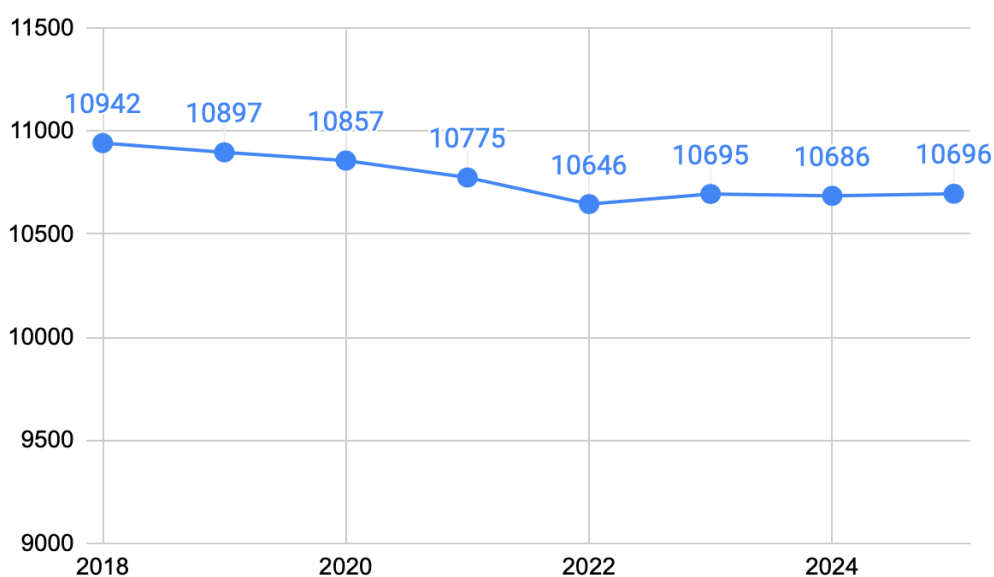


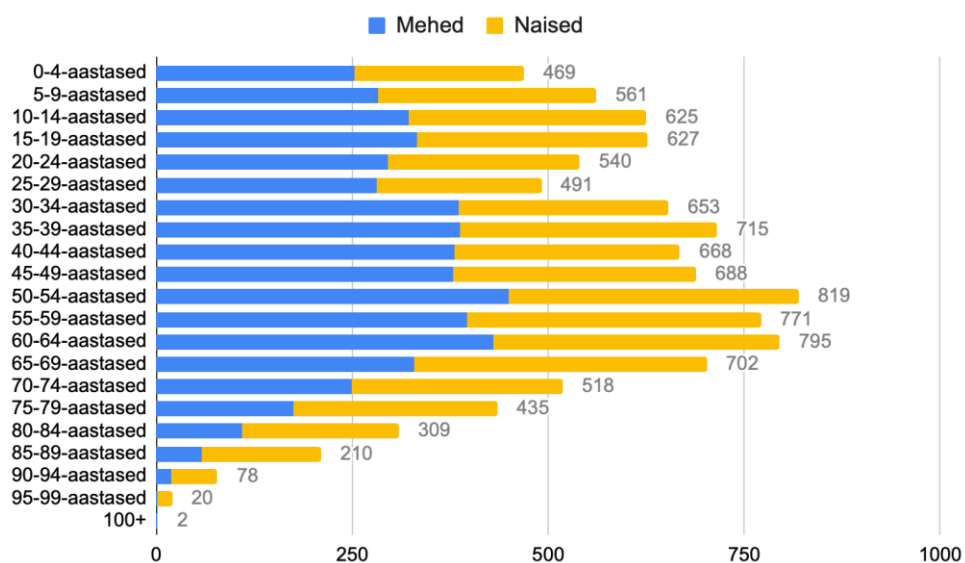
## Lisa 2. Võru valla rahvastikuprognosis aastateks 2025-2035

### Rahvastiku hetkeseis

Võru valla elanike arv oli rahvastikuregistri andmetel 1. jaanuari 2025. a seisuga 10 696 inimest. Viimase 7 aasta jooksul on rahvaarv valla territooriumil kahanenud 2,25%, kokku 246 inimese võrra.



Joonis 1. Elanike arvu muutus Võru vallas aastatel 2018-2025 01.01. seisuga rahvastikuregistri andmetel.

