 parksep|p, -ä, -pä  
 parv, parvõ, `parvõ

peeleg, `piili, `piili  
 peht, pehe, `pehte  
 `perrã|tuul, -tuulõ, -tuult  
 perv, perve, `perve  
 piibe|leht, -lehe, -`lehte  
 piim, piimä, `piimä  
 piipleht, -lehe, -`lehte  
 piitre|päiv, -päävä, -`päivä  
 pikk, -ä, -kã  
 pikk|päiv, -päävä, -`päivä  
 pikk|rüüs, -rüüsä, -`rüüssã  
 pilv, pilve, `pilve  
 pini|pütsk, -püds, -`pütske  
 plekksep|p, -ä, -pä  
 pletã|mits, -mitsä, -`mitsã  
 pottsep|p, -ä, -pä  
 proim, proimõ, `proimõ  
 puudro|päiv, -päävä, -`päivä  
 `puhkõ|päiv, -päävä, -`päivä  
 Pulga|täheq, -tähti, -`tähti  
 pusk|hãrg, -hãrã, -`hãrgã  
 puul|päiv, -päävä, -`päivä  
 puurna|päiv, -päävä, -`päivä  
 puusse|p, -ä, -pä  
 põll, põllõ, `põllõ  
 põlv, põlvõ, `põlvõ  
 põsk, põsõ, `põskõ  
 pãgu|mits, -mitsä, -`mitsã  
 pãgu|mits, -mitsä, -`mitsã  
 pãhn, pãhnä, `pãhnä  
 pãiv, pãävã, `pãivã  
 pãk|k, -ä, -kã  
 pãp|p, -ä, -pä  
 `pãrtlus|päiv, -päävä, -`päivä  
 pãss, pãssã, `pãssã  
 pãälü|piim, -piimä, -`piimä  
 põud, põvã, `põudã  
 püds|leht, -lehe, -`lehte  
 pühã|päiv, -päävä, -`päivä  
 pürg, püre, `pürge  
 püss, püssã, `püssã  
 pütsk, püds, `pütske  
 püür, põörã, `püürã  
 rak|k, -õ, -kõ  
 ramm, ramma, `ramma  
 raudsep|p, -ä, -pä  
 rist|ãmm, -ãmmä, -`ãmmã  
 risti|päiv, -päävä, -`päivä  
 räim, räime, `räime  
 `rãmm, rãmmã, `rãmmã  
 rãng, rãngä, `rãngä  
 rãnk, rãngã, `rãnkã  
 rãss, rãssã, `rãssã  
 rãts, rãtsã, `rãtsã  
 rãttsep|p, -ä, -pä  
 rãã|rãuss, -rãüsã, -`rãüssã  
 `rããme|jauh, -jauhõ, -`jauhõ  
 rãuss, rãüsã, `rãüssã  
 rühm, rühmä, `rühmä  
 rüã `maarja|päiv, -päävä,  
 -`päivä  
 rüüss, rüüsã, `rüüssã  
 rüüp, rüübã, `rüübã  
 saag, sae, `saagõ  
 saaro|päiv, -päävä, -`päivä  
 sahari|päiv, -päävä, -`päivä  
 šaksã|tuum, -toomõ, -tuumõ  
 salv, salvõ, `salvõ



sarv, sarvõ, `sarvõ  
 satolsep|p, -ä, -pä  
 seim, seime, `seime  
 sep|p, -ä, -pä  
 serb, serbä, `serbä  
 serv, servä, `servä  
 siik, seegä, siikä  
 siim|nits, -nitsä, `nitsä  
 silm, silmä, `silmä  
 simuna|päiv, -päävä, -`päivä  
 soe|pütsk, -püitse, -`pütske  
 soe|täht, -tähe, -`tähte  
 sulg, sulõ, `sulgõ  
 suu|kurğ, -kurõ, -`kurğõ  
 sõa|herr, -herrä, -`herrä  
 sõlg, sõlõ, `sõlgõ  
 sõlm, sõlmõ, `sõlmõ  
 sõrm, sõrmõ, `sõrmõ  
 `säitsmemagajidõ|päiv, -päävä,  
 -`päivä  
 `säitsmeveliste|päiv, -päävä,  
 -`päivä  
 sälg, sä(l)lä, `sälgä  
 särg, säre, `säрге  
 sääs(s), sääsä, `sääs(s)ä  
 sülg, sü(l)le, `sülgе  
 `sündumise|päiv, -päävä,  
 -`päivä  
 `sündus|päiv, -päävä, -`päivä  
 sünnü|päiv, -päävä, -`päivä  
 talv, talvõ, `talvõ  
 tamm, tammõ, `tammõ  
 tatõr|sälg, -sä(l)lä, -`sälgä  
 tedre|täht, -tähe, -`tähte  
 tedõr, tedre, `tedre  
 telg, te(l)le, `telge  
 telleq, `telgi, `telgi  
 tennüs|päiv, -päävä, -`päivä  
 tetr, tedre, `tedre  
 tiji|leht, -lehe, -`lehte  
 tiiim, teemä, tiiimä  
 tikk|saag, -sae, -`saagõ  
 tooni|kurğ, -kurõ, -`kurğõ  
 toonõ|kurğ, -kurõ, -`kurğõ  
 trääs, trääsä, `trääsä  
 tsirgu|silm, -silmä, -`silmä  
 tsäbõr, tsäbrä, `tsäprä  
 tsäbär, tsäbrä, `tsäprä  
 tsäpe|silm, -silmä, -`silmä  
 tsäpr, tsäbrä, `tsäprä  
 tsäär|piim, -piimä, -`piimä  
 tuha|päiv, -päävä, -`päivä  
 tulõ|täht, -tähe, `tähte  
 tunnis|täht, -tähe, -`tähte  
 tup|p, -õ, -põ  
 tuum, toomõ, `tuumõ  
 tuuma|päiv, -päävä, -`päivä  
 tõldsep|p, -ä, -pä  
 tõrmi|härg, -härä, -`härägä  
 tõdõs|päiv, -päävä, -`päivä  
 täht, tähe, `tähte  
 täht|päiv, -päävä, -`päivä  
 tümp, tümbä, `tümpä  
 tünds, tündsä, `tündsä  
 uba|leht, -lehe, -`lehte  
 udsu|sulg, -sulõ, -`sulgõ  
 umb, ummõ, `ummõ  
 umb|sõlm, -sõlmõ, -`sõlmõ

`urbõ|päiv, -päävä, -`päivä  
 `vaara|piim, -piimä, -`piimä  
 `vahtsõ aasta|päiv, -päävä,  
 -`päivä  
 vaka|päiv, -päävä, -`päivä  
 vana|lell, -ä, vanna`lellä  
 vask, vasõ, `vaskõ  
 `vastla|päiv, -päävä, -`päivä  
 veim, veime, `veime  
 verst, verstä, `verstä  
 vihas|sõlm, -sõlmõ, -`sõlmõ  
 viidi|päiv, -päävä, -`päivä  
 võid|leib, -leevä, -`leibä  
 võiu|leib, -leevä, -`leibä  
 võiu|piim, -piimä, -`piimä  
 vähk, vähä, `vähkä,  
 väim, väimä, `väimä  
 vänd, vändä, `vändä  
 vääs, vääsä, `vääsä  
 õng, õngõ, `õngõ  
 õnn, õnnõ, `õnnõ  
 äi, äiä, `äiä  
 ämm, ämmä, `ämmä  
 ämmä|leht, -lehe, -`lehte  
 äri|päiv, -päävä, -`päivä  
 üsk, üsä, `üskä  
 ütš, üte, ütte, `ütsi, ütšile  
 ütš|silm, -silmä, -`silmä  
 ütškörd|ütš, -üte, -ütte  
 üü|kül, -külmä, -`külmä  
 üü|päiv, -päävä, -`päivä

kolli, -i, -li  
 kra|nä, -nä, -`nä  
 krõ|dsi, -dsi, -`tsi  
 kur|a, -a, -`ra  
 kõ|di, -di, -`ti  
 kõr|i, -i, -`ri  
 käsikiv|i, -i, -`vi  
 li|ba, -ba, -`pa  
 lir|i, -i, -`ri  
 lor|i, -i, -`ri  
 luutõmun|a, -a, -`na  
 lõv|i, -i, -`vi  
 maakiv|i, -i, -`vi  
 mu|di, -di, -`ti  
 mun|a, -a, -`na  
 munasor|a, -a, -`ra  
 muromun|a, -a, -`na  
 mõr|i, -i, -`ri  
 nás|a, -a, -`sa  
 nir|i, -i, -`ri  
 nos|i, -i, -`si  
 nul|di, -di, -`ti  
 när|i, -i, -`ri  
 pesämun|a, -a, -`na  
 pi|gi, -gi, -`ki  
 `piksepin|i, -i, -`ni  
 pin|i, -i, -`ni  
 pir|a, -a, -`ra  
 plõ|di, -di, -`ti  
 pol|bi, -bi, -`pi  
 pon|i, -i, -`ni  
 por|a, -a, -`ra  
 por|i, -i, -`ri  
 pri|gi, -gi, -`ki  
 pu|di, -di, -`ti  
 pu|sä, -sä, -`ssä  
 pur|a, -a, -`ra  
 pus|i, -i, -`si  
 puutõr|i, -i, -`ri  
 pär|i, -i, -`ri  
 pärimun|a, -a, -`na  
 päävälilli|õlli, -i, -`li  
 ra|ba, -ba, -`pa  
 rav|i, -i, -`vi  
 ri|ba, -ba, -`pa  
 ro|bi, -bi, -`pi  
 rän|i, -i, -`ni  
 ränikiv|i, -i, -`vi  
 sandsav|i, -i, -`vi  
 sav|i, -i, -`vi  
 savikiv|i, -i, -`vi  
 seebikiv|i, -i, -`vi  
 si|ba, -ba, -`pa  
 si|ba, -ba, -`pa  
 sil|bi, -bi, -`pi  
 silmäkiv|i, -i, -`vi  
 silmämun|a, -a, -`na  
 sinikiv|i, -i, -`vi  
 sor|i, -i, -`ri  
 sän|i, -i, -`ni  
 sü|di, -di, -`ti  
 tellüskiv|i, -i, -`vi  
 ti|ba, -ba, -`pa  
 ti|bi, -bi, -`pi  
 tir|i, -i, -`ri  
 to|bi, -bi, -`pi  
 to|ga, -ga, -`ka  
 to|la, -la, -`lla

### 37 (VES 26) pini

abi, -, api  
 hajopin|i, -i, -`ni  
 han|i, -i, -`ni  
 hellõmun|a, -a, -`na  
 `hindävol|i, -i, -`li  
 hojopin|i, -i, -`ni  
 hu|bi, -bi, -`pi  
 huv|i, -i, -`vi  
 hädä|abi, -abi, -api  
 hür|i, -i, -`ri  
 ijäpra|gi, -gi, -`ki  
 im|i, -i, -`mi  
 ir|i, -i, -`ri  
 jahipin|i, -i, -`ni  
 jam|a, -a, -`ma  
 jo|bi, -bi, -`pi  
 ju|bi, -bi, -`pi  
 jum|a, -a, -`ma  
 jõr|a, -a, -`ra  
 jõr|i, -i, -`ri  
 `kaartõtil|a, -a, -`la  
 kalliskiv|i, -i, -`vi  
 kar|i, -i, -`ri  
 kasvoõ|i, -i, -`li  
 ker|i, -i, -`ri  
 ki|dsi, -dsi, -`tsi  
 kiv|i, -i, -`vi  
 koh|i, -i, -`hi  
 koirapin|i, -i, -`ni  
 kokkokõ|la, -a, -`la

tos|j, -i, -si  
 tra|g, -gi, -ki  
 tra|n|a, -a, -ma  
 tru|ba, -ba, -pa  
 tsa|bi, -bi, -pi  
 tsi|d|sa, -d|sa, -t|sa  
 tsi|d|si, -d|si, -t|si  
 tsor|j, -i, -ri  
 tsā|n|j, -i, -ni  
 tu|d|sa, -d|sa, -t|sa  
 tu|l|okiv|j, -i, -vi  
 tuul|kiv|j, -i, -vi  
 tuul|okiv|j, -i, -vi  
 tuv|j, -i, -vi  
 tōr|j|a, -a, -ra  
 tā|d|j, -d|j, -t|j  
 tō|b|j, -b|j, -p|j  
 tū|d|j, -d|j, -t|j  
 ur|j|a, -a, -ra  
 vanamudi, -, vannamuti  
 vanat|sura, -, vannat|sura  
 varōsmun|a, -a, -na  
 vesikiv|j, -i, -vi  
 voll|j, -i, -li  
 vor|j, -i, -ri  
 vōr|j|a, -a, -ra

**38**

- (VES 31) puhm,
- (VES 32) kuld,
- (VES 37) kuul,
- (VES 47) kubōl

aam, aami, `aami  
 advo|kaaf, -kaadi, -`kaati  
 af|gaañ, -gaani, -`gaani  
 ahnōq|pāits, -pāidsi, -`pāitsi  
 ahnōq|kot|f, -i, -ti  
 aho|kuuf, -kuuri, -`kuuri  
 alg|klass, -klassi, -`klassi  
 alg|kuul, -kooli, -`kuuli  
 alos|kleit, -kleidi, -`kleiti  
 alos|püksiq, -pükse, -`pükse  
 alu|miin, -miini, -`miini  
 ana|nass, -nassi, -`nassi  
 and, anni, `andi  
 angōripist, -pisti, -`pisti  
 anōk|duuf, -doodi, -`duuti  
 apri|kuus, -koosi, -`kuusi  
 apōl|siin, -siini, -`siini  
 ar|buus, -buusi, -`buusi  
 arkeo|luuq, -loogi, -`luugi  
 arm, armi, `armi  
 arm|pant, -pandi, -`panti  
 arst, arsti, `arsti  
 atō|isrn, -ismi, -`ismi  
 atō|ist, -isti, -`isti  
 balnaañ, -naani, -`naani  
 ball, balli, `balli  
 bask, baski, `baski  
 bul|disrn, -dismi, -`dismi  
 buss, busi, `busi  
 büro|kraaf, -kraadi, -`kraati  
 daam, daami, `daami

demo|kraaf, -kraadi, -`kraati  
 dress, dressi, `dressi  
 duss, dussi, `dussi  
 dünā|miif, -miidi, -`miiti  
 ede|tsōōf, -tsōōri, -tsōōri  
 eele|vant, -vandi, -`vanti  
 eh|vekt, -vekti, -`vekti  
 ekskur|šuun, -šooni, -`šuuni  
 elo|käük, -käügi, -`käüki  
 elomärk, -märgi, -`märki  
 elä|j|piit, -peedi, -`piiti  
 erä|kund, -kunna, -`kunda  
 eräs|kuud, koodi, kuudi  
 faas, faasi, `faasi  
 fail, faili, `faili  
 fakt, fakti, `fakti  
 fas|sism, -sismi, -`sismi  
 fas|sist, -sisti, -`sisti  
 film, filmi, `filmi  
 filo|luuq, -loogi, -`luugi  
 filo|suuf, -, -soofi, -suufi  
 fluur, floori, fluuri  
 fund, fundi, `fundi  
 futu|rism, -rismi, -`rismi  
 futu|rist, -risti, -`risti  
 ga|raas, -raasi, -`raasi  
 gaas, gaasi, `gaasi  
 geo|luuq, -loogi, -`luugi  
 giin, geeni, giini  
 golf, golfi, `golfi  
 gramm, grammi, `grammi  
 grip|p, -i, -pi  
 grup|p, -i, -pi  
 gümna|sist, -sisti, -`sisti  
 haak, haagi, `haaki  
 haaf, haari, `haari  
 haavatat|f, -i, -ti  
 haina|kaaf, -kaari, -`kaari  
 hakk, haki, `haki  
 hall, halli, `halli  
 `hamba|hinds, -(h)indsi,  
 -`h)indsi  
 hanss, hanssi, `hanssi  
 haraga|lilf, -lilli, -`lilli  
 harak|lilf, -lilli, -`lilli  
 harak|ninn, -ninni, -`ninni  
 hark, hargi, `harki  
 harm, harmi, `harmi  
 hafo|lilf, -lilli, -`lilli  
 hass, hassi, `hassi  
 hauss, hausi, `haussi  
 heik, heigo, `heiko  
 hek|k, -i, -ki  
 hek|täär, -täari, -`täari  
 helü|lōōf, -lōōri, -lōōri  
 `herne|tunt, -tundi, -`tundi  
 hiir, hiiro, `hiiro  
 hindu|isrn, -ismi, -`ismi  
 hirs, hirs, `hirs  
 hiussō|nall, -nalli, -`nalli  
 hoim, hoima, `hoima  
 holo|pont, -pondi, -`ponti  
 hoor|poig, -puja, -`poiga  
 hor|vaaf, -vaadi, -`vaati  
 horm, hormi, `hormi  
 hors, horsi, `hors  
 hulk, hulga, `hulka  
 hunda|ment, -mendi, -`menti

hun, hunni, `hunni  
 hunt, hundi, `hundi  
 hunt|valf, -valdi, -`valti  
 hurf, hurri, `hurri  
 hurri|kaan, -kaani, -`kaani  
 hurt, hurda, `hurta  
 huss, hussi, `hussi  
 hut|f, -i, -ti  
 huj|paads, -paadi, -`paadi  
 huup, hoobi, huupi  
 hujur, hoora, hujura  
 huus|laaf, -laari, -`laari  
 huus|pill, -pilli, -`pilli  
 huust, huusti, `huusti  
 huuv, hoovi, huuvi  
 hōlm, hōlma, `hōlma  
 hōlst, hōlsti, `hōlsti  
 hōngu|lōōf, -lōōri, -lōōri  
 häll, hällü, `hällü  
 `här|bänn, -bänni, -`bänni  
 hūdsihappa|gaas, -gaasi, -`gaasi  
 hūnk, hūngi, `hūnki  
 hūrp, hūrbi, `hūrpi  
 hūrss, hūrsi, `hūrssi  
 hüt|f, -ü, -tü  
 ide|aaf, -aali, -`aali  
 iho|plaan, -plaani, -`plaani  
 iis|kanñ, -kanni, -`kanni  
 ijā|kahr, -kahru, -`kahru  
 ijā|plaak, -plaagi, -`plaaki  
 ijā|tsilk, -t(s)ilga, -`t(s)ilka  
 ikāv|ruum, -ruumi, -`ruumi  
 ilo|puhm, -puhma, -`puhma  
 inemis|kund, -kunna, -`kunda  
 inemise|luum, -looma, -`luuma  
 ing|viir, -veeri, -`viiri  
 inger|viir, -veeri, -`viiri  
 insi|nüür, -nōōri, -`nōōri  
 insti|tuuf, -tuudi, -`tuuti  
 iri|pill, -pilli, -`pilli  
 irupot|f, -i, -ti  
 -`istō|pink, -pingi, -`pink  
 jaani|lilf, -lilli, -`lilli  
 jaanu|aaf, -aari, -`aari  
 jak|k, -i, -ki  
 jalarāt|f, -i, -ti  
 jalg|pall, -palli, -`palli  
 jalgrāt|f, -i, -ti  
 jant, jandi, `janti  
 jaos|kund, -kunna, -`kunda  
 jonñ, jonn, `jonni  
 joobōi|mann, -manni, -`manni  
 joosu|poiss, -poisi, -`poissi  
 jorss, jorsi, `jorssi  
 juh, juhma, `juhma  
 julk, julga, `julka  
 julm, julma, `julma  
 jump, jumbi, `jumpi  
 jungōi|mann, -manni, -`manni  
 junñ, junni, `junni  
 junni|pulk, -pulga, -`pulka  
 junt, jundi, `junti  
 junts, jundsi, `juntsi  
 jup|p, -i, -pi  
 jupi|jups, -jupsi, -`jupsi  
 jurss, jursi, `jurssi  
 jut|f, -i, -ti  
 jutu|märk, -märgi, -`märki

juuq, joogi, juugi  
 juuk, joogi, juuki  
 juum, jooma, juuma  
 juuf, joodi, juuti  
 juuf, juudi, juuti  
 jöhv, jöhvi, jöhvi  
 jömm, jömmi, jömmi  
 jöps, jöpsi, jöpsi  
 jörga|pill, -pilli, - pilli  
 jöö|jaan, -jaani, - jaani  
 jöö|luht, -luha, - luhta  
 järve|jaan, -jaani, - jaani  
 kaak, kaagi, kaaki  
 kaaf, kaali, kaali  
 kaalarät|f, -i, -ti  
 kaalu|tulp, -tulba, - tulpa  
 kaap, kaabi, kaapi  
 kaaf, kaari, kaari  
 kaara|tsimrn, -tsimmi, - tsimmi  
 kaart, kaardi, kaarti  
 kaarto|tilk, -tilga, - tilka  
 kadorna|sanf, -sandi, - sandi  
 kala|kauf, -kauri, - kauri  
 kalk, kalgi, kalki  
 kamrn, kammi, kammi  
 kamp, kamba, kampa  
 kamps, kamps, kamps  
 kams, kamsi, kamsi  
 kana|perse|lill, -lilli, - lilli  
 kana|perse|loks, -loksi, - loksi  
 kann, kanni, kanni  
 kanf, kandi, kanti  
 kants, kandsi, kantsi  
 kap|p, -i, -pi  
 kar|mann, -manni, - manni  
 kara|küük, -köögi, -küüki  
 kara|vuuft, -voodi, -vuufti  
 kardõ|muun, -moon, - muun  
 karp, karbi, karpi  
 karss, karsa, kars(s)a  
 karva|pluum, -ploomi, - pluumi  
 kas, kassi, kassi  
 kasset|f, -i, -ti  
 kast, kasti, kasti  
 kata|laan, -laani, - laani  
 katr|sanf, -sandi, - sandi  
 katrõ|sanf, -sandi, - sandi  
 kaus, kausi, kausi  
 keks, keksi, keksi  
 kelts, keldsa, keltsa  
 kep|p, -i, -pi  
 ket|f, -i, -ti  
 kihl|kund, -kunna, - kunda  
 kihvt, kih(v)ti, kih(v)ti  
 kihä|plaan, -plaani, - plaani  
 kiid, keedi, kiidi  
 kiik, kiiga, kiika  
 kiin, kiini, kiini  
 kik|k, -i, -ki  
 kikka|püksiq, - pükse, - pükse  
 kilo|gramm, -grammi, - grammi  
 kilst, kilstu, kilstu  
 kilt, kilda, kilta  
 kilt|pilt, -pildi, - pildi  
 kink, kingi, kinki  
 kip|p, -i, -pi  
 kirekäre|lill, -lilli, - lilli  
 kirm, kirmi, kirmi

kiro|manf, -mandi, - manti  
 kirss, kirsi, kirssi  
 kirä|viis, -viisi, - viisi  
 kirä|vaihõ|märk, -märgi,  
 - märki  
 kit|f, -i, -ti  
 kiuhk, kiuha, kiuhka  
 kiustu|punni, -punni, - punni  
 klaaf, klaari, klaari  
 klaas, klaasi, klaasi  
 klahv, klahvi, klahvi  
 klants, klantsi, klantsi  
 klap|p, -i, -pi  
 klass, klassi, klassi  
 kleif, kleidi, kleiti  
 kliim, kliimi, kliimi  
 klimp, klimba, klimpa  
 klimp, klimbi, klimpi  
 klints, klindsi, klinti  
 klips, klipsi, klipsi  
 klomrn, klommi, klommi  
 klop|p, -i, -pi  
 klumm, klummi, klummi  
 klunn, klunni, klunni  
 klup|p, -i, -pi  
 klõbõ|nits, -nitsa, - nitsa  
 klõks, klõksi, klõksi  
 klõmm, klõmmi, klõmmi  
 klõmp, klõmba, klõmpa  
 klõmp, klõmbi, klõmpi  
 klõnks, klõnksi, klõnksi  
 klõnn, klõnni, klõnni  
 klõss, klõssi, klõssi  
 klõts, klõtsi, klõtsi  
 kobij|kunn, -kunna, - kunna  
 kohv, kohvi, kohvi  
 koib, koiva, koiba  
 koiin, koini, koini  
 koir, koira, koira  
 kok|k, -a, -ka  
 kol, kolga, kolka  
 kol, kolgi, kolki  
 kommu|nism, -nismi, - nismi  
 kommu|nist, -nisti, - nisti  
 kommon|taar, -taari, - taari  
 kon|tsõrt, -tsõrdi, - tsõrdi  
 konks, konksi, konksi  
 kont|roll, -rolli, - rolli  
 konvõ|rents, -rentsi, - rentsi  
 kop|p, -a, -pa  
 kop|p, -i, -pi  
 kor, korgi, korgi  
 korrupt|suun, -tsooni, - tsuuni  
 korrok|tuuf, -tuuri, - tuuri  
 korv, korvi, korvi  
 korv|pall, -palli, - palli  
 koša|pois, -poisi, - poissi  
 kos, kossi, kossi  
 kost, kosti, kosti  
 kot|lett, -leti, - letti  
 kot|t, -a, -ta  
 kot|t, -i, -ti  
 kraarn, kraami, kraami  
 kraan, kraani, kraani  
 kraap, kraabi, kraapi  
 kraaf, kraadi, kraati  
 kraav, kraavi, kraavi  
 krahv, krahvi, krahvi

krall, kralli, kralli  
 kramrn, krammi, krammi  
 kramp, krambi, krampi  
 krants, krandsi, krantsi  
 krants|nulk, -nulga, - nulka  
 krantsnuk|k, -a, -ka  
 krap|p, -i, -pi  
 krass, krassi, krassi  
 krihv, krihvi, krihvi  
 kriik, kreegi, kriiki  
 kriis, kriisi, kriisi  
 kriif, kriidi, kriiti  
 krill, krilli, krilli  
 kriuhk, kriuha, kriuhka  
 kromp, kromba, krompa  
 kross, krossi, krossi  
 krunt, krundsi, kruntsi  
 kruts, krutsi, krutsi  
 kruum, krooni, kruumi  
 kruun, krooni, kruuni  
 kruup, kruuba, kruupa  
 kruus, kroosi, kruusi  
 kruuss, kruusa, kruu(s)a  
 kruuf, kruudi, kruuti  
 kruuv, kruuvi, kruuvi  
 krõhv, krõhvi, krõhvi  
 krõim, krõima, krõima  
 krõks, krõksi, krõksi  
 krõll, krõlli, krõlli  
 krõmm, krõmmi, krõmmi  
 krõngli|lill, -lilli, - lilli  
 krõnk, krõnksi, krõnksi  
 krõnts, krõndsi, krõntsi  
 krõps, krõpsi, krõpsi  
 krõss, krõssi, krõssi  
 krõõn, krõõni, krõõni  
 krõõs, krõõsi, krõõsi  
 krõisän|tjirn, -teemi, - tjimi  
 kul|raas, -raasi, - raasi  
 kubõl, kubla, kupla  
 kubõl, kubla, kupla  
 kuhf, kuhti, kuhti  
 kuk|k, -i, -ki  
 kuk|k, -u, -ku  
 kukõr|pauks, -pauksi, - pauksi  
 kukõr|tauds, -taudsi, - taudsi  
 kukõr|till, -tilli, - tilli  
 kukõr|tuuds, -tuudsi, - tuudsi  
 kull|tuuf, -tuuri, - tuuri  
 kuld, kulla, kulda  
 kuldnok|k, -a, -ka  
 kulp, kulbi, kulpi  
 kult, kuldi, kultu  
 kum|pas, -passi, - passi  
 kumb, kumma, kumba, kumbi,  
 kumbi(he), kummilõ  
 kumrn, kummi, kummi  
 kumpvek|k, -i, -ki  
 kund, kunnu, kundu  
 kunds, kunds, kunds  
 kundsajull, -ulli, - ulli  
 kuning|kund, -kunna, - kunda  
 kuninga|poig, -puja, - poja,  
 - poiga, pujoõlõ poelõ  
 kuninga|riik, -riigi, - riiki  
 kunn, kunna, kunna  
 kunn, kunni, kunni  
 kunnakarp, -karbi, - karp

kunsf, kunsti, `kunsti  
 kurf, kundi, `kunti  
 kunts, kundsi, `kuntsi  
 kupl, kubla, `kupla  
 kurb, kurva, `kurba  
 kurk, kurgi, `kurki  
 kurn, kurna, `kurna  
 kurst, kursti, `kursti  
 kurf, kurdi, `kurti  
 kusõ|lijim, -leeme, -lijimi  
 kuud, koodi, kuudi  
 kuuk, koogi, kuuki  
 kuul, kooli, kuuli  
 kuul, kuuli, `kuuli  
 kuum, kuuma, `kuuma  
 kuup, kooba, kuupa  
 kuur, kuuri, kuuri  
 kuuf, koodi, kuuti  
 kuuf, kuudi, `kuuti  
 kõht, kõha, `kõhta  
 kõlf, kõlli, `kõlli  
 kõnn, kõnni, `kõnni  
 `kõnnõ|viisi, -viisi, -`viisi  
 kõotat|f, -i, -ti  
 kõrts, kõrdsi, `kõrtsi  
 kõur, kõuri, `kõuri  
 kõva|tsõõf, -tsõõri, -tsõõri  
 kõhr, kõhri, `kõhri  
 kāk|k, -i, -ki  
 kārni, kārni, `kārni  
 kārnikunn, -kunna, -`kunna  
 käterat|f, -i, -ti  
 kääriq, `kääre, `kääre  
 käuik, käuigi, `käuiki  
 kõks, kõksi, `kõksi  
 kõrss, kõrsi, `kõrsi  
 kõrt, kõrdi, `kõrti  
 külb, külbi, `külbi  
 külmakap|p, -i, -pi  
 künnärnut|f, -i, -ti  
 küsümise|märk, -märgi, -`märki  
 küsümüs|märk, -märgi, -`märki  
 küüdse|lill, -lilli, -`lilli  
 küük, kõogi, küüki  
 laabõr|jann, -janni, -`janni  
 laanõ|partš, -pardsi, -`partsi  
 laaf, laari, `laari  
 labõ|ritš, -ritsa, -`ritsa  
 lahv, lahvi, `lahvi  
 lak|k, -i, -ki  
 `lambatat|f, -i, -ti  
 lamp, lambi, `lampi  
 land, lannu, `landu  
 langarisf, -risti, -`risti  
 lap|p, -i, -pi  
 larm, larmi, `larmi  
 lasõr|plaaft, -plaadi, -`plaati  
 lat|f, -i, -ti  
 lauk, laugi, `lauki  
 leihv, leihvi, `leihvi  
 lenk, lengi, `lenki  
 li(m)mo|naaf, -naadi, -`naati  
 liha|lijim, -leeme, -lijimi  
 liig, liia, `liiga  
 liik, liigu, `liiku  
 liim, leeme, lijimi  
 liim, liimi, `liimi  
 liin, liini, `liini

liini|jaan, -jaani, -`jaani  
 liif, leeri, `liiri  
 liiv, liivi, `liivi  
 lill, lilli, `lilli, `lille  
 limp, limba, `limpa  
 lindsiq, `lintse, `lintse  
 link, lingi, `linki  
 linf, lindi, `linti  
 lip|p, -i, -pi  
 lips, lipsi, `lipsi  
 lit|f, -i, -ti  
 lits, litsi, `litsi  
 lohv, lohvi, `lohvi  
 lok|k, -i, -ki  
 loks, loksi, `loksi  
 lonf, londi, `lonti  
 lop|p, -a, -pa  
 lop|p, -i, -pi  
 lorts, lordsi, `lortsi  
 loss, lossi, `lossi  
 lubi|raig, -raia, -`raiga  
 luht, luha, `luhta  
 luik, luhti, `luhti  
 luik, luiga, `luika  
 lumbi|kunn, -kunna, -`kunna  
 lump, lumbi, `lumpi  
 lumõ|lill, -lilli, -`lilli  
 lunk, lungi, `lunki  
 lunf, lundi, `lunti  
 luntš|manñ, -manni, -`manni  
 lust, lusti, `lusti  
 luud, luvva, `luuda  
 luuk, looga, luuka  
 luuk, loogi, luuki  
 luuk, luugi, `luuki  
 lum, looma, lumma  
 lum, loomu, lummu  
 luund, loona, luunda  
 luur, luuri, `luuri  
 luus, loosi, luusi  
 luuf, loodi, luuti  
 lõig, lõia, `lõiga  
 lõks, lõksi, `lõksi  
 lõnkš, lõnksi, `lõnksi  
 lõntš, lõndsi, `lõntsi  
 lõps, lõpsi, `lõpsi  
 löst, lösta, `lösta  
 lõt|f, -i, -ti  
 lõust, lõusti, `lõusti  
 lõõf, lõõri, `lõõri  
 lõõts|pill, -pilli, -`pilli  
 lõrts, lõrdsi, `lõrtsi  
 lühf, lühi, `lühti  
 lüüs, lüüsi, `lüüsi  
 lüük, lõõgi, lüüki  
 lüüv, lõõvi, lüüvi  
 maa|kund, -kunna, -`kunda  
 maaf, maali, `maali  
 maaf, maadi, `maati  
 mai|lill, -lilli, -`lilli  
 maidsu|pätš, -pätsi, -`pätsi  
 mais, maisi, `maisi  
 majo|niis, -neesi, -`niisi  
 mak|k, -i, -ki  
 maka|ruun, -rooni, -`ruuni  
 makõkop|p, -a, -pa  
 malñ, malmi, `malmi  
 malv, liini, `malvi

manda|riin, -riini, -`riini  
 mani|küür, -kõõri, -`küüri  
 mantš, mandsi, `mantsi  
 marga|riin, -riini, -`riini  
 mari|naaf, -naadi, -`naati  
 mark, margi, `marki  
 marmõ|laaf, -laadi, -`laati  
 marsš, marsi, `marssi  
 mask, maski, `maski  
 mass, massu, `massu  
 massa|lill, -lilli, -`lilli  
 mast, masti, `masti  
 mat|f, -i, -ti  
 matõr|jaaf, -jaali, -`jaali  
 me|tall, -talli, -`talli  
 medi|tsiin, -tsiini, -`tsiini  
 mek|k, -i, -ki  
 messš, messi, `messi  
 miin, miini, `miini  
 mit|f, -i, -ti  
 mo|raaf, -raali, -`raali  
 mok|k, -a, -ka  
 mokš, moksi, `moksi  
 mold, moldi, `moldi  
 morsš, morsi, `morssi  
 muda|partš, -pardsi, -`partsi  
 mudas|kund, -kunna, -`kunda  
 mugõl, mugla, `mukla  
 mugõl, mugla, `mukla  
 mukl, mugla, `mukla  
 muld, mulla, `mulda  
 mulk, mulgi, `mulki  
 mull, mulli, `mulli  
 muna|kuuk, -koogi, -`kuuki  
 munakot|f, -i, -ti  
 munk, munga, `munka  
 munñ, munn, `munni  
 must, musta, `musta  
 muun, moona, muuna  
 muun, mooni, muuni  
 muur, moori, `muuri  
 muuts, moodsi, muutsi  
 mõhn, mõhna, `mõhna  
 mõro|ritk, -rida, -`ritka  
 möss, mössi, `mössi  
 mõts|kund, -kunna, -`kunda  
 mõts|partš, -pardsi, -`partsi  
 mõõt, mõödi, mõöti  
 mälv, mälvi, `mälvi  
 mämñ, mämmi, `mämmi  
 märdi|ruuš, -roosi, -`ruusi  
 märdi|sanf, -sandi, -`santi  
 märk, märgi, `märki  
 märk, märgo, `märko  
 märšš, märsi, `märsi  
 `märtñ|sanf, -sandi, -`santi  
 märtš, märdsi, `märtsi  
 määr|kass, -kassi, -`kassi  
 müll, mülli, `mülli  
 münt, mündi, `münti  
 müük, müügi, `müüki  
 müüt, müüdi, müüti  
 naba|pulk, -pulga, -`pulka  
 nahvt, nahvta, `nahvta  
 nall, nalli, `nalli  
 nap|p, -i, -pi  
 naps, napsi, `napsi



prahf, prahi, `prahti  
 prak|k, -i, -ki  
 prakti|gantf, -gandi, -`ganti  
 presi|dentf, -dendi, -`denti  
 press, pressi, `pressi  
 priis, preesi, `priisi  
 prilliq, `prille, `prille  
 prin|tseš, -tseši, -`tseši  
 printš, prindsi, `prints  
 pritš, pritsi, `pritsi  
 pro|gramm, -grammi, -`grammi  
 pro|jekt, -jekti, -`jekti  
 pro|tsenf, -tsendi, -`tsenti  
 prok|k, -i, -ki  
 proks, proksi, `proksi  
 pross, prossi, `prossi  
 pruhv, pruhvi, `pruhvi  
 pruks, pruksi, `pruksi  
 prunks, prunksi, `prunksi  
 prunf, prundi, `prunti  
 pruntš, prundsi, `pruntsi  
 pruss, prussi, `prussi  
 pruukost, -kosti, -`kosti  
 pruuk, pruugi, `pruuki  
 pruuf, pruuli, `pruuli  
 pruum, pruumi, `pruumi  
 pruun, pruuni, `pruuni  
 pruushank, -hangu, -`hanku  
 pruuss, pruusa, `pruu(s)sa  
 pruuf, pruudi, `pruuti  
 präll, prälli, `prälli  
 prügükast, -kasti, -`kasti  
 psüko|luug, -loogi, -`luugi  
 putjeng, -jengi, -`jengi  
 pudor, pudro, `putro  
 pudor, pudro, `putro  
 puhm, puhma, `puhma  
 puk|k, -i, -ki  
 pulk, pulga, `pulka  
 pull, pulli, `pulli  
 pulli|lill, -lilli, -`lilli  
 pulm, pulma, `pulma  
 pulst, pulsti, `pulsti  
 pulsti|puuf, -poodi, -`puuti  
 pump, pumba, `pumpa  
 pund, punna, `punda  
 pung, punga, `punga  
 punk, pungi, `punki  
 punkt, punkti, `punkti  
 punn, punni, `punni  
 punt, pundi, `punti  
 pup|p, -i, -pi  
 pupor|lill, -lilli, -`lilli  
 purk, purgi, `purki  
 purr|naar, -naari, -`naari  
 pursš, pursi, `purssi  
 putr, pudro, `putro  
 putš, putsi, `putsi  
 puug|nits, -nitsa, -`nitsa  
 puuk, puugi, `puuki  
 puuf, pooli, `puuli  
 puum, poomi, `puumi  
 puuf, puuri, `puuri  
 puurt, poordi, `puurti  
 puusk, puusa, `puuska  
 puust, puusti, `puusti  
 puuf, poodi, `puuti  
 puut, puuda, `puuta

pödramok|k, -a, -ka  
 pödrat|t, -i, -ti  
 pöhn, pöhna, `pöhna  
 põnn, põnni, `põnni  
 pöud, pöuva, `pöuda  
 põön, põöna, `põöna  
 pälv, pälvi, `pälvi  
 pärm, pärimi, `pärimi  
 pätf, -i, -ti  
 päts, pätsi, `pätsi  
 pää|kuuf, -kooli, -`kuuli  
 pää|ots, -otsa, -`otsa  
 pääkot|t, -i, -ti  
 pääpap|p, -i, -pi  
 päärat|t, -i, -ti  
 päävä|lill, -lilli, -`lilli  
 päävä|pilt, -pildi, -`pildi  
 päävä|särk, -särgi, -`särgi  
 pöksiq, `pökse, `pökse  
 püksiq, `pükse, `pükse  
 pürst, pürsti, `pürsti  
 püt|t, -ü, -tü  
 püük, püügi, `püüki  
 püür, pööri, `pööri  
 raam, raami, `raami  
 raas, raasa, `raasa  
 ra`barbri, -, -t  
 rahakot|t, -i, -ti  
 rahm, rahma, `rahma  
 raig, raia, `raiga  
 raisk, raisa, `raiska  
 raket|t, -i, -ti  
 ran|daal, -daali, -`daali  
 rand, ranna, `randa  
 ranf, randi, `ranti  
 ratta|tsõör, -tsõöri, -`tsõöri  
 rauh, rauha, `rauha  
 ravvasit|t, -a, -ta  
 rebo|raik, -raiga, -`raika  
 rebäse|raik, -raiga, -`raika  
 rehekap|p, -i, -pi  
 rehepap|p, -i, -pi  
 reh, rehi, `rehki  
 rehnut|t, -i, -ti  
 reiš, reisi, `reisi  
 rest, resti, `resti  
 resto|raan, -raani, -`raani  
 retoro|maan, -maani, -`maani  
 riigi|park, -pargi, -`parki  
 riik, reegi, `riiki  
 riik, riigi, `riiki  
 riim, riima, `riima  
 riim, riimi, `riimi  
 riis, riisi, `riisi  
 riiv, riivi, `riivi  
 rind, rinna, `rinda  
 rin, rinni, `rinni  
 rinnakap|p, -i, -pi  
 rint, rindi, `rinti  
 risk, riski, `riski  
 rist, risti, `risti  
 risti|poig, -puja -poja, -`poiga  
 ritk, rida, `ritka  
 ro|maan, -maani, -`maani  
 roho|puuf, -poodi, -`puuti  
 rok|k, -a, -ka  
 rok|k, -i, -ki  
 rong, rongi, `rongi

ross|van, -vanni, -`vanni  
 rot|t, -i, -ti  
 ruba|kunn, -kunna, -`kunna  
 rubi|kunn, -kunna, -`kunna  
 rumm, rummi, `rummi  
 runk, runga, `runka  
 rup|p, -i, -pi  
 ruug, ruuva, `ruuga  
 ruum, ruumi, `ruumi  
 ruup, roobi, `ruupi  
 ruus, roosi, `ruusi  
 ruus, ruusa, `ruusa  
 ruusk, roosa, `ruuska  
 ruuts, roosi, `ruutsi  
 ruuv, roovi, `ruuvi  
 rõhk, rõha, `rõhka  
 `rõiva|hoit, -hoio, -`hoito  
 rõnd, rõnna, `rõnda  
 rõogi|ruug, -ruuva, -`ruuga  
 rõön, rõöna, `rõöna  
 rõösk, rõösa, `rõöska  
 räkš, räksi, `räksi  
 rät|t, -i, -ti  
 räaskop|p, -i, -pi  
 rüa|ninn, -ninni, -`ninni  
 rüa|lill, -lilli, -`lilli  
 rüük, rõögi, `rüüki  
 saak, saagi, `saaki  
 saaf, saali, `saali  
 saan, saani, `saani  
 `saapa|poisš, -poisi, -`poissi  
 sahv, sahti, `sahvti  
 sakor|mann, -manni, -`manni  
 sala|tsosš, -tsossi, -`tsossi  
 sall, salli, `salli  
 salm, salmi, `salmi  
 salv, salvi, `salvi  
 sam|puun, -pooni, -`puuni  
 sant, sandi, `santi  
 sap|p, -i, -pi  
 sehvt, sehvti, `sehvti  
 seib, seibi, `seibi  
 sekre|täär, -täari, -`täari  
 sell, selli, `selli  
 seltš, seldsi, `seltsi  
 seltš|kund, -kunna, -`kunda  
 semmi|naar, -näari, -`näari  
 siid, siidi, `siidi  
 siig, siia, `siiga  
 siil, siili, `siili  
 siip, seebi, `siipi  
 sik|k, -a, -ka  
 silk, silgi, `silki  
 silmä|piir, -piiri, -`piiri  
 silmä|lak|k, -a, -ka  
 silt, sildi, `silti  
 simšš, simsi, `simssi  
 sini|lill, -lilli, -`lilli  
 sini|ninn, -ninni, -`ninni  
 sirm, sirmi, `sirmi  
 sise|kund, -kunna, -`kunda  
 siss, sissi, `sissi  
 sitik|pihl, -pihlõ -pihla, -`pihlõ  
 -`pihla  
 skaal, skaala, `skaala  
 slo|viin, -veeni, -`viini  
 slovak|k, -i, -ki  
 sohk, sohi, `sohki

sok|k, -a, -ka  
soko|laaf, -laadi, -'laati  
sork, sorga, `sorka  
sorokas|veet, -veedi, -'veeti  
sorp, sorbi, `sorpi  
sort, sordi, `sorti  
sotsialism, -lismi, -'lismi  
sotsialist, -listi, -'listi  
sourn, soumi, `soumi  
sport, spordi, `sporti  
sua|laaf, -laadi, -'laati  
suhv|laaf, -laadi, -'laati  
suhv|latt, -lati, -'latti  
suigu|nuu, -nuia, -'nuia  
suk|k, -a, -ka  
suka|püksiq, -'pükse, -'pükse  
summ, summa, `summa  
sump, sumba, `sumpa  
sung, sunga, `sunga  
sup|p, -i, -pi  
surbi|nuu, -nuia, -'nuia  
surm, surma, `surma  
suul, soola, suula  
suull|ijim, -leeme, -'lijimi  
suumõsu|kauss, -kausi, -'kaussi  
suurkuul, suurkooli, suurtkuuli  
`suurma|ijim, -leeme, -'lijimi  
`suurma|pudõr, -pudro, -'putro  
`suurma|vorst, -vorsti, -'vorsti  
suufrätf, suurõrati, suurträtti  
suufsärk, suurõsärgi, suurt`säarki  
suuss, suusa, `suu(s)sa  
suust, soosti, suusti  
suuf, soodi, suuti  
suuv, soovi, suuvi  
sõa|liin, -liini, -'liini  
sõkõsik|k, -a, -ka  
sõnn, sõnni, `sõnni  
särk, särgi, `säarki  
sõõgi|kraam, -kraami, -'kraami  
sülf, süldi, `sülti  
süük, sõõgi, süüki  
taaf, taari, `taari  
taga|ots, -otsa, -'otsa  
taga|tsõõr, -tsõõri, -'tsõõri  
`taiva|sikk, -siku -sika, -sikka  
-sikka  
takš, taksi, `taksi  
takf, takti, `takti  
tall, talli, `talli  
talo|poig, -puja -poja, -'poiga  
tambi|nuu, -nuia, -'nuia  
tamm, tammi, `tammi  
tamp, tambi, `tampi  
`tandra|nuu, -nuia, -'nuia  
tangi, `tangõ, -'tangõ  
tank, tangi, `tangi  
tap|p, -i, -pi  
tara|kann, -kanni, -'kanni  
tarh, taha, `taha  
tat|f, -i, -ti  
taur|mann, -manni, -'manni  
tek|k, -i, -ki  
tekst, teksti, `teksti  
tele|fuun, -fooni, -'fuuni  
telev|yuun, -vooni, -'vuuni  
televi|suun, -sooni, -'suuni  
telk, telgi, telki

terro|risim, -risimi, -'risimi  
terro|rist, -risti, -'risti  
tessän|tiin, -tiini, -'tiini  
tibi|tolk, -tolga, -'tolka  
tihf, tih, `tihti  
tj|silf, -sildi, -'silti  
tiibret|f, -i, -ti  
tiik, tiigi, `tiiki  
tiin, tiinu, `tiinu  
tiis|kanf, -kandi, -'kanti  
tiitulp, tulba, `tulpa  
tikš, tiksi, `tiksi  
tilk, tilga, `tilka  
till, tilli, `tilli  
tilp, tilba, `tilpa  
timim, timmi, `timmi  
timp, timbi, `timpi  
ting, tingu, `tingu  
ting, tingä, `tingä  
tingel|pung, -punga, -'punga  
tinf, tindi, `tinti  
tio|karp, -karbi, -'karpi  
tirp, tirba, `tirpa  
tirss, tirsi, `tirssi  
tirss, tirsu, `tirssu  
titš, titsi, `titsi  
titf, titi, `titti  
`toh|mann, -manni, -'manni  
`tohk|mann, -manni, -'manni  
tok|k, -i, -ki  
`tol|vann, -vanni, -'vanni  
toll, tolli, `tollu  
tonn, tonni, `tonni  
tonf, tondi, `tondi  
topš, topsi, `topsi  
torm, tormi, `tormi  
torimok|k, -a, -ka  
toru, tormi, `tormi  
toro|pill, -pilli, -'pilli  
torolot|f, -i, -ti  
torp, torbi, `torpi  
torsš, torsi, `torsši  
tos|nits, -nitsa, -'nitsa  
tot|f, -i, -ti  
traaf, traadi, `traati  
traav, traavi, `traavi  
trahv, trahvi, `trahvi  
traks, traksi, `traksi  
trakto|rist, -risti, -'risti  
trall, tralli, `tralli  
trehv, trehvi, `trehvi  
trei|pink, -pingi, -'pinku  
trell, trelli, `trelli  
trenk, trengi, `trenki  
trep|p, -i, -pi  
tret|f, -i, -ti  
triks, triksi, `triksi  
trill, trilli, `trilli  
trip|p, -i, -pi  
trobi|kund, -kunna, -'kunda  
trompš, trompsi, `trompsi  
trop|p, -i, -pi  
tross, trossi, `trossi  
truk|k, -i, -ki  
truk|nõps, -nõpsi, -'nõpsi  
trull, trulli, `trulli  
trumim, trummi, `trummi  
trump, trumbi, `trumpi

truun, trooni, `truuni  
truup, truuba, `truupa  
truvv, truvvi, `truvvi  
trõks, trõksi, `trõksi  
träksiq, `träkse, `träkse  
trään, trääni, `trääni  
tsaaf, tsaaari, `tsaaari  
tsak|k, -i, -ki  
tšauk, tšauga, `tšauka  
tšauu, tšauni, `tšauni  
tšausf, tšausti, `tšausti  
tsehš, tsehhi, `tsehhi  
tsehv, tsehvi, `tsehvi  
tseks, tseksi, `tseksi  
tsemn, tsemmi, `tsemmi  
tsenk|nulka, -nulga, -'nulka  
tsenf, tsendi, `tsenti  
tset|verf, -verdi, -'verti  
tsia|tilk, -tilga, -'tilka  
tsibi|tsõõr, -tsõõri, -'tsõõri  
tsibimak|k, -i, -ki  
tsibõr, tsibra, `tsibra  
tsibõr, tsibra, `tsibra  
tsiga|partš, -pardsi, -'partsi  
tsigaret|f, -i, -ti  
tsihvõr|plaat, -plaadi, -'plaati  
tsiigul|poig, -puja -poja, -'poiga,  
pujõlõ `poelõ  
tsiip, tsibi, `tsiipi  
tsiks, tsiksi, `tsiksi  
tsilk, tsilga, `tsilka  
tsimm, tsimmi, `tsimmi  
tsink, tsingi, `tsinki  
tsip|p, -i, -pi  
tsipr, tsibra, `tsibra  
tsips, tsipsi, `tsipsi  
tsiri|pill, -pilli, -'pilli  
tsirk, tsirgu, `tsirku  
tsirp, tsirbi, `tsirpi  
tsirr, tsirri, `tsirri  
tsirtš, tsirdsi, `tsirti  
tsitš, tsitsi, `tsitsi  
tsõks, tsõksi, `tsõksi  
tsolk, tsolgi, `tsolki  
tsoll, tsolli, `tsolli  
tsoltš, tsoldsi, `tsoltsi  
tsop|p, -a, -pa  
tsortš, tsordsi, `tsorti  
tsoss, tsossi, `tsossi  
tsuktš, tsuktsi, `tsuktsi  
tsungõr|mann, -manni, -'manni  
tsuss, tsussi, `tsussi  
tsuug, tsuuva, `tsuuga  
tsuur, tsoori, `tsuuri  
tsõõr, tsõõri, `tsõõri  
tsähv, tsähvi, `tsähvi  
tsäks, tsäksi, `tsäksi  
tsärp, tsärbi, `tsärpi  
tsääst, tsäästi, `tsäästi  
tubi|nits, -nitsa, -'nitsa  
tuh|mann, -manni, -'manni  
tuhk, tuha, `tuha  
tuhim, tuhmi, `tuhmi  
tuhv, tuhui, `tuhvi  
tuim, tuima, `tuima  
tukš, tuksi, `tuksi  
tulhv, tulhvi, `tulhvi  
tuli|lill, -lilli, -'lilli

tulis|ninán, -ninni, -`ninni  
 tulp, tulba, `tulpa  
 tulpi, tulbi, `tulpi  
 tulõ|hark, -hargi, -`harki  
 tumm, tumma, `tumma  
 tumm, tummi, `tummi  
 tunn, tunni, `tunni  
 tunnis|märk, -märgi, -`märki  
 tunf, tundi, `tunti  
 turd, turra, `turda  
 turn, turna, `turna  
 turs|laak, -laagi, -`laaki  
 tursf, tursti, `tursti  
 tuul, tooli, `tuuli  
 tuulõ|pass, -passi, -`passi  
 tuun, tooni, `tuuni  
 tuup, toobi, `tuupi  
 tuup, tuubi, `tuupi  
 tuur, tuura, `tuura  
 tuur, tuuri, `tuuri  
 tuus, toosi, `tuusi  
 tuuss, tuusa, `tuu(s)sa  
 tuust, tuusta, `tuusta  
 tuuf, tuudi, `tuuti  
 tuuts, tuudsi, `tuutsi  
 tõir, tõira, `tõira  
 tõlk, tõlgi, `tõlki  
 tõrva|lill, -lilli, -`lilli  
 tõrvas|huss, -hussi, -`hussi  
 tõsta|menf, -mendi, -`menti  
 tänn, tänni, `tänni  
 täp|p, -i, -pi  
 tärn, täri, `täri  
 täripe|tiin, -tiini, -`tiini  
 tõnn, tõnni, `tõnni  
 türgä|pill, -pilli, -`pilli  
 türm, türimi, `türimi  
 tüüp, tüübi, `tüüpi  
 tüür, tüüri, `tüüri  
 uba|mulk, -mulgi, -`mulki  
 ubõ|rits, -ritsa, -`ritsa  
 ud|murt, -murti, -`murti  
 ugu|rits, -ritsa, -`ritsa  
 uhi|lõig, -lõiga, -`lõiga  
 uhu|paads, -paadsi, -`paadsi  
 uik, uigu, `uiku  
 ukõr|pauds, -paudsi, -`paudsi  
 ukõr|tauds, -taudsi, -`taudsi  
 ukõr|tuuds, -tuudsi, -`tuudsi  
 ull, ulli, `ulli  
 ulli|arst, -arsti, -`arsti  
 ulv, ulva, `ulva  
 umb|ots, -otsa, -`otsa  
 `umbõ|vihm, -vihma, -`vihma  
 und, unna, `unda  
 undõr|mann, -manni, -`manni  
 unõ|lill, -lilli, -`lilli  
 upi|ninán, -ninni, -`ninni  
 upõr|pauds, -paudsi, -`paudsi  
 urb, urba, `urba  
 urbaut|f, -i, -ti  
 urg, ura, `urga  
 urg, uru, `urgu  
 ut|f, -i, -ti  
 uuf, uuri, `uuri  
 val|nilf, -nilli, -`nilli  
 vaadõr|pass, -passi, -`passi  
 vaaf, vaadi, `vaati

vabariik, -riigi, -`riiki  
 vahe|tunn, -tunni, -`tunni  
 vaht|värk, -värgi, -`väarki  
 vaib, vaiva, `vaiba  
 vali|pill, -pilli, -`pilli  
 vall, valli, `valli  
 vals, valsi, `valssi  
 vamm, vamm, `vamm  
 vanamüüf, vanamoori,  
 vannamüuri  
 vanapoiss, vanapoisi,  
 vanna poissi  
 vanatunf, vanatundi, vanna`tunti  
 vang, vangi, `vangi  
 vanil|liin, -liini, -`liini  
 vann, vanni, `vanni  
 vap|p, -i, -pi  
 varb, varba, `varba  
 vari|anf, -andi, -`anti  
 varõssõ|lill, -lilli, -`lilli  
 varõssõ|ninán, -ninni, -`ninni  
 vati|kuht, -kuhti, -`kuhti  
 vat|f, -i, -ti  
 vatf, -u, -tu  
 vedõf, vedro, `vetro  
 veebru|aaf, -aari, -`aari  
 vehver|kuuk, -koogi, -`kuuki  
 vehver|ment, -mendi,  
 -`menti  
 vehver|vent, -vendi, -`vendi  
 vein, veini, `veini  
 verekak|k, -i, -ki  
 vesf, vesti, `vesti  
 vetel|vorst, -vorsti, -`vorsti  
 vetr, vedro, `vetro  
 viik, viigi, `viiki  
 viif, viili, `viili  
 viina|lill, -lilli, -`lilli  
 viina|ninán, -ninni, -`ninni  
 viis, viisi, `viisi  
 vik, viksi, `viksi  
 vill, villi, `villi  
 villkop|p, -a, -pa  
 vilf, vildi, `vilti  
 vimp, vimbi, `vimpi  
 vingõf|puss, -pussi, -`pussi  
 vint, vindi, `vinti  
 virp, virbi, `virpi  
 viri|pill, -pilli, -`pilli  
 viuhk, viuha, `viuhka  
 vohõ|paads, -paadsi, -`paadsi  
 vok|k, -i, -ki  
 volt, voldi, `volti  
 vonn, vonni, `vonni  
 vorm, vormi, `vormi  
 vorst, vorsti, `vorsti  
 vuhv, vuhvi, `vuhvi  
 vunda|ment, -mendi, -`menti  
 vunk, vungi, `vunki  
 vunn, vunni, `vunni  
 vunts, vundsi, `vuntsi  
 vurf, vurri, `vurri  
 vut|f, -i, -ti  
 vuul, voolu, `vuulu  
 vüun, voona, `vüuna  
 vuur, voori, `vuuri  
 vuur|mann, -manni, -`manni  
 võid|lill, -lilli, -`lilli

võid|ninán, -ninni, -`ninni  
 `võismõ|liim, -leeme, -liimi  
 `võismõ|lill, -lilli, -`lilli  
 `võismõ|ninán, -ninni, -`ninni  
 võiu|liim, -leeme, -liimi  
 võiu|lill, -lilli, -`lilli  
 võiu|ninán, -ninni, -`ninni  
 võll, völli, `völli  
 võlss, võlsi, `võlssi  
 võrkpall, -palli, -`palli  
 võrr, võrri, `võrri  
 vägi|pulk, -pulga, -`pulka  
 välk|post, -posti, -`posti  
 värk, värgi, `värgi  
 värm, värimi, `värimi  
 värs, värsi, `värsi  
 värv, värv, `värv  
 väü|poig, -puja, -`poiga  
 võrst, võrsti, `võrsti  
 võrts, võrtsi, `võrtsi  
 vüürät|f, -i, -ti  
 õdagu|süük, -söögi, -süüki  
 õngõlat|f, -i, -ti  
 ägõf, ägli, `äkli  
 äiä|täär, -täari, -`täari  
 äkl, ägli, `äkli  
 äks, äksi, `äksi  
 ämmä|müuf, -mooi, -`müuri  
 ääs, ääsi, `ääsi  
 öüts, öüdsi, `öütsi  
 üli|kund, -kunna, -`kunda  
 üli|kuul, -kooli, -`kuuli  
 ülijak|k, -i, -ki  
 `ümbre|kund, -kunna, -`kunda  
 ütis|kund, -kunna, -`kunda  
 üür, üuri, `üuri  
 üü|vahf, -vahi, -`vahti  
 üülok|k, -i, -ki  
 üüts, öödsi, `üütsi

### 39 (VES 27) häbü

ago, ao, ako  
 aolu|gu, -u, -ku  
 aša|lugu, -lugu, -luku  
 `auto|koda, -kua, -kota  
 elolu|gu, -u, -ku  
 halgo, -o, -ko  
 hainate|go, -o, -ko  
 hao|kubo, -kuu, -kupo  
 hi|gi, -i, -ki  
 hu|ra, -fa, -rfa  
 hä|bü, -ü, -pü  
 hääte|go, -o, -ko  
 ido, io, ito  
 ilmaja|go, -o, -ko  
 imehte|go, -o, -ko  
 imä|koda, -kua, -kota  
 jalgo, -o, -ko  
 ju|ga, -a, -ka  
 jumala|koda, -kua, -kota  
 ka|do, -o, -to  
 ka|go, -o, -ko  
 `katsa|sjago, -ndajao, -ndatjako



koda, kua, kota  
 kolma|sjago, -ndajao, -ndatjako  
 křa|bo, -o, -po  
 křa|bo, -o, -po  
 kubo, kuu, kupo  
 kudu, koe, kutu  
 kuvvõ|sjago, -ndajao, -ndatjako  
 kõrdma|go, -o, -ko  
 kã|go, -o, -ko  
 `kümne|sjago, -ndājao,  
 -ndätjako  
 la|do, -o, -to  
 la|go, -o, -ko  
 latsõ|koda, -kua, -kota  
 li|go, -o, -ko  
 lu|ba, -a, -pa  
 lu|ga, -a, -ka  
 lu|gu, -u, -ku  
 lumõ|la|go, -o, -ko  
 ma|do, -o, -to  
 ma|go, -o, -ko  
 ma|gu, -o, -ku  
 mu|da, -a, -ta  
 mõ|jo, mõo, mõjjo mõio  
 na|do, -o, -to  
 na|go, -o, -ko  
 nellä|sjago, -ndājao, -ndätjako  
 ni|go, -o, -ko  
 nä|go, -o, -ko  
 osaja|go, -o, -ko  
 pa|go, -o, -ko  
 pa|gipa|go, -o, -ko  
 pe|go, -o, -ko  
 pi|go, -o, -ko  
 pi|lu|koda, -kua, -kota  
 pino|koda, -kua, -kota  
 praagama|go, -o, -ko  
 prä|go, -o, -ko  
 prä|go, -o, -ko  
 puja|koda, -kua, -kota  
 pääl|tigo, -tio, -tiko  
 pü|gü, -ü, -kü  
 rindpa|go, -o, -ko  
 ru|ga, -a, -ka  
 sa|do, -o, -to  
 sa|go, -o, -ko  
 sepi|koda, -kua, -kota  
 su|ga, -a, -ka  
 suuha|go, -o, -ko  
 `säitsme|sjago, -ndājao,  
 -ndätjako  
 te|go, -o, -ko  
 ti|go, -o, -ko  
 toonikã|go, -o, -ko  
 trepi|koda, -kua, -kota  
 tsiatil|go, -o, -ko  
 uba, ua, upa  
 unõnã|go, -o, -ko  
 va|ba, -ba, -pa  
 va|go, -o, -ko  
 vi|do, -o, -to  
 viie|sjago, -ndājao, -ndätjako  
 `ütsã|sjago, -ndājao, -ndätjako

40

(VES 26) talo

abijelo, -elo, -ello  
 ajo, -a, ajjo aio  
 aro, aro, arro  
 elo, elo, ello  
 hajjo, -jo, -io  
 hal|u, -u, -lu  
 har|o, -o, -ro  
 ha|ro, -ro, -rro  
 ha|su, -su, -ssu  
 hel|ü, -ü, -lü  
 hen|u, -u, -nu  
 him|o, -o, -mo  
 ho|do, -do, -fo  
 ho|jo, -jo, -jjo -io  
 ho|fa, -fa, -lfa  
 ho|fo, -fo, -lfo  
 ho|ro, -ro, -rro  
 hu|ba, -ba, -pa  
 hu|do, -do, -fo  
 hu|na, -na, -nna  
 hu|no, -no, -nno  
 hõ|dso, -dso, -tso  
 hõr|u, -u, -ru  
 hãm|o, -o, -mo  
 hü|dü, -dü, -tü  
 ih|o, -o, -ho  
 ilmael|o, -o, -lo  
 il|o, -o, -lo  
 ir|a, -a, -ra  
 is|o, -o, -so  
 jah|u, -u, -hu  
 jan|o, -o, -no  
 joogijan|o, -o, -no  
 jor|o, -o, -ro  
 jul|u, -u, -lu  
 jä|no, -no, -nno  
 ka|bo, -bo, -po  
 ka|ho, -ho, -hho  
 ka|hu, -u, -hu  
 kakkõhel|ü, -ü, -lü  
 kas|u, -u, -su  
 ki|bu, -bu, -pu  
 ki|do, -do, -fo  
 ki|dsu, -dsu, -tsu  
 kih|o, -o, -ho  
 kil|o, -o, -lo  
 kil|u, -u, -lu  
 kirätsur|a, -a, -ra  
 ko|do, -do, -to, kodo, koto(h)n,  
 kotost  
 ko|go, -go, -ko  
 koh|o, -o, -ho  
 kokkohel|ü, -ü, -lü  
 ko|fo, -fo, -lfo  
 ko|šo, -šo, -ssšo  
 křam|o, -o, -mo  
 `kro|no, -no, -nno  
 kru|no, -no, -nno  
 krõ|bu, -bu, -pu  
 krõ|no, -no, -nno  
 krãm|o, -o, -mo  
 ku|bo, -bo, -po  
 ku|jo, -jo, -jjo -io  
 ku|lu, -u, -lu  
 ku|lu, -lu, -lflu

kum|o, -o, -mo  
 kur|u, -u, -ru  
 kõ|bu, -bu, -pu  
 kõ|dso, -dso, -tso  
 kõgõko|go, -go, -ko  
 kõs|u, -u, -su  
 kõtuhall|u, -u, -lu  
 käll|ü, -ü, -lü  
 kär|o, -o, -ro  
 lam|u, -u, -mu  
 `latsiko|do, -do, -to  
 le|šo, -šo, -ssšo  
 lim|o, -o, -mo  
 lo|bo, -bo, -po  
 lum|o, -o, -mo  
 lõ|bu, -bu, -pu  
 lõs|u, -u, -su  
 lãm|ü, -ü, -mü  
 lüm|ü, -ü, -mü  
 mar|u, -u, -ru  
 min|o, -o, -no  
 mo|fo, -fo, -lfo  
 mor|o, -o, -ro  
 mu|dsu, -dsu, -tsu  
 mur|o, -o, -ro  
 mu|šo, -šo, -ssšo  
 mõ|du, -du, -tu  
 mõr|o, -o, -ro  
 mõs|u, -u, -su  
 mäl|o, -o, -lo  
 mõn|o, -o, -no  
 nar|o, -o, -ro  
 ni|bu, -bu, -pu  
 nih|uq, -hõ, -hõ  
 nis|u, -u, -su  
 no|dso, -dso, -tso  
 no|go, -go, -ko  
 noh|o, -o, -ho  
 no|šo, -šo, -ssšo  
 nuh|o, -o, -ho  
 nõ|dso, -dso, -tso  
 paarie|o, -o, -lo  
 pal|o, -o, -lo  
 par|o, -o, -ro  
 peethel|ü, -ü, -lü  
 peo, peo, pejjo peio, `pejjo `peio,  
 pejje peie  
 per|o, -o, -ro  
 pi|do, -do, -to  
 pi|h|o, -o, -ho  
 piholi|h|o, -o, -ho  
 pil|u, -u, -lu  
 pin|o, -o, -no  
 pio, pio, pijjo piio, `pijjo `piio,  
 pijjõ piio  
 pis|o, -o, -so  
 plär|o, -o, -ro  
 prül|gü, -gü, -kü  
 pu|dsu, -dsu, -tsu  
 pu|go, -go, -ko  
 pu|jo, -jo, -jjo -io  
 pu|fo, -fo, -lfo  
 pu|no, -no, -nno  
 pu|ro, -ro, -rro  
 pur|u, -u, -ru  
 pu|šo, -šo, -ssšo  
 põhavall|o, -o, -lo  
 raamaduko|go, -go, -ko

rah|u, -u, -hu  
 re|bo, -bo, -po  
 riigiko|go, -go, -ko  
 ris|o, -o, -so  
 ro|do, -do, -to  
 ro|jo, -jo, -jjo -io  
 rä|bo, -bo, -po  
 rä|dso, -dso, -tso  
 rä|dsü, -dsü, -tsü  
 se|go, -go, -ko  
 sis|u, -u, -su  
 sor|ä, -a, -ra  
 sor|o, -o, -ro  
 su|gu, -u, -ku  
 sul|ä, -a, -la  
 sul|no, -no, -nno  
 su|šo, -šo, -sšo  
 sõ|ba, -ba, -pa  
 sä|sü, -ü, -sü  
 tal|o, -o, -lo  
 tan|o, -o, -no  
 tar|o, -o, -ro  
 tas|o, -o, -so  
 teedüsko|go, -go, -ko  
 ten|o, -o, -no  
 til|bo, -bo, -po  
 tih|u, -u, -hu  
 til|fo, -fo, -lfo  
 tol|jo, -jo, -jjo -io  
 tol|fo, -fo, -lfo  
 tor|jo, -o, -ro  
 to|šo, -šo, -sšo  
 tri|dsu, -dsu, -tsu  
 tsär|o, -o, -ro  
 tsil|bu, -bu, -pu  
 tsil|o, -o, -lo  
 tsol|o, -o, -lo  
 tsor|a, -a, -ra  
 tsor|o, -o, -ro  
 tsu|dsu, -dsu, -tsu  
 tsür|a, -a, -ra  
 tsä|dsü, -dsü, -tsü  
 tsär|o, -o, -ro  
 tul|jo, -jo, -jjo -io  
 tul|jo, -o, -lo  
 tulõka|hõ, -hõ, -hõo  
 tu|šo, -šo, -sšo  
 tuulõvil|u, -u, -lu  
 tü|dü, -dü, -tü  
 tük|k, -ü, -kü  
 tül|ü, -ü, -lü  
 tü|no, -no, -nno  
 tüühim|o, -o, -mo  
 udsu, udsu, utsu  
 uja, uja, uja uia  
 ufo, ufo, ulfo  
 un|o, -o, -no  
 uudishim|o, -o, -mo  
 vabahell|ü, -ü, -lü  
 `valgõval|u, -u, -lu  
 val|o, -o, -lo  
 val|u, -u, -lu  
 vi|bu, -bu, -pu  
 vil|u, -u, -lu  
 viruskur|u, -u, -ru  
 virustsor|o, -o, -ro  
 voliko|go, -go, -ko  
 võs|o, -o, -so

#### 41

(VES 36) kand, aig,

(VES 37) tükk

`aastaga|aig, -ao, -`aigo  
 `aast|aig, -ao, -`aigo  
 aig, ao, `aigo  
 ajast|aig, -ao, -`aigo  
 ao|viit, -viidü, -`viitü  
 arm, armu, `armu  
 arv, arvo, `arvo  
 aro|kõiv, -kõ(iv)o, -`kõivo  
 arv, arvo, `arvo  
 ask, aso, `asko  
 au, avvo, (´)avvo  
 aur, auru, `auru  
 `autol|juhf, -juhi, -`juhti  
 avv, avvo, (´)avvo  
 eelektri|lääük, -lääügü, -`lääüku  
 elo|aig, -ao, -`aigo  
 elo|vaim, -vaimo, -`vaimo  
 et|t, -u, -tu  
 haik, haigu, `haiku  
 haina|kands, -kandsu, -`kandsu  
 haina|tsirts, -tsirdsu, -`tsirtsu  
 hais, haisu, `haisu  
 hala|pai, -paiu, -`paiu  
 halg, halo, `halgo  
 hand|ruuds, -roodsu, -ruudsu  
 hani|pai, -paiu, -`paiu  
 hank, hangu, `hanku  
 heik, heigo, `heiko  
 herk, hergo, `herko  
 heüd, hevvü, `heüdü  
 higil|mulk, -mulgu, -`mulku  
 hilp, hilbu, `hilpu  
 hilp, hilbu, `hilpu  
 hirm, hirmu, `hirmu  
 hobõsõ|joud, -jovvu, -`joudu  
 hofa|laul, -lailu, -`lailu  
 hull, hullu, `hullu  
 huña|puss, -pussu, -`pussu  
 huul|g, -, -gu  
 hõim, hõimo, `hõimo  
 hõisk, hõisku, `hõisku  
 hõlp, hõlbu, `hõlpu  
 hõng, hõngu, `hõngu  
 hõrts, hõrdso, `hõrtso  
 hõtsk, hõdso, `hõtsko  
 häll, hällü, `hällü  
 härmä|võrk, -võrgo, -`võrko  
 hõüd, hõvvü, `hõüdü  
 hüll, hüllü, `hüllü  
 hüt|t, -ü, -tü  
 ihovarõtus|katsk, -kadso,  
 -`katsko  
 ijä|kahr, -kahru, -`kahru  
 ijä|mulk, -mulgu, -`mulku  
 ik|k, -u, -ku  
 ikäv|aig, -ao, -`aigo  
 ilojut|t, -u, -tu  
 inemisõtük|k, -ü, -kü  
 jahf, jahi, `jahti  
 jak|k, -u, -ku  
 jala|narts, -nardsõ, -`nartso  
 jala|tsomp, -tsombo, -`tsompo  
 jark, jargu, `jarku  
 jats, jatsu, `jatsu

joud, jo(vv)u, `joudu  
 joul, joulu, `joulu  
 juhf, juhi, `juhti  
 jut|t, -u, -tu  
 juusk, joosu, `juusku  
 juust, juusto, `juusto  
 juut, joodu, `juutu  
 jõud, jõ(vv)u, `jõudu  
 jõul, jõulu, `jõulu  
 jõõ|jaak, -jaago, -`jaako  
 jõõ|vang, -vango, -`vango  
 järvejaak, -jaago, -`jaako  
 kaal, kaalu, `kaalu  
 kaala|mulk, -mulgu, -`mulku  
 kaap, kaabo, `kaapo  
 kadõ|kops, -kopsu, -`kopsu  
 kahr, kahru, `kahru  
 kaih, kaiho, `kaiho  
 `kaitsõ|liit, -liido, -`liito  
 kaiv, ka(iv)o, `kaivo  
 kaldsaq, `kaldso, -`kaldso  
 kalm, kalmu, `kalmu  
 kand, kanno, `kando  
 kands, kandsõ, `kandsõ  
 kao|kuuk, -koogu, -kuukku  
 karm, karmu, `karmu  
 karts, kardsõ, `kartsõ  
 kasv, kasvo, `kasvo  
 katsk, kadsõ, `katsko  
 kelt, keldo, `kelto  
 kerk, kergo, `kerko  
 kesk|aig, -ao, -`aigo  
 kihf, kihi, `kihti  
 kiil, kiilu, `kiilu  
 kiild, keelo, `kiildo  
 kiird, keero, `kiirdo  
 kik|k, -u, -ku  
 kikka|püksiq, -`pükse, -`pükse  
 kilda|mäng, -mängõ, -`mängõ  
 kimp, kimbu, `kimpu  
 `kindre|tsomp, -tsombo,  
 -`tsompo  
 kink, kingo, `kinko  
 kints, kindsu, `kintsu  
 kirm, kirmu, `kirmu  
 kirp, kirbu, `kirpu  
 kirst, kirstu, `kirstu  
 kiud, kivvu, `kiudu  
 kius, kiusu, `kiusu  
 kiust, kius(t)u, `kiustu  
 kiut, kiudu, `kiutu  
 kodo|vävü, -vävvü, -`vävvü  
 kond, konnu, `kondu  
 kooba|vaht, -vahi, -`vahti  
 kops, kopsu, `kopsu  
 korm, kormu, `kormu  
 korts, kordsu, `kortsu  
 kraag, krae, `kraagi  
 kriim, kriimo, `kriimo  
 kriips, kriipso, `kriipso  
 kronks, kronksu, `kronksu  
 kruut, kruudu, `kruutu  
 kuk|k, -u, -ku  
 kullõrkuk|k, -u, -ku  
 kullõskuk|k, -u, -ku  
 kulm, kulmu, `kulmu  
 kup|p, -u, -pu

kurivaim, kuřavaimo,  
 `kurja vaimo  
 kurk, kurgu, `kurku  
 kurm, kurmu, `kurmu  
 kurn, kurnu, `kurnu  
 kurus|lauk, -laugu, -`lauku  
 kuuk, koogu, kuuku  
 kuul, koolu, kuulu  
 kuurd, kuuru, `kuurdu  
 kuuf, kuudi, `kuuti  
 kõiv, kõ(iv)o, `kõivo  
 kõrb, kõrvi, `kõrbi  
 kõrk, kõrgu, `kõrku  
 köt|t, -u, -tu  
 kãe|vang, -vango, -`vango  
 kämm, kämmo, `kämmo  
 käsk, käsü, `käskü  
 kãtte|mass, -massu, -`massu  
 kãard, kãaro, `kãardo  
 kühk, kühü, `kühkü  
 kük|k, -ü, -kü  
 külb, külvi, `külbi  
 külümüt|t, -ü, -tü  
 künd, künnü, `kündü  
 küüds|lauk, -laugu, -`lauku  
 küün, küünü, `küünü  
 küük, kõogi, küüki  
 laať, laadu, `laatu  
 laid, laiu, `laidu  
 laik, laigu, `laiku  
 lain, lainu, `lainu  
 `lamba|tsirk, -tsirgu, -`tsirku  
 land, lannu, `landu  
 lang, langu, `langu  
 laps, lapsu, `lapsu  
 last, lastu, `lastu  
 laul, laulu, `laulu  
 lepp|maim, -maimo, -`maimo  
 lepã|maim, -maimo, -`maimo  
 lihť, lihi, `lihti  
 liik, liigu, `liiku  
 liisk, liisu, `liisku  
 liit, liido, `liito  
 lind, linno, `lindo  
 ling, lingu, `lingu  
 lip|p, -u, -pu  
 lohk, loho, `lohko  
 loid, loiu, `loidu  
 luk|k, -u, -ku  
 lut|t, -u, -tu  
 luts, lutsu, `lutsu  
 luu|pain, -painu, -`painu  
 luus, loosu, luusu  
 lõiv, lõovo, `lõivo  
 lõmm, lõmmu, `lõmmu  
 lõnk, lõngu, `lõnku  
 lõp|p, -u, -pu  
 lõun, lõunu, `lõunu  
 `lõuna|aig, -ao, -`aigu  
 lõp|p, -ü, -pü  
 läük, läügü, `läüktü  
 lüll, lüllü, `lüllü  
 maa|ilm, -ilma, -`ilma  
 maa|usk, -uso, -`usko  
 `maarja|kõiv, -kõ(iv)o, -`kõivo  
 maik, maigu, `maiku  
 maim, maimo, `maimo  
 mats, matsu, `matsu

mekel|müts, -mütsü, -`mütsü  
 mere|ruuds, -roodu, -ruudsu  
 mesipak|k, -o, -ko  
 minnevaig, minev(ã)ao  
 minnevaio, minevãt`aigo  
 minnev`aigo  
 muhk, muhu, `muhku  
 muk|k, -u, -ku  
 mulk, mulgu, `mulku  
 muts, mutsu, `mutsu  
 muud, moodu, muudu  
 mösk, mösu, `mösku  
 möts|pahr, -pahru, -`pahru  
 mötsa|vaht, -vahi, -`vahti  
 mõõt, mõödu, mõõtu  
 mäng, mängo, `mängo  
 märi|kahr, -kahru, -`kahru  
 märk, märgo, `märgo  
 mäss, mässo, `mässo  
 mügrãmüt|t, -ü, -tü  
 mühk, mühü, `mühkü  
 müll, müllü, `müllü  
 münt, mündü, `müntü  
 mürk, mürgü, `mürkü  
 müts, mütsü, `mütsü  
 müür, müürü, `müürü  
 naar, naaru, `naaru  
 naaris|kõiv, -kõ(iv)o, -`kõivo  
 nap|p, -o, -po  
 napuq, nappõ, nappõ  
 nõarts, nõarso, `nõartsu  
 niir, neero, niiro  
 niit, niidü, `niitü  
 nik|k, -u, -ku  
 nip|p, -u, -pu  
 nuhk, nuhu, `nuhku  
 nuk|k, -u, -ku  
 nup|p, -u, -pu  
 nut|t, -u, -tu  
 nuts, nutso, `nutso  
 nuus, nuusu, `nuusu  
 nõks, nõksu, `nõksu  
 nõtsk, nõdso, `nõtsko  
 nõu, nõvvo, (´)nõvvo  
 nõvv, nõvvo, (´)nõvvo  
 nõõl, nõõlu, nõõlu  
 nõp|p, -o, -po  
 nõpiq, `nappe, `nappe  
 nõrts, nõrso, `nõrtsu  
 nõts, nõtsü, `nõtsü  
 `näüte|mãng, -mãngo, -`mãngo  
 nõrts, nõrdsü, `nõrtsü  
 nõhr, nõhrü, `nõhrü  
 nõss, nõssü, `nõssü  
 ohk, oho, `ohko  
 oht, oho, `ohto  
 `ohtja|tsirk, -tsirgu, -`tsirku  
 oid, oiü, `oidu  
 ollõv|aig, olõv(a)ao ollõvao,  
 olõvat`aigo ollõv`aigo  
 org, oro, `orgo  
 paaba|puss, -pussu, -`pussu  
 paariq, `paarõ, `paarõ  
 paast, paastu, `paastu  
 pahr, pahru, `pahru  
 pai, paiu, `paiu  
 pain, paino, `paino  
 painopak|k, -o, -ko

pak|k, -o, -ko  
 paks, paksu, `paksu  
 parm, parmu, `parmu  
 parts, pardsu, `partsu  
 pat|t, -o, -to  
 pauk, paugu, `pauku  
 peks, peksu, `pekso  
 pelg, pelü pelo, `pelgü `pelgo  
 pents, pendso, `pentsu  
 perã|joogiq, -juukõ, -juukõ  
 perãpüt|t, -ü, -tü  
 pess, pessü, `pessü  
 petś, petśo, `petśo  
 piip, piibu, `piipu  
 piir, peeru, piiru  
 piird, piiru, `piirdu  
 pilk, pilgu, `pilku  
 pilliruug, -, -u  
 pilvetük|k, -ü, -kü  
 pind, pinno, `pindo  
 pinj|puss, -pussu, -`pussu  
 pird, pirru, `pirdu  
 pirts, pirdsu, `pirtsu  
 pok|k, -u, -ku  
 poks, poksu, `poksu  
 polk, polgu, `polku  
 port, pordo, `porto  
 ports, pordso, `portsu  
 praks, praksu, `praksu  
 prints, printsu, `printsu  
 prunks, prunksu, `prunksu  
 pruus|hank, -hangu, -`hanku  
 pruusk, proosu, pruusku  
 pränts, prändsü, `präntsü  
 puhm, puhmo, `puhmo  
 punds, pundsü, `pundsü  
 punã|paap, -paabu, -`paabu  
 pup|p, -u, -pu  
 puru|lauk, -laugu, -`lauku  
 pusk, pusu, `pusku  
 puss, pussu, `pussu  
 `putka|vaht, -vahi, -`vahti  
 põhk, põho, `põhko  
 põim, põimu, `põimu  
 põld, põllo, `põldo  
 põnts, põndso, `põntso  
 põrm, põrmu, `põrmu  
 pãlk, pãlgü, `pãlkü  
 pãä|vihk, -viho, -`vihko  
 pãäderuug, -, -gu  
 põksiq, `põkse, `põkse  
 pümmel|parm, -parmu, -`parmu  
 pümmesik|k, -u, -ku  
 püt|t, -ü, -tü  
 püürd|hãll, -hãllü, -`hãllü  
 raal|pai, -paiu, -`paiu  
 raag, raa, `raago  
 radõ|aig, -ao, -`aigo  
 `rahva|lauk, -lailu, -`lailu  
 raisk, raisu, `raisku  
 ramm, rammu, `rammu  
 rask, rasu, `rasku  
 rehe|pess, -pessü, -`pessü  
 ristij|usk, -uso, -`usko  
 roid, roio, `roido  
 roisk, roiso, `roisko  
 roit, roido, `roitu  
 rop|p, -u, -pu

rut|t, -u, -tu  
 ruu|g, -, -gu  
 `ruublitük|k, -ü, -kü  
 ruut, roodu, ruutu  
 rōuk, rōugu, rōuku  
 rōõm, rōõmu, rōõmu  
 rāp|p, -o, -po  
 rääk, räägo, `rääko  
 rünnüq, `ründe, `ründe  
 rünts, ründsü, `rüntsü  
 rü|p, -ü, -pü  
 rüä|rääk, -räägü -räägo, -`rääkü  
 -`rääko  
 rüüd, rüvvü, `rüüdü  
 saas, saaso, `saaso  
 sais, saiso, `saiso  
 samm, sammu, `sammu  
 saps, sapsu, `sapsu  
 sau, savvu, `savvu  
 siil, siilo, `siilo  
 silmä|pil, -pilgu, -`pilku  
 siug, sivvu, `siugu  
 soola|kints, -kindsu, -`kintsu  
 sorrō|jut|t, -u, -tu  
 suik, suigu, `suiku  
 suits, suidsu, `suitsu  
 sulg, sul(l)u, `sulgu  
 sund, sunni, `sundi  
 sū|kōiv, -kō(iv)o, -`kōivo  
 suurtük, suurōtük, suurtükü  
 sōit, sōidu, `sōitu  
 sōõm, sōõmu, sōõmu  
 sōõrd, sōõru, sōõrdu  
 sälg|ruuds, -roodsu, -ruudsu  
 sällä|ruuds, -roodsu, -ruudsu  
 säng, sängü, `sängü  
 süüt, süüdü, `süütü  
 süümä|aig, -ao, -`aigo  
 süüt, söödü, süütü  
 tahk, taho, `tahko  
 tahf, tahi, `tahti  
 taid, taio, `taido  
 taip, taibu, `taipu  
 tak|k, -o, -ko  
 tands, tandsu, `tandsu  
 tangiq, `tangō, `tangō  
 tap|p, -u, -pu  
 tasa|kaal, -kaalu, -`kaalu  
 tego|muud, -moodu, -muudu  
 tehn, tehno, `tehno  
 temp, tembo, `tempo  
 tenh, tehno, `tehno  
 tii|juht, -juhi, -`juhti  
 tiin, tiinu, `tiinu  
 tiir, tiiro, `tiiro  
 tik|k, -u, -ku  
 ting, tingü, `tingu  
 tip|p, -u, -pu  
 tirk, tirgu, `tirku  
 tirss, tirsu, `tirssu  
 tiuk, tiugu, `tiuku  
 tjulk, tjulgu, `tjulku  
 tohk, toho, `tohko  
 toho|pakk, -pako, -`pakko  
 tolk, tolgo, `tolko  
 folk, folgo, `folko  
 tolm, tolmü, `tolmu  
 tomp, tompo, `tompō

torn, tornu, `tornu  
 toss, tossu, `tossu  
 tossu|mulk, -mulgu, -`mulku  
 tot|t, -u, -tu  
 triht, trihi, `trihti  
 trāksiq, `trakse, `trakse  
 trük|k, -ü, -kü  
 tsalk, tsalgo, `tsalko  
 tsamp, tsambo, `tsampo  
 tsank, tsangu, `tsanku  
 tsenk, tsengo, `tsenko  
 tserk, tsergü, `tserkü  
 tsia|türk, -türgü, -`türkü  
 tsihk, tsihi, `tsihti  
 tsihf, tsihi, `tsihti  
 tsiik, tsiigu, `tsiiku  
 tsirk, tsirgu, `tsirku  
 tsirts, tsirdsu, `tsirtsu  
 tsiur, tsiuru, `tsiuru  
 tsohk, tsohi, `tsohki  
 tsom|p, tsombo, `tsompo  
 tsorg, tsoro, `tsorgo  
 tsōōrimäng, -mängo, -`mängo  
 tsalk, tsalgo, `tsalko  
 tsärk, tsärgo, `tsärko  
 tuhk, tuhi, `tuhti  
 tuisk, tuisu, `tuisku  
 tullō|vaig, tulōv(a)ao tullōvao,  
 tulōvat`aigo tullōv`aigo  
 tulō|kaih, -kaiho, -`kaiho  
 tunn|pak|k, -o, -ko  
 turg, turu, `turgu  
 tut|t, -u, -tu  
 tuulō|hōng, -hōngu, -`hōngu  
 tuulō|kijrd, -keero, -kijrdo  
 tuulō|nuhk, -nuhu, -`nuhku  
 tuulō|vihk, -viho, -`vihko  
 tuut, tuudu, `tuutu  
 tõlk, tõlgu, `tõlku  
 tõrvas|siug, -sivvu, -`siugu  
 tõug, tõvvo, `tõugo  
 tāk|k, -o, -ko  
 tävv, tävvü, `tävvü  
 täü, tä(vv)ü, `tävvü  
 tõrk, tõrgü, `tõrkü  
 tümps, tümpsü, `tümpsü  
 tünn, tünnü, `tünnü  
 türk, türgü, `türkü  
 umb|usk, -uso, -`usko  
 und|rehk, -rehi, -`rehki  
 und|rehf, -rehi, -`rehti  
 unō|müts, -mütsü, -`mütsü  
 uru|parm, -parmu, -`parmu  
 usk, uso, `usko  
 vaak, vaagu, `vaaku  
 vaal, vaalu, `vaalu  
 vahe|aig, -ao, -`aigo  
 vahr, vahru, `vahru  
 vahf, vahi, `vahti  
 vaik, vaigu, `vaiku  
 vaim, vaimo, `vaimo  
 vain, vaimo, `vaimo  
 vaiva|kōiv, -kō(iv)o, -`kōivo  
 valss, valsu, `valssu  
 vananaasō|puss, -pussu, -`pussu  
 vanavaim, -o, vanna`vaimo  
 vang, vango, `vango  
 varik|kōiv, -kō(iv)o, -`kōivo

vat|t, -u, -tu  
 vihk, viho, `vihko  
 vihmal|tsirk, -tsirgu, -`tsirku  
 vii|kasv, -kasvo, -`kasvo  
 viik, viigi, `viiki  
 viis, viiso, `viiso  
 vikahtij|last, -lastu, -`lastu  
 ving, vingü, `vingu  
 vink, vingü, `vinku  
 vit|t, -u, -tu  
 vops, vopsu, `vopsu  
 vuul, voolu, `vuulu  
 vōhl, vōhlu, `vōhlu  
 vōhn, vōhnu, `vōhnu  
 vōhr, vōhru, `vōhru  
 vōid, vōiu, `vōidu  
 vōik, vōigu, `vōiku  
 vōim, vōimu, `vōimu  
 vōit, vōido, `vōito  
 vōrk, vōrgo, `vōrko  
 välk, välgü, `välkü  
 väär, vääru, `vääru  
 väü, vävvü, `vävvü  
 õhk, õhu, `õhku  
 üükak|k, -u, -ku

## 42 (VES 44) vari

ahi, aho aho, `ahjo  
 aho, -, `ahjo  
 kuhi, kuha, `kuhja  
 praadi|ahi, -aho, -`ahjo  
 pää|vari, -varo, -`varjo  
 rohi, roho, `rohto  
 turi, turo, `turjo  
 tufo, -, `turjo  
 tühi, tühä, `tühjä  
 tühi-tähi, tühä-tähä, `tühjä`-täjä  
 uhi, uha, `uhja  
 vari, varo, `varjo

## 43 (VES 38) kanarik

`aasta|k, -ga, -kka  
 `aesta|k, -ga, -kka  
 ahini|k, -gu, -kku  
 `ahtli|k, -gu, -kku  
 ahuni|k, -gu, -kku  
 `ahvni|k, -gu, -kku  
 `aidni|k, -gu, -kku  
 alandli|k, -gu, -kku  
 alos`aldri|k, -gu, -kku  
 ammōtli|k, -gu, -kku  
 ammōfni|k, -gu, -kku  
 aokirāni|k, -gu, -kku  
 `apri|f, -rili, -`rilli  
 `apte|k, -gi, -kki  
 apō|sin, -sini, -`sinni  
 armuli|k, -gu, -kku  
 ašali|k, -gu, -kku

asoni|k, -gu, -kku  
 asõmi|k, -gu, -kku  
 avali|k, -gu, -kku  
 `ben|dsin, -(d)sini, -(d)sinni  
 eloni|k, -gu, -kku  
 eläni|k, -gu, -kku  
 esiqeräli|k, -gu, -kku  
 esäli|k, -gu, -kku  
 ette|kaeli|k, -gu, -kku  
 gümnaasi|um, -umi, -'ummi  
 haavaporovi|k, -gu, -kku  
 haavapuravi|k, -gu, -kku  
 haavisti|k, -gu, -kku  
 habõni|k, -gu, -kku  
 hallõli|k, -gu, -kku  
 hapasni|k, -gu, -kku  
 `hapni|k, -gu, -kku  
 harili|k, -gu, -kku  
 `haudli|k, -gu, -kku  
 `hek|tär, -täri, -'täri  
 hibali|k, -gu, -kku  
 hibõli|k, -gu, -kku  
 `hiitli|k, -gu, -kku  
 `hoitli|k, -gu, -kku  
 hõlõsti|k, -gu, -kku  
 hõrga|tsim, -tsimi, -'tsimmi  
 hõrrõli|k, -gu, -kku  
 häbeli|k, -gu, -kku  
 hädäli|k, -gu, -kku  
 hädä|ohti|k, -gu, -kku  
 hämäri|k, -gu, -kku  
 `häüli|k, -gu, -kku  
 hüdäsäni|k, -gu, -kku  
 `ilmli|k, -gu, -kku  
 imeli|k, -gu, -kku  
 insi|nõr, -nõri, -'nõri  
 `is|larin, -lami, -'lamm  
 jaanu|ar, -ari, -'arri  
 jagari|k, -gu, -kku  
 jagoni|k, -gu, -kku  
 jahheli|k, -gu, -kku  
 jagari|k, -gu, -kku  
 juhusti|k, -gu, -kku  
 jumala|pelgli|k, -gu, -kku  
 jumali|k, -gu, -kku  
 jämmeli|k, -gu, -kku  
 järreli|k, -gu, -kku  
 jürreli|k, -gu, -kku  
 kadasti|k, -gu, -kku  
 kadõli|k, -gu, -kku  
 kagari|k, -gu, -kku  
 kaõoli|k, -gu, -kku  
 `kaibli|k, -gu, -kku  
 kammõli|k, -gu, -kku  
 kanari|k, -gu, -kku  
 kannisti|k, -gu, -kku  
 kannosti|k, -gu, -kku  
 kardõ|mon, -moni, -'monni  
 `kas|tañ, -tani, -'tanni  
 kasuli|k, -gu, -kku  
 kasvandi|k, -gu, -kku  
 `katsandi|k, -gu, -kku  
 katõndi|k, -gu, -kku  
 kavvõli|k, -gu, -kku  
 `kelmi|k, -gu, -kku  
 `kindra|l, -rali, -'ralli  
 kiräli|k, -gu, -kku  
 kiräni|k, -gu, -kku

kitasni|k, -gu, -kku  
 kivesti|k, -gu, -kku  
 kivisti|k, -gu, -kku  
 kodani|k, -gu, -kku  
 koirasti|k, -gu, -kku  
 kolmandi|k, -gu, -kku  
 konari|k, -gu, -kku  
 `koti|lõ, -di, -'tti  
 `krõs|taf, -tali, -'talli  
 krüsän|tem, -temi, -'temmi  
 kubõrli|k, -gu, -kku  
 kugõri|k, -gu, -kku  
 kuhili|k, -gu, -kku  
 kuivali|k, -gu, -kku  
 kuivõli|k, -gu, -kku  
 `kukli|k, -gu, -kku  
 kukõli|k, -gu, -kku  
 `kum|bain, -ba(i)ni, -'banni  
 -'baini  
 `kumpve|k, -gi, -kku  
 kumõri|k, -gu, -kku  
 kunari|k, -gu, -kku  
 `kundri|k, -gu, -kku  
 `kurbli|k, -gu, -kku  
 kuusisti|k, -gu, -kku  
 `kuusti|k, -gu, -kku  
 kuvvõndi|k, -gu, -kku  
 kõhnali|k, -gu, -kku  
 kõivisti|k, -gu, -kku  
 kõnuri|k, -gu, -kku  
 `kõosti|k, -gu, -kku  
 kõrrali|k, -gu, -kku  
 `kõrtsni|k, -gu, -kku  
 kõrõsti|k, -gu, -kku  
 käsinil|k, -gu, -kku  
 `käabli|k, -gu, -kku  
 `künnendi|k, -gu, -kku  
 laõali|k, -gu, -kku  
 lahasti|k, -gu, -kku  
 lahendi|k, -gu, -kku  
 lajali|k, -gu, -kku  
 latsõli|k, -gu, -kku  
 lepisti|k, -gu, -kku  
 lihoni|k, -gu, -kku  
 loomuli|k, -gu, -kku  
 lugõmi|k, -gu, -kku  
 lädsäli|k, -gu, -kku  
 läheli|k, -gu, -kku  
 läpäsi|k, -gu, -kku  
 läpästi|k, -gu, -kku  
 lödsäli|k, -gu, -kku  
 lüheli|k, -gu, -kku  
 lütse|lüm, -ümi, -'ümmi  
 madali|k, -gu, -kku  
 maheli|k, -gu, -kku  
 `mak|rõl, -rõli, -'rõlli  
 maka|ron, -roni, -'ronni  
 makõli|k, -gu, -kku  
 manda|rin, -rimi, -'rinni  
 mani|kõf, -kõri, -'kõri  
 mafasti|k, -gu, -kku  
 maristi|k, -gu, -kku  
 matõr|jal, -jali, -'jalli  
 medi|tsin, -tsini, -'tsinni  
 meheli|k, -gu, -kku  
 mesini|k, -gu, -kku  
 minevi|k, -gu, -kku  
 `muldri|k, -gu, -kku

murõli|k, -gu, -kku  
 `mus|lim, -limi, -'limmi  
 muusõ|um, -umi, -'ummi  
 `mõisti|k, -gu, -kku  
 mõroli|k, -gu, -kku  
 `mõtili|k, -gu, -kku  
 `mõtsli|k, -gu, -kku  
 `mõtsni|k, -gu, -kku  
 mädsäri|k, -gu, -kku  
 mädäli|k, -gu, -kku  
 mädäni|k, -gu, -kku  
 mägesti|k, -gu, -kku  
 mägesti|k, -gu, -kku  
 mäti|k, -gu, -kku  
 mätästi|k, -gu, -kku  
 müdsäri|k, -gu, -kku  
 `müüti|k, -gu, -kku  
 naasõli|k, -gu, -kku  
 nektä|rin, -rimi, -'rinni  
 nelländi|k, -gu, -kku  
 nimesti|k, -gu, -kku  
 noorõli|k, -gu, -kku  
 nõgõsti|k, -gu, -kku  
 `nõidli|k, -gu, -kku  
 `nõudli|k, -gu, -kku  
 näposni|k, -gu, -kku  
 oheli|k, -gu, -kku  
 `ohti|k, -gu, -kku  
 olõvi|k, -gu, -kku  
 oopõre|f, -di, -'tti  
 ofäli|k, -gu, -kku  
 orosti|k, -gu, -kku  
 osali|k, -gu, -kku  
 osani|k, -gu, -kku  
 otavli|k, -gu, -kku  
 padoni|k, -gu, -kku  
 pahali|k, -gu, -kku  
 paiusti|k, -gu, -kku  
 palandi|k, -gu, -kku  
 palani|k, -gu, -kku  
 palavi|k, -gu, -kku  
 palavli|k, -gu, -kku  
 paldõr|jan, -jani, -'janni  
 paraskni|k, -gu, -kku  
 parisni|k, -gu, -kku  
 patal|jon, -joni, -'jonni  
 `pausa|k, -gi, -kku  
 pedi|kõf, -kõri, -'kõri  
 pedästi|k, -gu, -kku  
 peeneli|k, -gu, -kku  
 peenüli|k, -gu, -kku  
 peheli|k, -gu, -kku  
 pehesti|k, -gu, -kku  
 `peheli|k, -gu, -kku  
 `pelgli|k, -gu, -kku  
 pensi|on, -oni, -'onni  
 pensio|näf, -näri, -'näri  
 perra|andi|k, -gu, -kku  
 päräsi|k, -gu, -kku  
 pidoli|k, -gu, -kku  
 pihesti|k, -gu, -kku  
 pihisti|k, -gu, -kku  
 piisko|p, -bi, -'ppi  
 `pikli|k, -gu, -kku  
 `pilmi|k, -gu, -kku  
 pobutsni|k, -gu, -kku  
 bombõmi|k, -gu, -kku  
 `popõni|k, -gu, -kku

porovik, -gu, -kku  
 prillesnik, -gu, -kku  
 prokurör, -röri, -'röri  
 prokurüür, -rööri, -rüüri  
 pugorik, -gu, -kku  
 puhastik, -gu, -kku  
 puhmestik, -gu, -kku  
 puhmistik, -gu, -kku  
 pundrik, -gu, -kku  
 puravik, -gu, -kku  
 purtnik, -gu, -kku  
 pussõnik, -gu, -kku  
 pusõrik, -gu, -kku  
 puudulik, -gu, -kku  
 puufnik, -gu, -kku  
 puuslak, -gi, -kki  
 puufnik, -gu, -kku  
 põdristik, -gu, -kku  
 põdõlik, -gu, -kku  
 päivilik, -gu, -kku  
 päävä piltnik, -gu, -kku  
 pümeelik, -gu, -kku  
 pümmelik, -gu, -kku  
 püsnik, -gu, -kku  
 raandik, -gu, -kku  
 rabandik, -gu, -kku  
 raendik, -gu, -kku  
 raestik, -gu, -kku  
 rahulik, -gu, -kku  
 rahvalik, -gu, -kku  
 raondik, -gu, -kku  
 ratsanik, -gu, -kku  
 resto|rañ, -rani, -'ranni  
 ridastik, -gu, -kku  
 rihnik, -gu, -kku  
 rintnik, -gu, -kku  
 roestik, -gu, -kku  
 rosonik, -gu, -kku  
 rõõsalik, -gu, -kku  
 räbelik, -gu, -kku  
 räbändik, -gu, -kku  
 räbästik, -gu, -kku  
 räabõsnik, -gu, -kku  
 räästik, -gu, -kku  
 saa- aastak, -ga, -kka  
 sada- aastak, -ga, -kka  
 sadamik, -gu, -kku  
 sandivonik, -gu, -kku  
 sekre|tär, -täri, -'täri  
 semmi|när, -näri, -'näri  
 sisalik, -gu, -kku  
 sitavonik, -gu, -kku  
 sita vuusnik, -gu, -kku  
 surmik, -gu, -kku  
 suukanarik, -gu, -kku  
 sõbralik, -gu, -kku  
 sõna võtlik, -gu, -kku  
 sõsalik, -gu, -kku  
 sõsarik, -gu, -kku  
 säitsmendik, -gu, -kku  
 sääduslik, -gu, -kku  
 sündlik, -gu, -kku  
 süs|tem, -temi, -'temmi  
 süämnik, -gu, -kku  
 taldrik, -gu, -kku  
 tammistik, -gu, -kku  
 tara|kañ, -kani, -'kanni  
 tasalik, -gu, -kku

tasastik, -gu, -kku  
 tatrik, -gu, -kku  
 tele|foñ, -foni, -'fonna  
 tele|voñ, -voni, -'vonna  
 tervuslik, -gu, -kku  
 tiis|lär, -läri, -'läri  
 tii|vidonik, -gu, -kku  
 tiranik, -gu, -kku  
 tohnik, -gu, -kku  
 tolslik, -gu, -kku  
 tsagimik, -gu, -kku  
 tsent|ner, -neri, -'nerri  
 tsetverik, -gu, -kku  
 tsibõrik, -gu, -kku  
 tsjgare|t, -di, -'tti  
 tsirulnik, -gu, -kku  
 tsirusnik, -gu, -kku  
 tsobarik, -gu, -kku  
 tsubarik, -gu, -kku  
 tsäberik, -gu, -kku  
 tsähälik, -gu, -kku  
 tuhat aastak, -ga, -kka  
 tulõvik, -gu, -kku  
 tummõlik, -gu, -kku  
 turslak, -gi, -kki  
 tõtõlik, -gu, -kku  
 tärpen|tin, -tini, -'tinni  
 tärik, -gu, -kku  
 tõslik, -gu, -kku  
 tühmrik, -gu, -kku  
 tühālik, -gu, -kku  
 tündsālik, -gu, -kku  
 tüsehēlik, -gu, -kku  
 tüsselik, -gu, -kku  
 tütrik, -gu, -kku  
 tüürnik, -gu, -kku  
 ubõrik, -gu, -kku  
 umanik, -gu, -kku  
 umb usklik, -gu, -kku  
 undruk, -gu, -kku  
 usklik, -gu, -kku  
 uudishimolik, -gu, -kku  
 vahadsõlik, -gu, -kku  
 vahelik, -gu, -kku  
 vaiklik, -gu, -kku  
 vaimolik, -gu, -kku  
 vanalik, -gu, -kku  
 vana tütrik, vana tütrigu,  
 vanna tütrikku  
 vani|liin, -lini, -'linni  
 varistik, -gu, -kku  
 vasklik, -gu, -kku  
 vastatulõlik, -gu, -kku  
 vasta võtlik, -gu, -kku  
 vedelik, -gu, -kku  
 veebru|ar, -ari, -'arri  
 veerāndik, -gu, -kku  
 vereh|tin, -tinā, -'tinnā  
 verevālik, -gu, -kku  
 vesāsnik, -gu, -kku  
 vidonik, -gu, -kku  
 viendik, -gu, -kku  
 viskrik, -gu, -kku  
 vitsistik, -gu, -kku  
 vuu|frik, -gu, -kku  
 vuušnik, -gu, -kku  
 võimalik, -gu, -kku  
 võimlik, -gu, -kku

võlgnik, -gu, -kku  
 võlsnik, -gu, -kku  
 vōpistik, -gu, -kku  
 võrõndik, -gu, -kku  
 võrõstik, -gu, -kku  
 vähālik, -gu, -kku  
 õbõrik, -gu, -kku  
 õgvalik, -gu, -kku  
 õndsalik, -gu, -kku  
 õnnõlik, -gu, -kku  
 äi|tär, -täri, -'täri  
 ümbrik, -gu, -kku  
 ümarik, -gu, -kku  
 ündrik, -gu, -kku  
 ütsāndik, -gu, -kku  
 üürnik, -gu, -kku

#### 44

#### (VES 29) sõda

aastaga|sada, -saa, -sata  
 ilma|sõda, -sõa, -sõta  
 jalgrāda, -a, -ta  
 katssada, katõsaa, kattõsata  
 katõssasada, katsasaa,  
 katsatsata  
 kolmsada, kolmõsaa,  
 kolmõsata  
 kuušsada, kuvvõsaa, kuutsata  
 la|ga, -ja, -ka  
 la|gja, -ja, -kja  
 mõtsatsi|ga, -a, -ka  
 nellisada, ne(l)lāsaa, neljāsata  
 paafsada, paarisaa, paarisata  
 pa|da, -a, -ta  
 piripa|da, -a, -ta  
 puu|rada, -raa, -rata  
 ra|da, -a, -ta  
 ra|ga, -ja, -ka  
 ra|gja, -ja, -kja  
 ri|da, -a, -ta  
 sa|da, -a, -ta  
 sõda, sõa, sõta  
 säidsesada, säitsmesaa,  
 säidsensata  
 ta|ga, -ja, -ka  
 ta|gja, -ja, -kja  
 tiirāda, -a, -ta  
 tsi|ga, -a, -ka  
 T sirgura|da, -a, -ta  
 tsirgura|da, -a, -ta  
 unitsi|ga, -a, -ka  
 va|ga, -a, -ka  
 va|ga, -ja, -ka  
 va|gja, -ja, -kja  
 vi|ga, -a, -ka  
 viišsada, viiesaa, viitsata  
 ütessāsada, ütēsaa, ütēsatsata

## 45

## (VES 28) kana

abirah|a, -a, -ha  
 al|a, -a, -la  
 aokan|a, -a, -na  
 asõsõn|a, -a, -na  
 ausõn|a, -a, -na  
 eloma|ja, -ja, -ia  
 `haigõma|ja, -ja, -ia  
 huunis|a, -a, -sa  
 hõl|a, -fa, -lla  
 ijhmkav|a, -a, -va  
 imändakal|a, -a, -la  
 `inglustin|a, -a, -na  
 jahhelih|a, -a, -ha  
 jouluvan|a, -a, -na  
 jumalasõn|a, -a, -na  
 juutrah|a, -a, -ha  
 k|dsa, -dsa, -tsa  
 ka|ja, -ja, -ia  
 kal|a, -a, -la  
 kam|a, -a, -ma  
 kan|a, -a, -na  
 kav|a, -a, -va  
 keldokal|a, -a, -la  
 kesksõn|a, -a, -na  
 kiidsakal|a, -a, -la  
 kiidsukal|a, -a, -la  
 kis|a, -a, -sa  
 koolima|ja, -ja, -ia  
 kristusõkal|a, -a, -la  
 kukumun|a, -a, -na  
 kusõkal|a, -a, -la  
 kõhikõv|a, -a, -va  
 kõv|a, -a, -va  
 kãolin|a, -a, -na  
 kõüdüssõn|a, -a, -na  
 la|ba, -ba, -pa  
 la|ha, -ha, -hha  
 langlih|a, -a, -ha  
 lih|a, -a, -ha  
 lim|a, -a, -ma  
 lin|a, -a, -na  
 lis|a, -a, -sa  
 lodakal|a, -a, -la  
 lodjakal|a, -a, -la  
 maanasõn|aq, -no, -no  
 maavih|a, -a, -ha  
 ma|ja, -ja, -ia  
 mõl|a, -a, -la  
 na|ba, -ba, -pa  
 nimisõn|a, -a, -na  
 nis|a, -a, -sa  
 nurmkan|a, -a, -na  
 nõn|a, -a, -na  
 otspa|ja, -ja, -ia  
 pah|a, -a, -ha  
 pa|ja, -ja, -jja -ia  
 pal|a, -a, -la  
 palotal|ga, -ja, -ka  
 `perserih|a, -a, -ha  
 peräsõn|a, -a, -na  
 pilvepal|a, -a, -la  
 pini|ih|a, -a, -ha  
 pini|õn|a, -a, -na  
 pra|da, -da, -ta

pritsimal|ja, -ja, -ia  
 rah|a, -a, -ha  
 reherih|a, -a, -ha  
 rih|a, -a, -ha  
 rih|ä, -ä, -hä  
 rõ|ba, -ba, -pa  
 sal|a, -a, -la  
 sam|a, -a, -ma  
 sitama|ja, -ja, -ia  
 suvõma|ja, -ja, -jja -ia  
 sõlmsõn|a, -a, -na  
 sõn|a, -a, -na  
 säänesama, `säantsesama,  
 säänestsamma  
 sõõgi|maja, -maja, -maia  
 taasama, taasama, taadsamma  
 ta|ba, -ba, -pa  
 ta|ga, -ga, -ka  
 taganusvar|a, -a, -ra  
 tagavar|a, -a, -ra  
 tagonavar|a, -a, -ra  
 tal|a, -a, -la  
 tapama|ja, -ja, -jja -ia  
 tatfnõn|a, -a, -na  
 tegosõn|a, -a, -na  
 til|a, -a, -la  
 tin|a, -a, -na  
 täimun|a, -a, -na  
 umahussõn|a, -a, -na  
 va|ba, -ba, -pa  
 vah|a, -a, -ha  
 vahelih|a, -a, -ha  
 vakkal|a, -a, -la  
 valaskal|a, -a, -la  
 vallama|ja, -ja, -jja -ia  
 van|a, -a, -na  
 vanaõna, -, vannasõnna  
 vangima|ja, -ja, -jja -ia  
 vannugisõn|a, -a, -na  
 var|a, -a, -ra  
 vi|ba, -ba, -pa  
 vih|a, -a, -ha  
 viinavõtusõn|aq, -no, -no  
 vin|a, -a, -na  
 vis|a, -a, -sa  
 viunõn|a, -a, -na  
 võõrassõn|a, -a, -na  
 üükan|a, -a, -na  
 üüma|ja, -ja, -ia

## 46

(VES 30) hain,  
 (VES 33) jalg,  
 (VES 45) nagõl

aas, aasa, `aasa  
 adõr, adra, `atra  
 adõr, adra, `atra  
 ahk, aha, `ahka  
 ahnõq|kaal, -kaala, -`kaala  
 aho|rind, -rinna, -`rinda  
 aho|rõnd, -rõnna, -`rõnda  
 aid, aia, `aida  
 ait, aida, `aita

angõr|hain, -haina, -`haina  
 arb, arva, `arba  
 arg, ara, `arga  
 asõ|aid, -aia, -`aida  
 atr, adra, `atra  
 ede|jalg, -jala, -`jalga  
 elokala|haud, -havva, -`hauda  
 eläjätahr, -tahra, -`tahra  
 haav, haava, `haava  
 habõna|raud, -ravva, -`rauda  
 hahk, haha, `hahka  
 hain, haina, `haina  
 hall, halla, `halla  
 halv, halva, `halva  
 hand, hanna, `handa  
 hap|p, -a, -pa  
 hapuhain, `hapnõhaina,  
 hapund`haina  
 harv, harva, `harva  
 hat|t, -a, -ta  
 hatt|saajaq, -`saaju, -`saaju  
 haud, havva, `hauda  
 helme|kõrd, -kõrra, -`kõrda  
 `herne|kõdõr, -kõdra, -`kõtra  
 `herne|ruug, -ruvva, -`ruuga  
 hiiv, hiiva, `hiiva  
 hind, hinna, `hinda  
 hirre|mõts, -mõtsa, -`mõtsa  
 hius|karv, -karva, -`karva  
 `hiussõ|karv, -karva, -`karva  
 horm, horma, `horma  
 hurm, hurma, `hurma  
 hõdõr, hõdra, `hõtra  
 hõdõf, hõdra, `hõtra  
 hõel, hõela, `hõela  
 hõhv, hõhva, `hõhva  
 hõrn, hõrna, `hõrna  
 hõtf, hõdra, `hõtra  
 härg|hain, -haina, -`haina  
 ihnõq|kaal, -kaala, -`kaala  
 ijä|kard, -karra, -`karda  
 ilm, ilma, `ilma  
 ilves|hain, -haina, -`haina  
 jaam, jaama, `jaama  
 jaani|hain, -haina, -`haina  
 jaani|vagõl, -vagla, -`vakla  
 jala|tall, -talla, -`talla  
 jala|vaiv, -vaiva, -`vaiva  
 jalg, jala, `jalga  
 jalgl|laud, -lavva, -`lauda  
 jebona|jalg, -jala, -`jalga  
 jeboni|jalg, -jala, -`jalga  
 `juuda|nahk, -naha, -`nahka  
 `juuda|sitt, -sita, -`sitta  
 juun|laud, -lavva, -`lauda  
 järe|kõrd, -kõrra, -`kõrda  
 kaadsaq, `kaadso, `kaadso  
 kaal, kaala, `kaala  
 kaala|kõrd, -kõrra, -`kõrda  
 kaala|rihm, -rihma, -`rihma  
 kaar, kaara, `kaara  
 kabõl, kabla, `kapla  
 kabõf, kabla, `kapla  
 kabõli|aid, -aia, -`aida  
 kabõr, kabra, `kapra  
 kabõf, kabra, `kapra  
 kahru|kaar, -kaara, -`kaara  
 kahv, kahva, `kahva

kalmu|aid, -aia, -`aia  
 kalmõht|aid, -aia, -`aia  
 kana|arv, -arva, -`arva  
 kana|nahk, -naha, -`nahka  
 `kangõ|kaal, -kaala, -`kaala  
 kapl, kabra, `kapla  
 kapr, kabra, `kapra  
 kaput|jalg, -jala, -`jalga  
 kard, karra, `karda  
 kari|hain, -haina, -`haina  
 karv, karva, `karva  
 `kastõ|hain, -haina, -`haina  
 kaup, kauba, `kaupa  
 kaust, kausta, `kausta  
 kerä|hain, -haina, -`haina  
 kesk|paik, -paiga, -`paika  
 kidsi|hain, -haina, -`haina  
 kihl, kihla, `kihla  
 kihv, kihva, `kihva  
 kikka|kaadsaq, -`kaadso,  
 -`kaadso  
 kibr, kibra, `kipra  
 kirp|hain, -haina, -`haina  
 klopi|laud, -lavva, -`lauda  
 kolm|jalg, -jala, -`jalga  
 koogu|raud, -ravva, -`rauda  
 koori|raud, -ravva, -`rauda  
 koti|nõgõl, -nõgla, -`nõkla  
 krantš|kaal, -kaala, -`kaala  
 kukõri|paun, -pauna, -`pauna  
 kumt|jalg, -jala, -`jalga  
 kurg|jalg, -jala, -`jalga  
 kuusik|hain, -haina, -`haina  
 kõdõr, kõdra, `kõtra  
 kõdõr, kõdra, `kõtra  
 kõhn, kõhna, `kõhna  
 kõpl, kõbla, `kõpla  
 kõrd, kõrra, `kõrda  
 kõrv, kõrva, `kõrva  
 kõtr, kõdra, `kõtra  
 käs|jalg, -jala, -`jalga  
 labaj|jalg, -jala, -`jalga  
 ladõv, ladva, `latva  
 ladõv, ladva, `latva  
 laiñ, laiha, `laiha  
 laisk, laisa, `laiska  
 laiv, laiva, `laiva  
 lak|k, -a, -ka  
 lang, langa, `langa  
 `latsi|aid, -aia, -`aia  
 latv, ladva, `latva  
 laud, lavva, `lauda  
 laut, lauda, `lauta  
 leh|adõr, -adra, -`atra  
 liin, liina, `liina  
 liiv, liiva, `liiva  
 liiva|hau, -havva, -`hauda  
 limba|jalg, -jala, -`jalga  
 liud, livva, `liuda  
 looma|aid, -aia, -`aia  
 loona|tark, -targa, -`tarka  
 lutik|hain, -haina, -`haina  
 lõdõv, lõdva, `lõtva  
 lõdõv, lõdva, `lõtva  
 lõhn, lõhna, `lõhna  
 lõik|hain, -haina, -`haina  
 lõtv, lõdva, `lõtva  
 lõug, lõvva, `lõuga

lõõts, lõõtsa, lõõtsa  
 maal|vagõl, -vagla, -`vakla  
 maagõ|lang, -langa, -`langa  
 maana|tark, -targa, -`tarka  
 `maari|hain, -haina, -`haina  
 `maari|õna|jalg, -jala, -`jalga  
 mago|nahk, -naha, -`nahka  
 mah, mahla, `mahla  
 mait, maida, `maita  
 malk, malga, `malka  
 malts, maltsa, `maltsa  
 mamm, mamma, `mamma  
 mafa|tsauk, -tsauga, -`tsauka  
 mark, marga, `marka  
 maru|hain, -haina, -`haina  
 mass, massa, `massa  
 massa|hain, -haina, -`haina  
 matus|aid, -aia, -`aia  
 mauk, mauga, `mauka  
 mehids|aid, -aia, -`aia  
 muuk|raud, -ravva, -`rauda  
 mõrd, mõrra, `mõrda  
 mõro|hain, -haina, -`haina  
 mõts, mõtsa, `mõtsa  
 mõõk, mõõga, mõõka  
 mürk|hain, -haina, -`haina  
 nagõl, nagla, `nakla  
 nagõl, nagla, `nakla  
 nahk, naha, `nahka  
 naistõpuna|hain, -haina, -`haina  
 nakl, nagla, `nakla  
 nirk, nirga, `nirka  
 nisõldus|hain, -haina, -`haina  
 `nitse|varb, -varba, -`varba  
 nua|laiv, -laiva, -`laiva  
 nõdõr, nõdra, `nõtra  
 nõdõr, nõdra, `nõtra  
 nõdõr, nõdra, `nõtra  
 nõgõl, nõgla, `nõkla  
 nõgõl, nõgla, `nõkla  
 nõid, nõia, `nõida  
 nõkl, nõgla, `nõkla  
 nõlv, nõlva, `nõlva  
 nõna|tark, -targa, -`tarka  
 nõtr, nõdra, `nõtra  
 nõdsemä|hain, -haina, -`haina  
 nõdsermä|hain, -haina, -`haina  
 nõlg|hain, -haina, -`haina  
 nõps|nõgõl, -nõgla, -`nõkla  
 oho|paads, -paadi, -`paadi  
 olg|rihm, -rihma, -`rihma  
 ofa|vits, -vitsa, -`vitsa  
 oras|hain, -haina, -`haina  
 paak, paaga, `paaka  
 pahr|aid, -aia, -`aia  
 paht, paha, `pahta  
 paik, paiga, `paika  
 pail, paila, `paila  
 palk, palga, `palka  
 palo|mõts, -mõtsa, -`mõtsa  
 pank, panga, `panka  
 panni|paik, -paiga, -`paika  
 pardsi|jalg, -jala, -`jalga  
 part|hain, -haina, -`haina  
 pask, pasa, `paska  
 pat|t, -a, -ta  
 paun, pauna, `pauna  
 pego|nahk, -naha, -`nahka

piha|aid, -aia, -`aia  
 piim|hain, -haina, -`haina  
 piit, piida, `piita  
 piitre|hain, -haina, -`haina  
 piitsk, piidsa, `piitska  
 pilu|paun, -pauna, -`pauna  
 pini|nagõl, -nagla, -`nakla  
 pini|pussu|hain, -haina, -`haina  
 pleeg|aid, -aia, -`aia  
 plett|nõgõl, -nõgla, -`nõkla  
 plii|k|aid, -aia, -`aia  
 pliini|raud, -ravva, -`rauda  
 polvõ|rits, -ritsa, -`ritsa  
 ponk|laud, -lavva, -`lauda  
 praak, praaga, `praaka  
 press|raud, -ravva, -`rauda  
 pussu|sõgõl, -sõgla, -`sõkla  
 puuk|jalg, -jala, -`jalga  
 puultald, poolõtalla, puult`alda  
 puum|vill, -villa, -`villa  
 põdõr, põdra, `põtra  
 põdõr, põdra, `põtra  
 Põha|nagõl, -nagla, -`nakla  
 põrn, põrna, `põrna  
 `põrrama, põrradaq, `põrra  
 põtr, põdra, `põtra  
 pää|liin, -liina, -`liina  
 pusti|hain, -haina, -`haina  
 pürst|pail, -paila, -`paila  
 pütsk|hain, -haina, -`haina  
 rahk, raha, `rahka  
 raik, raiga, `raika  
 rasv, rasva, `rasva  
 rasõv, rasva, `rasva  
 rasõv, rasva, `rasva  
 raub, ravva, `rauda  
 rebäse|hain, -haina, -`haina  
 rete|hain, -haina, -`haina  
 rihm, rihma, `rihma  
 riist, riista, `riista  
 riit, riida, `riita  
 rind|vits, -vitsa, -`vitsa  
 rist|kabraq, -`kaplo, -`kaplo  
 ristik|hain, -haina, -`haina  
 ritk|hain, -haina, -`haina  
 riuk|hand, -hanna, -`handa  
 robi|hain, -haina, -`haina  
 `roelmu|aid, -aia, -`aia  
 roovik|aid, -aia, -`aia  
 ruun, ruuna, `ruuna  
 `ruunama, ruunadaq, `ruuna  
 `rõiva|ait, -aida, -`aita  
 saajaq, `saajo, `saajo  
 saavõli|nahk, -naha, -`nahka  
 sai, saia, `saia  
 sain, saina, `saina  
 šaks, šaksa, `šaksa  
 salasi|t, -a, -ta  
 sann, sanna, `sanna  
 sard, sarra, `sarda  
 sarlaq, `sarlu, `sarlu  
 sarn, sarna, `sarna  
 sau|sann, -sanna, -`sanna  
 savvu|sann, -sanna, -`sanna  
 sebi|vits, -vitsa, -`vitsa  
 seemüs|nahk, -naha, -`nahka  
 siib, siiva, `siiba  
 sild, silla, `silda



silmä|karv, -karva, -`karva  
 sit|t, -a, -ta  
 soe|hau, -havva, -`hau  
 soe|tölv, -tölv, -`tölv  
 `sol|kna|hain, -haina, -`haina  
 sorrõ|hain, -hanna, -`hanna  
 susi|hain, -hanna, -`hanna  
 sõa|riist, -riista, -`riista  
 sõbõr, sõbra, `sõpra  
 sõbõf, sõbra, `sõpra  
 sõgõl, sõgla, `sõkla  
 sõgõf, sõgla, `sõkla  
 sõir, sõira, `sõira  
 sõkl, sõgla, `sõkla  
 sõmmõf|hain, -haina, -`haina  
 sõnal|jal, -jala, -`jala  
 sõpr, sõbra, `sõpra  
 sõrg, sõra, `sõrga  
 sõrm|hau, -lavva, -`lau  
 sõrm|vits, -vitsa, -`vitsa  
 tagõl, tagla, `takla  
 tagõf, tagla, `takla  
 tahi|hau, -lavva, -`lau  
 tahm, tahma, `tahma  
 tahr, tahr, `tahr  
 tahr|aid, -aia, -`aia  
 takl, tagla, `takla  
 tall, talla, `talla  
 tarh|aid, -aia, -`aia  
 tark, targa, `tarka  
 tarn, tarna, `tarna  
 teeda|hain, -haina, -`haina  
 tias|hain, -haina, -`haina  
 tigas|hain, -haina, -`haina  
 tiij|hain, -haina, -`haina  
 tiir, tiira, `tiira  
 folk|hain, -hanna, -`hanna  
 topit|nahk, -naha, -`naha  
 traadi|lang, -langu, -`langu  
 tsaer|aud, -ravva, -`rauda  
 tsaga|aud, -ravva, -`rauda  
 tsagi|aud, -ravva, -`rauda  
 tsia|hain, -haina, -`haina  
 tsia|paht, -paha, -`paha  
 tsia|sõrg, -sõra, -`sõrga  
 tsiapussu|hain, -haina, -`haina  
 tsibi|hain, -hanna, -`hanna  
 tsibi|kõrd, -kõrra, -`kõrda  
 tsäpe|kõrv, -kõrva, -`kõrva  
 tuhk|hau, -havva, -`hau  
 tuli|hain, -haina, -`haina  
 tuli|raig, -raia, -`raia  
 tuli|vagõl, -vagla, -`vakla  
 tuulõ|kaar, -kaara, -`kaara  
 tõhv, tõhva, `tõhva  
 tõias|hain, -haina, -`haina  
 tõld, tõlla, `tõlda  
 tõlv, tõlva, `tõlva  
 tõrv, tõrva, `tõrva  
 tädi|rind, -ranna, -`randa  
 täü|hain, -haina, -`haina  
 tüü|riist, -riista, -`riista  
 unõ|hain, -haina, -`haina  
 upin|hain, -haina, -`haina  
 uss|aid, -aia, -`aia  
 vaap, vaaba, `vaapa  
 vagõl, vagla, `vakla  
 vagõf, vagla, `vakla

vahe|kõrd, -kõrra, -`kõrda  
 vahn, vahna, `vahna  
 vaib, vaiba, `vaiba  
 vaiv, vaiva, `vaiva  
 vak|k, -a, -ka  
 vaki, vagla, `vakla  
 vald, valla, `valda  
 vanahav, vanahalva,  
 vanna|halva  
 vanasitt, vanasita, vannasitta  
 varn, varna, `varna  
 vars, varsa, `varsa  
 varõs|jal, -jala, -`jala  
 varõs|laud, -lavva, -`lau  
 vass, vassa, `vassa  
 vatsk, vadsa, `vatska  
 vere|vatsk, -vadsa, -`vatska  
 veri|hain, -haina, -`haina  
 vesi|hain, -haina, -`haina  
 vigõl, vigla, `vikla  
 vigõf, vigla, `vikla  
 vihm, vihma, `vihma  
 vihma|vagõl, -vagla, -`vakla  
 viht, viha, `vihta  
 vihv, vihva, `vihva  
 viin, viina, `viina  
 vikl, vigla, `vikla  
 vill, villa, `villa  
 vinn, vinna, `vinna  
 virk, virga, `virka  
 virm, virma, `virma  
 virmas|hain, -haina, -`haina  
 virts, virdsa, `virtsa  
 viss|raud, -ravva, -`rauda  
 vits, vitsa, `vitsa  
 voho|vill, -villa, -`villa  
 vooli|raud, -ravva, -`rauda  
 vuul|raud, -ravva, -`rauda  
 võiu|hain, -haina, -`haina  
 võlg, võla, `võlga  
 väe|rind, -rinna, -`rinda  
 väe|rõnd, -rõnna, -`rõnda  
 vägi|hain, -haina, -`haina  
 õgõv, õgva, `õkva  
 õgõv, õgva, `õkva  
 õhv, õhva, `õhva  
 õkv, õgva, `õkva

#### 47

#### (VES 43) asi

all|kiri, -kirä -kirä, -`kirjä -`kirja  
 ao|kiri, -kirä -kirä, -`kirjä -`kirja  
 asi, asä, `asja  
 hari, harä, `harja  
 iijn|kiri, -kirä, -`kirjä  
 ime|asi, -asä, -`asja  
 jaani|mari, -marä, -`marja  
 juurõ|vili, -vi(l)lä -vi(l)fa, -`viljä  
 -`vilja  
 kabi, kabja kaba, `kapja  
 kahi, kaä, `kahja  
 kari, karä, `karja  
 kikka|mari, -marä, -`marja  
 kiri, kirä kirä, `kirjä `kirja

košaq, `kosjo, `kosjo  
 kunna|osi, -oša, -`osja  
 kuri, kurä, `kurja  
 kurõ|mari, -marä, -`marja  
 kao|kiri, -kirä -kirä, -`kirjä  
 -`kirja  
 liiva|mari, -marä, -`marja  
 lodi, lodä lodja, `lotja  
 lubi, lubja luä, `lupja  
 lõvva|vili, -vi(l)lä -vi(l)fa, -`viljä  
 -`vilja  
 maa|kari, -karä, -`karja  
 makõ|kahi, -kaä, -`kahja  
 manoo|kiri, -kirä -kirä, -`kirjä  
 -`kirja  
 mari, marä, `marja  
 mõtsa|veli, -ve(l)le, -`veljä  
 -`velle  
 nali, na(l)fa, `nalja `nalla  
 nelli, ne(l)lä, `neljä `nella  
 nuri, nurä, `nurja  
 ori, orä, `orja  
 osi, oša, `osja  
 padi II, -dä, -(t)fa  
 padi I, padä padja, pattä `patja  
 puul|veli, -ve(l)le, -`veljä -`velle  
 põha, -, `põhja  
 põhi, põhä, `põhja  
 pää|asi, -asä, -`asja  
 pää|kiri, -kirä -kirä, -`kirjä  
 -`kirja  
 sari, sarä, `sarja  
 `tahta|mari, -marä, -`marja  
 terä|vili, -vi(l)lä -vi(l)fa, -`viljä  
 -`vilja  
 toomõ|mari, -marä, -`marja  
 tsia|mari, -marä, -`marja  
 tugi|kiri, -kirä, -`kirjä  
 tuõ|kuri, -kurä, -`kurja  
 vanakuri, vanakuä, vanna `kurja  
 vanatühi, vanatühä, vanna `tühjä  
 veli, ve(l)le, `veljä `velle  
 viigi|mari, -marä, -`marja  
 viina|mari, -marä, -`marja  
 vili, vi(l)lä vi(l)fa, `viljä `vilja  
 `villä `villa  
 viisla|mari, -marä, -`marja  
 visna|mari, -marä, -`marja  
 väli, väl(l)ä, `väljä `vällä

#### 48

#### (VES 69) elämä, (VES 71) kasuma

el|ämä, -läq, -ä  
 im|emä, -meq, -e  
 kas|uma, -suq, -u, `kasvi  
 kuio|ma, -daq, -  
 kü|dsämä, -tsäq, -dsä, -dsäs  
 külm|mä, -daq, -  
 mun|õma, -nõq, -õ, `munni  
 nõgluma, `nõkluq, nõglu, nõgli  
 pal|ama, -laq, -a  
 sal|dama, -taq, -ta, `sattõ  
 sull|ama, -laq, -a



häbende(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 hädänte(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 härgüte(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 häöte(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 häüsüte(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 häöderde(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 häöriske(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 hüpuske(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 hürmiste(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 hürmäste(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 hürmüske(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 hürmüte(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 hüväske(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 ihatō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 ilotō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 imehte(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 imete(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 indsite(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 ingördō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 irvite(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 istuskō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 istutō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 itsite(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 jaahutō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 jalotō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 jaotō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 joosiskō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 jorisitō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 jorotō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 juurutō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 jōlahō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 jōlgutō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 jōnksutō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 jōristō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 kaeskō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 kahitsō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 kahmistō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 kahmustō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 kalluskō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 kallutō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 kannahō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 kapördō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 keerite(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 keerotō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 keksiske(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 kibōndō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 kiibördō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 kiisutō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 kiimaskō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 kiiniske(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 kiivende(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 kiivōndō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 kipōldō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 kirmiste(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 kivōndō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 kobistō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 kogahō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 kohkōrdō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 kohrutō(1)lōma, -llaq, -(1)lō =  
 kohutō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 kokutō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 koobördō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 koolōskō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 koputō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 korgiskō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 korgistō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 krabistō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 krōbistō(1)lōma, -llaq, -(1)lō

krōpsitō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 kukutō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 kulliskō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 kullōskō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 kumardō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 kumaskō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 kumastō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 kummutō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 kupōrdō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 kuristō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 kurskō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 kurvastō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 kusiskō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 kussotō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 kuugaskō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 kōsistō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 kōtutō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 kōōristō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 kōōrutō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 kākūske(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 kāperde(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 kāpiste(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 kāriste(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 kārsite(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 kāsiste(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 kääntūske(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 kākūske(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 kügähe(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 kügāske(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 kükāske(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 küküte(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 küllüte(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 küsüte(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 laagōskō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 lakiskō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 lamaskō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 lamuskō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 lamōskō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 laoskō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 laotō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 lauliskō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 lehähe(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 lihahō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 liibō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 liiguskō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 liigutō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 lipōrdō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 logahō(1)lōma, -llaq, -(1)lō =  
 lokōndō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 lokōrdō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 longōrdō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 lopōrdō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 lōgistō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 lōkōrdō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 lōngutō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 lōōritō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 lākāske(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 lākäte(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 magahō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 magjahō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 majaskō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 meeliske(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 meelūske(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 mokitō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 muhahō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 muhaskō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 mukitō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 nullitō(1)lōma, -llaq, -(1)lō

munitō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 mõistatō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 mõistutō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 mõnitō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 mõraskō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 mõroskō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 mõsiskō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 mõtiskō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 mähähe(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 mürmüske(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 müüske(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 naagutō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 naaraskō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 naaratō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 naariskō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 naaratō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 nakaskō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 nakātō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 nalfatō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 neelūske(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 nilvōskō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 nimmite(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 nirgiske(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 nirsutō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 nirmōndō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 nuhutō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 nuratō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 nõatō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 nõrgutō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 nõstiskō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 nõvvatō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 nõvvotō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 näpotō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 närbüske(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 ohahō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 orōhtō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 pahuskō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 painotō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 päitō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 paoskō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 pardsutō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 paugutō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 peeriske(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 peerūske(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 peroskō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 pesite(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 pesähe(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 pesände(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 pikutō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 pilgutō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 piluhō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 pilviske(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 pirdoskō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 pirdotō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 pirtotō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 pisōndō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 pisōrdō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 pitsite(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 pliksitō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 plärtse(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 pragistō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 proosiskō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 präägutō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 pōristō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 pōrotō(1)lōma, -llaq, -(1)lō  
 päkite(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 pōōrelde(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 pōōrüske(1)lemä, -llaq, -(1)le

pöörüte|(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 rabõhõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 raputõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 rahite|(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 ribõhõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 ringutõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 rinnotõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 ripõndõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 robistõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 roputõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 rõbahõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 rõbõhõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 rägähe|(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 rägäske|(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 räpäte|(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 rõhüte|(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 `saandõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 saisatõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 saisoskõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 sataskõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 sataatõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 segende|(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 segähe|(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 segände|(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 sessende|(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 sibustõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 siivotõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 silmite|(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 siputõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 sirotõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 sobistõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 suurustõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 sõbrustõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 sõkiskõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 sõnotõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 sõrmitsõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 sällüte|(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 `sõende|(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 süvende|(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 süüdiske|(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 taaratõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 taarotõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 taatõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 targutõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 tembotõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 tihkõndõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 tiiratõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 tilbõrdõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 tillite|(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 tiriste|(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 tolgõndõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 tollitõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 torbitõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 trummõldõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 tšaagatõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 tsibiste|(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 tsibõrdõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 tsihatõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 tsirotõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 tsiputõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 tsiraskõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 tsiriste|(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 tsoigutõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 tsolistõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 tsoristõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 tsäbehe|(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 tsätsüte|(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 tsäagatõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ

tukistõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 tukutõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 tutõrdõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 tõõsõndõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 tõrõskõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 tõõsitõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 tülüske|(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 tülüte|(1)lõma, -llaq, -(1)le  
 uhkõndõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 ukõrdõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 unistõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 upitõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 upuskõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 urvitõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 usotõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 uuratõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 `vaihtõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 valiskõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 valitsõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 vallatõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 valohõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 `vaotõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 veerüte|(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 vigurdõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 vihastõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 vihostõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 viilde|(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 vilgutõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 viliste|(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 vilksutõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 vingutõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 virotõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 vuristõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 võigistõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 võimutõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 `vootõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 võõrastõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 võõriskõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 väherde|(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 õngõrdõ|(1)lõma, -llaq, -(1)lõ  
 ähvärde|(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 äiate|(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 ävväte|(1)lemä, -llaq, -(1)le  
 üsäte|(1)lemä, -llaq, -(1)le

**53**  
 (VES 67) `jäämä

`jäämä, jäiaq, jää  
 `kaema, kariaq, kae  
 kijmä, kiiaq, kij

**54**  
 (VES 73) `istma1

`hälmä, `hällüq, hällü, hällüs  
 `istma, `istuaq, istu, istus  
 `kiutma, `kiutuaq, kiudu, kiudus  
 `kõikma, `kõikuaq, kõigu, kõigus  
 `käätsmä, `käätsüq, käädsü,  
 käädsüs  
 `lepmä, leppüq, lepü, lepiis  
 `liikma, `liikuaq, liigu, liigus

`paistma, `paistuaq, paistu,  
 paistus  
 `putma, puttuq, putu, putus  
 `saldma, `salliaq, salli, sallis  
 `safma, `salliaq, salli, sallis  
 `sitma, sittuaq, situ, situs  
 `süütmä, `süütaq, süüda, süüdäs  
 `tsilkma, `tsilkuq, tsilgu, tsilgus  
 `tükmä, `tüküq, tükü, tüküs  
 `uskma, `uskuq, usu, usus

**55**  
 (VES 85) kõnõlõma

`aelõma, -daq, -õ  
 habalõma, -daq, -õ  
 habõlõma, -daq, -õ  
 hajolõma, -daq, -õ  
 hõfalõma, -daq, -õ  
 härelõma, -daq, -e  
 jagõlõma, -daq, -õ  
 jäselõma, -daq, -e  
 kudõlõma, -daq, -õ  
 kõnõlõma, -daq, -õ  
 kügelõma, -daq, -e  
 logõlõma, -daq, -õ  
 muhelõma, -daq, -õ  
 mõtõlõma, -daq, -õ  
 mähälõma, -daq, -e  
 nädselõma, -daq, -e  
 nägelõma, -daq, -e  
 närelõma, -daq, -e  
 näselõma, -daq, -e  
 rabõlõma, -daq, -õ  
 ribõlõma, -daq, -õ  
 räbelõma, -daq, -e  
 rägelõma, -daq, -e  
 rüselõma, -daq, -le  
 salalõma, -daq, -õ  
 tõõlõma, -daq, -õ  
 udsalõma, -daq, -õ  
 vahelõma, vaheldaq, vahelõ  
 vaiõlõma, -daq, -õ  
 videlõma, -daq, -e  
 vigõlõma, -daq, -õ

**56**  
 (VES 85) `hiibõlõma

`haakõlõma, haagõldaq,  
 `haakõlõ  
 `haihkõlõma, haihõldaq,  
 `haihkõlõ  
 `haikõlõma, haigõldaq, `haiklõ  
 `hankõlõma, hangõldaq,  
 `hankõlõ  
 `harkõlõma, hargõldaq,  
 `harkõlõ  
 `haugõlõma, havvõldaq,  
 `haugõlõ  
 `haussõlõma, hausõldaq,  
 `haussõlõ

`heikelemä, heigeldäq, `heikele  
 `helkelemä, helgeldäq, `helkele  
 `hiibõlõma, hiibõldäq, `hiibõlõ  
 `hiitelemä, hiideldäq, `hiitele  
 `hiibõlõma, hiibõldäq, `hiibõlõ  
 `hirsksõlõma, hirsõldäq, `hirsksõlõ  
 `hõühkelemä, hõüheldäq, `hõühkele  
 `hõüstelemä, hõüsteldäq, `hõüstele  
 `hüllelemä, hülleldäq, `hüllele  
 hüre|lemä, -däq, -e  
 `hürkelemä, hürgeldäq, `hürkele  
 `hürmelemä, hürmeldäq, `hürmele  
 `irvelemä, irveldäq, `irvele  
 `iukõlõma, iugõldäq, `iukõlõ  
 `jankõlõma, jangõldäq, `jankõlõ  
 `jutlõma, jutõldäq, `jutlõ  
 `juurdlõma, juurõldäq, `juurdlõ  
 `kaapõlõma, kaabõldäq, `kaapõlõ  
 `kaiblõma, kaivõldäq, `kaiblõ  
 `kaihksõlõma, kaihõldäq, `kaihksõlõ  
 kak|kõlõma, -õldäq, -kõlõ  
 `kargõlõma, karõldäq, `kargõlõ  
 `kirgelemä, kireldäq, `kirgele  
 `kirkelemä, kirkeldäq, `kirkele  
 `kiskõlõma, kisõldäq, `kiskõlõ  
 `kiugõlõma, kiugõldäq, `kiugõlõ  
 `kohksõlõma, kohõldäq, `kohksõlõ  
 `koinõlõma, koinõldäq, `koinõlõ  
 `korkõlõma, korgõldäq, `korkõlõ  
 `kraapõlõma, kraabõldäq, `kraapõlõ  
 `krillõlõma, krillõldäq, `krillõlõ  
 `krõimõlõma, krõimõldäq, `krõimõlõ  
 `krõllõlõma, krõllõldäq, `krõllõlõ  
 `krõllõlõ  
 `kuigõlõma, kuigõldäq, `kuigõlõ  
 kuk|kõlõma, -õldäq, -kõlõ  
 `kungõlõma, kungõldäq, `kungõlõ  
 `kuugõlõma, kuugõldäq, `kuugõlõ  
 `kõhvõlõma, kõhvõldäq, `kõhvõlõ  
 kõõmõlõma, kõõmõldäq, `kõõmõlõ  
 kāk|kelema, -eldäq, -kele  
 `kärkelemä, käreldäq, `kärkele  
 `käändelemä, kääneläq, `käände  
 `kät|lemä, -däq, -e  
 `lainõlõma, lainõldäq, `lainõlõ  
 `laiskõlõma, laisõldäq, `laiskõlõ  
 `lapsõlõma, lapsõldäq, `lapsõlõ  
 `laugõlõma, lavvõldäq, `laugõlõ  
 `leühelemä, leüheldäq, `leühele

`leühkelemä, leüheldäq, `leühkele  
 `lindõlõma, linnõldäq, `lindõlõ  
 `liugõlõma, livvõldäq, `liugõlõ  
 `luimõlõma, luimõldäq, `luimõlõ  
 `luiskõlõma, luisõldäq, `luiskõlõ  
 luundõlõma, loonõldäq, `luundõlõ  
 luuskõlõma, loosõldäq, `luuskõlõ  
 `lõmpsõlõma, lõmpsõldäq, `lõmpsõlõ  
 `lõngõlõma, lõngõldäq, `lõngõlõ  
 `lõugõlõma, lõugõldäq, `lõugõlõ  
 lõõndõlõma, lõõnõldäq, `lõõndõlõ  
 lõõndõlõ  
 `läk|kelemä, -eldäq, -kele  
 `lüngelemä, lüngeldäq, `lüngele  
 `lünkelemä, lüngeldäq, `lünkele  
 `lüügelemä, lüügeldäq, `lüügele  
 `murdõlõma, murrõldäq, `murdõlõ  
 `mähkelemä, mäheldäq, `mähkele  
 `mässelemä, mässeldäq, `mässele  
 müdsel|emä, -däq, -e  
 `mühkelemä, müheldäq, `mühkele  
 `mürmelemä, mürmeldäq, `mürmele  
 `mütskelemä, müdseldäq, `mütskele  
 `nahkõlõma, naheldäq, `nahkõlõ  
 `naugõlõma, návvõldäq, `naugõlõ  
 `nirkelemä, nirkeldäq, `nirkele  
 `nurgõlõma, nurõldäq, `nurgõlõ  
 `nurkõlõma, nurgõldäq, `nurkõlõ  
 `nussõlõma, nussõldäq, `nussõlõ  
 `nuuskõlõma, nuusõldäq, `nuuskõlõ  
 `nuuskõlõma, nuudsõldäq, `nuuskõlõ  
 `nõstõlõma, nõstõldäq, `nõstõlõ  
 `näibelemä, näibeldäq, `näibe  
 `näkselemä, näkseldäq, `näksele  
 `nälbelemä, nälbeldäq, `nälbele  
 `nälgelemä, nä(l)eldäq, `nälgele  
 `närbelemä, närveldäq, `närbele  
 `näütelemä, näüeldäq, `näütele  
 `ohkõlõma, oheldäq, `ohkõlõ  
 `oihkõlõma, oihõldäq, `oihkõlõ  
 op|põlõma, -õldäq, -põlõ  
 `painõlõma, painõldäq, `painõlõ  
 `paistõlõma, paistõldäq, `paistõlõ  
 `paukõlõma, paugõldäq, `paukõlõ

`pesselemä, pesseldäq, `pessese  
 `pilksõlõma, pilksõldäq, `pilksõlõ  
 `pillõlõma, pillõldäq, `pillõlõ  
 `pinkõlõma, pingõldäq, `pinkõlõ  
 `pirkõlõma, pirkõldäq, `pirkõlõ  
 `pirtskõlõma, pirdsõldäq, `pirtskõlõ  
 `plaksõlõma, plaksõldäq, `plaksõlõ  
 plõkkõlõma, plõkõldäq, `plõkkõlõ  
 `poksõlõma, poksõldäq, `poksõlõ  
 `praksõlõma, praksõldäq, `praksõlõ  
 `priiskõlõma, priisõldäq, `priiskõlõ  
 pruuskõlõma, proosõldäq, `pruuskõlõ  
 `prõksõlõma, prõksõldäq, `prõksõlõ  
 `prõngõlõma, prõngõldäq, `prõngõlõ  
 `prühkelemä, prüüheldäq, `prühkele  
 `puikõlõma, puigõldäq, `puikõlõ  
 `puistõlõma, puistõldäq, `puistõlõ  
 `punkõlõma, pungõldäq, `punkõlõ  
 purõlõma, -daq, -õ  
 `põnksõlõma, põnksõldäq, `põnksõlõ  
 `pälkelemä, pälgeldäq, `pälkele  
 rap|põlõma, -õldäq, -põlõ  
 `faugõlõma, faugõldäq, `faugõlõ  
 `rehkelemä, reheldäq, `rehkele  
 `riibõlõma, riibõldäq, `riibõlõ  
 `riipõlõma, -õldäq, -põlõ  
 `riugõlõma, riugõldäq, `riugõlõ  
 `riuhkõlõma, riuhõldäq, `riuhkõlõ  
 `roitõlõma, roidõldäq, `roitõlõ  
 ruupõlõma, roobõldäq, `ruupõlõ  
 `rõipõlõma, rõibõldäq, `rõipõlõ  
 `rõnkõlõma, rõngõldäq, `rõnkõlõ  
 `rämpelemä, rämbeldäq, `rämpele  
 `räägelemä, räägeldäq, `räägele  
 `rääpelemä, rääbeldäq, `rääpele  
 `rõühkelemä, rõüheldäq, `rõühkele  
 `saistõlõma, saistõldäq, `saistõlõ  
 `sapsõlõma, sapsõldäq, `sapsõlõ  
 `sõimõlõma, sõimõldäq, `sõimõlõ  
 `sõitõlõma, sõidõldäq, `sõitõlõ  
 `sõrmõlõma, sõrmõldäq, `sõrmõlõ  
 `säadelemä, säädeldäq, `säadele  
 `sülgelemä, süleldäq, `sülgele

`tahtõlõma, taheldaq, `tahtõlõ  
 `tankõlõma, tangõldaq, `tankõlõ  
 tap|põlõma, -õldaq, -põlõ  
 `tihõlõma, tihõldaq, `tihõlõ  
 ti|jndemä, teeneldaq, ti|jnde  
 tikkõlõma, tikõldaq, tikkõlõ  
 `tikõlõma, tiksõldaq, `tikõlõ  
 `tilbõlõma, tilbõldaq, `tilbõlõ  
 `tillõlõma, tillõldaq, `tillõlõ  
 `tingõlõma, tingõldaq, `tingõlõ  
 `tinkõlõma, tingõldaq, `tinkõlõ  
 `tirkõlõma, tirgõldaq, `tirkõlõ  
 `tissemä, tisseldaq, `tissee  
 `tolbõlõma, tolbõldaq, `tolbõlõ  
 `tolmõlõma, tolmõldaq,  
 `tolmõlõ  
 `toukõlõma, tougõldaq,  
 `toukõlõ  
 tsagõlõma, -daq, -õ  
 `tsankõlõma, tsangõldaq,  
 `tsankõlõ  
 `tsiirõlõma, tsiirõldaq, `tsiirõlõ  
 `tsirkõlõma, tsirgõldaq,  
 `tsirkõlõ  
 `tsiugõlõma, tsiugõldaq,  
 `tsiugõlõ  
 `tsiukõlõma, tsiugõldaq,  
 `tsiukõlõ  
 `tsollõlõma, tsollõldaq, `tsollõlõ  
 `tsortõlõma, tsordõldaq,  
 `tsortõlõ  
 `tsuhknõlõma, tsuhõldaq,  
 `tsuhknõlõ  
 tsägelemä, -daq, -e  
 `turnõlõma, turnõldaq, `turnõlõ  
 `tuugõlõma, tuugõldaq,  
 `tuugõlõ  
 `tuuhõlõma, tuuhõldaq,  
 `tuuhõlõ  
 `tõnkõlõma, tõngõldaq,  
 `tõnkõlõ  
 `täielemä, täieldaq, `täiele  
 `tõllemä, tõlledaq, `tõllele  
 `tümpselemä, tümpseldaq,  
 `tümpsele  
 `tüünelema, tüüneldaq, `tüünele  
 `uhkõlõma, uhkõldaq, `uhkõlõ  
 `uialõma, uialdaq, `uialõ  
 `uigõlõma, uiõldaq, `uigõlõ  
 `ullõlõma, ullõldaq, `ullõlõ  
 `vahjõlõma, vahjõldaq, `vahjõlõ  
 `vaidõlõma, vaiõldaq, `vaidõlõ  
 `vaihõlõma, vaihõldaq, `vaihõlõ  
 `vaivõlõma, vaivõldaq, `vaivõlõ  
 `vaugõlõma, vaugõldaq,  
 `vaugõlõ  
 `vilbõlõma, vilbõldaq, `vilbõlõ  
 `visselemä, visseldaq, `vissele  
 `viugõlõma, viugõldaq,  
 `viugõlõ  
 `võikõlõma, võigõldaq,  
 `võikõlõ  
 `võimõlõma, võimõldaq,  
 `võimõlõ  
 `võistõlõma, võistõldaq,  
 `võistõlõ  
 `võitõlõma, võidõldaq, `võitõlõ

`võrdõlõma, võrrõldaq,  
 `võrdõlõ  
 võõrdõlõma, võõrõldaq,  
 võõrdõlõ  
 `õuhkõlõma, õuhkõldaq,  
 `õuhkõlõ  
 `õukõlõma, õugõldaq, `õukõlõ

## 57

### (VES 78) `taplõma

`haiklõma, haigõldaq, `haiklõ  
 `hilplõma, hilbõldaq, `hilplõ  
 `jahflõma, jaheldaq, `jahflõ  
 `kahtlõma, kaheldaq, `kahtlõ  
 `kauplõma, kaubõldaq, `kauplõ  
 ki|jrdlemä, keereldaq, ki|jrdle  
 `kimplõma, kimbõldaq, `kimplõ  
 `kranglõma, kfangõldaq,  
 `kranglõ  
 `kullõma, kullõldaq, `kullõ  
 `maadlõma, maadõldaq,  
 `maadlõ  
 `mõtlõma, mõtõldaq, `mõtlõ  
 `niplõma, niibõldaq, `niplõ  
 `nuhklõma, nuheldaq, `nuhklõ  
 `nuhtlõma, nuheldaq, `nuhtlõ  
 `pallõma, pallõldaq, `pallõ  
 pi|jslemä, peeseldaq, pi|sle  
 `potlõma, potõldaq, `potlõ  
 `prähklemä, präheldaq, `prähkle  
 `pusklõma, pusõldaq, `pusklõ  
 pü|jrdlemä, pööreldaq, pü|jrdle  
 `taplõma, tapõldaq, `taplõ  
 `tsingõlõma, tsingõldaq,  
 `tsingõlõ  
 `tsiplõma, tsipõldaq, `tsiplõ  
 `tsuklõma, tsukõldaq, `tsuklõ  
 `umblõma, ummõldaq, `umblõ  
 `võitlõma, võidõldaq, `võitlõ  
 `vähkremä, väherdaq, `vähkre  
 `väärdlemä, vääreldaq, `väärdle  
 `ütlemä, üteldaq ( `)üldaq, `ütle

## 58

### (VES 83) hirahtama

aivasta|ma, -q, -  
 alanda|ma, -q, -  
 alosta|ma, -q, -  
 angõrda|ma, -q, -  
 armasta|ma, , -  
 arõnda|ma, -q, -  
 askõlda|ma, -q, -  
 asõlda|ma, -q, -  
 asõnda|ma, -q, -  
 avalda|ma, -q, -  
 avvosta|ma, -q, -  
 edendä|mä, -q, -  
 edestä|mä, -q, -  
 edüstä|mä, -q, -  
 `eihtä|mä, -q, -

eräldä|mä, -q, -  
 haarahta|ma, -q, -  
 habраста|ma, -q, -  
 halgahta|ma, -q, -  
 halõsta|ma, -q, -  
 hangõlda|ma, -q, -  
 hapsahta|ma, -q, -  
 harah|tama, -taq, -(t)  
 harvõnda|ma, -q, -  
 haskõrda|ma, -q, -  
 hassõrda|ma, -q, -  
 haugahta|ma, -q, -  
 heegeldä|mä, -q, -  
 heemendämä, -q, -  
 helgähtä|mä, -q, -  
 helistä|mä, -q, -  
 helähtä|mä, -q, -  
 hengähtä|mä, -q, -  
 herendä|mä, -q, -  
 herändä|mä, -q, -  
 higistä|mä, -q, -  
 hikõrda|ma, -q, -  
 hilestä|mä, -q, -  
 himmusta|ma, -q, -  
 himosta|ma, -q, -  
 hingähtä|mä, -q, -  
 hirahta|ma, -q, -  
 holahta|ma, -q, -  
 horsõnda|ma, -q, -  
 hullõrda|ma, -q, -  
 huñahta|ma, -q, -  
 hupista|ma, -q, -  
 hupsahta|ma, -q, -  
 hurahahta|ma, -q, -  
 hurista|ma, -q, -  
 hursõnda|ma, -q, -  
 husista|ma, -q, -  
 hõhhõrda|ma, -q, -  
 hõigahta|ma, -q, -  
 hõkõrda|ma, -q, -  
 hõngahta|ma, -q, -  
 hõrõnda|ma, -q, -  
 hõõrahta|ma, -q, -  
 häbendä|mä, -q, -  
 häbüstä|mä, -q, -  
 hädäldä|mä, -q, -  
 häiehta|mä, -q, -  
 hämmähtä|mä, -q, -  
 hämmästä|mä, -q, -  
 häristä|mä, -q, -  
 hätserdä|mä, -q, -  
 häüsendä|mä, -q, -  
 `häüstä|mä, -q, -  
 hõsserdä|mä, -q, -  
 hõõderdä|mä, -q, -  
 hõõveldä|mä, -q, -  
 hükerdä|mä, -q, -  
 hünähtä|mä, -q, -  
 hüristä|mä, -q, -  
 hürmistä|mä, -q, -  
 hürmähtä|mä, -q, -  
 hürähtä|mä, -q, -  
 ikahta|ma, -q, -  
 ikeldä|mä, -q, -  
 ilestä|mä, -q, -  
 ilosta|ma, -q, -  
 imehtä|mä, -q, -  
 imähtä|mä, -q, -

inahta|ma, -q, -  
 ingörda|ma, -q, -  
 jaabörda|ma, -q, -  
 jaamörda|ma, -q, -  
 jahvörda|ma, -q, -  
 joobörda|ma, -q, -  
 joonista|ma, -q, -  
 joospörda|ma, -q, -  
 jopahta|ma, -q, -  
 joraha|ma, -q, -  
 jukörda|ma, -q, -  
 julgusta|ma, -q, -  
 julgönda|ma, -q, -  
 jungörda|ma, -q, -  
 jupönda|ma, -q, -  
 jutusta|ma, -q, -  
 jöhkörda|ma, -q, -  
 jöhmörda|ma, -q, -  
 jöhvörda|ma, -q, -  
 jömmölda|ma, -q, -  
 jöndörda|ma, -q, -  
 jörista|ma, -q, -  
 jälehtä|mä, -q, -  
 kaabahta|ma, -q, -  
 kaabörda|ma, -q, -  
 kaagahta|ma, -q, -  
 kabista|ma, -q, -  
 kahta|ma, -q, -  
 kahanda|ma, -q, -  
 kahista|ma, -q, -  
 kahmista|ma, -q, -  
 kahmusta|ma, -q, -  
 kahtlusta|ma, -q, -  
 kallahta|ma, -q, -  
 kallista|ma, -q, -  
 kammanda|ma, -q, -  
 kannaha|ma, -q, -  
 kapörda|ma, -q, -  
 karasta|ma, -q, -  
 karista|ma, -q, -  
 karvosta|ma, -q, -  
 katsörda|ma, -q, -  
 kedsendä|mä, -q, -  
 keerähtä|mä, -q, -  
 kerendä|mä, -q, -  
 kergendä|mä, -q, -  
 kergähtä|mä, -q, -  
 kibönda|ma, -q, -  
 kidsistä|mä, -q, -  
 kihvahta|ma, -q, -  
 kiibörda|ma, -q, -  
 kiidsahta|ma, -q, -  
 kiivendä|mä, -q, -  
 kiivönda|ma, -q, -  
 kilaha|ma, -q, -  
 kimarda|ma, -q, -  
 kirmistä|mä, -q, -  
 kirsaha|ma, -q, -  
 kirähtä|mä, -q, -  
 kirästä|mä, -q, -  
 kisistä|mä, -q, -  
 kiugahta|ma, -q, -  
 kivönda|ma, -q, -  
 klimbörda|ma, -q, -  
 klöksahta|ma, -q, -  
 klömbörda|ma, -q, -  
 klömpsahta|ma, -q, -  
 klönksahta|ma, -q, -

kobahta|ma, -q, -  
 kobista|ma, -q, -  
 kohenda|ma, -q, -  
 kohkörda|ma, -q, -  
 kohmörda|ma, -q, -  
 koidörda|ma, -q, -  
 kolahta|ma, -q, -  
 kolista|ma, -q, -  
 kolksahta|ma, -q, -  
 kombörda|ma, -q, -  
 koobörda|ma, -q, -  
 kopahta|ma, -q, -  
 kopsahta|ma, -q, -  
 kopörda|ma, -q, -  
 koraha|ma, -q, -  
 korgista|ma, -q, -  
 kormönda|ma, -q, -  
 kraabahta|ma, -q, -  
 kraapsahta|ma, -q, -  
 krabista|ma, -q, -  
 krapsahta|ma, -q, -  
 kridsistä|mä, -q, -  
 kriudsaha|ma, -q, -  
 krooksaha|ma, -q, -  
 kröbista|ma, -q, -  
 kröksaha|ma, -q, -  
 kröpsaha|ma, -q, -  
 krögista|ma, -q, -  
 kubörda|ma, -q, -  
 kudista|ma, -q, -  
 kukörda|ma, -q, -  
 kumarda|ma, -q, -  
 kumbahta|ma, -q, -  
 kumista|ma, -q, -  
 kungaha|ma, -q, -  
 kupörda|ma, -q, -  
 kurahta|ma, -q, -  
 kurista|ma, -q, -  
 kurvasta|ma, -q, -  
 kuugahta|ma, -q, -  
 köbasta|ma, -q, -  
 köbista|ma, -q, -  
 köhvahta|ma, -q, -  
 kölahta|ma, -q, -  
 kölista|ma, -q, -  
 kömahta|ma, -q, -  
 kömmölda|ma, -q, -  
 köpsaha|ma, -q, -  
 körista|ma, -q, -  
 körralda|ma, -q, -  
 kösahta|ma, -q, -  
 kösista|ma, -q, -  
 kööbönda|ma, -q, -  
 kööbörda|ma, -q, -  
 köörista|ma, -q, -  
 ädsistä|mä, -q, -  
 käkistä|mä, -q, -  
 käperdä|mä, -q, -  
 käpistä|mä, -q, -  
 kärsähtä|mä, -q, -  
 käristä|mä, -q, -  
 kärmendä|mä, -q, -  
 kärähtä|mä, -q, -  
 käädsähtä|mä, -q, -  
 käänähtä|mä, -q, -  
 köhkerdä|mä, -q, -  
 köhähtä|mä, -q, -  
 körbähtä|mä, -q, -

kükähtä|mä, -q, -  
 külmähtä|mä, -q, -  
 küünähtä|mä, -q, -  
 laabörda|ma, -q, -  
 labista|ma, -q, -  
 lahasta|ma, -q, -  
 lahenda|ma, -q, -  
 lakahta|ma, -q, -  
 lampahta|ma, -q, -  
 lapahta|ma, -q, -  
 lapsaha|ma, -q, -  
 lapörda|ma, -q, -  
 lardsaha|ma, -q, -  
 larista|ma, -q, -  
 liigahta|ma, -q, -  
 liikörda|ma, -q, -  
 linnaha|ma, -q, -  
 litsaha|ma, -q, -  
 lobahta|ma, -q, -  
 lobista|ma, -q, -  
 lokönda|ma, -q, -  
 lokörda|ma, -q, -  
 longörda|ma, -q, -  
 loobörda|ma, -q, -  
 loodörda|ma, -q, -  
 loogörda|ma, -q, -  
 lopahta|ma, -q, -  
 lopsaha|ma, -q, -  
 lopörda|ma, -q, -  
 luibörda|ma, -q, -  
 lunasta|ma, -q, -  
 löbahta|ma, -q, -  
 lögista|ma, -q, -  
 löhvönda|ma, -q, -  
 löhvörda|ma, -q, -  
 löigahta|ma, -q, -  
 lökörda|ma, -q, -  
 lömbaha|ma, -q, -  
 lömpsahta|ma, -q, -  
 lönksaha|ma, -q, -  
 löpörda|ma, -q, -  
 lööbörda|ma, -q, -  
 löögörda|ma, -q, -  
 löövörda|ma, -q, -  
 lämberdä|mä, -q, -  
 lämmindä|mä, -q, -  
 lämmistä|mä, -q, -  
 läpähtä|mä, -q, -  
 läügähtä|mä, -q, -  
 lökerdä|mä, -q, -  
 lühendä|mä, -q, -  
 lüüderdä|mä, -q, -  
 maagölda|ma, -q, -  
 madsaha|ma, -q, -  
 madsahta|ma, -q, -  
 mänahta|ma, -q, -  
 massinda|ma, -q, -  
 mehkeldä|mä, -q, -  
 meisterdä|mä, -q, -  
 minehtä|mä, -q, -  
 minestä|mä, -q, -  
 mirulda|ma, -q, -  
 molista|ma, -q, -  
 mudsahta|ma, -q, -  
 mukölda|ma, -q, -  
 mukörda|ma, -q, -  
 mulaha|ma, -q, -  
 mulista|ma, -q, -

mulksahta|ma, -q, -  
 mursõnda|ma, -q, -  
 murõhta|ma, -q, -  
 mõõlda|ma, -q, -  
 mõrosta|ma, -q, -  
 mõurahta|ma, -q, -  
 mäkerdä|mä, -q, -  
 mälehtä|mä, -q, -  
 määgähtä|mä, -q, -  
 mõögähtä|mä, -q, -  
 müdistä|mä, -q, -  
 mügistä|mä, -q, -  
 mürdsähtä|mä, -q, -  
 müristä|mä, -q, -  
 mürähtä|mä, -q, -  
 müvvähtä|mä, -q, -  
 müüsterdä|mä, -q, -  
 naarahta|ma, -q, -  
 nakahta|ma, -q, -  
 nõardsõnda|ma, -q, -  
 narmõnda|ma, -q, -  
 nassõlda|ma, -q, -  
 nõaugahta|ma, -q, -  
 neelähtä|mä, -q, -  
 nihvõlda|ma, -q, -  
 niidsahta|ma, -q, -  
 nikahta|ma, -q, -  
 niksahta|ma, -q, -  
 nikõrda|ma, -q, -  
 niilpsahta|ma, -q, -  
 nipõrda|ma, -q, -  
 nirdsõnda|ma, -q, -  
 nirmõnda|ma, -q, -  
 nisõlda|ma, -q, -  
 nisõrda|ma, -q, -  
 nohista|ma, -q, -  
 nohvõlda|ma, -q, -  
 nokista|ma, -q, -  
 noorõnda|ma, -q, -  
 noorõsta|ma, -q, -  
 noosõlda|ma, -q, -  
 norahta|ma, -q, -  
 norista|ma, -q, -  
 nudsahta|ma, -q, -  
 nuhahta|ma, -q, -  
 nukahta|ma, -q, -  
 nummõrda|ma, -q, -  
 nuudsähta|ma, -q, -  
 nuusahta|ma, -q, -  
 nuusõlda|ma, -q, -  
 nõksahta|ma, -q, -  
 nõrista|ma, -q, -  
 nähvähtä|mä, -q, -  
 näpeldä|mä, -q, -  
 näperdä|mä, -q, -  
 näpistä|mä, -q, -  
 närvähtä|mä, -q, -  
 närähtä|mä, -q, -  
 nõõserdä|mä, -q, -  
 nõõverdä|mä, -q, -  
 nõhksähtä|mä, -q, -  
 nõhähtä|mä, -q, -  
 nüpeldä|mä, -q, -  
 nüüsterdä|mä, -q, -  
 ohahta|ma, -q, -  
 ohvõrda|ma, -q, -  
 ojahta|ma, -q, -  
 orasta|ma, -q, -

osähta|ma, -q, -  
 ossõnda|ma, -q, -  
 otsusta|ma, -q, -  
 paadõrda|ma, -q, -  
 padsahta|ma, -q, -  
 painahta|ma, -q, -  
 pahanda|ma, -q, -  
 paherda|ma, -q, -  
 paimõnda|ma, -q, -  
 painahta|ma, -q, -  
 painõnda|ma, -q, -  
 palista|ma, -q, -  
 paranda|ma, -q, -  
 parasta|ma, -q, -  
 pardsahta|ma, -q, -  
 parsõlda|ma, -q, -  
 parsõnda|ma, -q, -  
 pasalda|ma, -q, -  
 pasanda|ma, -q, -  
 patsõrda|ma, -q, -  
 paugahta|ma, -q, -  
 peeeldä|mä, -q, -  
 peerähtä|mä, -q, -  
 peesähtä|mä, -q, -  
 pehmehtä|mä, -q, -  
 perändä|mä, -q, -  
 piidsahta|ma, -q, -  
 piistä|mä, -q, -  
 pikendä|mä, -q, -  
 pilbõnda|ma, -q, -  
 pildistä|mä, -q, -  
 pilgahta|ma, -q, -  
 pindseldä|mä, -q, -  
 pirgõlda|ma, -q, -  
 piristä|mä, -q, -  
 pisõnda|ma, -q, -  
 pisõrda|ma, -q, -  
 pitsähtä|mä, -q, -  
 plagista|ma, -q, -  
 plahvahta|ma, -q, -  
 plaksahta|ma, -q, -  
 pliksahta|ma, -q, -  
 ploksahta|ma, -q, -  
 plunksahta|ma, -q, -  
 plutsõnda|ma, -q, -  
 plõksahta|ma, -q, -  
 pläkerdä|mä, -q, -  
 plärdsähtä|mä, -q, -  
 pläristä|mä, -q, -  
 plätserdä|mä, -q, -  
 plõtserdä|mä, -q, -  
 poelda|ma, -q, -  
 pohkõrda|ma, -q, -  
 pohmista|ma, -q, -  
 pohmusta|ma, -q, -  
 pohmõrda|ma, -q, -  
 pokanda|ma, -q, -  
 poksähta|ma, -q, -  
 pokõrda|ma, -q, -  
 pomista|ma, -q, -  
 pommista|ma, -q, -  
 pondsähta|ma, -q, -  
 poodõlda|ma, -q, -  
 poolõnda|ma, -q, -  
 possõrda|ma, -q, -  
 potsõrda|ma, -q, -  
 praavitsõ|ma, -q, -  
 praavõlda|ma, -q, -  
 pragista|ma, -q, -

praksahta|ma, -q, -  
 prandsähta|ma, -q, -  
 prandsõrda|ma, -q, -  
 proosahta|ma, -q, -  
 pruunista|ma, -q, -  
 prõgista|ma, -q, -  
 prõksähta|ma, -q, -  
 prähvähtä|mä, -q, -  
 prändsähtä|mä, -q, -  
 präägähtä|mä, -q, -  
 puhasta|ma, -q, -  
 puhelda|ma, -q, -  
 pukõrda|ma, -q, -  
 pulgõnda|ma, -q, -  
 pundsõrda|ma, -q, -  
 pungõrda|ma, -q, -  
 purdsähta|ma, -q, -  
 puskerdä|mä, -q, -  
 pussahta|ma, -q, -  
 pussõrda|ma, -q, -  
 pusõrda|ma, -q, -  
 putahta|ma, -q, -  
 putsõlda|ma, -q, -  
 putsõnda|ma, -q, -  
 putsõrda|ma, -q, -  
 põhanda|ma, -q, -  
 põrahta|ma, -q, -  
 päkeldä|mä, -q, -  
 pälgähtä|mä, -q, -  
 päristä|mä, -q, -  
 pätserdä|mä, -q, -  
 põkerdä|mä, -q, -  
 põõreldä|mä, -q, -  
 põõrähtä|mä, -q, -  
 pühendä|mä, -q, -  
 pühändä|mä, -q, -  
 pükerdä|mä, -q, -  
 püperdä|mä, -q, -  
 püüeldä|mä, -q, -  
 rahusta|ma, -q, -  
 rakasta|ma, -q, -  
 raksahta|ma, -q, -  
 rammõhta|ma, -q, -  
 rapahta|ma, -q, -  
 rapsahta|ma, -q, -  
 råugahta|ma, -q, -  
 råvvõlda|ma, -q, -  
 råvvõnda|ma, -q, -  
 reevähtä|mä, -q, -  
 rehkendä|mä, -q, -  
 rehvähtä|mä, -q, -  
 remmeldä|mä, -q, -  
 riibahta|ma, -q, -  
 robista|ma, -q, -  
 rogista|ma, -q, -  
 roobahta|ma, -q, -  
 roobõlda|ma, -q, -  
 roobõnda|ma, -q, -  
 rõbahta|ma, -q, -  
 rõõmusta|ma, -q, -  
 råbähtä|mä, -q, -  
 rågistä|mä, -q, -  
 råksähtä|mä, -q, -  
 råpähtä|mä, -q, -  
 råästä|mä, -q, -  
 rõögähtä|mä, -q, -  
 rõõmendä|mä, -q, -  
 rüüeldä|mä, -q, -



rüüsähtä|mä, -q, -  
 saabõrda|ma, -q, -  
 saagõlda|ma, -q, -  
 sadõlda|ma, -q, -  
 sahkõrda|ma, -q, -  
 saisahta|ma, -q, -  
 sakista|ma, -q, -  
 sambõrda|ma, -q, -  
 seemendä|mä, -q, -  
 segähtä|mä, -q, -  
 sehveldä|mä, -q, -  
 sehverdä|mä, -q, -  
 semmeldä|mä, -q, -  
 serbähtä|mä, -q, -  
 servähtä|mä, -q, -  
 sessendä|mä, -q, -  
 sikistä|mä, -q, -  
 silestä|mä, -q, -  
 sinistä|mä, -q, -  
 sobista|ma, -q, -  
 sopsahta|ma, -q, -  
 sopõrda|ma, -q, -  
 sugarda|ma, -q, -  
 suigahta|ma, -q, -  
 sumbõrda|ma, -q, -  
 sussõrda|ma, -q, -  
 suurusta|ma, -q, -  
 suurõnda|ma, -q, -  
 `sõeldä|mä, -q, -  
 `sõendä|mä, -q, -  
 süvendä|mä, -q, -  
 süvändä|mä, -q, -  
 taabõlda|ma, -q, -  
 taadõlda|ma, -q, -  
 `taanda|ma, -q, -  
 `taasta|ma, -q, -  
 tahenda|ma, -q, -  
 tarbõnda|ma, -q, -  
 tatõrda|ma, -q, -  
 teedüstä|mä, -q, -  
 tehähtä|mä, -  
 tembeldä|mä, -q, -  
 tennähtä|mä, -q, -  
 terehtä|mä, -q, -  
 tervühtä|mä, -q, -  
 terändä|mä, -q, -  
 tihkõnda|ma, -q, -  
 tihveldä|mä, -q, -  
 tiirahta|ma, -q, -  
 tiirõnda|ma, -q, -  
 tikahta|ma, -q, -  
 tiksahta|ma, -q, -  
 tilahta|ma, -q, -  
 tilbõnda|ma, -q, -  
 tilistä|mä, -q, -  
 tillerdä|mä, -q, -  
 timbõrda|ma, -q, -  
 timmerdä|mä, -q, -  
 tinistä|mä, -q, -  
 tiperdä|mä, -q, -  
 tirahta|ma, -q, -  
 tristä|mä, -q, -  
 tohkõnda|ma, -q, -  
 tohkõrda|ma, -q, -  
 tohtõrda|ma, -q, -  
 tohvõlda|ma, -q, -  
 toimõnda|ma, -q, -  
 tokõrda|ma, -q, -

tolgõnda|ma, -q, -  
 tolmahta|ma, -q, -  
 torosta|ma, -q, -  
 toskõrda|ma, -q, -  
 tossõrda|ma, -q, -  
 traagõlda|ma, -q, -  
 traavõlda|ma, -q, -  
 trahkõlda|ma, -q, -  
 trallõrda|ma, -q, -  
 trambahta|ma, -q, -  
 trambõlda|ma, -q, -  
 triksahta|ma, -q, -  
 trimmeldä|mä, -q, -  
 trummõlda|ma, -q, -  
 trääselä|mä, -q, -  
 tsaksahta|ma, -q, -  
 tsangahta|ma, -q, -  
 tsauahtama, -q, -  
 tsehkendä|mä, -q, -  
 tsibahta|ma, -q, -  
 tsibistä|mä, -q, -  
 tsibõrda|ma, -q, -  
 tsidsistä|mä, -q, -  
 tsiibõrda|ma, -q, -  
 tsiirahta|ma, -q, -  
 tsiksahta|ma, -q, -  
 tsikõrda|ma, -q, -  
 tsilgahta|ma, -q, -  
 tsipsahta|ma, -q, -  
 tsirdsahta|ma, -q, -  
 tsirgahta|ma, -q, -  
 tsirgõlda|ma, -q, -  
 tsiristä|mä, -q, -  
 tsirksahta|ma, -q, -  
 tsisistä|mä, -q, -  
 tsitserdä|mä, -q, -  
 tsiugahta|ma, -q, -  
 tsõbista|ma, -q, -  
 tsõhkõnda|ma, -q, -  
 tsõkõrda|ma, -q, -  
 tsolahta|ma, -q, -  
 tsolgõnda|ma, -q, -  
 tsolista|ma, -q, -  
 tsolksahta|ma, -q, -  
 tsopsahta|ma, -q, -  
 tsorahta|ma, -q, -  
 tsorista|ma, -q, -  
 tsosista|ma, -q, -  
 tsossõrda|ma, -q, -  
 tsuhahta|ma, -q, -  
 tsuiahta|ma, -q, -  
 tsukõlda|ma, -q, -  
 tsukõrda|ma, -q, -  
 tsungahta|ma, -q, -  
 tsungõnda|ma, -q, -  
 tsupsahta|ma, -q, -  
 tsurgahta|ma, -q, -  
 tsusahta|ma, -q, -  
 tsäbärdä|mä, -q, -  
 tsädsistä|mä, -q, -  
 tsäksähtä|mä, -q, -  
 tsälgähtä|mä, -q, -  
 tsäpendä|mä, -q, -  
 tsäpändä|mä, -q, -  
 tsärsähtä|mä, -q, -  
 tsäristä|mä, -q, -  
 tsärihtä|mä, -q, -  
 tsätserdä|mä, -q, -

tsüüdsähtä|mä, -q, -  
 tukista|ma, -q, -  
 tukõrda|ma, -q, -  
 tunnista|ma, -q, -  
 turgahta|ma, -q, -  
 turmahta|ma, -q, -  
 tutsõnda|ma, -q, -  
 tutõrda|ma, -q, -  
 tuubõrda|ma, -q, -  
 tuudõrda|ma, -q, -  
 tuustõrda|ma, -q, -  
 tõigahta|ma, -q, -  
 tõngahta|ma, -q, -  
 tõrahta|ma, -q, -  
 tõrgahta|ma, -q, -  
 tõrista|ma, -q, -  
 tõõsta|ma, -q, -  
 tähendä|mä, -q, -  
 tähüstä|mä, -q, -  
 tänähtä|mä, -q, -  
 täpsändä|mä, -q, -  
 tärgeldä|mä, -q, -  
 täterdä|mä, -q, -  
 tävvendä|mä, -q, -  
 täämendä|mä, -q, -  
 tühendä|mä, -q, -  
 tühästä|mä, -q, -  
 tümistä|mä, -q, -  
 tümähtä|mä, -q, -  
 tüünähtä|mä, -q, -  
 tüüsterdä|mä, -q, -  
 uhkõnda|ma, -q, -  
 uigahta|ma, -q, -  
 ujahta|ma, -q, -  
 ukõrda|ma, -q, -  
 ummista|ma, -q, -  
 ungõrda|ma, -q, -  
 unista|ma, -q, -  
 unõhta|ma, -q, -  
 usalda|ma, -q, -  
 uurista|ma, -q, -  
 vaagahta|ma, -q, -  
 vabanda|ma, -q, -  
 vabasta|ma, -q, -  
 `vaelda|ma, -q, -  
 vahtõnda|ma, -q, -  
 vaibõnda|ma, -q, -  
 vaigista|ma, -q, -  
 `vaihta|ma, -q, -  
 vaivõnda|ma, -q, -  
 valgusta|ma, -q, -  
 valmista|ma, -q, -  
 valosta|ma, -q, -  
 vandõrda|ma, -q, -  
 varasta|ma, -q, -  
 vaugahta|ma, -q, -  
 vavvahta|ma, -q, -  
 veristä|mä, -q, -  
 vigurda|ma, -q, -  
 vihasta|ma, -q, -  
 vilahahta|ma, -q, -  
 vilistä|mä, -q, -  
 vilksahta|ma, -q, -  
 vingahta|ma, -q, -  
 vingõrda|ma, -q, -  
 vipsahta|ma, -q, -  
 virahta|ma, -q, -  
 vitsõrda|ma, -q, -

volahta|ma, -q, -  
 voodõrda|ma, -q, -  
 vopsahta|ma, -q, -  
 vuhahta|ma, -q, -  
 vuhvahta|ma, -q, -  
 vuhvõlda|ma, -q, -  
 vupsahta|ma, -q, -  
 vurahta|ma, -q, -  
 vurista|ma, -q, -  
 vussõrda|ma, -q, -  
 võigista|ma, -q, -  
 võimusta|ma, -q, -  
 võmmõlda|ma, -q, -  
 võngõrda|ma, -q, -  
 võssõlda|ma, -q, -  
 `väeldä|mä, -q, -  
 väherdä|mä, -q, -  
 vähändä|mä, -q, -  
 välgähtä|mä, -q, -  
 vänderdä|mä, -q, -  
 väristä|mä, -q, -  
 õgvõnda|ma, -q, -  
 õiõnda|ma, -q, -  
 õngõrda|ma, -q, -  
 õnnista|ma, -q, -  
 `äestä|mä, -q, -  
 ähvärdä|mä, -q, -  
 ämmärdä|mä, -q, -  
 ülendä|mä, -q, -  
 ünderdä|mä, -q, -  
 ütistä|mä, -q, -

## 59

(VES 81) `kaotama  
 (VES 82) kergütämä

`au|tama, -taq, -da  
 ammu|tama, -taq, -da  
 aro|tama, -taq, -da  
 aša|tama, -taq, -da  
 aso|tama, -taq, -da  
 avi|tama, -taq, -da  
 ehj|tämä, -täq, -dä  
 `ei|tämä, -täq, -dä  
 elo|tama, -taq, -da  
 elä|tämä-täq, -dä  
 erä|tämä, -täq, -dä  
 essü|tämä, -täq, -dä  
 hahe|tama, -taq, -da  
 hahka|tama, -taq, -da  
 haiba|tama, -taq, -da  
 haigu|tama, -taq, -da  
 haina|tama, -taq, -da  
 haino|tama, -taq, -da  
 haiska|tama, -taq, -da  
 haisu|tama, -taq, -da  
 halla|tama, -taq, -da  
 halla|tama, -taq, -da  
 halli|tama, -taq, -da  
 hallõ|tama, -taq, -da  
 hallõ|tama, -taq, -da  
 halu|tama, -taq, -da  
 hangj|tama, -taq, -da  
 hangu|tama, -taq, -da  
 hangõ|tama, -taq, -da

hapa|tama, -taq, -da  
 hargu|tama, -taq, -da  
 harõ|tama, -taq, -da  
 haška|tama, -taq, -da  
 hassa|tama, -taq, -da  
 haugu|tama, -taq, -da  
 hausa|tama, -taq, -da  
 havvu|tama, -taq, -da  
 hebo|tama, -taq, -da  
 heeme|tämä, -täq, -dä  
 heidü|tämä, -täq, -dä  
 hejga|tama, -taq, -da  
 heigo|tama, -taq, -da  
 hele|tämä, -täq, -dä  
 helge|tämä, -täq, -dä  
 hellä|tämä, -täq, -dä  
 hellü|tämä, -täq, -dä  
 hergo|tama, -taq, -da  
 herä|tämä, -täq, -dä  
 hiidü|tämä, -täq, -dä  
 hiile|tämä, -täq, -dä  
 hiki|tämä, -täq, -dä  
 hindse|tämä, -täq, -dä  
 hipi|tämä, -täq, -dä  
 hirmu|tama, -taq, -da  
 hodo|tama, -taq, -da  
 hoia|tama, -taq, -da  
 hojo|tama, -taq, -da  
 hofo|tama, -taq, -da  
 horgu|tama, -taq, -da  
 horõ|tama, -taq, -da  
 horša|tama, -taq, -da  
 horšo|tama, -taq, -da  
 hudõ|tama, -taq, -da  
 hudša|tama, -taq, -da  
 huhka|tama, -taq, -da  
 huhu|tama, -taq, -da  
 huhvi|tama, -taq, -da  
 huku|tama, -taq, -da  
 hula|tama, -taq, -da  
 huli|tama, -taq, -da  
 hunni|tama, -taq, -da  
 hupa|tama, -taq, -da  
 hurga|tama, -taq, -da  
 hurlõ|tama, -taq, -da  
 hurša|tama, -taq, -da  
 huska|tama, -taq, -da  
 hutsu|tama, -taq, -da  
 huvij|tama, -taq, -da  
 hõhka|tama, -taq, -da  
 hõisi|tama, -taq, -da  
 hõõ|tama, -taq, -da  
 hõngu|tama, -taq, -da  
 hõrgu|tama, -taq, -da  
 hõrsu|tama, -taq, -da  
 hõrõ|tama, -taq, -da  
 hõõra|tama, -taq, -da  
 hähkä|tämä, -täq, -dä  
 hällü|tämä, -täq, -dä  
 hämmä|tämä, -täq, -dä  
 härgü|tämä, -täq, -dä  
 härmä|tämä, -täq, -dä  
 hääle|tämä, -täq, -dä  
 `häõ|tämä, -täq, -dä  
 häüsä|tämä, -täq, -dä  
 hõörä|tämä, -täq, -dä  
 hõörü|tämä, -täq, -dä  
 hühkä|tämä, -täq, -dä

hükü|tämä, -täq, -dä  
 hürgä|tämä, -täq, -dä  
 hürmü|tämä, -täq, -dä  
 hürsü|tämä, -täq, -dä  
 hütü|tämä, -täq, -dä  
 hüvvü|tämä, -täq, -dä  
 ido|tama, -taq, -da  
 igra|tama, -taq, -da  
 iira|tama, -taq, -da  
 ijä|tämä, -täq, -dä  
 iku|tama, -taq, -da  
 ikõ|tama, -taq, -da  
 ile|tämä, -täq, -dä  
 ilmu|tama, -taq, -da  
 ilo|tama, -taq, -da  
 ime|tämä, -täq, -dä  
 indsi|tämä, -täq, -dä  
 irvi|tämä, -täq, -dä  
 istu|tama, -taq, -da  
 itsu|tämä, -täq, -dä  
 `iä|tämä, -täq, -dä  
 jaahu|tama, -taq, -da  
 jaku|tama, -taq, -da  
 jalo|tama, -taq, -da  
 jandi|tama, -taq, -da  
 `jao|tama, -taq, -da  
 japa|tama, -taq, -da  
 jauha|tama, -taq, -da  
 jobo|tama, -taq, -da  
 joku|tama, -taq, -da  
 joonõ|tama, -taq, -da  
 joosi|tama, -taq, -da  
 jopa|tama, -taq, -da  
 jordo|tama, -taq, -da  
 joro|tama, -taq, -da  
 jovvu|tama, -taq, -da  
 juha|tama, -taq, -da  
 jupi|tama, -taq, -da  
 jutu|tama, -taq, -da  
 juura|tama, -taq, -da  
 juuru|tama, -taq, -da  
 jõhka|tama, -taq, -da  
 jõlgu|tama, -taq, -da  
 jõlli|tama, -taq, -da  
 jõnksu|tama, -taq, -da  
 jõrga|tama, -taq, -da  
 jõõsa|tama, -taq, -da  
 kaaba|tama, -taq, -da  
 kaadsa|tama, -taq, -da  
 kaaga|tama, -taq, -da  
 kaanõ|tama, -taq, -da  
 kaari|tama, -taq, -da  
 kaasi|tama, -taq, -da  
 kablu|tama, -taq, -da  
 kahe|tama, -taq, -da  
 kahu|tama, -taq, -da  
 kallu|tama, -taq, -da  
 kangu|tama, -taq, -da  
 `kao|tama, -taq, -da  
 kargu|tama, -taq, -da  
 karsa|tama, -taq, -da  
 karva|tama, -taq, -da  
 kasu|tama, -taq, -da  
 kasva|tama, -taq, -da  
 katsa|tama, -taq, -da  
 keero|tama, -taq, -da  
 keevü|tämä, -täq, -dä  
 kergo|tama, -taq, -da

kergü|tämä, -täq, -dä  
 kiho|tama, -taq, -da  
 kihvti|tämä, -täq, -dä  
 kiidsu|tama, -taq, -da  
 kiiru|tama, -taq, -da  
 kiki|tämä, -täq, -dä  
 kilgu|tama, -taq, -da  
 kimbu|tama, -taq, -da  
 kimmä|tämä, -täq, -dä  
 kinni|tämä, -täq, -dä  
 kinnü|tämä, -täq, -dä  
 kipi|tämä, -täq, -dä  
 kipu|tama, -taq, -da  
 kire|tämä, -täq, -dä  
 kirgi|tämä, -täq, -dä  
 kirmi|tämä, -täq, -dä  
 kiro|tama, -taq, -da  
 kissi|tämä, -täq, -dä  
 kistu|tama, -taq, -da  
 kiudu|tama, -taq, -da  
 klapi|tama, -taq, -da  
 kluku|tama, -taq, -da  
 klōka|tama, -taq, -da  
 klōno|tama, -taq, -da  
 klōpa|tama, -taq, -da  
 `koe|tama, -taq, -da  
 kohmō|tama, -taq, -da  
 koho|tama, -taq, -da  
 kohru|tama, -taq, -da  
 koku|tama, -taq, -da  
 koño|tama, -taq, -da  
 kooba|tama, -taq, -da  
 koodi|tama, -taq, -da  
 koogu|tama, -taq, -da  
 kooli|tama, -taq, -da  
 koolō|tama, -taq, -da  
 koomō|tama, -taq, -da  
 kooru|tama, -taq, -da  
 kopi|tama, -taq, -da  
 kopu|tama, -taq, -da  
 korba|tama, -taq, -da  
 kosti|tama, -taq, -da  
 kostu|tama, -taq, -da  
 kraaba|tama, -taq, -da  
 krassa|tama, -taq, -da  
 kreesa|tama, -taq, -da  
 kriidsu|tama, -taq, -da  
 kriuga|tama, -taq, -da  
 kriuhka|tama, -taq, -da  
 kronga|tama, -taq, -da  
 krongo|tama, -taq, -da  
 kronksu|tama, -taq, -da  
 kroño|tama, -taq, -da  
 krooba|tama, -taq, -da  
 krummu|tama, -taq, -da  
 krundśu|tama, -taq, -da  
 krungu|tama, -taq, -da  
 `krutsu|tama, -taq, -da  
 krōpa|tama, -taq, -da  
 krōpsi|tama, -taq, -da  
 krōōdsa|tama, -taq, -da  
 kräädsü|tämä, -täq, -dä  
 kujo|tama, -taq, -da  
 kuku|tama, -taq, -da  
 kula|tama, -taq, -da  
 kuldj|tama, -taq, -da  
 kulla|tama, -taq, -da  
 kulla|tama, -taq, -da

kulu|tama, -taq, -da  
 kulō|tama, -taq, -da  
 kuma|tama, -taq, -da  
 kumba|tama, -taq, -da  
 kummu|tama, -taq, -da  
 kumōta|tama, -taq, -da  
 kunga|tama, -taq, -da  
 kungu|tama, -taq, -da  
 kunnu|tama, -taq, -da  
 kupa|tama, -taq, -da  
 kurgu|tama, -taq, -da  
 kurru|tama, -taq, -da  
 kuru|tama, -taq, -da  
 kussō|tama, -taq, -da  
 kusō|tama, -taq, -da  
 kuŕa|tama, -taq, -da  
 kuugu|tama, -taq, -da  
 kuulu|tama, -taq, -da  
 kuumō|tama, -taq, -da  
 kōdij|tama, -taq, -da  
 kōōdsō|tama, -taq, -da  
 kōhka|tama, -taq, -da  
 kōhku|tama, -taq, -da  
 kōjgu|tama, -taq, -da  
 kōnni|tama, -taq, -da  
 kōrru|tama, -taq, -da  
 kōssi|tama, -taq, -da  
 kōtsi|tama, -taq, -da  
 kōtu|tama, -taq, -da  
 kōōri|tama, -taq, -da  
 kōōru|tama, -taq, -da  
 kāpi|tämä, -täq, -dä  
 kārbä|tämä, -täq, -dä  
 kāro|tama, -taq, -da  
 kārsi|tämä, -täq, -dä  
 käsi|tämä, -täq, -dä  
 käsü|tämä, -täq, -dä  
 kätsä|tämä, -täq, -dä  
 käädsü|tämä, -täq, -dä  
 `käü|tämä, -täq, -dä  
 kōhkä|tämä, -täq, -dä  
 kōōdsä|tämä, -täq, -dä  
 kōōrä|tämä, -täq, -dä  
 kükü|tämä, -täq, -dä  
 küllü|tämä, -täq, -dä  
 külme|tämä, -täq, -dä  
 külmä|tämä, -täq, -dä  
 küüdsi|tämä, -täq, -dä  
 küünü|tämä, -täq, -dä  
 laado|tama, -taq, -da  
 ladra|tama, -taq, -da  
 laho|tama, -taq, -da  
 lainō|tama, -taq, -da  
 laka|tama, -taq, -da  
 laku|tama, -taq, -da  
 `lao|tama, -taq, -da  
 lapa|tama, -taq, -da  
 lapsu|tama, -taq, -da  
 lapu|tama, -taq, -da  
 larba|tama, -taq, -da  
 larga|tama, -taq, -da  
 latsu|tama, -taq, -da  
 latu|tama, -taq, -da  
 laula|tama, -taq, -da  
 leelo|tama, -taq, -da  
 leeme|tämä, -täq, -dä  
 leenü|tämä, -täq, -dä  
 leesä|tämä, -täq, -dä

lehmä|tämä, -täq, -dä  
 lehvü|tämä, -täq, -dä  
 lepü|tämä, -täq, -dä  
 liglō|tama, -taq, -da  
 lihka|tama, -taq, -da  
 liigu|tama, -taq, -da  
 lika|tama, -taq, -da  
 lingu|tama, -taq, -da  
 linno|tama, -taq, -da  
 lino|tama, -taq, -da  
 `lio|tama, -taq, -da  
 `loe|tama, -taq, -da  
 lohe|tama, -taq, -da  
 loiu|tama, -taq, -da  
 loki|tama, -taq, -da  
 loko|tama, -taq, -da  
 lollo|tama, -taq, -da  
 lopa|tama, -taq, -da  
 lopu|tama, -taq, -da  
 loro|tama, -taq, -da  
 lotsu|tama, -taq, -da  
 luigu|tama, -taq, -da  
 lumi|tama, -taq, -da  
 lundj|tama, -taq, -da  
 lundo|tama, -taq, -da  
 lungi|tama, -taq, -da  
 lutu|tama, -taq, -da  
 lõhnu|tama, -taq, -da  
 lõhvō|tama, -taq, -da  
 lõka|tama, -taq, -da  
 lõngu|tama, -taq, -da  
 lõpō|tama, -taq, -da  
 lõssa|tama, -taq, -da  
 lõssō|tama, -taq, -da  
 lõunu|tama, -taq, -da  
 lõōdsu|tama, -taq, -da  
 lõōri|tama, -taq, -da  
 lähä|tämä, -täq, -dä  
 lällä|tämä, -täq, -dä  
 lämmi|tämä, -täq, -dä  
 läpä|tämä, -täq, -dä  
 lõkü|tämä, -täq, -dä  
 lükü|tämä, -täq, -dä  
 lüllü|tämä, -täq, -dä  
 lütü|tämä, -täq, -dä  
 `maa|tama, -taq, -da  
 mahu|tama, -taq, -da  
 makō|tama, -taq, -da  
 malgu|tama, -taq, -da  
 mano|tama, -taq, -da  
 maru|tama, -taq, -da  
 matsu|tama, -taq, -da  
 matu|tama, -taq, -da  
 meelü|tämä, -täq, -dä  
 moki|tama, -taq, -da  
 mofo|tama, -taq, -da  
 moodu|tama, -taq, -da  
 mooga|tama, -taq, -da  
 `muaj|tama, -taq, -da  
 muhe|tama, -taq, -da  
 muki|tama, -taq, -da  
 mulga|tama, -taq, -da  
 mulgu|tama, -taq, -da  
 muna|tama, -taq, -da  
 mursä|tama, -taq, -da  
 murō|tama, -taq, -da  
 mušo|tama, -taq, -da  
 musta|tama, -taq, -da



risti|tämä, -täq, -dä  
 roka|tama, -taq, -da  
 foko|tama, -taq, -da  
 rooga|tama, -taq, -da  
 roovi|tama, -taq, -da  
 rossi|tama, -taq, -da  
 ruku|tama, -taq, -da  
 rundsu|tama, -taq, -da  
 rupa|tama, -taq, -da  
 rupi|tama, -taq, -da  
 rutu|tama, -taq, -da  
 ruusa|tama, -taq, -da  
 rössö|tama, -taq, -da  
 räbo|tama, -taq, -da  
 räpo|tama, -taq, -da  
 räpä|tämä, -täq, -dä  
 räsi|tämä, -täq, -dä  
 räti|tämä, -täq, -dä  
 räägü|tämä, -täq, -dä  
 röhkä|tämä, -täq, -dä  
 röhkü|tämä, -täq, -dä  
 röhä|tämä, -täq, -dä  
 rötsü|tämä, -täq, -dä  
 ründsü|tämä, -täq, -dä  
 rüüsü|tämä, -täq, -dä  
 saamõ|tama, -taq, -da  
 saiso|tama, -taq, -da  
 šaksa|tama, -taq, -da  
 sannu|tama, -taq, -da  
 sapa|tama, -taq, -da  
 sarbo|tama, -taq, -da  
 sarru|tama, -taq, -da  
 sata|tama, -taq, -da  
 savi|tama, -taq, -da  
 savvu|tama, -taq, -da  
 seebi|tämä, -täq, -dä  
 sele|tämä, -täq, -dä  
 sellä|tämä, -täq, -dä  
 siivo|tama, -taq, -da  
 siku|tama, -taq, -da  
 silmi|tämä, -täq, -dä  
 sine|tämä, -täq, -dä  
 singu|tama, -taq, -da  
 sipu|tama, -taq, -da  
 siro|tama, -taq, -da  
 sita|tama, -taq, -da  
 situ|tama, -taq, -da  
 `soe|tama, -taq, -da  
 soku|tama, -taq, -da  
 soomõ|tama, -taq, -da  
 sooru|tama, -taq, -da  
 sopu|tama, -taq, -da  
 sorgu|tama, -taq, -da  
 suidsu|tama, -taq, -da  
 suka|tama, -taq, -da  
 šuko|tama, -taq, -da  
 sula|tama, -taq, -da  
 suusa|tama, -taq, -da  
 suvi|tama, -taq, -da  
 sõidu|tama, -taq, -da  
 sõno|tama, -taq, -da  
 sõrmi|tama, -taq, -da  
 sõõmu|tama, -taq, -da  
 sõõra|tama, -taq, -da  
 sällü|tämä, -täq, -dä  
 sünnü|tämä, -täq, -dä  
 sütü|tämä, -täq, -dä  
 `süü|tämä, -täq, -dä

`taa|tama, -taq, -da  
 taadsu|tama, -taq, -da  
 taara|tama, -taq, -da  
 taaro|tama, -taq, -da  
 taba|tama, -taq, -da  
 tahma|tama, -taq, -da  
 taiu|tama, -taq, -da  
 fáko|tama, -taq, -da  
 taldu|tama, -taq, -da  
 talgu|tama, -taq, -da  
 talli|tama, -taq, -da  
 tallu|tama, -taq, -da  
 tandso|tama, -taq, -da  
 tano|tama, -taq, -da  
 tapi|tama, -taq, -da  
 targu|tama, -taq, -da  
 tarru|tama, -taq, -da  
 tarvi|tama, -taq, -da  
 taška|tama, -taq, -da  
 tati|tama, -taq, -da  
 teedõ|tama, -taq, -da  
 teega|tama, -taq, -da  
 tehrü|tämä, -täq, -dä  
 tehä|tämä, -täq, -dä  
 tembota|ma, -q, -  
 `teo|tama, -taq, -da  
 tere|tämä, -täq, -dä  
 teri|tämä, -täq, -dä  
 tervü|tämä, -täq, -dä  
 terütämä, -täq, -dä  
 `tii|tämä, -täq, -dä  
 tiji|tämä, -täq, -dä  
 tiira|tama, -taq, -da  
 tiiro|tama, -taq, -da  
 tika|tama, -taq, -da  
 tilba|tama, -taq, -da  
 tile|tämä, -täq, -dä  
 tilgõ|tama, -taq, -da  
 tilli|tämä, -täq, -dä  
 tilfu|tama, -taq, -da  
 tinga|tama, -taq, -da  
 tinota|ma, -q, -  
 `tinõ|tama, -taq, -da  
 tipsu|tama, -taq, -da  
 tira|tama, -taq, -da  
 tirga|tama, -taq, -da  
 tirgu|tama, -taq, -da  
 titata|ma, -q, -  
 `toe|tama, -taq, -da  
 tohku|tama, -taq, -da  
 tohru|tama, -taq, -da  
 foko|tama, -taq, -da  
 toku|tama, -taq, -da  
 tolli|tama, -taq, -da  
 tolmu|tama, -taq, -da  
 fõngo|tama, -taq, -da  
 `too|tama, -taq, -da  
 toora|tama, -taq, -da  
 toovo|tama, -taq, -da  
 toro|tama, -taq, -da  
 torso|tama, -taq, -da  
 tossu|tama, -taq, -da  
 traasi|tama, -taq, -da  
 trada|tama, -taq, -da  
 tramba|tama, -taq, -da  
 triksu|tama, -taq, -da  
 tšaaga|tama, -taq, -da  
 tšaagu|tama, -taq, -da

tsaha|tama, -taq, -da  
 tšahka|tama, -taq, -da  
 tšaku|tama, -taq, -da  
 tšalgo|tama, -taq, -da  
 tšangu|tama, -taq, -da  
 tšarka|tama, -taq, -da  
 tšaro|tama, -taq, -da  
 `tsia|tama, -taq, -da  
 tsibra|tama, -taq, -da  
 tsidse|tämä, -täq, -dä  
 tsiha|tama, -taq, -da  
 tsihi|tämä, -täq, -dä  
 tsiij|tämä, -täq, -dä  
 tsiira|tama, -taq, -da  
 tsiiro|tama, -taq, -da  
 tsile|tämä, -täq, -dä  
 tsilgu|tama, -taq, -da  
 tsingu|tama, -taq, -da  
 tsipu|tama, -taq, -da  
 tsirdsu|tama, -taq, -da  
 tsirka|tama, -taq, -da  
 tsitsi|tämä, -täq, -dä  
 tsiugu|tama, -taq, -da  
 tšobo|tama, -taq, -da  
 tšoha|tama, -taq, -da  
 tsoldsu|tama, -taq, -da  
 tsolgu|tama, -taq, -da  
 tsooru|tama, -taq, -da  
 tsorga|tama, -taq, -da  
 tsorgu|tama, -taq, -da  
 tsoska|tama, -taq, -da  
 tsosku|tama, -taq, -da  
 tsossa|tama, -taq, -da  
 tšuha|tama, -taq, -da  
 tšuhka|tama, -taq, -da  
 `tsui|tama, -taq, -da  
 tsuia|tama, -taq, -da  
 tsuiõ|tama, -taq, -da  
 tšuko|tama, -taq, -da  
 tšurgu|tama, -taq, -da  
 tšuu|tama, -taq, -da  
 `tsõe|tama, -taq, -da  
 tsõidsõ|tama, -taq, -da  
 tsõõ|tama, -taq, -da  
 tsõõra|tama, -taq, -da  
 tsõõri|tama, -taq, -da  
 tsäbo|tama, -taq, -da  
 tsäbrä|tämä, -täq, -dä  
 tsähü|tämä, -täq, -dä  
 tsäkü|tämä, -täq, -dä  
 tsälgo|tama, -taq, -da  
 tsätsä|tämä, -täq, -dä  
 tsätsü|tämä, -täq, -dä  
 tsääga|tama, -taq, -da  
 tsäägu|tama, -taq, -da  
 tsütsü|tämä, -täq, -dä  
 tuiõõ|tama, -taq, -da  
 tuiigu|tama, -taq, -da  
 tuiõ|tama, -taq, -da  
 tuku|tama, -taq, -da  
 tuli|tama, -taq, -da  
 tulõ|tama, -taq, -da  
 tumba|tama, -taq, -da  
 fõrgu|tama, -taq, -da  
 tutsu|tama, -taq, -da  
 tutu|tama, -taq, -da  
 tuulu|tama, -taq, -da  
 tuulõ|tama, -taq, -da



tahva|tsõma, -tsaq, -dsõ  
 tahvi|tsõma, -tsaq, -dsõ  
 taso|tsõma, -tsaq, -dsõ  
 teri|tsemä, -tsäq, -dse  
 tihni|tsõma, -tsaq, -dsõ  
 `toe|tsõma, -tsaq, -dsõ  
 tsabi|tsõma, -tsaq, -dsõ  
 tsapi|tsõma, -tsaq, -dsõ  
 tuhni|tsõma, -tsaq, -dsõ  
 tülü|tsemä, -tsäq, -dse  
 ugri|tsõma, -tsaq, -dsõ  
 ungi|tsõma, -tsaq, -dsõ  
 vali|tsõma, -tsaq, -dsõ  
 valmi|tsõma, -tsaq, -dsõ  
 vooli|tsõma, -tsaq, -dsõ  
 vöhli|tsõma, -tsaq, -dsõ  
 õhi|tsõma, -tsaq, -dsõ  
 õngi|tsõma, -tsaq, -dsõ

**61**  
 (VES 90) manitsõma2

ahni|tsõma, -daq, -dsõ  
 arma|tsõma, -daq, -dsõ  
 armi|tsõma, -daq, -dsõ  
 ehi|tsemä, -däq, -dse  
 elo|tsõma, -daq, -dsõ  
 halõ|tsõma, -daq, -dsõ  
 hama|tsõma, -daq, -dsõ  
 hangi|tsõma, -daq, -dsõ  
 hengi|tsemä, -däq, -dse  
 higitsemä, `hiidäq, higidse  
 hingi|tsemä, -däq, -dse  
 hooli|tsõma, -daq, -dsõ  
 hääl|tsemä, -däq, -dse  
 hõõli|tsemä, -däq, -dse  
 igri|tsemä, -däq, -dse  
 igä|tsemä, -tsäq, -dse  
 immi|tsemä, -däq, -dse  
 jooni|tsõma, -daq, -dsõ  
 jõhi|tsõma, -daq, -dsõ  
 kaabi|tsõma, -daq, -dsõ  
 kahi|tsõma, -daq, -dsõ  
 kava|tsõma, -daq, -dsõ  
 kipi|tsemä, -däq, -dse  
 klopi|tsõma, -daq, -dsõ  
 kohi|tsõma, -daq, -dsõ  
 kohmi|tsõma, -daq, -dsõ  
 koobi|tsõma, -daq, -dsõ  
 kormi|tsõma, -daq, -dsõ  
 kougi|tsõma, -daq, -dsõ  
 kraabi|tsõma, -daq, -dsõ  
 krumbi|tsõma, -daq, -dsõ  
 krungi|tsõma, -daq, -dsõ  
 krõhvi|tsõma, -daq, -dsõ  
 krõõbi|tsõma, -daq, -dsõ  
 kudri|tsõma, -daq, -dsõ  
 kungi|tsõma, -daq, -dsõ  
 kõbli|tsõma, -daq, -dsõ  
 kõdri|tsõma, -daq, -dsõ  
 kõhvi|tsõma, -daq, -dsõ  
 kõnni|tsõma, -daq, -dsõ  
 kõpi|tsõma, -daq, -dsõ  
 kõõni|tsõma, -daq, -dsõ  
 kõngi|tsemä, -däq, -dse

käpi|tsemä, -däq, -dse  
 kärä|tsemä, -däq, -dse  
 kõõbi|tsemä, -däq, -dse  
 laabi|tsõma, -daq, -dsõ  
 larmi|tsõma, -daq, -dsõ  
 leebi|tsemä, -däq, -dse  
 maini|tsõma, -daq, -dsõ  
 mani|tsõma, -daq, -dsõ  
 meeli|tsemä, -däq, -dse  
 mögli|tsõma, -daq, -dsõ  
 nõro|tsõma, -daq, -dsõ  
 nigri|tsemä, -däq, -dse  
 niki|tsemä, -däq, -dse  
 nimi|tsemä, -däq, -dse  
 nipi|tsõma, -daq, -dsõ  
 nobri|tsõma, -daq, -dsõ  
 nohki|tsõma, -daq, -dsõ  
 noki|tsõma, -daq, -dsõ  
 nurgi|tsõma, -daq, -dsõ  
 näki|tsemä, -däq, -dse  
 näpi|tsemä, -däq, -dse  
 närvi|tsemä, -däq, -dse  
 nõõbi|tsemä, -däq, -dse  
 nührü|tsemä, -däq, -dse  
 ohvri|tsõma, -daq, -dsõ  
 opi|tsõma, -daq, -dsõ  
 paari|tsõma, -daq, -dsõ  
 pahri|tsõma, -daq, -dsõ  
 palmi|tsõma, -daq, -dsõ  
 peri|tsemä, -däq, -dse  
 pokj|tsõma, -daq, -dsõ  
 praña|tsõma, -daq, -dsõ  
 pungi|tsõma, -daq, -dsõ  
 pühi|tsemä, -däq, -dse  
 püügi|tsemä, -däq, -dse  
 rama|tsõma, -daq, -dsõ  
 rangi|tsõma, -daq, -dsõ  
 ravi|tsõma, -daq, -dsõ  
 reebi|tsemä, -däq, -dse  
 rihi|tsemä, -däq, -dse  
 rohi|tsõma, -daq, -dsõ  
 rohmi|tsõma, -daq, -dsõ  
 roobi|tsõma, -daq, -dsõ  
 roogi|tsõma, -daq, -dsõ  
 rõõgi|tsõma, -daq, -dsõ  
 rääbi|tsemä, -däq, -dse  
 sabi|tsõma, -daq, -dsõ  
 sali|tsõma, -daq, -dsõ  
 sari|tsõma, -daq, -dsõ  
 savi|tsõma, -daq, -dsõ  
 seebi|tsemä, -däq, -dse  
 sili|tsemä, -däq, -dse  
 soomi|tsõma, -daq, -dsõ  
 sori|tsõma, -daq, -dsõ  
 sõrmi|tsõma, -daq, -dsõ  
 tahva|tsõma, -daq, -dsõ  
 tahvi|tsõma, -daq, -dsõ  
 taso|tsõma, -daq, -dsõ  
 teri|tsemä, -däq, -dse  
 tihni|tsõma, -daq, -dsõ  
 `toe|tsõma, -daq, -dsõ  
 tsabi|tsõma, -daq, -dsõ  
 tsapi|tsõma, -daq, -dsõ  
 tuhni|tsõma, -daq, -dsõ  
 tülü|tsemä, -däq, -dse  
 ugri|tsõma, -daq, -dsõ  
 ungi|tsõma, -daq, -dsõ  
 vali|tsõma, -daq, -dsõ

valmi|tsõma, -daq, -dsõ  
 vooli|tsõma, -daq, -dsõ  
 vöhli|tsõma, -daq, -dsõ  
 õhi|tsõma, -daq, -dsõ  
 õngi|tsõma, -daq, -dsõ

**62**  
 (VES 75) `argnõma

`algnõma, alõdaq, `algnõ, `algsi,  
 alõs  
 `argnõma, arõdaq, `argnõ  
 `hapnõma, hapadaq, `hapnõ,  
 hapanuq  
 `häitsnemä, häidsedäq, `häitsne  
 `mustnõma, mustõdaq, `mustnõ  
 `nilgnõma, nilõdaq, `nilgnõ  
 `nilgõma, nilõdaq, `nilgõ  
 `ripnõma, ripõdaq, `ripnõ  
 `tärknemä, tärgedäq, `tärkne

**63**  
 (VES 77) `sõimama

`arvama, arvadaq, `arva  
 `aurama, auradaq, `aura  
 `haagama, haagadaq, `haaga  
 `haavama, haavadaq, `haava  
 `hahkama, hahadaq, `hahka  
 `haikama, haigadaq, `haika  
 `haisama, haisadaq, `haisa  
 `hallama, halladaq, `halla  
 `hampsama, hampsadaq,  
 `hampsa  
 `hankama, hangadaq, `hanka  
 `hapsama, hapsadaq, `hapsa  
 `hassama, hassadaq, `hassa  
 `hatsama, hatsadaq, `hatsa  
 `haukama, haugadaq, `hauka  
 `haurama, hauradaq, `haura  
 `heitämä, heidädaq, `heitä  
 `helkämä, helgädaq, `helkä  
 `hellämä, hellädaq, `hellä  
 `hengämä, hengädaq, `hengä  
 `hiilama, hiiladaq, `hiila  
 `hiitämä, hiidädaq, `hiitä  
 `hilkama, hilgadaq, `hilka  
 `hindama, hinnadaq, `hinda  
 `hingämä, hingädaq, `hingä  
 `hirsksama, hirsadaq, `hirska  
 `horsksama, horsädaq, `horsksa  
 hukkama, hukadaq, hukka  
 `hullama, hulladaq, `hulla  
 `hunñama, hunñadaq, `hunña  
 hup|pama, -adaq, -pa  
 `hupsama, hupsadaq, `hupsa  
 `hurjama, hurädaq, `hurja  
 `hursksama, hursädaq, `hursksa  
 `hussama, hussadaq, `hussa  
 hup|pama, hoobadaq, hup|pa  
 hup|pama, hooradaq, hup|pa  
 `hõikama, hõigadaq, `hõika





`parvama, parvadaq, `parva  
 `pelgämä, pelädaq, `pelgä  
 `piinama, piimadaq, `piina  
 `piipama, piibadaq, `piipa  
 `piirämä, peerädaq, `piira  
 `piilkama, pilgadaq, `pilka  
 `plahvama, plahvadaq, `plahva  
 `plärrämä, plärrädaq, `plärrä  
 `poksama, poksadaq, `poxa  
 `polkama, polgadaq, `polka  
 `pommama, pommadaq,  
 `pomma  
 `porkama, porgadaq, `porka  
 `porrama, porradaq, `porra  
 `potrama, podradaq, `potra  
 `pranñama, pranñadaq, `pranña  
 `priiskama, priisadaq, `priiska  
 `pruuskama, proosadaq, `pruuska  
 `prössama, prössadaq, `prössä  
 `prähvämä, prähvadaq, `prähvä  
 `prüüskämä, prüüsädaq,  
 `prüüskä  
 `puhkama, puhadaq, `puhka  
 `puistama, puistadaq, `puista  
 `puk|kama, -adaq, -ka  
 `pulkama, pulgadaq, `pulka  
 `pulumama, pulmadaq, `pulma  
 `pumpama, pumbadaq, `pumpä  
 `pungama, pungadaq, `punga  
 `purkama, purgadaq, `purka  
 `purskama, pursadaq, `purska  
 `purtskama, purtsadaq, `purtska  
 `puskama, pusadaq, `puska  
 `pussama, pussadaq, `pussa  
 `putrama, pudradaq, `putra  
 `putsama, putsadaq, `putsa  
 `pörkama, pörgadaq, `pörka  
 `pörmama, pörmadaq, `pörma  
 `põõnama, põõnadaq, `põõna  
 `päk|kämä, -ädaq, -kä  
 `pälkämä, pälgädaq, `pälkä  
 `pärrämä, pärrädaq, `pärrä  
 `pühkämä, pühädaq, `pühkä  
 `püssämä, püssädaq, `püssä  
 `raiskama, raisadaq, `raiska  
 `faunama, faunadaq, `fauna  
 `rehmämä, rehmädaq, `rehmä  
 `reinämä, reinädaq, `reinä  
 `reiämä, reiädaq, `reiä  
 `riibsama, riibsadaq, `riibsa  
 `riussama, riusadaq, `riussa  
 `rohmana, rohmadaq, `rohma  
 `roiskama, roisadaq, `roiska  
 `ropsama, ropsadaq, `ropsa  
 `ruigama, ruiadaq, `ruiga  
 `rungama, rungadaq, `runga  
 `rut|tama, -adaq, -ta  
 `ruumama, roomadaq, `ruuma  
 `ruupama, roobadaq, `ruupa  
 `ruupsama, roopsadaq, `ruupsa  
 `rõhkama, rõhadaq, `rõhka  
 `rõp|pama, -adaq, -pa  
 `rõõhkama, rõõhadaq, `rõõhka  
 `rähmämä, rähmädaq, `rähmä  
 `rämpsä  
 `rändämä, rännädaq, `rändä  
 `räp|pämä, -ädaq, -pä

`räpsämä, räpsädaq, `räpsä  
 `räägämä, räägädaq, `räägä  
 `räämämä, räämädaq, `räämä  
 `räässämä, rääsädaq, `räässä  
 `rømmämä, rømmädaq, `rømmä  
 `ründämä, rünnädaq, `ründä  
 `rüngämä, rüngädaq, `rüngä  
 `rüntsä, ründsädaq, `rüntsä  
 `rüügämä, rüvvädaq, `rüügä  
 `rüüstämä, rüüstädaq, `rüüstä  
 `rüüpämä, rööbädaq, `rüüpä  
 `saistama, saistadaq, `()saista  
 `salgama, saladaq, `salga  
 `salvama, salvadaq, `salva  
 `sarjama, saradaq, `sarja  
 `savvama, savvadaq, `savva  
 `serbämä, servädaq, `serbädaq,  
 `serbä  
 `serkämä, sergädaq, `serkä  
 `servämä, servädaq, `servä  
 `sinkama, singadaq, `sinka  
 `sik|kama, -adaq, -ka  
 `sillämä, sillädaq, `silla  
 `silmämä, silmädaq, `silmä  
 `sip|pama, -adaq, -pa  
 `suitsama, suidsadaq, `suitsa  
 `suk|kama, -adaq, -ka  
 `surmama, surmadaq, `surma  
 `suulama, sooladaq, `suula  
 `sõimama, sõimadaq, `sõima  
 `sõk|kama, -adaq, -ka  
 `sõksama, sõksadaq, `sõksa  
 `sõlgama, sõladaq, `sõlga  
 `sõlmama, sõlmadaq, `sõлма  
 `sülgämä, sü(l)lädaq, `sülgä  
 `tahva|ma, tahvadaq, `tahva  
 `taipama, taibadaq, `taipa  
 `tehkämä, tehädaq, `tehkä  
 `tehnämä, tehnädaq, `tehnä  
 `tennämä, tennädaq, `tennä  
 `tihkama, tihadaq, `tihka  
 `tiirama, tiiradaq, `tiira  
 `tik|kama, -adaq, -ka  
 `tiksama, tiksadaq, `tiksa  
 `tilkama, tilgadaq, `tilka  
 `tillama, tilladaq, `tilla  
 `tipsämä, tipsädaq, `tipsä  
 `tirkama, tirgadaq, `tirka  
 `tirrama, tirradaq, `tirra  
 `tiukama, tiugadaq, `tiuka  
 `tohrama, tohradaq, `tohra  
 `tolmama, tolmadaq, `tolma  
 `topsama, topsadaq, `topsa  
 `tormama, tormadaq, `torma  
 `torrama, torradaq, `torra  
 `tossama, tossadaq, `tossa  
 `toukama, tougadaq, `touka  
 `trallama, tralladaq, `tralla  
 `trampama, trambadaq, `trampa  
 `trampsama, trampsadaq,  
 `trampsä  
 `trehvämä, trehvädaq, `trehvä  
 `treiämä, treiädaq, `treiä  
 `truuskama, troosadaq, `truuska  
 `tsäksama, tsäksadaq, `tsäksa  
 `tsänkama, tsängadaq, `tsänka  
 `tsauna|ma, tsaunadaq, `tsauna  
 `tserkämä, tsergädaq, `tserkä

`tserpämä, tserbädaq, `tserpä  
 `tsihvama, tsihvadaq, `tsihva  
 `tsiksama, tsiksadaq, `tsiksa  
 `tsipsama, tsipsadaq, `tsipsa  
 `tsirkama, tsirgadaq, `tsirka  
 `tsirksama, tsirksadaq, `tsirksä  
 `tsirrama, tsirradaq, `tsirra  
 `tsirtsama, tsirdsadaq, `tsirtsä  
 `tsiukama, tsiugadaq, `tsiuka  
 `tsiuksama, tsiuksadaq, `tsiuksä  
 `tsiunama, tsiunadaq, `tsiuna  
 `tsöksama, tsöksadaq, `tsöksä  
 `tsolkama, tsolgadaq, `tsolka  
 `tsollama, tsolladaq, `tsolla  
 `tsorkama, tsorgadaq, `tsorka  
 `tsorrama, tsorradaq, `tsorra  
 `tsossä|ma, -daq, -  
 `tsühnama, tsühnadaq, `tsühna  
 `tsürkama, tsürgadaq, `tsürka  
 `tsurmama, tsurmadaq, `tsurma  
 `tsuska, tsusadaq, `tsuska  
 `tsähvämä, tsähvadaq, `tsähvä  
 `tsäksämä, tsäksädaq, `tsäksä  
 `tsälksämä, tsälksädaq, `tsälksä  
 `tsälkämä, tsälgädaq, `tsälkä  
 `tsäp|pämä, -ädaq, -pä  
 `tsäpsämä, tsäpsädaq, `tsäpsä  
 `tsärsämä, tsärgädaq, `tsärsä  
 `tsärrämä, tsärrädaq, `tsärrä  
 `tsävvä, tsävvädaq, `tsävvä  
 `tsüskämä, tsüsädaq, `tsüskä  
 `tuhrama, tuhradaq, `tuhra  
 `tuiama, tuiadaq, `tuia  
 `tuikama, tuigadaq, `tuika  
 `tuiskama, tuisadaq, `tuiska  
 `tuk|kama, -adaq, -ka  
 `tumpsama, tumpsadaq,  
 `tumpsä  
 `tunkama, tungadaq, `tunka  
 `turnama, turnadaq, `turna  
 `tuukama, tuugadaq, `tuuka  
 `tõhrama, tõhradaq, `tõhra  
 `tõmbama, tõmmadaq, `tõmba  
 `tõnkama, tõngadaq, `tõnka  
 `tõnksama, tõnksadaq, `tõnksa  
 `tõrvama, tõrvadaq, `tõrva  
 `tõlpämä, tõlbädaq, `tõlpä  
 `tünkämä, tünkädaq, `tünkä  
 `tüünämä, tüünädaq, `tüünä  
 `tüükämä, tüögädaq, `tüükä  
 `uhjama, uhjadaq, `uhja  
 `uiama, uiadaq, `uia  
 `uikama, uigadaq, `uika  
 `uitsama, uidsadaq, `uitsa  
 `undama, unnadaq, `unda  
 `urbama, urbadaq, `urba  
 `vaalama, vaaladaq, `vaala  
 `vaapama, vaabadaq, `vaapa  
 `vaivama, vaivadaq, `vaiva  
 `valgama, valgadaq, `valga  
 `valksama, valksadaq, `valksa  
 `varjama, varadaq, `varja  
 `vastama, vastadaq, `vasta  
 `vavvama, vavvadaq, `vavva  
 `vihkama, vihadaq, `vihka  
 `vilpama, vilbadaq, `vilpa  
 `vinnama, vinnadaq, `vinna

`virmama, virmadaq, `virma  
 `virrama, virradaq, `virra  
 `viskama, visadaq, `viska  
 `vupsama, vupsadaq, `vupsa  
 `vurtsama, vurtsadaq, `vurtsa  
 `võnkama, võngadaq, `võnka  
 `vântâmâ, vândădaq, `vântâ  
 `vârmâmâ, vârmădaq, `vârmâ  
 `väärâmâ, väärădaq, `väärâ  
 `vâütâmâ, vâütădaq, `vâütâ  
 `ângâmâ, ângădaq, `ângâ  
 `äürâmâ, äürădaq, `äürâ

## 64

### (VES 76) `puhksama

`lahksama, lahastaq, `lahksa  
 `murdsama, murrastaq, `murdsa  
 `mähksämâ, mähästâq, `mähksâ  
 `mühksämâ, mühästâq,  
 `mühksâ  
 `nilksama, nilksadaq, `nilksa  
 `nühksämâ, nühästâq, `nühksâ  
 `puhksama, puhastaq, `puhksa  
 `puhksõma, puhastaq, `puhksõ  
 `pühksämâ, pühästâq, `pühksâ  
 `rehksämâ, rehästâq, `rehksâ  
 `tehksämâ, tehästâq, `tehksâ  
 `uhtsama, uhastaq, `uhtsa  
 `vehksämâ, vehästâq, `vehksâ

## 65

### (VES 88) sibahama

hala|hama, -daq, -ha  
 helä|hämâ, -dâq, -hä  
 huba|hama, -daq, -ha  
 huña|hama, -daq, -ha  
 husa|hama, -daq, -ha  
 ina|hama, -daq, -ha  
 ira|hama, -daq, -ha  
 jora|hama, -daq, -ha  
 jüvä|hämâ, -dâq, -hä  
 kogohama, kuḡadaq kogodaq,  
 kogoha  
 kora|hama, -daq, -ha  
 krõba|hama, -daq, -ha  
 kuma|hama, -daq, -ha  
 kõbli|ma, -daq, -  
 kõdri|ma, -daq, -  
 kõdsa|hama, -daq, -ha  
 kõla|hama, -daq, -ha  
 kõra|hama, -daq, -ha  
 kõsa|hama, -daq, -ha  
 kärä|hämâ, -dâq, -hä  
 laba|hama, -daq, -ha  
 loba|hama, -daq, -ha  
 luba|hama, -daq, -ha  
 läbe|hemâ, -dâq, -he  
 magahama, `maadaq, magaha  
 muŋa|hama, -daq, ha  
 mõgli|ma, -daq, -

mõma|hama, -daq, -ha  
 mämâ|hämâ, -dâq, -hä  
 märä|hämâ, -dâq, -hä  
 mürä|hämâ, -dâq, -hä  
 nagahama, `naadaq, nagaha  
 nigohama, `niodaq, nigoha  
 nilpsa|hama, -daq, -ha  
 nira|hama, -daq, -ha  
 nura|hama, -daq, -ha  
 nõra|hama, -daq, -ha  
 närä|hämâ, -dâq, -hä  
 nürä|hämâ, -dâq, -hä  
 pagõhõma, `paedaq, pagõhõ  
 pala|hama, -daq, -ha  
 plaga|hama, -daq, -ha  
 pora|hama, -daq, -ha  
 põnga|hama, -daq, -ha  
 põra|hama, -daq, -ha  
 raba|hama, -daq, -ha  
 rägähämâ, `rädâq, rägähä  
 sadovama, `saodaq, sadova  
 segähämâ, `siädâq, segähä  
 siba|hama, -daq, -ha  
 taba|hama, -daq, -ha  
 taho|hama, -daq, -ha  
 taho|vama, -daq, -va  
 terä|hämâ, -dâq, -hä  
 tila|hama, -daq, -ha  
 tina|hama, -daq, -ha  
 tira|hama, -daq, -ha  
 tsima|hama, -daq, -ha  
 tsira|hama, -daq, -ha  
 tsisa|hama, -daq, -ha  
 tsora|hama, -daq, -ha  
 tsosa|hama, -daq, -ha  
 tsäbä|hämâ, -dâq, -hä  
 tsärä|hämâ, -dâq, -hä  
 tugõhõma, `toedaq, tugõhõ  
 tõnga|hama, -daq, -ha  
 tõra|hama, -daq, -ha  
 tündsä|hämâ, -dâq, -hä  
 vira|hama, -daq, -ha

## 66

### (VES 89) harinõma1

ala|nõma, -daq, -nõ  
 aro|nõma, -daq, -nõ  
 arõ|nõma, -daq, -nõ  
 ede|nemâ, -dâq, -ne  
 hari|nõma, -daq, -nõ  
 herä|nemâ, -dâq, -ne  
 higonõma, `hiodaq, higonõ  
 higovama, `hiodaq, higonõ  
 idonõma, `iodaq, idonõ  
 idänemâ, `iädaq, idane  
 isonõ|ma, -daq, -  
 jagonõma, `jaodaq, jagonõ  
 janonõ|ma, -daq, -  
 kaha|nõma, -daq, -nõ  
 kiho|nõma, -daq, -nõ  
 kogonõma, `kuḡadaq, kogonõ  
 kogovama, `kuḡadaq, kogonõ  
 koŋo|nõma, -nõdaq, -nõ  
 koolõ|nõma, -daq, -nõ

kudõ|nõma, -daq, -nõ  
 kulu|nõma, -daq, -nõ  
 kulu|vama, -daq, -nõ  
 kulõ|nõma, -daq, -nõ  
 lagonõma, `laodaq, lagonõ  
 lagovama, `laodaq, lagonõ  
 lahe|nõma, -daq, -nõ  
 ligonõma, `liodaq, ligonõ  
 ligovama, `liodaq, ligonõ  
 liho|nõma, -daq, -nõ  
 lägü|nemâ, -dâq, -ne  
 lähü|nemâ, -dâq, -ne  
 muhe|nõma, -daq, -nõ  
 mõrõ|nõma, -daq, -nõ  
 mädänemâ, `määdâq, mädäne,  
 `määnüq  
 nägü|nemâ, `näüdaq, nägüne  
 nüü|nemâ, -dâq, -ne  
 nüü|vämâ, -dâq, -ne  
 oigõnõma, ojdõdaq, oigõnõ  
 para|nõma, -daq, -nõ  
 poigõnõma, pujdõdaq, `poedaq, -  
 pragonõma, `praodaq, pragonõ  
 pudil|nõma, -daq, -nõ  
 pudõ|nõma, -daq, -nõ  
 puhe|nõma, -daq, -nõ  
 päi|nemâ, -dâq, -ne  
 siginemâ, `siädâq, sikiq, sigine  
 sugul|nõma, -daq, -nõ  
 sugõnõma, `soedaq, sugõnõ  
 taganõma, `taadaq, taganõ  
 tahe|nõma, -daq, -nõ  
 tegü|nemâ, -dâq, -ne  
 tigonõma, `tiodaq, tigonõ  
 tüdi|nemâ, -dâq, -ne  
 vana|nõma, -daq, -nõ  
 vjgu|nõma, -daq, -nõ  
 viha|nõma, -daq, -nõ  
 vähä|nemâ, -dâq, -ne

## 67

### (VES 89) harinõma2

alanõ|ma, -daq, -  
 aronõ|ma, -daq, -  
 arõnõ|ma, -daq, -  
 edene|mâ, -dâq, -  
 harinõ|ma, -daq, -  
 heräne|mâ, -dâq, -  
 higonõ|ma, -daq, -  
 higo|vama, -nõdaq, -nõ  
 idonõ|ma, -daq, -  
 idäne|mâ, -dâq, -  
 isonõ|ma, -daq, -  
 jagonõ|ma, -daq, -  
 janonõ|ma, -daq, -  
 kahanõ|ma, -daq, -  
 kihonõ|ma, -daq, -  
 kogonõ|ma, -daq, -  
 kogo|vama, -nõdaq, -nõ  
 kohonõ|ma, -daq, -  
 koolõnõ|ma, -daq, -  
 kudõnõ|ma, -daq, -  
 kulunõ|ma, -daq, -

kulu|vama, -daq, -  
 kulõnõ|ma, -daq, -  
 lagonõ|ma, -daq, -  
 lago|vama, -nõdaq, -nõ  
 lahenõ|ma, -daq, -  
 ligonõ|ma, -daq, -  
 ligo|vama, -nõdaq, -nõ  
 lihonõ|ma, -daq, -  
 lägüne|mä, -däq, -  
 lähüne|mä, -däq, -  
 muhenõ|ma, -daq, -  
 mõronõ|ma, -daq, -  
 mädäne|mä, -däq, -  
 nägüne|mä, -däq, -  
 nülüne|mä, -däq, -  
 nülü|vämä, -nedäq, -ne  
 oigõnõ|ma, -daq, -  
 pahanõ|ma, -daq, -  
 paranõ|ma, -daq, -  
 poignõ|ma, -daq, -  
 pragonõ|ma, -daq, -  
 pudinõ|ma, -daq, -  
 pudõnõ|ma, -daq, -  
 puhenõ|ma, -daq, -  
 päine|mä, -däq, -  
 sigine|mä, -däq, -  
 sugunõ|ma, -daq, -  
 sugõnõ|ma, -daq, -  
 taganõ|ma, -daq, -  
 tahenõ|ma, -daq, -  
 tegüne|mä, -däq, -  
 tigonõ|ma, -daq, -  
 tudine|mä, -däq, -  
 vnanõ|ma, -daq, -  
 viğunõ|ma, -daq, -  
 vihanõ|ma, -daq, -  
 vähäne|mä, -däq, -

## 68

### (VES 80) `nalgümä

globalis|irü|mä, -daq, -  
 harku|ma, -daq, -  
 harpu|ma, -daq, -  
 harsu|ma, -daq, -  
 heitü|mä, -däq, -  
 hengü|mä, -däq, -  
 hiitü|mä, -däq, -  
 hingü|mä, -däq, -  
 hirmu|ma, -daq, -  
 hoitu|ma, -daq, -  
 horsu|ma, -daq, -  
 hursu|ma, -daq, -  
 hussu|ma, -daq, -  
 hämmü|mä, -däq, -  
 häädü|mä, -däq, -  
 hülpü|mä, -däq, -  
 hüübü|mä, -däq, -  
 ilmu|ma, -daq, -  
 imbu|ma, -daq, -  
 imbü|mä, -däq, -  
 indsü|mä, -däq, -  
 jakku|ma, -daq, -  
 jalgu|ma, -daq, -  
 juhtu|ma, -daq, -

juubu|ma, -daq, -  
 juurdu|ma, -daq, -  
 juustu|ma, -daq, -  
 jääbü|mä, -däq, -  
 kaaldu|ma, -daq, -  
 kaihtu|ma, -daq, -  
 kelpü|mä, -däq, -  
 kerkü|mä, -däq, -  
 kisku|ma, -daq, -  
 kistu|ma, -daq, -  
 klaaru|ma, -daq, -  
 kolkumä, -daq, -  
 koppu|ma, -daq, -  
 korju|ma, -daq, -  
 kostu|ma, -daq, -  
 kruntsu|ma, -daq, -  
 krutsu|ma, -daq, -  
 kungu|ma, -daq, -  
 kurbu|ma, -daq, -  
 kuuldu|ma, -daq, -  
 kuurdu|ma, -daq, -  
 käändü|mä, -däq, -  
 käärü|mä, -däq, -  
 köütü|mä, -däq, -  
 küttü|mä, -däq, -  
 laabu|ma, -daq, -  
 laasu|ma, -daq, -  
 lahku|ma, -daq, -  
 laihtu|ma, -daq, -  
 lasku|ma, -daq, -  
 lauhtu|ma, -daq, -  
 leppü|mä, -däq, -  
 leühtü|mä, -däq, -  
 liindü|mä, -däq, -  
 litsu|ma, -daq, -  
 loidu|ma, -daq, -  
 luihtu|ma, -daq, -  
 lämpü|mä, -däq, -  
 läügähtü|mä, -däq, -  
 läügü|mä, -däq, -  
 läühtü|mä, -däq, -  
 läükü|mä, -däq, -  
 löügü|mä, -däq, -  
 lüübü|mä, -däq, -  
 mattu|ma, -daq, -  
 miildü|mä, -däq, -  
 miildü|mä, -däq, -  
 mustu|ma, -daq, -  
 muttu|ma, -daq, -  
 muutu|ma, -daq, -  
 mösku|ma, -daq, -  
 mõõdu|ma, -daq, -  
 mähkü|mä, -däq, -  
 mülkü|mä, -däq, -  
 mültü|mä, -däq, -  
 nahku|ma, -q, -  
 nartsu|ma, -daq, -  
 nestü|mä, -däq, -  
 nihku|ma, -daq, -  
 niildü|mä, -däq, -  
 niisku|ma, -daq, -  
 nilbu|ma, -daq, -  
 nilgu|ma, -daq, -  
 nortsu|ma, -daq, -  
 nühu|ma, -daq, -  
 nurtsu|ma, -daq, -  
 nuurdu|ma, -daq, -  
 nõrgu|ma, -daq, -

nõrku|ma, -daq, -  
 nõlgü|mä, -däq, -  
 nõrtsü|mä, -däq, -  
 nühkü|mä, -däq, -  
 nõrtsü|mä, -däq, -  
 õigu|ma, -daq, -  
 paarü|ma, -daq, -  
 paistu|ma, -q, -  
 paisu|ma, -q, -  
 pandu|ma, -daq, -  
 parku|ma, -daq, -  
 pehmü|ma, -daq, -  
 pessü|mä, -däq, -  
 piirdü|mä, -däq, -  
 piisü|mä, -däq, -  
 pillu|ma, -daq, -  
 pitsü|mä, -däq, -  
 plaaku|ma, -daq, -  
 pliitü|mä, -däq, -  
 praafu|ma, -daq, -  
 praavu|ma, -daq, -  
 pritsü|mä, -däq, -  
 prällü|mä, -däq, -  
 puistu|ma, -daq, -  
 pulku|ma, -daq, -  
 pulsfu|ma, -daq, -  
 pundsü|mä, -daq, -  
 punnu|ma, -daq, -  
 purjo|ma, -daq, -  
 puudu|ma, -daq, -  
 puustu|ma, -daq, -  
 päindü|mä, -däq, -  
 päädü|mä, -däq, -  
 pühkü|mä, -däq, -  
 raisku|ma, -daq, -  
 rakkõ|ma, -daq, -  
 rikku|ma, -daq, -  
 runtü|ma, -daq, -  
 rupu|ma, -daq, -  
 rutju|ma, -daq, -  
 rõõhu|ma, -daq, -  
 räntsü|mä, -däq, -  
 rüntsü|mä, -däq, -  
 saistu|ma, -daq, -  
 saisu|ma, -daq, -  
 savvu|ma, -daq, -  
 selgü|mä, -däq, -  
 siibü|mä, -daq, -  
 siidü|mä, -däq, -  
 silmü|mä, -däq, -  
 sirgu|ma, -daq, -  
 sorpu|ma, -daq, -  
 suuldü|ma, -daq, -  
 sõõrdü|ma, -daq, -  
 säädü|mä, -däq, -  
 süvvü|mä, -däq, -  
 süüdü|mä, -däq, -  
 tahtu|ma, -daq, -  
 talto|ma, -daq, -  
 tappu|ma, -daq, -  
 tarku|ma, -daq, -  
 tiipu|ma, -daq, -  
 tingu|ma, -daq, -  
 tippu|ma, -daq, -  
 tirku|ma, -daq, -  
 tohru|ma, -daq, -  
 toibu|ma, -daq, -  
 toidu|ma, -daq, -

`tolmu|ma, -daq, -  
 `torsu|ma, -daq, -  
 `tossu|ma, -daq, -  
 `trehvi|mä, -däq, -  
 `trutsu|ma, -daq, -  
 `tsanku|ma, -daq, -  
 `tsiuku|ma, -daq, -  
 `tsollu|ma, -daq, -  
 `tsurku|ma, -daq, -  
 `tsusku|ma, -daq, -  
 `tuimu|ma, -daq, -  
 `tulpu|ma, -daq, -  
 `tundu|ma, -daq, -  
 `turdu|ma, -daq, -  
 `tutsu|ma, -daq, -  
 `tõmbu|ma, -daq, -  
 `tärkü|mä, -däq, -  
 `tülpü|mä, -däq, -  
 `uinu|ma, -daq, -  
 `urbu|ma, -daq, -  
 `uttu|ma, -daq, -  
 `vaeldu|ma, -daq, -  
 `vaibu|ma, -daq, -  
 `vaihtu|ma, -daq, -  
 `vaiku|ma, -daq, -  
 `vaivu|ma, -daq, -  
 `vassu|ma, -daq, -  
 `verbü|mä, -däq, -  
 `verdü|mä, -däq, -  
 `vettü|mä, -däq, -  
 `viibu|mä, -däq, -  
 `viildü|mä, -däq, -  
 `viitü|mä, -däq, -  
 `villu|ma, -daq, -  
 `vinsu|ma, -daq, -  
 `vinnü|mä, -däq, -  
 `virgu|ma, -daq, -  
 `virpü|mä, -däq, -  
 `vussu|ma, -daq, -  
 `võidu|ma, -daq, -  
 `võrku|ma, -daq, -  
 `võrsu|ma, -daq, -  
 `võõrdü|ma, -daq, -  
 `väntsü|mä, -däq, -

## 69

### (VES 79) `sündümä

`essümä, `essüdäq, essü  
 `haarduma, `haardudaq, haaru  
 `heitümä, `heitüdäq, heidü  
 `hiitü|mä, `hiitüdäq, hiidü  
 `hüürdümä, `hüürdüdäq, hõörü  
 `jahtuma, `ja(a)htudaq, ja(a)hu  
 `johtuma, `johtudaq, johu  
 `jouduma, `joududaq, jovvu  
 `jõörduma, `jõördudaq, jõõru  
 `kalduma, `kaldudaq, kallu  
 `kalluma, `kalludaq, kallu  
 `kanduma, `kandudaq, kannu  
 `kiirdümä, `kiirdüdäq, keerü  
 `kunduma, `kundudaq, kunnu  
 `kuulduma, `kuuldudaq, kuulu  
 `käärümä, `käärüdäq, kääri  
 `küündümä, `küündüdäq, küünü

lap|puma, -pudaq, -u  
 `löüdümä, `löüdüdäq, lövvü  
 `mahtuma, `mahtudaq, mahu  
 `mijildümä, `mijildüdäq, meelü  
 `murduma, `murdudaq, murrü  
 `nessümä, `nessüdäq, nessü  
 `näkkümä, `näüdäq, näü  
 `nührümä, `nührüdäq, nührü  
 `oiduma, `oidudaq, oiu  
 `painoma, `painodaq, paino  
 `paistuma, `paistudaq, paistu  
 `plijiküma, `plijiküdäq, pleegü  
 `püürdümä, `püürdüdäq, põörü  
 rap|puma, -pudaq, -u  
 `sõurduma, `sõurdudaq, sooru  
 `sündümä, `sündüdäq, sünnü  
 `sütütümä, `sütüdäq, -ü  
 `tekkümä, `küdäq, -ü  
 `tuulduma, `tuuldudaq, tuulu  
 `tõrkuma, `tõrkudaq, tõrgu  
 up|puma, -pudaq, -u  
 `vaafuma, `vaafudaq, vaafu  
 `vaivuma, `vaivudaq, vaivu  
 `vannuma, `vannudaq, vannu  
 `viirdümä, `viirdüdäq, veerü  
 `vüürdümä, `vüürdüdäq, võörü

## 70

### (VES 84) unõh(t)uma

eräldü|mä, -däq, -  
 habrastu|ma, -daq, -  
 `habõndu|ma, -daq, -  
 `hahmahtu|ma, -daq, -  
 `halgahtu|ma, -daq, -  
 `harahtu|ma, -daq, -  
 `hellähtü|mä, -däq, -  
 `helähtü|mä, -däq, -  
 `himmastu|ma, -daq, -  
 `himmästü|mä, -däq, -  
 `hirmahtu|ma, -daq, -  
 `hubastu|ma, -daq, -  
 `huprastu|ma, -daq, -  
 `hupsahtu|ma, -daq, -  
 `hõdrastu|ma, -daq, -  
 `hälvähütü|mä, -däq, -  
 `hämmähütü|mä, -däq, -  
 `hämmästü|mä, -däq, -  
 `hülbähütü|mä, -däq, -  
 `igähü|mä, -däq, -  
 `ikeldü|mä, -däq, -  
 `imahtu|ma, -daq, -  
 `imähütü|mä, -daq, -  
 `isahtu|ma, -daq, -  
 `jahmahtu|ma, -daq, -  
 `joovahtu|ma, -daq, -  
 `jõlvõhtu|ma, -daq, -  
 `jõmmõldu|ma, -daq, -  
 `jõnksahtu|ma, -daq, -  
 `jõõrahtu|ma, -daq, -  
 `jähmähütü|mä, -däq, -  
 `jämähütü|mä, -däq, -  
 `kahvahtu|ma, -daq, -  
 `kakõhu|ma, -daq, -  
 `kalgõndu|ma, -daq, -  
 kallõrdu|ma, -daq, -  
 kalõhtu|ma, -daq, -  
 kangõhtu|ma, -daq, -  
 karastu|ma, -daq, -  
 `kesähtü|mä, -däq, -  
 `kinnähütü|mä, -däq, -  
 `kivistü|mä, -däq, -  
 kogohu|ma, -daq, -  
 kolahtu|ma, -daq, -  
 korõhtu|ma, -daq, -  
 krobahtu|ma, -daq, -  
 krõbahtu|ma, -daq, -  
 krõbõhtu|ma, -daq, -  
 krõpsahtu|ma, -daq, -  
 kuduhtu|ma, -daq, -  
 kukahtu|ma, -daq, -  
 kukõrdu|ma, -daq, -  
 kulõhtu|ma, -daq, -  
 kumahtu|ma, -daq, -  
 kumastu|ma, -daq, -  
 kungahtu|ma, -daq, -  
 kupõrdu|ma, -daq, -  
 kõllastu|ma, -daq, -  
 kõrahtu|ma, -daq, -  
 kõrõhtu|ma, -daq, -  
 kõvahtu|ma, -daq, -  
 `käbärdü|mä, -däq, -  
 `kägähütü|mä, -däq, -  
 `kängähütü|mä, -däq, -  
 ladsahtu|ma, -daq, -  
 lapahtu|ma, -daq, -  
 lasõhtu|ma, -daq, -  
 latsahtu|ma, -daq, -  
 lidsahtu|ma, -daq, -  
 lokahtu|ma, -daq, -  
 lõhvõhtu|ma, -daq, -  
 lõngahtu|ma, -daq, -  
 `lädsähtü|mä, -däq, -  
 `lägähütü|mä, -däq, -  
 `läpähtü|mä, -däq, -  
 `lõigähütü|mä, -däq, -  
 `lumbähütü|mä, -däq, -  
 `lünnähtü|mä, -däq, -  
 `mağahtu|ma, -daq, -  
 `magahuma, -daq, -  
 `magjahtuma, -daq, -  
 `majjahu|ma, -daq, -  
 `minehtü|mä, -daq, -  
 `minestü|mä, -däq, -  
 `murrahtu|ma, -daq, -  
 `mõrahtu|ma, -daq, -  
 `mõrihtu|ma, -daq, -  
 `mõristu|ma, -daq, -  
 `mõrõstu|ma, -daq, -  
 `mürähütü|mä, -däq, -  
 `neelähütü|mä, -däq, -  
 `nikahtu|ma, -daq, -  
 `niksahtu|ma, -daq, -  
 `niilbõstu|ma, -daq, -  
 `niilvõstu|ma, -daq, -  
 `nisõldu|ma, -daq, -  
 `nissõrdu|ma, -daq, -  
 `noorõhtu|ma, -daq, -  
 `nõgihtu|ma, -daq, -  
 `nõrahtu|ma, -daq, -  
 `nõrgahtu|ma, -daq, -  
 `nädsähtü|mä, -däq, -  
 `närbähütü|mä, -däq, -

närvähtü|mä, -daq, -  
 oigahtu|ma, -daq, -  
 osahtu|ma, -daq, -  
 pakõldu|ma, -daq, -  
 palahu|ma, -daq, -  
 panõhtu|ma, -daq, -  
 parahu|ma, -daq, -  
 pehmehü|mä, -daq, -  
 pehmähü|mä, -daq, -  
 perähtü|mä, -daq, -  
 pidähtü|mä, -daq, -  
 pigihü|mä, -daq, -  
 plutsõndu|ma, -daq, -  
 praksahü|ma, -daq, -  
 prandsahü|ma, -daq, -  
 proosahtu|ma, -daq, -  
 prähvähü|mä, -daq, -  
 prändsähtü|mä, -daq, -  
 puhastu|ma, -daq, -  
 puheldu|ma, -daq, -  
 puhendu|ma, -daq, -  
 pussahü|ma, -daq, -  
 pussõrdu|ma, -daq, -  
 putahü|ma, -daq, -  
 põhandu|ma, -daq, -  
 põrahtu|ma, -daq, -  
 pärähtü|mä, -daq, -  
 rabastu|ma, -daq, -  
 rahmõhtu|ma, -daq, -  
 rammõhtu|ma, -daq, -  
 rapahü|ma, -daq, -  
 ravihu|ma, -daq, -  
 rebähü|mä, -daq, -  
 reevähtü|mä, -daq, -  
 rehvähü|mä, -daq, -  
 rehvhümä, -daq, -  
 ribahu|ma, -daq, -  
 ridsahu|ma, -daq, -  
 rimahtu|ma, -daq, -  
 rudihu|ma, -daq, -  
 rujahü|ma, -daq, -  
 röönahtu|ma, -daq, -  
 räbähtü|mä, -daq, -  
 rädsähtü|mä, -daq, -  
 räpsähtü|mä, -daq, -  
 räpähtü|mä, -daq, -  
 ründsähü|mä, -daq, -  
 sammõldu|ma, -daq, -  
 segähü|mä, -daq, -  
 selehtü|mä, -daq, -  
 sinestü|mä, -daq, -  
 singahü|ma, -daq, -  
 sinistü|mä, -daq, -  
 sirahü|ma, -daq, -  
 sopsahü|ma, -daq, -  
 sõõrahtu|ma, -daq, -  
 süvähü|mä, -daq, -  
 `süändü|mä, -daq, -  
 tagahu|ma, -daq, -  
 tagjahü|ma, -daq, -  
 tahehu|ma, -daq, -  
 takõldu|ma, -daq, -  
 tarahu|ma, -daq, -  
 targastu|ma, -daq, -  
 tasahtu|ma, -daq, -  
 tasandu|ma, -daq, -  
 tiksahü|ma, -daq, -  
 tingahu|ma, -daq, -

tirahtu|ma, -daq, -  
 tirtahtu|ma, -daq, -  
 `toetu|ma, -daq, -  
 toivõrdu|ma, -daq, -  
 torbahu|ma, -daq, -  
 torbõhu|ma, -daq, -  
 tormahu|ma, -daq, -  
 toršahu|ma, -daq, -  
 tsangahtu|ma, -daq, -  
 tsilgahtu|ma, -daq, -  
 tsiugahtu|ma, -daq, -  
 tsõbahtu|ma, -daq, -  
 tsõbohtu|ma, -daq, -  
 tsukrustu|ma, -daq, -  
 tsumahtu|ma, -daq, -  
 tsummõrdu|ma, -daq, -  
 tsäbähtü|mä, -daq, -  
 tsädserdü|mä, -daq, -  
 tukistu|ma, -daq, -  
 tulihtu|ma, -daq, -  
 tulõhtu|ma, -daq, -  
 turbistu|ma, -daq, -  
 turihu|ma, -daq, -  
 turšahu|ma, -daq, -  
 tusšahu|ma, -daq, -  
 tõrgahü|ma, -daq, -  
 täkeldü|mä, -daq, -  
 täkerdü|mä, -daq, -  
 täterdü|mä, -daq, -  
 tülgähtü|mä, -daq, -  
 tülvähtü|mä, -daq, -  
 türbähtü|mä, -daq, -  
 uinahtu|ma, -daq, -  
 ummistu|ma, -daq, -  
 unõhtu|ma, -daq, -  
 valahtu|ma, -daq, -  
 valmistu|ma, -daq, -  
 valõhtu|ma, -daq, -  
 vanahü|ma, -daq, -  
 vanõhtu|ma, -daq, -  
 verihü|mä, -daq, -  
 vidähtü|mä, -daq, -  
 vigahu|ma, -daq, -  
 vigõhu|ma, -daq, -  
 vihahtu|ma, -daq, -  
 villõhtu|ma, -daq, -  
 vindsõhu|ma, -daq, -  
 vinnähtü|mä, -daq, -  
 vipõrdu|ma, -daq, -  
 virahtu|ma, -daq, -  
 virildü|mä, -daq, -  
 virvehü|mä, -daq, -  
 vädsähtü|mä, -daq, -  
 vägihtü|mä, -daq, -  
 väärähtü|mä, -daq, -  
 õnnahtu|ma, -daq, -  
 õnnistu|ma, -daq, -  
 ängähtü|mä, -daq, -  
 äpärdü|mä, -daq, -

## 71 (VES 84) erätümä

erä|tümä, -tüdäq, -dü  
 hallõ|tuma, -tudaq, -du

ijä|tümä, -tüdäq, -dü  
 kahmõ|tuma, -tudaq, -du  
 karsa|tuma, -tudaq, -du  
 kimmä|tümä, -tüdäq, -dü  
 kobri|tuma, -tudaq, -du  
 kohmi|tuma, -tudaq, -du  
 kohmõ|tuma, -tudaq, -du  
 kopi|tuma, -tudaq, -du  
 korba|tuma, -tudaq, -du  
 lumi|tuma, -tudaq, -du  
 lähä|tümä, -tüdäq, -dü  
 `nõq|tuma, -tudaq, -du  
 nõõ|tuma, -tudaq, -du  
 pini|tümä, -tüdäq, -dü  
 püre|tümä, -tüdäq, -dü  
 raha|tuma, -tudaq, -du  
 rahma|tuma, -tudaq, -du  
 rössõ|tuma, -tudaq, -du  
 sapa|tuma, -tudaq, -du  
 se(l)|lä|tümä, -tüdäq, -dü  
 sele|tümä, -tüdäq, -dü  
 telbä|tümä, -tüdäq, -dü  
 tsäärä|tümä, -tüdäq, -dü  
 tälbä|tümä, -tüdäq, -dü  
 vaaga|tuma, -tudaq, -du  
 vaara|tuma, -tudaq, -du  
 villi|tümä, -tüdäq, -dü  
 virbi|tümä, -tüdäq, -dü

## 72 (VES 68) `vaoma1

`häõ|mä, -daq, -, `hävüü  
 `kao|ma, -daq, -  
 `mõõ|ma, -daq, -  
 `täü|mä, -daq, -  
 `vao|ma, -daq, -  
 `väe|mä, -daq, -

## 73 (VES 68) `vaoma2

`kaoma, katoq, kao  
 `mõõma, mõjjoq, mõõ  
 `täümä, tävvüq, täü  
 `vaoma, vajjoq, vao  
 `väe|mä, väkeq, väe

## 74 (VES 70) väsümä

he|loma, -lloq, -lo  
 hel|ümä, -lüq, -ü  
 hõ|loma, -lloq, -lo  
 kul|uma, -luq, -u  
 küs|ümä, -süq, -ü, `küsse  
 ojomä, ojqoq, oioq, ojo  
 püs|ümä, -süq, -ü  
 ujoma, ujqoq, uioq, ujo  
 vi|guma, -kuq, -gu

vin|ümä, -nüq, -ü  
väs|ümä, -süq, -ü

## 75

### (VES 56) valama

ajama, ajjaq aiaq, aja, aet, `ai(ö)  
jár|ämä, -räq, -ä  
jür|ämä, -räq, -ä  
kü|dsämä, -tsäq, -dsä, -dsä  
to|dima, -tiq, -di  
val|ama, -laq, -a

## 76

### (VES 59) pügämä

ha|gōma, -kōq, -e  
higoma, hikoq, hio  
ja|gama, -kaq, -a  
ku|dama, -taq, -a  
lu|gōma, lukōq, loe  
pi|dämä, -täq, -ä  
pō|dōma, -tōq, -e, `pōssi,  
pōnnuq pōdōnuq  
pü|gämä, -käq, -ä  
ra|goma, -koq, -o  
su|gima, -kiq, -i, soi, -gi, -it  
tsa|gama, -kaq, -a  
vi|dämä, -täq, -ä

## 77

### (VES 54) süümä

juuma, juvvaq, juu, `jōi(ö)  
`kauma, `kavvuq, kau, käve  
`kjauma, `kjavvuq, kjau, käve  
`käümä, `kävvuq, käü, käve  
luuma, luvvaq, luy, `lōi(ö)  
lü|ümä, lüvvaq, lüü, `lei(e)  
mü|ümä, müvvaq, müü, `mōi(e),  
mōönüq  
pu|uma, puvvaq, puu, `poi(ö)  
sü|ümä, süvvaq, süü, `sei(e)  
tu|uma, tuvvaq, tuu, `tōi(ö)

## 78

### (VES 55) `saama

`aama, ajjaq aiaq, aa, aet  
minemä, minnäq, lää, lännüq,  
mint, lätt, lätsi, läts  
`saama, saiaq, saa  
vij|mä, viiäq, vij, veenüq, `vei(e)  
`vōima, `vōidaq, vōi, `vōidsō  
vōisō

## 79

### (VES 58) tulōma

olōma, ollaq, olō, om um,  
ommaq ummaq  
pur|ōma, -raq, -ō, puri  
tul|ōma, -laq, -ō

## 80

### (VES 62) rapahutma

haarahutma, -taq, -da  
habahutma, -taq, -da  
hargahutma, -taq, -da  
haugahutma, -taq, -da  
helähütma, -täq, -dä  
hōngahutma, -taq, -da  
hōōrahutma, -taq, -da  
hämmähütma, -täq, -dä  
ikahutma, -taq, -da  
illahutma, -taq, -da  
jorahutma, -taq, -da  
kaabahutma, -taq, -da  
kaagahutma, -taq, -da  
`kaehutma, -taq, -da  
kallahutma, -taq, -da  
keerähütma, -täq, -dä  
kiidsahutma, -taq, -da  
kilahutma, -taq, -da  
kirmahutma, -taq, -da  
klōnksahutma, -taq, -da  
kobahutma, -taq, -da  
kolahutma, -taq, -da  
koorahutma, -taq, -da  
kopahutma, -taq, -da  
kraabahutma, -taq, -da  
kumbahutma, -taq, -da  
kōhvahutma, -taq, -da  
kärähütma, -täq, -dä  
käänähütma, -täq, -dä  
kōhähütma, -täq, -dä  
kükähütma, -täq, -dä  
küünähütma, -täq, -dä  
lapahutma, -taq, -da  
liigahutma, -taq, -da  
litsahutma, -taq, -da  
lobahutma, -taq, -da  
lopahutma, -taq, -da  
lopsahutma, -taq, -da  
lōigahutma, -taq, -da  
lōnksahutma, -taq, -da  
läpähütma, -täq, -dä  
läügähütma, -täq, -dä  
mañahutma, -taq, -da  
murrahutma, -taq, -da  
mōōgähütma, -täq, -dä  
mükähütma, -täq, -dä  
mütsähütma, -täq, -dä  
neelähütma, -täq, -dä  
nudsahutma, -taq, -da  
nuhahutma, -taq, -da  
närähütma, -täq, -dä  
nühähütma, -täq, -dä  
osahutma, -taq, -da

painahutma, -taq, -da  
paugahutma, -taq, -da  
peerähütma, -täq, -dä  
peesähütma, -täq, -dä  
pitsähütma, -täq, -dä  
putahutma, -taq, -da  
pōngahutma, -taq, -da  
pōrahutma, -taq, -da  
pōōrahütma, -täq, -dä  
rapahutma, -taq, -da  
rapsahutma, -taq, -da  
rávvahutma, -taq, -da  
robahutma, -taq, -da  
roobahutma, -taq, -da  
rōōgähütma, -täq, -dä  
rüüsähütma, -täq, -dä  
saisahutma, -taq, -da  
saistahutma, -taq, -da  
segähütma, -täq, -dä  
serbähütma, -täq, -dä  
suigahutma, -taq, -da  
tarahutma, -taq, -da  
tehnähütma, -täq, -dä  
tehähütma, -täq, -dä  
tiirahutma, -taq, -da  
tirahutma, -taq, -da  
tsaksahutma, -taq, -da  
tsaunahutma, -taq, -da  
tsiirahutma, -taq, -da  
tsilgahutma, -taq, -da  
tsipsahutma, -taq, -da  
tsirdsahutma, -taq, -da  
tsiugahutma, -taq, -da  
tsiolsahutma, -taq, -da  
tsorahutma, -taq, -da  
tsordsahutma, -taq, -da  
tsuhahutma, -taq, -da  
tsuihahutma, -taq, -da  
tsungahutma, -taq, -da  
tsurmahutma, -taq, -da  
tsusahutma, -taq, -da  
tsōōrahutma, -täq, -dä  
tsäbähütma, -täq, -dä  
tsäksähütma, -täq, -dä  
tsälgähütma, -täq, -dä  
tsämbähütma, -täq, -dä  
tsärähütma, -täq, -dä  
tōigahutma, -taq, -da  
tōngahutma, -taq, -da  
tōrahutma, -taq, -da  
tōrgahutma, -taq, -da  
tänähütma, -täq, -dä  
tüünähütma, -täq, -dä  
unōhutma, -taq, -da  
valmahutma, -taq, -da  
valvahutma, -taq, -da  
vavvahutma, -taq, -da  
vihvahutma, -taq, -da  
vilksahutma, -taq, -da  
vingahutma, -taq, -da  
vinnähütma, -täq, -dä  
virahutma, -taq, -da

**81****(VES 60) tegemä**

nälgemä, -täq, -e  
tegemä, tetäq, tiji

**82****(VES 66) `püüdmä**

`andma, ( )andaq, anna  
`haardma, haardaq, haara  
`hoitma, `hoitaq, `hoia, `hoiõt,  
hoit, hoiji, hoif  
`joudma, ( )joudaq, jovva, jovvi  
`joudsõ, joud' `joudsõ  
`jõudma, ( )jõudaq, jõvva, jõvvi  
`jõudsõ, jõud' `jõudsõ  
`jõõrdma, `jõõrdaq, `jõõrdaq, `jõõra  
`kandma, `kandaq, `kanna  
`kiijldmä, keeldäq, kiijldäq, keelä  
`kuuldma, kuuldaq, kuulõ  
`käändmä, ( )käändäq, käänä  
`kündmä, ( )kündäq, künnä  
`leüdmä, ( )leüdaq, levvä  
`löüdmä, ( )löüdaq, lövvä  
`murdma, ( )murdaq, murra  
`naardma, naardaq, naara  
`niijldmä, neeldäq, niijldäq, neelä  
`nõudma, nõudaq, nõudaq,  
nõvva  
`pandma, `pandaq, `pandaq, `panõ  
`piirdmä, ( )piirdäq, piirä  
`püüdmä, ( )püüdaq, püvvä  
`püüdmä, ( )püüdaq, püünä  
`püürdmä, pöördäq, püürdaq,  
pööra  
`saisma, ( )saistaq, saisa  
`sõudma, ( )sõudaq, sõvva  
`säädmä, säädäq, sää säe, säet,  
sai  
`taidma, ( )taidaq, taia  
`tiijdmä, teedäq, tiia  
`tundma, ( )tundaq, tunnõ,  
`tun(d)sõ tunni  
`uurdma, ( )uurdaq, uura  
`väärdmä, ( )väärdäq, väärä,  
vääret

**83****(VES 61) `nõstma**

`atma, `attaq, `ata  
`heitmä, `heitäq, `heidä  
`hiitmä, `hiitäq, `hiidä  
`huhtma, `huhtaq, `huha  
`ikma, `ikkõq, `ikõ  
`jauhma, `jauhaq, `jauha  
`juutma, `juutaq, `jooda  
`jätmä, `jättäq, `jätä  
`kaibma, `kaibaq, `kaiba  
`kaiisma, `kaiisäq, `kaiisa

`kastma, `kastaq, `kasta  
`katma, `kattaq, `kata  
`kiijrdmä, `keerdäq, `keerä  
`kiijtmä, `kiijtäq, `keedä  
`kitmä, `kittäq, `kitä  
`kostma, `kostaq, `kosta  
`kõütmä, `kõütäq, `kõüdä  
`külbmä, `külbäq, `külbä `külvä  
`kütmä, `küttäq, `kütä  
`laitma, `laitaq, `laida  
`laulma, ( )lauldaq, `laula  
`luutma, `luutaq, `looda  
`maitsma, `maitsaq, `maida  
`masma, `massaq, `massa  
`matma, `mattaq, `mata  
`muutma, `muutaq, `muuda  
`mõistma, `mõistaq, `mõista  
`mõõtmä, `mõõtaq, `mõõda  
`mülmä, `mülläq, `müllä  
`mütmä, `müttäq, `mütä  
`niitmä, `niitäq, `niidä  
`nõstma, `nõstaq, `nõsta  
`nüsmä, `nüssäq, `nüssä  
`nüüstmä, `nüüstäq, `nüüstä  
`ostma, `ostaq, `osta  
`paastma, `paastuq, `paastu  
`painma, `painaq, `paina  
`pesmä, `pessäq, `pessä  
`petmä, `pettäq, `petä  
`puutma, `puutaq, `pooda  
`põimma, `põimaq, `põima  
`põlgma, `põlgõq, `põlõ  
`pästmä, `pästäq, `pästä  
`roitma, `roitaq, `roida  
`räütmä, `räütäq, `räüdä  
`saatma, `saataq, `saada  
`sutma, `suttaq, `suta  
`sõitma, `sõitaq, `sõida  
`süütmä, `süütäq, `süüdä  
`süütmä, `süütäq, `söödä  
`tahtma, `tahtaq, `taha  
`taldma, `taldaq, `talda  
`taltma, `taldaq, `talda  
`tapma, `tappaq, `tapa  
`täütmä, `täütäq, `täüdä  
`uhtma, `uhtaq, `uha  
`utma, `uttaq, `uta  
`uutma, `uutaq, `ooda  
`valvma, `valvaq, `valva  
`viitmä, `viitäq, `viidä  
`võidma, `võidaq, `võia, `võiji  
`võitma, `võitäq, `võida  
`võtma, `võttaq, `võta

**84****(VES 65) `laskma**

juuskma, juuskõq, joosõ  
`käskmä, `käskeq, `käse  
`laskma, `laskõq, `laskaq, `lasõ  
`mõskmä, `mõskõq, `mõsõ

**85****(VES 64) `hirmma**

`astma, `astuq, `astu  
`haudma, `hauduq, `havvu  
`haukma, `haukuq, `haugu, `haugi  
`hirmma, `hirnuq, `hirnu  
`hiuhkma, `hiuhkuq, `hiuhu  
`hõikma, `hõikuq, `hõigu  
`hõõrdma, `hõõr(d)uq, `hõõru  
`jõlkma, `jõlkuq, `jõlgu  
`kaaldma, `kaal(d)uq, `kaalu  
`kakma, `kakkuq, `kaku  
`kiidsma, `kiidsuq, `kiidsu  
`kiilma, `kiiluq, `kiilu  
`kirsma, `kirsuq, `kirsu  
`kiskma, `kiskuq, `kisu  
`kitskma, `kitskuq, `kitsu  
`kiuhkma, `kiuhkuq, `kiuhu  
`kriutma, `kriutsuq, `kriutsu  
`kronksma, `kronksuq, `kronksu  
`krõuksma, `krõuksuq, `krooksu  
`krõksma, `krõksuq, `krõksu  
`krõõksma, `krõõksuq, `krõõksu  
`kukma, `kukkuq, `kuku  
`kutsma, `kutsuq, `kutsu  
`kuukma, `kuukuq, `kuugu  
`lahkma, `lahkuq, `lahu  
`lakma, `lakkuq, `laku  
`langma, `languq, `langu  
`lapsma, `lapsuq, `lapsu  
`lausma, `lausuq, `lausu  
`lirtsma, `lirtsuq, `lirtsu  
`litsma, `litsuq, `litsu  
`lõikma, `lõikuq, `lõigu  
`lõõtsma, `lõõtsuq, `lõõdsu  
`lülmä, `lülluq, `lüllu  
`matskma, `matskuq, `madsu  
`mulksma, `mulksuq, `mulksu  
`mütskmä, `mütsküq, `mütsü  
`naugma, `nauguq, `navvu  
`nikma, `nikkuq, `niku  
`nilgma, `nilguq, `nilu  
`niuksma, `niuksuq, `niuksu  
`nõidma, `nõiduq, `nõiu  
`oidma, `oiduq, `oiu  
`pakma, `pakkuq, `paku  
`paukma, `paukuq, `paugu  
`piitsma, `piitsuq, `piidsu  
`pilma, `pilluq, `pillu  
`plunksma, `plunksuq, `plunksu  
`praksma, `praksuq, `praksu  
`prõksma, `prõksuq, `prõksu  
`prääkmä, `prääkuq, `präägu  
`puhkma, `puhkuq, `puhu  
`pusma, `pussuq, `pussu  
`põnksma, `põnksuq, `põnksu  
`raugma, `rauguq, `raugu  
`riibma, `riibuq, `riibu  
`riisma, `riisuq, `riisu  
`rikma, `rikkuq, `riku  
`ripma, `rippuq, `ripu  
`rõuhkma, `rõuhkuq, `rõuhu  
`suikma, `suikuq, `suigu  
`sulgma, `sulguq, `sulu  
`surbma, `surbuq, `surbu  
`sõkma, `sõkuq, `sõku

sõõrdma, sõõrduq, sõõru  
 `trükma, `trükküq, `trüku  
 `tsiüksma, `tsiüksuq, `tsiüksu  
 `tsiukma, `tsiukuq, `tsiugu  
 `tsolksma, `tsolksuq, `tsolksu  
 `tuksma, `tuksuq, `tuksu  
 `tõlkma, `tõlkuq, `tõlgu  
 `tülkmä, `tülküq, `tülgu  
 `tümpsmä, `tümpsiq, `tümpsi  
 `uikma, `uikuq, `uigu  
 `vaakma, `vaakuq, `vaagu  
 `vakma, `vakkuq, `vaku  
 `vanma, `vannuq, `vannu  
 `vaugma, `vauguq, `vaugu  
 `vihma, `vihtuq, `vihu  
 `vilksma, `vilksuq, `vilksu  
 `vingma, `vinguq, `vingu  
 `väikmä, `väiküq, `väigu

86

(VES 63) `ristmä,  
 (VES 73) `istmä2

`arbma, `arbiq, `arbi  
 `arstma, `arsti, `arsti  
 `ehtmä, `ehitiq, `ehi  
 fanta|sijirmä, -sijiriq, -seeri  
 garan|tijirmä, -tijiriq, -teeri  
 `haalma, `haaliq, `haali  
 haaras|`kitsma, -`kitsiq, -kitsi  
 haba|`ritsma, -`ritsiq, -ritsi  
 `hampsmä, `hampsiq, `hampsi  
 `hamsma, `hamssiq, `hamsi  
 `hankma, `hankiq, `hangi  
 `hapsma, `hapsiq, `hapsi  
 `hausma, `hausiq, `hausi  
 `hiilmä, `hiiliq, `hiili  
 `hormma, `hormiq, `hormi  
 `hulkma, `hulkiq, `hulgi  
 `hupsma, `hupsiq, `hupsi  
 `hufma, `huttiq, `huti  
 huulma, huuliq, hooli  
 `höksmä, `höksiq, `höksi  
 `hõmpsmä, `hõmpsiq, `hõmpsi  
 `hõpsma, `hõpsiq, `hõpsi  
 `häikmä, `häikiq, `häigi  
 `hällmä, `hällüq, `hällü, `häll  
 `hülpmä, `hülpiq, `hülbi  
 `hünkma, `hünkiq, `hüngi  
 `indsmä, `indsiq, `indsi  
 `irvmä, `irviq, `irvi  
 `iskmä, `iski, `isi  
 `istma, `istuiq, `istu, `ist  
 `jahtma, `jahti, `jahi  
 `jampsmä, `jampsiq, `jampsi  
 `janfma, `jantiq, `jandi  
 `jonma, `jonniq, `jonni  
 `juhma, `juhti, `juhi  
 `juksma, `juksiq, `juksi  
 `juuma, `junnig, `junni  
 `jupsma, `jupsiq, `jupsi  
 `jurkma, `jurkiq, `jurgi  
 `juufma, `juuriq, `juuri  
 `jõhmä, `jõhmiq, `jõhmi  
 `jöksma, `jöksiq, `jöksi

`jõnksmä, `jõnksiq, `jõnksi  
 `jõpsmä, `jõpsiq, `jõpsi  
 `kaapma, `kaapiq, `kaabi  
 `kaarisma, `kaarsiq, `kaarsi  
 `kahfma, `kahriq, `kahri  
 `kamma, `kammiq, `kammi  
 `kanfma, `kantiq, `kandi  
 `kaufma, `kauriq, `kauri  
 `keksmä, `keksiq, `keksi  
 kiba|`ritsma, -`ritsiq, -ritsi  
 `kinkmä, `kinkiq, `kingi  
 `kirgmä, `kirgeq, `kire  
 `kitmä, `kittiq, `kiti  
 `kiutma, `kiutuq, `kiudu, `kiut  
 `klaafma, `klaariq, `klaari  
 `klantisma, `klantsiq, `klandsi  
 `klapma, `klappiq, `klapi  
 `kliirmä, `kliimiq, `kliimi  
 klijp|`mä, `kliipiq, `kleebi  
 `klokma, `kloksiq, `klokasi  
 `klopma, `klopiq, `klopi  
 `klopsma, `klopsiq, `klopsi  
 `kluhvma, `kluhviq, `kluhvi  
 `klõmpmä, `klõmpi, `klõmbi  
 `koinma, `koiniq, `koini  
 `kolkma, `kolkiq, `kolgi  
 kont|`rolma, -`rolliq, -rolli  
 `kopsmä, `kopsiq, `kopsi  
 koro|`nitsma, -`nitsiq, -nitsi  
 `kraamä, `kraamiq, `kraami  
 `kraapma, `kraapiq, `kraabi  
 `kraasma, `kraasiq, `kraasi  
 `kraafma, `kraatiq, `kraadi  
 `kraanma, `kranni, `kranni  
 `krasma, `krassiq, `krassi  
 `kratsma, `kratsiq, `kratsi  
 `kriipsma, `kriipsiq, `kriipsi  
 `krilma, `krilliq, `krilli  
 `kruntma, `kruntsiq, `krundsi  
 `krusma, `krutsiq, `krutsi  
 `kruuuma, `kruuuq, `krooni  
 `kruuuma, `kruuuq, `kroovi  
 `kruvma, `kruvviq, `kruvvi  
 `krõfma, `krõlliq, `krõlli  
 `krõpsmä, `krõpsiq, `krõpsi  
 krõmpsi  
 `krõpsmä, `krõpsiq, `krõpsi  
 kult|`vijrmä, -`vijriq, -veeri  
 `kumma, `kummiq, `kummi  
 `kumpma, `kumpiq, `kumbi  
 `kuntma, `kuntiq, `kundi  
 `kursma, `kursiq, `kursi  
 kuurma, kuuriq, koori  
 kuufma, kuufiq, koodi  
 `kõikma, `kõikuq, `kõigu, `kõik  
 `kõlkma, `kõlksiq, `kõlksi  
 `kõmpsmä, `kõmpsiq, `kõmpsi  
 `kõndma, `kõndiq, `kõnni  
 `käikmä, -`kkik, -ki  
 `kängmä, `kängiq, `kängi  
 `käikmä, `käikiq, `käigi  
 `käipmä, `käipiq, `käibi  
 `käismä, `kärsiq, `kärsi  
 `käafmä, `käariq, `käari  
 `käatsmä, `käätsiq, `käädsü,  
 `kääts  
 `körpmä, `körpiq, `körbi  
 `kõrtmä, `kõrtiq, `kõrdi

kügä|`ritsmä, -`ritsiq, -ritsi  
 `kürpmä, `kürpiq, `kürbi  
 `küüdsmä, `küüdsiq, `küüdsi  
 `laapma, `laapiq, `laabi  
 `laasma, `laasiq, `laasi  
 `laafma, `laatiq, `laadi  
 `lampsmä, `lampsiq, `lampsi  
 `lapsma, `lapsiq, `lapsi  
 `larfma, `larpiq, `larbi  
 `lepmä, `leppiq, `lepü, `lepp  
 `lihfmä, `lihti, `lihi  
 `liikma, `liikuq, `liigu, `liik  
 `liirmä, `liimiq, `liimi  
 liij|`mä, `liijiq, `leeri  
 `likmä, `liksiq, `liksi  
 `lokma, `loksiq, `loksi  
 `lunkma, `lunki, `lungi  
 `luufma, `luuriq, `luuri  
 luus|`mä, `luusiq, `loosi  
 `luusma, `luusiq, `luusi  
 luuf|`mä, `luufiq, `loodi  
 `lõksmä, `lõksiq, `lõksi  
 `lõmpmä, `lõmpi, `lõmbi  
 `lõmpsmä, `lõmpsiq, `lõmpsi  
 `lõnkma, `lõnkiq, `lõngi  
 `lõustma, `lõustiq, `lõusti  
 lõõr|`mä, `lõõriq, `lõõri  
 `läukmä, `läuki, `läugi  
 `maafma, `maaliq, `maali  
 mari|`nijrmä, -`nijriq, -neeri  
 `marsmä, `marssiq, `marsi  
 meelis|`kitsmä, -`kitsiq, -kitsi  
 `mekmä, `mekkiq, `meki  
 `minkmä, `minkiq, `mingi  
 `mitmä, `mittiq, `miti  
 `mõikma, `mõikiq, `mõigi  
 `mähkmä, `mähkiq, `mähi  
 `mängmä, `mängiq, `mängi  
 `märkmä, `märkiq, `märgi  
 `määgmä, `määgiq, `määgi  
 `määrmä, `määriq, `määri  
 `mõlmä, `mõlliq, `mõlli  
 `müürmä, `müüriq, `müüri  
 müü|`gmä, `müügiq, `möögi  
 `narma, `nariq, `narri  
 `nekmä, `nekiq, `neki  
 `nešmä, `nessiq, `nessi  
 `niidsmä, `niidsiq, `niidsi  
 `nijfma, `nijtiq, `needi  
 `niksmä, `niksiq, `niksi  
 `nilpma, `nilpiq, `nilbi  
 `nilpsma, `nilpsiq, `nilpsi  
 `nipma, `nippiq, `nipi  
 `nipma, `nipsiq, `nipsi  
 `nitsmä, `nitsiq, `nitsi  
 `nuhkma, `nuhkiq, `nuhi  
 `nurkma, `nurkiq, `nurgi  
 `nušma, `nussiq, `nussi  
 `nutma, `nuttiq, `nuti  
 nuum|`mä, `nuumiq, `noomi  
 `nuutskmä, `nuutskiq, `nuudsi  
 nõutra|`sijirmä, -`sijiriq, -seeri  
 `näksmä, `näksiq, `näksi  
 `näpmä, `näppi, `näpi  
 `näpsmä, `näpsiq, `näpsi  
 `nühkmä, `nühkiq, `nühi  
 `nüksmä, `nüksiq, `nüksi  
 nõü|`rmä, `nүүriq, `nөөri



`ohkma, `ohkiq, ohi  
 `oihkma, `oihkiq, oihi  
 `opma, `oppiq, opi  
 `otsma, `otsiq, otsi  
 `paistma, `paistuq, paistu, paist  
 `pakma, `pakkiq, paki  
 `palmma, `palmiq, palmi  
 `parkma, `parkiq, pargi  
 `paršma, `parsiq, parsi  
 `pašma, `passiq, passi  
 `peilmä, `peiliq, peili  
 `piirmä, `piiriq, piiri  
 `pilkšma, `pilksiq, pilksi  
 pilvis| `kitsmä, - `kitsiq, - `kitsi  
 pinnä, `pinniq, pinni  
 pisa| `ritšma, - `ritsiq, - `ritsi  
 `plaadšma, `plaadsiq, plaadsi  
 `plaanma, `planiq, plaani  
 `plahvma, `plahviq, plahvi  
 `plakšma, `plakšiq, plaksi  
 `plešmä, `plessiq, plessi  
 `pletmä, `plettiq, pleti  
 plii| `pliiq, `pleegi  
 `plikšma, `pliksiq, pliksi  
 `plohvma, `plohviq, plohvi  
 `plokšma, `plokšiq, ploksi  
 `pluudšma, `pluudsiq, pluudsi  
 `plöksmä, `plöksiq, plöksi  
 `pokma, `pokkiq, poki  
 `pokšma, `poksiq, poksi  
 `polmma, `polmiq, polmi  
 `popšma, `popsiq, popsi  
 `poršma, `porssiq, pors  
 `portma, `portiq, pordi  
 `praalma, `praaliq, praali  
 `praafma, `praatiq, praadi  
 `prakma, `prakkiq, praki  
 `prantšma, `prantsiq, prandsi  
 `prašma, `prassiq, prassi  
 `presmä, `pressiq, pressi  
 `pritšmä, `pritsiq, pritsi  
 projek| `tiirmä, - `tiriq, - `teeri  
 `pruntma, `pruntiq, prundi  
 `pruukma, `pruukiq, pruugi  
 `pruulma, `pruuliq, pruuli  
 `pruurnma, `pruurniq, pruurni  
 `pruuskma, `pruuskiq, proosi  
 `pruuvma, `pruuviq, proovi  
 `praäkma, `praäkiq, praägi  
 `puhkma, `puhkiq, puhi  
 `pulšma, `pulstiq, pulsti  
 `punkma, `punkiq, pungi  
 `puňma, `punniq, punni  
 `puršma, `purssiq, pursi  
 `puskma, `puskiq, pusi  
 `putma, `puttuq, putu, putt  
 `puufma, `puuriq, puuri  
 `puustma, `puustiq, poosti  
 `puusma, `puusiq, puusti  
 `palkmä, `palkiq, pälgi  
 `palmä, `palliq, pälli  
 `pälvmä, `pälviq, pälvi  
 `päätmä, `päätiq, päädi  
 `pühkmä, `pühkiq, pühi  
 `püükmä, `püükiq, püügi  
 `ramma, `rammiq, rammi  
 ran| `daalma, - `daaliq, - `daali  
 `rehkmä, `rehkiq, rehi

`reišmä, `reisiq, reisi  
 `rihtmä, `rihti, rihi  
 riipmä, `riipiq, reebi  
 `riivmä, `riiviq, riivi  
 `rintmä, `rintiq, rindi  
 `ripsmä, `ripsiq, ripsi  
 `ristmä, `ristiq, risti  
 `rohrma, `rohmiq, rohmi  
 `ronkma, `ronkiq, rongi  
 `ropšma, `ropsiq, ropsi  
 `rungma, `runqiq, rungi  
 `runtšma, `runtsiq, rundsi  
 ruukma, `ruukiq, roogi  
 ruupma, `ruupiq, roobi  
 ruuvma, `ruuviq, roovi  
 `räksmä, `räksiq, räksi  
 `rämmä, `rämmiq, rämmi  
 `räpmä, `räppiq, räpi  
 `räpšmä, `räpsiq, räpsi  
 `räakmä, `räakiq, räagi  
 `räapmä, `räapiq, räabi  
 `röhkma, `röhkiq, röhi  
 `rühkmä, `rühkiq, rühi  
 `rürmä, `rürmiq, rürmi  
 rüükmä, `rüükiq, röögi  
 rüüvmä, `rüüviq, röövi<sup>13</sup>  
 `saldma, `salliq, salli, sald  
 `salmä, `salliq, salli, salf  
 `sampsma, `sampsiq, sampsi  
 `santma, `santiq, sandi  
 `seltšmä, `seltsiq, seldsi  
 `serpmä, `serpiq, serbi  
 siimä, `siitiq, seedi  
 `sinkmä, `sinki, singi  
 `sismä, `sissiq, sissi  
 `sitma, `sittuq, situ, sitt  
 `sopšma, `sopsiq, sopsi  
 `sorpmä, `sorpinq, sorbi  
 `sortma, `sortiq, sordi  
 suga| `ritšma, - `ritsiq, - `ritsi  
 `sumpma, `sumpiq, sumbi  
 `sundma, `sundiq, sunni  
 `supma, `suppiq, supi  
 suuvma, `suuviq, soovi  
 `sölmma, `sölmiq, söلمي  
 `süütmä, `süütäq, süüdä, süüt  
 `tahvma, `tahviq, tahvi  
 `tampma, `tampiq, tamb  
 `tandšma, `tandsiq, tandsi  
 `tehkma, `tehkiq, tehi  
 `tefmä, `telliq, telli  
 `telšmä, `telssiq, telsi  
 `tihtmä, `tihti, tihi  
 `tiimä, `tiiniq, teeni  
 `tikmä, `tikkiq, tiki  
 `tikšma, `tiksiq, tiks  
 `tilkšma, `tilksiq, tilksi  
 `tirnmä, `timmiq, timmi  
 `timpmä, `timpinq, timbi  
 `timpšmä, `timpšiq, timpši  
 `tipmä, `tippiq, tipi  
 `tipšmä, `tipsiq, tipsi  
 `tiršmä, `tirssiq, tirsi  
 `tirtšmä, `tirtsiq, tirdsi  
 `tišmä, `tissiq, tissi  
 `tohtma, `tohtiq, tohi  
 `tofma, `tolliq, tolli  
 `tompma, `tompinq, tombi

`topma, `toppiq, topi  
 `trahvma, `trahviq, trahvi  
 `trampma, `trampiq, trambi  
 `triikma, `triikiq, triigi  
 `triiimä, `triiiniq, treeni  
 `träasmä, `träasiq, trikisi  
 `trotšma, `trotsiq, trotsi  
 `trufma, `trulliq, trulli  
 `träasmä, `träasiq, trääsi  
 `trötšmä, `trötsiq, trötsi  
 `trünmä, `trünniq, trünni  
 `trüüşmä, `trüüsiq, tröösti  
 `tsalkma, `tsalkiq, tsalgi  
 `tsankma, `tsankiq, tsangi  
 `tsapšma, `tsapsiq, tsapsi  
 `tsaunma, `tsauniq, tsauri  
 `tsausfma, `tsausfiq, tsauri  
 `tsenkma, `tsenkinq, tsengi  
 `tsihkmä, `tsihkiq, tsihi  
 `tsihtmä, `tsihti, tsihi  
 `tsihvma, `tsihviq, tsihvi  
 `tsikšma, `tsiksiq, tsiksi  
 `tsilkma, `tsilkuq, tsilgu, tsilk  
 `tsipsma, `tsipsiq, tsipsi  
 `tsištma, `tsištinq, tsitsi  
 `tsokšma, `tsokšiq, tsoksi  
 `tsolkma, `tsolkinq, tsolgi  
 `tsolfma, `tsolliq, tsolli  
 `tsopšma, `tsopsiq, tsopsi  
 `tsorkma, `tsorkiq, tsorgi  
 `tsortšma, `tsortsiq, tsordsi  
 `tsuhkma, `tsuhkiq, tsuhi  
 `tsungma, `tsungiq, tsungi  
 `tsurkma, `tsurkiq, tsurgi  
 `tsurmma, `tsurmiq, tsurmi  
 `tsuskma, `tsuskiq, tsusi  
 tsööfma, `tsööfiq, tsööri  
 `tsähvmä, `tsähviq, tsähvi  
 `tsäkšmä, `tsäksiq, tsäksi  
 `tsalkmä, `tsalkiq, tsalgi  
 `tsäpšmä, `tsäpsiq, tsäpsi  
 `tsärkmä, `tsärkiq, tsärgi  
 `tsärpmä, `tsärpiq, tsäربي  
 `tsüskmä, `tsüskiq, tsüsi  
 `tuhnmä, `tuhniq, tuhni  
 `tumpma, `tumpiq, tumbi  
 `turnma, `turniq, turni  
 `tušma, `tussiq, tussi  
 `tölkma, `tölkiq, tölgi  
 `tähmä, `tässiq, tässi  
 `tölmä, `tölssiq, tölsi  
 `törkmä, `törkiq, törgi  
 `tükmä, `tökküq, tükki, tükki  
 `tülšmä, `tülssiq, tülši  
 `tumpšmä, `tumpšiq, tumpši  
 `türkmä, `türkiq, türgi  
 `tüürmä, `tüüriq, tüüri  
 `uskma, `uskuq, usu, usk  
 `uurma, `uuriq, uuri  
 `vaalma, `vaaliq, vaali  
 `vahfma, `vahti, vahi  
 `vašma, `vassiq, vassi  
 `vehkmä, `vehkiq, vehi  
 `vehfmä, `vehfiq, vehi  
 `viimä, `viiliq, viili  
 `višmä, `viisiq, viisi

`viksmā, `viksiq, viksi  
 `vipśma, `vipsiq, vipsi  
 `voltma, `voltiq, völdi  
 `vopśma, `vopsiq, vopsi  
 `vormma, `vormiq, vormi  
 `vorpma, `vorpiq, vorbi  
 `vuhvma, `vuhviq, vuhvi  
 vuulma, vuuliq, vooli  
 vuufma, vuufiq, voori  
 `völma, `völliq, völli  
 `völśma, `völssiq, völsi  
 `vörkma, `vörkiq, vörgi  
 vödriś|kitśma, `kitsiq, -kitsi  
 `värkmā, `värkiq, värgi  
 `värmmā, `värmiq, värmī  
 `värvmā, `värviq, värvi  
 `üüfmā, `üüriq, üüri

## 87

### (VES 57) kosima

arima, arriq, ari  
 ha|bima, -piq, -bi  
 harima, harriq, hari  
 her|imā, -riq, -i  
 ka|hima, -hiq, -i  
 ka|śima, -siq, -i  
 kebimā, kepiq, kebi  
 kedsimā, ketsiq, kedsī  
 ker|imā, -riq, -i  
 kludima, -tiq, -di  
 ko|bima, -piq, -bi  
 ko|hima, -hiq, -i  
 ko|śima, -siq, -i  
 kudima, kutiq, kudi  
 kō|bimā, -piq, -bi  
 kō|himā, -hiq, -i  
 la|dima, -tiq, -di  
 lō|bima, -piq, -bi  
 ma|nimā, -niq, -i  
 müs|imā, -siq, -i  
 ni|bimā, -piq, -bi  
 no|bima, -piq, -bi  
 nó|gima, -kiq, -gi  
 nor|ima, -riq, -i  
 nos|ima, -siq, -i  
 nu|dima, -tiq, -di  
 nu|dsima, -tsiq, -dsi  
 nār|imā, -riq, -i  
 nās|imā, nāssiq, nāsi  
 nõ|gimā, -kiq, -gi  
 nõ|dsimā, -tsiq, -dsi

ogima, okiq, ogi  
 per|imā, -riq, -i  
 po|bima, -piq, -bi  
 po|gima, -kiq, -gi  
 pom|ima, -miq, -i  
 pon|ima, -niq, -i  
 pos|ima, -siq, -i  
 pus|ima, -siq, -i  
 ri|dsimā, -tsiq, -dsi  
 ron|ima, -niq, -i  
 ru|bima, -piq, -bi  
 ru|dima, -tiq, -di  
 ru|dsima, -tsiq, -dsi  
 rā|bimā, -piq, -bi  
 rā|dsimā, -tsiq, -dsi  
 rū|bimā, -piq, -bi  
 so|bima, -piq, -bi  
 sor|ima, -riq, -i  
 sun|ima, -niq, -i  
 sō|dima, -tiq, -di  
 sōn|oma, -noq, -o  
 ta|dima, -tiq, -di  
 ta|śoma, -soq, -o  
 ter|imā, -riq, -i  
 to|gima, -kiq, -gi  
 tor|ima, -riq, -i  
 to|śima, -siq, -i  
 tra|dima, -tiq, -di  
 tra|l|ima, -liq, -i  
 tse|bimā, -piq, -bi  
 tso|bima, -piq, -bi  
 tsā|bimā, -piq, -bi  
 tsā|nimā, -niq, -i  
 tu|dima, -tiq, -di  
 tu|d|oma, -foq, -đo  
 va|l|ima, -liq, -i  
 var|ima, -riq, -i

## 88

### (VES 88) sibama

ha|ahama, -laq, -la  
 hel|ämā, -läq, -lä  
 hu|bahama, -paq, -pa  
 hu|nahama, -nnaq, -nna  
 hus|ahama, -saq, -sa  
 in|ahama, -naq, -na  
 ir|ahama, -raq, -ra  
 jür|ahama, -raq, -ra  
 jüv|ähämā, -väq, -vä  
 kogohama, kuḡdaq kogodaq,  
 koko

kor|ahama, -raq, -ra  
 krō|bahama, -paq, -pa  
 kum|ahama, -maq, ma  
 kō|dsahama, -tsaq, -tsa  
 kō|śahama, -śsaq, -śsa  
 kō|lahama, -laq, -la  
 kōr|ahama, -raq, -ra  
 kār|ähämā, -räq, -rä  
 la|bahama, -paq, -pa  
 lo|bahama, -paq, -pa  
 lu|bahama, -paq, -pa  
 lä|behemā, -peq, -pe  
 magahama, makaq, maka  
 mu|lahama, -lfaq, -lfa  
 mõm|ahama, -maq, -ma  
 mām|ähämā, -mäq, -mä  
 mär|ähämā, -räq, -rä  
 mür|ähämā, -räq, -rä  
 nagahama, naadaq, naka  
 nigohama, nikoq, niko  
 nir|ahama, -raq, -ra  
 nur|ahama, -raq, -ra  
 nōr|ahama, -raq, -ra  
 nār|ähämā, -räq, -rä  
 nūr|ähämā, -räq, -rä  
 pagōhōma, pakōq, pakō  
 pa|lahama, -laq, -la  
 pla|gahama, -kaq, -ka  
 por|ahama, -raq, -ra  
 pōr|ahama, -raq, -ra  
 ra|bahama, -paq, -pa  
 rā|gähämā, -räq, -rä  
 rā|kāk, -räkä  
 sadovama, satoq, sato  
 segähämā, sekāq, sekā  
 si|bahama, -paq, -pa  
 ta|bahama, -paq, -pa  
 ta|hohama, -hoq, -o  
 ta|hovama, -hoq, -o  
 ter|ähämā, -räq, -rä  
 til|ahama, -laq, -la  
 tin|ahama, -naq, -na  
 tir|ahama, -raq, -ra  
 tsim|ahama, -maq, -ma  
 tsir|ahama, -raq, -ra  
 tsis|ahama, -saq, -sa  
 tsor|ahama, -raq, -ra  
 tsos|ahama, -saq, -sa  
 tsā|bähämā, -päq, -pä  
 tsār|ähämā, -räq, -rä  
 tugōhōma, tukōq, tukō  
 tōr|ahama, -raq, -ra  
 vir|ahama, -raq, -ra



Tabel 22. Järg

KT	FTA	VES	sg_n	sg_g	sg_p	s_ill	pl_g	pl_p	p_ill	pl_all
12	04.09.12	12	<b>repän</b>	rebäse	rebäst	rebäseche	rebäside (rebäste)	rebäsit	rebäsihe (rebästche)	rebäsile (rebästlele)
10	03.02.14	13	<b>hōrak</b>	hōraga hōragu	hōrakat	hōrakahe hōrakuhe	hōrakidō	hōrakit	hōrakihe	hōrakiļō
6	03.01.11	14	<b>makō1</b>	makō	makōt	makkōhe	makkidō	makkit	makkihe	makkilō
9	03.02.12		<b>makō2</b>	magōhō	magōhōt	magōhōhe	magōhidō	magōhit	magōihe	magōhilō
14	04.10.13	15	<b>ritskas</b>	'ritska	ritska(s)t	'ritskahe	'ritskidō (ritskastō)	'ritskit	'ritskihe (ritskastōhe)	'ritskilō (ritskastōļō)
25	09.09.01	16	<b>asōq</b>	asōmō asōma	asōnd	asōmōhe asōmahe	asōmidō (asōndōhe)	asōmit	asōmihe (asōndōhe)	asōmilō (asōndōļō)
26	09.09.12		<b>hepeñ</b>	hebeme hebemä	hebend	hebemeche hebemähe	hebemide (hebende)	hebemit	hebemihe (hebendeche)	hebemile (hebendele)
27	09.09.13	17	<b>hapu</b>	'hapnō 'hapna	hapund	'hapnōhe 'hapnahe	'hapnidō (hapundō)	'hapnit	'hapnihe (hapundōhe)	'hapnilō (hapundōļō)
11	04.03.13	18	<b>läteq</b>	läte	lätet	lätche	lätidē (lätete)	lätit	lätiche (läteteche)	lätile (lätetele)
		19	<b>kommōq</b>	'kombō	kommōt	'kombōhe	'kombidō (kommōtō)	'kombit	'kombihe (kommōtōhe)	'kombilō (kommōtōļō)
		20	<b>herneh</b>	'heme	herneht	'herneche	'hernide (hernehte)	'hernit	'hernihe (hernehteche)	'hernile (hernehtele)
14	04.10.13	21	<b>laiōh</b>	'laidō	laiōht	'laidōhe	'laididō (laiōhtō)	'laidit	'laidihe (laiōhtōhe)	'laidilō (laiōhtōļō)
		22	<b>saabas</b>	'saapa	saabast	'saapahe	'saapidō (saabastō)	'saapit	'saapihe (saabastōhe)	'saapilō (saabastōļō)
28	09.10.13		<b>tütār</b>	'tütre	tütārd	'tütrehe	'tütride (tütārde)	'tütrit	'tütrihe (tütārdeche)	'tütirile (tütārdele)
14	04.10.13	23	<b>hammas</b>	'hamba	hammast	'hambahe	'hambidō (hammastō)	'hambit	'hambihe (hammastōhe)	'hambilō (hammastōļō)
28	09.10.13		<b>kannōļ</b>	'kandlō	kannōld	'kandlōhe	'kandlidō (kannōldō)	'kandlit	'kandlihe (kannōldōhe)	'kandlilō (kannōldōļō)

Tabel 22. Järg

KT	FTA	VES	sg_n	sg_g	sg_p	s_ill	pl_g	pl_p	p_ill	pl_all
35	15.01.10	24	<b>tarõ</b>	tarõ	tarrõ	'tarrõ	tarr	tarr	'tarr(he)	ta(r)rilõ
33	14.01.05	25	<b>igä</b>	igä	ikä	ikkä	iki	iki	ikki(he)	ikile
37	16.01.10	26	<b>pini</b>	pini	pinni	'pinni	pinne	pinne	'pinne(he)	pi(m)nele
40	17.01.10		<b>talo</b>	talo	tallo	'tallo	tallõ	tallõ	'tallõ(he)	ta(l)lõlõ
39	17.01.06	27	<b>häbü</b>	häü	häpü	'häppü	häpe	häpe	häppe(he)	häpele
45	18.01.10	28	<b>kana</b>	kana	kanna	'kanna	kanno	kanno	häppä(he)	häpäle
44	18.01.06	29	<b>sõda</b>	syä	sõta	'sõtta	sõto	sõto	sõtto(he)	ka(m)nolõ
46	18.02.04	30	<b>hain</b>	haina	haina	'haina	haino	haino	'haino(he)	sõtõlõ
38	16.02.04	31	<b>puhm</b>	puhma	puhma	'puhma	puhmõ	puhmõ	'puhmõ(he)	hainolõ
	16.02.04	32	<b>kuld</b>	kulla	kulda	'kulda	kuldõ	kuldõ	'kuldõ(he)	puhmõlõ
46	18.02.04	33	<b>jalg</b>	jala	jalga	'jalga	jalgo	jalgo	'jalgo(he)	kullõlõ
36	15.02.04	34	<b>särg</b>	särc	säрге	'säрге	särgi	särgi	'särgi(he)	jalolõ
36	15.02.04	35	<b>silm</b>	silmä	'silmä	'silmä	silmi	silmi	'silmi(he)	särlõ
41	17.02.04	36	<b>kand</b>	kanno	'kando	'kando	kandõ	kandõ	'kandõ(he)	särlõ
			<b>aig</b>	ao	'aigo	'aigo	aigõ	aigõ	'aigõ(he)	särlõ
38	16.02.04	37	<b>kuul</b>	kooli	'kuuli	'kuuli	kuulõ	kuulõ	'kuulõ(he)	särlõ
41	17.02.04		<b>tükk</b>	tükü	tükkü	'tükkü	tükke	tükke	tükke(he)	'aolõ
43	17.02.15	38	<b>kanarik</b>	kanarigu	kanariku	'kanariku	tükkä	tükkä	'tükkä(he)	kuulõ
20	07.06.05	39	<b>väits</b>	väidse	väist	'väitsi	kanarikkõ	kanarikkõ	'väitsi(he)	tükkä
23	07.12.05	40	<b>kiil</b>	keele	kiilt	'kiilde	kanarikkõ	kanarikkõ	'kiilde(he)	kanarikkõ
							kanarikka	kanarikka	'väitsi(he)	kanarikkõ
							'väitsi	'väitsi	'väitsi(he)	väidsile
							'kiili	'kiili	'kiili(he)	väistele
							'kiili	'kiili	'kiili(he)	keelele
							(keelte)			(keeltele)

Table 22. Järg

KT	FTA	VES	sg_n	sg_g	sg_p	s_ill	pl_g	pl_p	p_ill	pl_all
21	07.06.08		<b>hüdsi</b>	hüdsc	hüst	`hüste	hütsi (hüste)	hütsi	`hütsi(he)	hüdsile (hüstele)
32	13.06.08	41	<b>veri</b>	vere	verd	`verde	verri	verri	`verri(he)	ve(r)riile
34	14.06.08		<b>tulli</b>	tulõ	tuld	`tullõ	tulli	tulli	`tulli(he)	tul(t)ilõ
24	08.06.07	42	<b>käsi</b>	käe	kätt	kätte	kässi (käte)	kässi	`kässi(he)	kä(s)sile (kätele)
47	18.02.09	43	<b>asi</b>	aša	`asja	`asja	`asjo	`asjo	`asjo(he)	asolõ
42	17.02.09	44	<b>vari</b>	vafo	`varjo	`varjo	`varjõ `varja	`varjõ `varja	`varjõ(he) `varja(he)	varolõ varalõ
46	18.02.04	45	<b>nagõl nakl</b>	nagla	`nakla	`nakla	`naklo	`naklo	`naklo(he)	naglolõ
36	15.02.04	46	<b>kogõr kokr</b>	kogrõ	`kokrõ	`kokrõ	`kokri	`kokri	`kokri(he)	kogrilõ
38	16.02.04	47	<b>kubõl kupl</b>	kubla	`kupla	`kupla	`kuplõ	`kuplõ	`kuplõ(he)	kublõlõ
8	03.02.01	48	<b>kask</b>	kaska	`kaskat	`kaskahe	`kaskidõ	`kaskit	`kaskihe	`kaskilõ
20	07.06.05	49	<b>täüis</b>	tävve	täüt	`täude	`täüsi (täüte)	`täüsi	`täüsi(he)	tävville (täütele)
29	10.01.03	50	<b>kuu</b>	kuu	kuud	`kuuh(t)õ	kuio	kuio	`kuih(t)õ	kuilõ
		51	üü	üü	üüd	`üüh(t)e	öie	öid	`öih(t)e	öile
30	11.01.03	52	<b>tüü</b>	tüü	tüüd	`tüühü tühüq	töie	töid	`töih(ö)e	töile
31	12.01.02	53	<b>täi</b>	täi	täid	`täih(ö)e	täie	`täie	`täih(ö)e	`täiele

**Tabel 23.** Verbitüübid VES-i tüübimembre järjestuses.

KT	FTA	VES	tüüpsõnad	infinitiv	akt pt pts	pas pt pts	ind pr sg 1 (maq)	ind pr sg 3 (tä)	ind ipf sg 1 (maq)	ind ipf sg 3 (tä)
77	24.01.02	54	`süümä	süvväq	söönüq	süüd	süü	süü (sõöse)	`sei(c)	`sei(c)
78	25.01.02	55	`saama	saiaq	saanuq	saad	saa	saa (saasõ)	`sai(õ)	`sai(õ)
75	22.01.10	56	valama	vallaq	valanuq	valõt	vala	vala	vali	vali
87	33.01.10	57	kosima	kossiq	kosinuq	kosit	kosi	kosi	kosõ	kosõ
79	26.04.11	58	tulõma	tullaq	tulnuq	tult	tulõ	tulõ	tulli	tulle
76	23.01.08	59	pügämä	pükäq	pügänuq	pöet	püä	pügä	`poi(c)	pügi
81	28.01.09	60	tegemä	teläq	tennüq	tett	tii	tege	`tei(c) ('tekse)	tekk (tegi) ('tekse)
83	30.05.04	61	`nõstma	`nõstaq	`nõstnuq	nõstõt	nõsta	nõst	nõsti	nõst
80	27.05.16	62	rapahutma	rapahutaq	rapahutnuq	rapahudõt	rapahuda	rapahut	rapahudi	rapahuf
86	32.06.04	63	`ristmä	`ristiq	`ristnüq	ristit	risti	rist	riste	`ristc
85	31.05.04	64	`hirnma	`hirnuq	`hirnuq	hirmut	hirnu	hirn	hirni	hirn
84	30.07.05	65	`laskma	`laskõq	`lasknuq	last	lasõ	lask	lasi	lask
82	29.05.04	66	`püüdmä	( )püüdüq	`püüdnuq	püvvet	püvvä	püüd	püvvi	püüd
53	05.01.02	67	jäämä	jääq	jäänüq	jääd	jää	jääs (jääsc)	püüde	püüde
72	19.01.01	68	vaoma1	vaodaq	vaonuq	vaot	vao	vaos	jai(c)	jai(c)
73	20.01.03		vaomia2	vaotaq	vaonuq	vaot	vao	vaos	vaio	vaio

Tabel 23. Järg

KT	FTA	VES	tüüpsõnad	infinitiv	akt pt pts	pas pt pts	ind pr sg 1 (maq)	ind pr sg 3 (tä)	ind ipf sg 1 (maq)	ind ipf sg 3 (tä)
48	01.01.12	69	elämä	eläq	elänüq	elēt	elä	eläs	elli	elli
74	21.01.12	70	väsümä	vässüq	västünüq	väsüt	väsü	väsüs	vässü	vässü
48	01.01.12	71	kasuma	kassuq	kasunuq	kasut	kasu	kasus	kasvi	kasvi
51	03.03.14	72	nõsoma	nõstaq	nõsnuq	nõst	nõsõ	nõsõs	nõssi	nõssi
54	06.08.04	73	istma1	istuq	istnuq	istut	istu	istus	isti ~ istõ	istf ~ istõ
86	32.08.06		istma2	istuq	istnuq	istut	istu	ist	istõ ~ istõsõ	istõ ~ istõsõ
49	02.08.06	74	lõpma	lõppõq	lõpnuq	lõpõt	lõpõ	lõpõs	lõppi	lõppi
62	12.02.07	75	argnõma	arõdaq	arõnuq	arõt	argnõ	argnõs	argsi	arõs
64	14.04.07	76	puhksama	puhastaq	puhasnuq	puhast	puhksa	puhksas	puhksi	puhas
63	13.02.07	77	sõimama	sõimadaq	sõimanuq	sõimat	sõima	sõimas	sõimssi	sõimas
57	08.04.07	78	taplõma	tapõlidaq	tapõlnuq	tapõld	taplõ	taplõs	tapli	tapõf
69	17.01.06	79	sündümä	sündüidaq	sündünüq	sünnüt	sünnü	sümmüs	sündü	sündü
68	17.01.01	80	nälgümä	nälgüidaq	nälgünüq	nälgüt	nälgü	nälgüs	nälgü	nälgü
81		81	kaotama	kaotaq	kaotanuq	kaotõt	kaoda	kaotas	kaodi	kaof
82	09.01.15	82	kergütämä	kergütäq	kergütänüq	kergütet	kergüdä	kergütäs	kergüdi	kergüt
83	09.01.01	83	hirnahtama	hirnahtaq	hirnahtanuq	hirnahtõt	hirnahta	hirnahtas	hirnahti	hirnahtf
70	18.01.01	84	unõh(t)uma	unõh(t)udaq	unõh(t)unuq	unõh(t)ut	unõh(t)u	unõh(t)us	unõh(t)u	unõh(t)u
71	18.01.15		erätümä	erätüidaq	erätünüq	erätüt	erätü	erätüis	erätü	erätü
55	07.11.01	85	kõnõlõma	kõnõlidaq	kõnõlnuq	kõnõld	kõnõlõ	kõnõlõs	kõnõli	kõnõf
56	07.11.07		hiibõlõma	hiibõlidaq	hiibõlnuq	hiibõld	hiibõlõ	hiibõlõs	hiibõli	hiibõf
52	04.03.01	86	ehite(l)emä	ehite(l)äq	ehite(l)inüq	ehite(l)d	ehite(l)le	ehite(l)les	ehite(l)li	ehite(l)ji
50	03.03.01	87	helisemä	helistaq	helisinüq	helist	helise	helises	helisi	helisi
65	15.09.01	88	sibahama	sibadaq	sibanuq	sibat	sibaha	sibahas	sibasi	sibasi
88	34.01.13		sibama	sipa	sibanuq	sibat	sipa	sipa	sibasi	sibasi
66	16.09.01	89	harinõma1	haridaq	harinuq	harit	harinõ	harinõs	harisi	harisi
67	16.10.01		harinõma2	harinõdaq	harinuq	harinõt	harinõ	harinõs	harisi	harisi
60	10.12.01	90	manitsõma1	manitsaq	manitsinuq	manitsõt	manitsõ	manitsõs	manitsi	manits
61	11.13.15		manitsõma2	manidaq	maninuq	manit	manitsõ	manitsõs	manitsi	manits



### Lisa 3. Võru kirjakeele ortograafia

Alljärgnev on ülevaade võru standardortograafiast ja selle edasiarendustest. Varasemaid võru ortograafiaid ja standardortograafia eellugu on käsitletud käesoleva töö peatükis 2.2.3. seoses võru kirjakeele loomisega.

1995. aasta 31. oktoobril kogunes Eesti Keele Instituuti Võru Instituudi poolt kokkukutsutud kirjaviisikomisjon (Paul Hagu, Toomas Help, Sulev Iva, Enn Kasak, Valdek Pall, Peeter Päll, Seppo Suhonen, Tõnu Tender, Jüri Viikberg, Tiit-Rein Viitso). Lepiti kokku võru ja setu keele ühine kirjaviis, nn *vahtsõnõ kiräviis* 'uus kirjaviis' (vt ka Tender, Kasak 1995 ning Tender jt 1996), mis on alljärgnevalt esitatud koos võru tähestiku ja kommentaaridega.

Ladina alustähestikku ja eesti tähestikku võru keele vajadustele kohandades on saadud võru tähestik, mis on ilmunud erinevates trükistes (Jüvä 1994, VL 1995, Jüvä jt 1998) väikeste variatsioonidega võõrtähtede esitamise osas. Võru-eesti sõnaraamatus (Iva 2002a: 15) on tähestik esitatud järgmisel kujul

**a b (c) d e f g h i j k l m n o p q r s (š) t u v (w) õ ä ö ü (x) y (z) (ž) ´**

Sulgudes on antud tuntumad võõrtähed. Võõrtähti tarvitatakse ainult võõrkeelsete või vanapärases kirjaviisis nimede ja teiste keelte sõnade kirjutamiseks.

Tähte *c* võidakse mõnikord tarvitada afrikaadi märkimiseks tähejärjendi *ts* asemel, seda põhiliselt luules ja ilukirjanduses (nt Kauksi 1997, Pulk 1998a, Kasak 2000). Paraku on seda siiani tehtud järjekindlusetult ja ilma kindla loogikata. Afrikaadi märkimisel omaette tähega peaks olema kindel loogiline süsteem. Sellise süsteemi esitas Toomas Help (1999), kes seadis paaride *k/g*, *p/b*, *t/d* eeskujul üles paari *c/z*, nii et *ts* asemel oleks kasutusel *c* või *cc* (*ücc möcc – üte mõca – ütte mõcca*) ja *ds* asemel *z* (*hüzi, küüz*). Seda süsteemi pole siiski praktikas pruugitud ja afrikaadi eraldi tähega märkimine on jäänud äärmiselt harvaks, seda on pikemalt harrastanud ainult paar autorit ja tänini võib sellist kirjutusviisi leida näiteks Enn Kasaku kirjutistest (vt Kasak 2006).

Tähte *f* pruugitakse ainult võõrsõnades.

Peenedusmärgina kasutatav akuut on tähestiku lõpus esitatud eraldi kirjatähena, kuid tegelikult moodustuvad akuudi lisamisel tähe kohale või järele omaette liittähed *b, d, g, f, h, k, l, m, n, p, r, s, t, v*, millel on ka nt arvutikirjas (Iva 1997) olemas oma kindlad tähemärgid. Mitmes keeles (nt läti, ungari) on kõigil diakriitikutega tähtedel tähestikus kindel koht, tavaliselt vastava ilma diakriitikuta tähe järel või tähestiku lõpus. Samal põhimõttel on lahendatud ka eesti ja võru tähejärjestus: sibilante märkivad diakriitikutega tähed on antud vastavate põhitähtede järel ja täpitähed eraldi tähestiku lõpus. Teistes keeltes, nagu saksa ja prantsuse keel, pole diakriitikutega tähti üldse tähestikus antud. Nende keelte

sõnaraamatutes (nt Dubois 1992, Kann jt 1987) järjestatakse diakriitikutega tähed vastavate põhitähtedega kokku. Võru keele puhul on probleem selles, et peenendumärgiga tähtedele iseseisva koha andmine koormaks tähestikku tervelt 13 uue kirjatahena. Seepärast on nende osas järgitud saksa-prantsuse eeskujule ning jäetud nad tähestikust välja. Kuna aga peenendumärgil on võru keeles täita oluline roll väga paljude eri tähendusega sõnavormide ainsa eristajana, siis pole seda siiski võru tähestikust välja jäetud, vaid see on lisatud omaette tähena tähestiku lõppu. Võru-eesti sõnaraamatus on peenendumärgiga tähed järjestatud saksa-prantsuse malli järgi: vastavate põhitähtedega kokku.

Kui kõrvuti on mitu peenendatud konsonanti märkivat tähte, siis pannakse peenendumärk ainult neist viimasele, nt *pallo*, *ars'tma*, *pan'd*.

Tähed *q* ja *y* ei ole võru keeles võõrtähed. *q* märgib kõrisulghäälikut ehk larüngaalklusiili (*maq*, *kaeq*, *kalaq*) ja *y* kõrget, *i*-poolset õ-häälikut, nt *sys*, *nyna*, mis võib Ida-Võrumaa ja Setumaa pruugis esineda ka švaavokaalina, nt *adyr*, *vedyr*. Kahekordne *y* märgib kõrgeksõnenud keskkõrget ülipikka õ-häälikut, nt *ryym*, *myytma* ja üksikutes emotsionaalsetes väljendites esinevat (täis)kõrget ülipikka õ-d, nt hobusele hüütud *nyy!*

Kõrgeksõnenud keskkõrgeid ülipikki vokaale ei eristata kirjas kõrgetest, nt *kii'l* : keele : *kiilt*; *kuul* : kooli : *kuuli*; *küük* : köögi : *küüki*; *myyk* : mõõga : *myyka*.

Võru standardkirjaviisis ilmusid kuni 2005. aastani kõik Võru Instituudi väljaanded ja suurem osa muudest võrukeelsetest väljaannetest. Võru keele õpetus koolides tugineb standardkirjaviisis materjalidele. Setukeelsete väljaannete kirjaviis on siiani kõikuv, vastuseis võru standardkirjaviisile näib olevat setude hulgas küllaltki tugev (vt nt arvamusi, mis avaldatud ajalehes Setomaa aastal 2001, nr 1, lk 6 ja nr 2, lk 6). Muidugi on võru kirjaviisil (tegelikult küll peamiselt tähtedel *y* ja *q*) piisavalt vastaseid ka võrukeste ja muude (lõuna)eestlaste, eriti vanema põlvkonna hulgas (vt nt Hint 1999, Iher 1997).

Kirjaviisi kritiseerijate peamiseks argumendiks on tähtede *q* ja *y* võõräärasus Eesti kontekstis (nt Hint 1999). Kriitikale on ammendavalt vastatud katkehääliku märkimise vajalikkuse ning tähemärkide *q* ja *y* kirjaviisi valimise osas (Jüvä 1997, Pulk 1998b, Help 1999). Nõrgemalt on argumenteeritud see, milleks on üldse vajalik kõrge *y* eristamine madalast õ-st. Nimelt kui *q* on võru keeles vaieldamatult omaette foneem, millel on väga tähtis roll sõnavormide tähenduste eristamisel, siis kõrge *y* ja madal õ ei erista tähendust. Omaette tähemärgi kasutamist kõrge *y* märkimiseks on põhjendatud selle hääliku erakordse tähtsusega keele tervikliku struktuuri säili(ta)misel. Nimelt näib *y* olevat üks põhjus, miks võru keeles on vokaalharmonia üldse nii tugevasti säilinud (Help 1991, 1999; Rist 1997).

## Standardkirjaviisi kriis

Võru standardkirjaviisi sattus kriisi varsti pärast Võru-eesti sõnaraamatu (Iva 2002a) ilmumist, kui ainuke võrukeelne ajaleht Uma Leht lõpetas standardkirjaviisi kasutamise, jättes ajalehetekstidest välja kirjamärgid  $q$  ja  $y$ . Sellise otsuse võttis ajaleht vastu tugeva kriitika tõttu, mida ta oli oma põhiliselt vanema põlvkonna lugejailt saanud nendesamade kirjatähtede kasutamise pärast. Kontrollimaks vastuseisu ulatust avaldati ajalehes väike tekstilõik paralleelselt (1) standardkirjaviisis; (2) kirjaviisis, millest olid välja jäetud  $y$ -tähed ja osa  $q$ -tähti ning (3) kirjaviisis, millest olid välja jäetud nii  $y$  kui  $q$ . Lugejail paluti avaldada arvamust, milline kirjaviisivariantidest oleks Uma Lehe jaoks sobilikum (UL 2003a). Järgmises lehenumbris avaldati toimetuse poolne tekst, millega anti teada kirjaviisi muutmise kohta. Kuna arvamused olid saadetud 80, millest 52 ehk kaks kolmandikku olid kolmanda variandi poolt, siis otsustas ajaleht selle põhjal tähed  $y$  ja  $q$  oma tekstidest välja jätta. Standardkirjaviisis jätkas vaid ajalehe lastenurk ja kirjaviisi ei muudetud neil autoreil, kes palusid oma kirjaviisi säilitada, kuid sellisel juhul lisati kirjatükile vastav märkus.

Uma Lehe kirjaviisimuutus põhjustas olukorra, kus on paralleelselt kasutusel kaks erinevat kirjaviisi: õppematerjalid ja enamasti muust võrukeelsest trükisõnast ilmub standardkirjaviisis, kuid ainus võrukeelne ajaleht ilmub sellest erinevas kirjaviisis. Pärast ajalehe kirjaviisimuutust on hakanud Võru Instituut ja Võro Selts VKKF lugejate paremat vastuvõttu taotledes avaldama laiemale üldsusele mõeldud trükiseid ja tekste Uma Lehe kirjaviisivariandis (nt lastevanematele mõeldud brošüürid (Ojar 2004 ja 2005) ja Võro-Seto tähttraamat alates aastast 2007). Samas on otsustatud kitsama otstarbega väljaannetes (nt Pajusalu, Rahman 2005), eriti aga õppematerjalides (nt Reimann 2004) jääda standardkirjaviisi juurde.

## Standardkirjaviisi parandused

2005. aasta 12. septembril ja 7. novembril kogunesid Võru Instituudi sõnaraamatu töörihm ja Uma Lehe toimetuse keelekoosolekutele, mille käigus prooviti leida võimalusi, kuidas lähendada kaht viimastel aastatel praktikas kasutatavat kirjaviisivarianti teineteisele ja võimalusel saavutada uus ühise kirjaviisi kokkulepe (vt Iva 2006). Käesoleva töö autori poolt koosolekuks ettevalmistatud materjalides toodi esile, et mõlemal kasutataval kirjaviisivariandil on olulisi puudusi: standardkirjaviisil see, et peamiselt vanema põlvkonna inimestele ei meeldi tähed  $q$  ja  $y$ , ning Uma Lehe kirjaviisivariandil see, et selles variandis ei märgita üldse kõrisulghäälikut, mis kohati, eriti vähese või puuduva lausekonteksti puhul (nt pealkirjades ja siltidel) vähendab märgatavalt kirjutatu selgust ja ühetimõistetavust.

Koosolekul arutati erinevaid viise, kuidas kirjaviisivariante lähendada, ja otsustati seda teha standardkirjaviisi lihtsustamisega järgmiselt:

- 1) kõrget *õ*-d ei märgita enam omaette tähega (*y*), sest see ei erista kunagi tähendust;
- 2) kõrisulghäälikut (*q*) märgitakse vähem, eelkõige seal, kus see on tähenduse eristamiseks hädavajalik: a) mitmuse nimetavas käändes (*puuq, mõtsaq*); b) indikatiivi mitmuse kolmanda pöörde lõpus nii preesensis kui imperfektis (*saavaq, kirotasõq, saiq, kirodiq*); c) infinitiivis (*tetäq, küssüq, kirotaq*); d) imperatiivi teise pöörde lõpus (*tiiq, küsüq, kirodaq*); e) preesensi ja imperfekti eituses, kui eitussõna on enne verbi (*ei tiiq, ei tetäq*); f) kahesilbilistes *e/õ*- või *u/ü*-lõpulistes noomeneis (*kastõq, imeq, seemeq, pehmeq, oluq, lühüq*); g) mõnes adverbis ja pronomeneis (*siiäq, sinnäq, eeläq, ammuq, veidiq, kinni, esiq*).
- 3) peenendust (´) märgitakse vähem, peamiselt seal, kus see on tähenduse eristamiseks hädavajalik: a) kui see on imperfekti tunnus (*võtt, mass, laul*); b) enne tagavokaali (*ma´aq, la´ga, pallo, naugma*).

Kõrisulghäälikut ja peenendust võib esineda paljudes teisteski kohtades (vt Keem 1997: 5, Iva 2005), kuid seda ei märgita tavaliselt mujal kui eelnimetatud vormides.

Pandi ka ette hakata nende lihtsustuste järel jällegi kasutama kõikides Võru Instituudi ja Võro Seltsi VKKF väljaannetes standardkirjaviisi, kuid seda ettepanekut ei kiidetud heaks. Uma Lehe kirjaviisivariandis muudeti vastavalt eeltoodud parandustele ainult peenenduse märkimise määra.

Võib öelda, et võru standardkirjaviis on pärast tehtud parandusi astunud sammu tagasi eesti kirjakeele ortograafia suunas. Siiski on selles säilitatud üks eesti kirjaviisist erinev täht (*q*), millega märgitud kõrisulghäälik on eriti tähtis võru keele erijoon nii foneetika ja morfoloogia kui keeleajaloo ja keelelise identiteedi seisukohast. Ka peenendust märgitakse endiselt eraldi diakriitilise märgiga (akuudiga). Nii peenenduse kui kõrisulghääliku märkimist on siiski märgatavalt vähendatud.

Ainukese võrukeelse ajalehe Uma Leht kirjaviisivariandis on lähenetud veeltgi enam eesti kirjakeele ortograafia: seal pole säilitatud ühtki eesti kirjaviisist erinevat elementi peale peenendusmärgi.

Nii säilib kahe võistleva kirjaviisivariandi vastuolu, kuid nii võru kirjaviisivariantide omavaheline erinevus kui võru ja eesti ortograafia lahknevus on standardkirjaviisi viimaste muutuste järel nii väiksed (vaid ühe tähe kasutus), et sisuliselt ei saagi enam rääkida omaette võru kirjaviisidest. Võib öelda, et võru keel kasutab tänapäeval enam-vähem ühtset kirjaviisi, eesti ortograafiat, mis vaheldub eri väljaannetes ainult ühe erijooni (kõrisulghääliku) eraldi (*q*-)tähega kirjutamise osas.

## Õigekirjareeglid

Nii võru keele kirjaviisi kui ka õigekirjutuse küsimusi on lahendatud põhiliselt keelekoosolekutel, kus probleemide ettevalmistatud eri lahendusvariantide seast on valitud sobivaimad ja kinnitatud need hääletades. 1995. a võru-setu kirja- viisikomisjoni ja hiljem Võru Instituudi keeletöörühma poolt on kehtestatud alljärgnevad õigekirjutusnormid (Tender jt 1996; VÕ 1988, Iva 2002a). Iga normi juures on esitatud selle algseim kuju ja hiljem tehtud muudatused. Pea- tüki lõpuosas on käsitletud võõrsõnade ja kohanimedega tarvitamise põhimõtteid, kusjuures õigekirja kõrval on puudutatud ka hääldusnormi, mis peaks olema järgmise alapeatüki teemasid, kuid mida on otstarbekam esitada koos õige- kirjutusega.

- 1) Tagaeitust märgitakse sidekriipsuga, nt *olõ-i*, *olõ-s* (Tender jt 1996). Hiljem on fikseeritud rohkem võimalusi pakkuv reegel: tagaeitust märgitakse terve eitussõna või sidekriipsu ja eitussõnaga, nt *olõ ei(q)* või *olõ-(õ)i(q)*, minevikus *olõ es* või *olõ-(õ)s* (Iva 2002a: 17).
- 2) Peenendust ei märgita eesvokaalsetes sõnades ning *i* ja *j* ees, kuid minevikku tähistavat peenendust märgitakse alati, nt *pall'*, *pallo*, *ütel'*, aga *täht*, *leht*, *vili*, *marjo* (Tender jt 1996). Hiljem on peenenduse märkimist oluliselt suurendatud, märkides seda alati (nii ees- kui tagavokaalsetes sõnades), välja arvatud *i* ja *j* ees, nt *pallo*, *täht'*, *leht'*, aga *vili*, *marjo* (Iva 2002a: 15–16). Viimaste kirjaviisiparanduste (VKP 2005, Iva 2006: 51) kohaselt märgitakse peenendust taas oluliselt vähem – ainult mineviku tunnuse tähistamiseks või tagavokaali ees, nt *võtt'*, *ütel'*, *pallo*, aga *pall*, *täht*, *vili*, *marjo*.
- 3) Kõrisulghäälikut ei märgita, kui sõna on kahesilbiline ja kolmandas vältes või kolmesilbiline, nt *verevä maraq*; sõna sees märgitakse kõrisulghäälikut ainult kaasaütleva *-ka* ja liite *-ki* ees, nt *muqka*, *piniqki* (Tender jt 1996). Seda reeglit tuleb pidada eriti ebaõnnestunuks, kuna siin on seatud ortograafia sõltuvusse silpide arvust ja keerulistest prosoodilistest nähtustest. Hilisem Võru-eesi sõnaraamatu norm eeldab kõrisulghääliku märkimist kõigil juhtudel (Iva 2002a: 15). Nende juhtude ammendav loetelu leidub nii Nigoli (1994) ja Keema (1997: 5–6) töödes kui ka Võru Instituudi õigekirjutusmaterjalides (Iva 2005b, VÕ 1998). Viimaste kirjaviisiparanduste järgi soovitatakse kõrisulghäälikut tavaliselt märkida ainult teatud vormides, kus see on oluline sõnavormide tähenduse eristamisel. Nende vormide loetelu leidub eelmises peatükis (vt ka VKP 2005, Iva 2006: 51).
- 4) Sõnalõpu pikk *s* kirjutatakse kahekordselt pika vokaali, diftongi või helilise konsonandi kõrval, nt *miiss'*, *suuss*, *kaess*, *hiuss* (Tender jt 1996). Hiljem on see reegel muudetud põhjendamatult keeruliseks: sõnalõpu pikk *s* kirjutatakse tavaliselt ühe *s*-ga (nt *katus*, *kiis*, *kaes*); kahe *s*-ga kirjutatakse see: a) ühesilbilistes sõnades lühikese vokaali taga (nt *kass'*, *huss'*), välja arvatud küsisõnad: *kas*, *kos*, *kuis* ja sidesõnad *sis*, *sys*; b) ühesilbilistes sõnades lühikese vokaali ja helilise konsonandi taga (nt *mars'*, *vals'*); c) ühesilbiliste

nimisõnade nimetavas käändes diftongi taga (nt *kauss*, *poiss*, *räüss*, *hiuss*, *hääüss*) (VÕ 1998). Reeglit on õigusega kritiseeritud (Hint 1999: 30). Kuid nii reegli loojad kui kritiseerijad on jätnud kahe silma vahele olulise seiga, nimelt pole vahet tehtud pikal *s-l* (nt *kauss*, *hääüss*) ja sõna lõpus poolpikalt hääldataval *s*-häälikul (nt *miis*, *kaes*), mille kirjutamiseks kahe *s*-ga pole mingit põhjust. Sellest tähelepanekust, aga ka seda toetavast vana lõunaesti kirjakeele traditsioonist (vt nt WT 1905) lähtuvalt on reegli hiliseim kuju (Iva 2002a: 16) järgmine: *s* kirjutatakse sõna lõpus ühe tähega, kui ta on lühike, nt *kuus*, *kaas*, *raas* või poolpikk nt *katus*, *parandas*, *suurõs*, *tetäs*, *makas*, *miis*, *kaes*, ja kahe tähega, kui ta on pikk (nt *mass*, *päss*, *hus*, *hääüss*, *poiss*, *kauss*).

- 5) *j* saab olla sõna lõpus ainult *i* järel (*tekij*, *näkij*, *minnij*); vokaalide vahel on esimeses vältes *j*, teises *i* ja kolmandas *jj*, nt nim *maja*, osast *maia*, sisseü *majja*, niisamuti *saia*, *vaia*, *paiu* jne. Verbide olevikuvormides nagu *saiaq*, *kaiaq*, *jäiäq* ja minevikuvormides nagu *saie*, *kaie*, *jäie*, *seie* jne kirjutatakse vokaalide vahele ainult *i* (Tender jt 1996). Hiliseima normi (Iva 2002a: 16–17) järgi on eelnevale lisaks tüübiloogikast lähtudes soovitatavad lühikese *j*-geminaadiga vormid, nt nim *maja*, osast *majja* e *maia*, sisseü *majja*, nagu nim *kava*, osast *kavva*, sisseü *kavva*.
- 6) *h* kirjutatakse ühe tähega, kui ta on lühike, nt *raha*, *ilosah*, või poolpikk, nt *tah mõtsah*, ja kahe tähega, kui ta on pikk, nt *rahha*, *kih*. Pikk *h* kirjutatakse siiski ühe tähega pika täishääliku või diftongi järel, nt *maaha*, *puuhu*, *vaihõl*, *laiha* (Iva 2002a: 16), samuti sufiksites, nt *rabahama*, *saisahutma*, *kolahus*. Reegel on loodud eelkõige ühtlus- ja selguskaalutlustel, kuna *h* pikkus võib pika vokaali ja diftongi järel ning sufiksites suuresti varieeruda, muutmata seejuures tähendust.
- 7) *Hurtasid*<sup>1</sup> (kõrgenenud keskkõrged ülipikad vokaalid) kirjutatakse võru kirjaviisis *ii*, *uu*, *üü* ja *yy*, see tähendab samade tähtedega kui kõrgeid täishäälikuid, nt *kiil* : *keele* : *kiilt*; *kuul* : *kooli* : *kuuli*; *küük* : *köögi* : *küüki*; *myyk* : *mõõga* : *myyka*.

2000. aasta 15.–17. septembril Võrumaal Liivakingul peetud keeleseminaril arutati Kalle Elleri eestvedamisel tema poolt ette valmistatud võõrsõnade tarvitamise põhimõtteid ja kiideti heaks järgmised kirjutus- ja hääldusprintsüübid.

---

<sup>1</sup> Nimetuse *hurdaq* võttis kõrgenenud keskkõrgete ülipikkade vokaalide nimetusena kasutusele Kaika suveülikooli keeleteoimkond Toomas Helbi ettepanekul oma koosolekuil 1992. aastal Jakob Hurda auks, kes hakkas neid häälikuid esmakordselt eraldi märkima 19. sajandi lõpul ja kelle märkimisviisi Help oma radikaalselt eripärasel võru kirjaviisis kasutas (Tender, Kasak 1995: 315; SKT 1992: 27–28).

- 1) Võru keeles tarvitatakse ka võõrsõnades ainult omi häälikuid, seepärast:
  - a) *b, d, g* syna alguses loetakse *p, t, k* (*banaán, dollar, gaaś* loe: *pánaán, tollar, kaas*);
  - b) *f* loetakse sõna alguses *h* või *v*, mujal kirjutatakse ja loetakse *hv* (*filosuuhv* loe *hilosuuhv* või *vilosuuhv*);
  - c) *c* kirjutatakse ja loetakse *k* (hrl tagavokaali ees) või *ts* (hrl eesvokaali ees), *ch* kirjutatakse ja loetakse *k* (*kontsert, tsentimiitre, psükoluug*);
  - d) *š* (*sh, (s)ch*), *ž* (*j, g*) ja *z* kirjutatakse ja loetakse *s* (*sars, slott*).
 Võõrhäälikuid võib olla ainult võõrnimedes ja tsitaatsõnades, nt *Žukov, show*.
- 2) Ka võõrsõnad on tavaliselt vokaalharmoonias ja pearõhuga esimesel silbil, nt *hüätsint, séminäär*.
- 3) Kolmesilbilisi käändsõnu, mis lõpevad võõrsõnaliidetega *-ar, -on, -in* vms, võib käänta kaheti: a) *jaanuar, jaanuari, jaanuarri; jaaguar, jaaguari, jaaguarri; maratoń, maratoni, maratonni; apõlsiń, apõlsini, apõlsinni; mandariń, mandarini, mandarinni* (VES-i 38. sõnatüübi järgi); b) *jaanuaar, jaanuaari, jaanuaari; jaaguaar, jaaguaari, jaaguaari; maratuun, maratooni, maratuuni; apõlsiin, apõlsiini, apõlsiini; mandariin, mandariini, mandariini* (VES-i 37. sõnatüübi järgi).

Need põhimõtted on mõnevõrra täiendatult ja edasiarendatult esitatud ka Võru-eesti sõnaraamatu lisana (Iva 2002a: 598–600).

Võru õigekirjutuse kõige värskem ja kõige vähem läbi arutatud osa on kohanimede õigekiri, mis kerkis tõsisemalt päevakorda alles võru-eesti sõnaraamatu koostamise lõpujärgus, kui algas sõnaraamatu juurde kuuluva lühikese kohanimestiku (Iva 2002a: 559–567) kokkupanemine. Kohanimede asjus on konsulteeritud Võru Instituudi kohanimespetsialisti Evar Saarega. Nimestikku on valitud ainult väike hulk tuntumaid kohanimesid (umbes 300 nime), peamiselt neid, mida kirjutatakse võru keeles teisiti kui eesti keeles. Vähem tuntud kohanimesid soovitatakse sõnaraamatus kirjutada nii, nagu need esinevad originaalkeeles, misjuures võiks abiks olla nt Peeter Pälli raamat „Maailma kohanimed” (1999) või „Eesti keele sõnaraamatu” (ÕS 1999) kohanimestik.

Võrukeelsete kohanimede põhilisteks eesti keelest erinevat kirjapilti põhjustavateks erijoonteks on:

- 1) vokaalharmoonia, nt *Räpinä, België, Serbiä, Sõmmõrpalo, Asõrbaidśaań*;
- 2) *i*-tüveliste kohanimede viimase konsonandi peenendus, nt *Uural, Krimń, Ülembjär<sup>2</sup>*;
- 3) omapärane sõnavara, nt *Ütisriiq, Hummogu-Tsiber, Verrev meri*.

<sup>2</sup> Viimaste kirjaviisiparanduste (VKP 2005, Iva 2006: 51) järel see erijoon enam kirjapildis ei eristu, sest *i*-tüveliste sõnade lõpukonsonandi peenendust enam ei märgita.

Ka kohanimede võru keeles esitamisel on probleemiks, milline nimekuju võtta normi aluseks. Mitte alati ei ole kõige parem tugineda eestikeelsele nimele, kuigi eestikeelsed nimekujud on Võrumaal kahtlemata kõige tuntumad. Probleemseks kohanimeks on näiteks *România*, mis hääldub *romõnia* ja on eesti keeles tarvitusel saksapärasel kujul *Rumeenia*. Võru keele hääldussüsteemi selline kuju hästi ei sobitu. Üsna sobiv oleks originaalhääldusele tuginev *Romõõnia*, kuid see oleks keelekasutajaile ilmselt liiga võõrastav. Selliste probleemide puhul on otsustatud nime eestikeelse või originaalkuju muganduse kasuks, mis kirjutatakse ilma võõraste diakriitikuteta, kõnealusel juhul tuleks siis eelistada nimekujusid *Romaania* või *Rumeeniä*.

Arutlusel oli ka küsimus, millisel kujul esitada *ia*-lõpulised kohanimed ja kas kasutada järgsilpides pikki vokaale, nt kas *Itaalia*, *Itaalja*, *Italia* või *Italja*. Viimased kaks sobinuksid paremini hääldamiseks rõhuga esimesel silbil, kirjakuju *Italia* oleks seejuures identne nime originaalkujuga. Paraku on selles küsimuses siiski otsustatud eestipäraste nimekujude muganduste kasuks, nt *Armeenüä*, *Austraalia*, *Hispaania*, *Itaalia*, et vältida võõrastust ja omaksvõtmast.

Nagu eelpool toodud näidetest näha, ei ole välismaiste kohanimede tarvituses suudetud luua selget reeglipära ega sõandatud neid täielikult ja julgete meetoditega kohandada võru hääldussüsteemiga, nt *Austraalia* ja *Itaalia* asemel *Australi-* ja *Italimaa*. Teiselt poolt pole tuntumate kohanimede puhul mindud ka originaaliläheduse teed, vaid on enamasti mugandatud juba eesti keelde mugandatud nimekujusid.

Võrukeelseid kohanimesisid on kasutatud võru-eesti sõnaraamatus esitatud standardkujul enamasti nii ajalehes *Uma Leht* kui ka teistes võrukeelsetes väljaannetes. Samade põhimõtete järgi on esitatud kõikide maailma riikide ja autonoomsete piirkondade nimed loenditena võrukeelses võrguentsüklopeedias (VVE).



# ELULOOKIRJELDUS

## Sulev Iva

Kodakondsus Eesti  
Sündinud 3. oktoobril 1969  
abielus, kolm last  
Aadress Võru Instituut, Tartu 48, Võru 65609  
Telefon 78 28756  
e-post juvasul@ut.ee

## Haridus

1984 Võru I Põhikool  
1987 Võru Tööstustehnikum  
2001 Tartu Ülikool, *B.A.* eesti ja soome-ugri keeleteadus  
2002 Tartu Ülikool, *M.A.* eesti ja soomeugri keeleteadus  
alates 2003 Tartu Ülikool, doktoriõpe, läänemeresoome keeled

## Teenistuskäik

1995–2002 Võru Instituudi spetsialist  
alates 2000 Tartu Ülikooli lõunaeesti keele lektor  
alates 2002 Võru Instituudi teadur

## ***CURRICULUM VITAE***

### **Sulev Iva**

Nationality Estonian  
Date of birth 3.10.1969  
Married, three children  
Address Võro Institute, Tartu 48, Võru 65609  
Telephone 78 28756  
e-mail juvasul@ut.ee

### **Education**

1984 Võro I Basic School  
1987 Võro Technical College  
2001 University of Tartu, *B.A.* Estonian and Finno-Ugric languages  
2002 University of Tartu, *M.A.* Estonian and Finno-Ugric languages  
from 2003 PhD student at the University of Tartu

### **Professional experience**

1995–2002 Võro Institute, specialist  
from 2000 University of Tartu, lecturer of South Estonian language  
from 2002 Võro Institute, research fellow in Võro language

## DISSERTATIONES PHILOLOGIAE ESTONICAE UNIVERSITATIS TARTUENSIS

1. **Ülle Viks.** Eesti keele klassifikatoorne morfoloogia. Tartu, 1994.
2. **Helmi Neetar.** Deverbaalne nominaaltuletus eesti murretes. Tartu, 1994.
3. **Ülo Valk.** Eesti rahvausu kuradi-kujutelm. Tartu, 1994.
4. **Arvo Eek.** Studies on quantity and stress in Estonian. Tartu, 1994.
5. **Reet Kasik.** Verbid ja verbaalsubstantiivid tänapäeva eesti keeles. Tartu, 1994.
6. **Silvi Vare.** Nimi- ja omadussõnatuletus tänapäeva eesti kirjakeeles. Tartu, 1994.
7. **Heiki-Jaan Kaalep.** Eesti keele ressursside loomine ja kasutamine keele- tehnoloogilises arendustöös. Tartu, 1998.
8. **Renate Pajusalu.** Deiktikud eesti keeles. Tartu, 1999.
9. **Vilja Oja.** Linguistic studies of Estonian colour terminology. Tartu, 2001.
10. **Küllli Habicht.** Eesti vanema kirjakeele leksikaalsest ja morfosüntaktilisest arengust ning Heinrich Stahli keele eripärast selle taustal. Tartu, 2001.
11. **Pire Teras.** Lõunaeesti vokaalisüsteem: Võru pikkade vokaalide kvaliteedi muutumine. Tartu, 2003.
12. **Merike Parve.** Välted lõunaeesti murretes. Tartu, 2003.
13. **Toomas Help.** Sõnakeskne keelemudel: Eesti regulaarne ja irregulaarne verb. Tartu, 2004.
14. **Heli Laanekask.** Eesti kirjakeele kujunemine ja kujundamine 16.–19. sajandil. Tartu, 2004.
15. **Peeter Päll.** Võõrnimed eestikeelses tekstis. Tartu, 2005.
16. **Liina Lindström.** Finiitverbi asend lauses. Sõnajärg ja seda mõjutavad tegurid suulises eesti keeles. Tartu, 2005.
17. **Kadri Muischnek.** Verbi ja noomeni püsiühendid eesti keeles. Tartu, 2006.
18. **Kanni Labi.** Eesti regilaulude verbisemantika. Tartu, 2006.
19. **Raili Pool.** Eesti keele teise keelena omandamise seaduspärasusi täis- ja osasihitise näitel. Tartu, 2007.