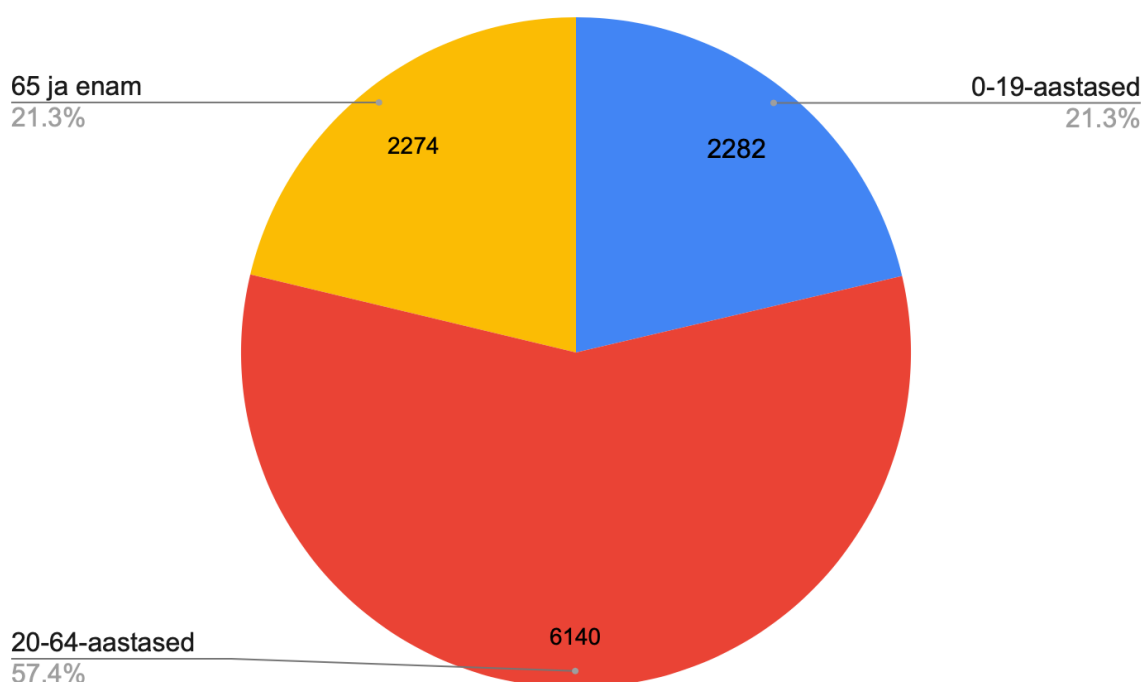


Joonis 2. Võru valla rahvastiku koosseis 01.01.2025. aasta seisuga rahvastikuregistri andmetel.

Rahvastiku koosseisu järgi on Võru valla elanikkond küll pigem vananev, kuid võrreldes mitmete teiste Eesti maaomavalitsustega on vananemine aeglasem. Vanuselise koosseisu poolest elab vallas enim 50-64-aastaseid inimesi. Võru vald eristub selle poolest, et 25-64-aastaste seas on mehi rohkem kui naisi.

**Tabel 1.** Võru valla peamiste vanuserühmade (0-19-aastased, 20-64-aastased, üle 65-aastased) koguarv 01.01.2025. aasta seisuga rahvastikuregistri andmetel.

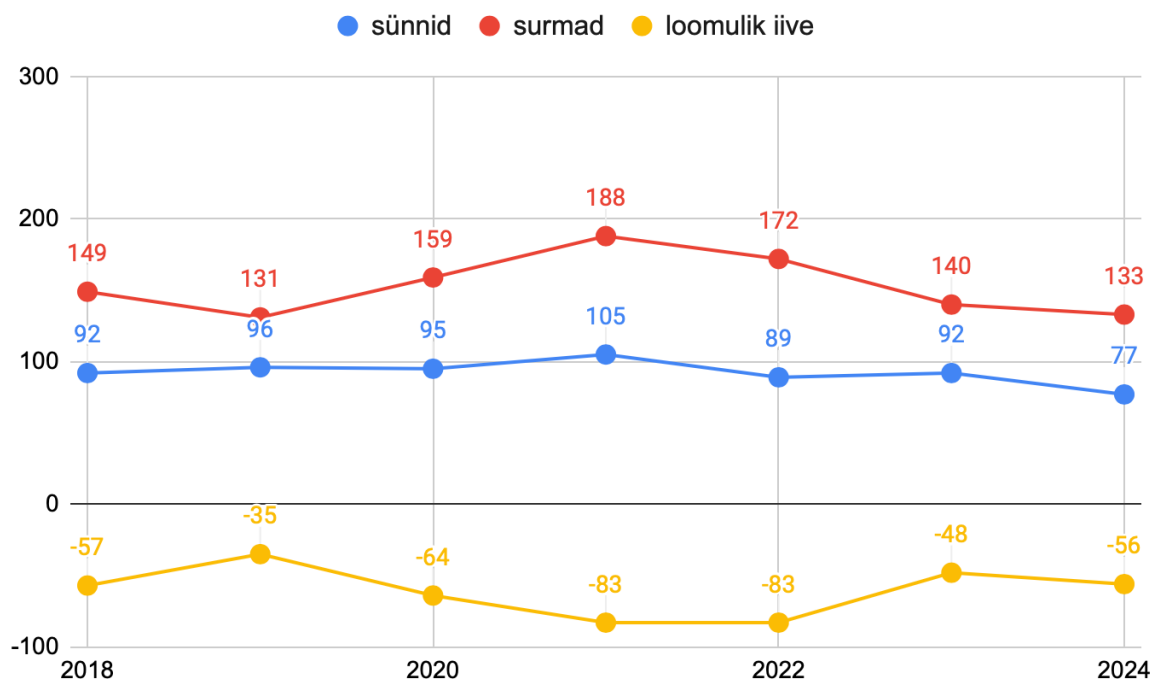
	0-19-aastased	20-64-aastased	üle 65-aastased	Kokku
<b>2024</b>	2282	6140	2274	10696



**Joonis 3.** Võru valla peamiste vanuserühmade (0-19-aastased, 20-64-aastased, üle 65-aastased) koguarv 01.01.2025. aasta seisuga rahvastikuregistri andmetel.

**Tabel 2.** Võru valla loomulik iive aastatel 2018-2024 01.01.2025. aasta seisuga rahvastikuregistri andmetel.

VÕRU VALD	2024	2023	2022	2021	2020	2019	2018
sünnid	77	92	89	105	95	96	92
surmad	133	140	172	188	159	131	149
loomulik iive	-56	-48	-83	-83	-64	-35	-57



**Joonis 4.** Võru valla loomulik iive aastatel 2018-2024 01.01.2025. aasta seisuga rahvastikuregistri andmetel.

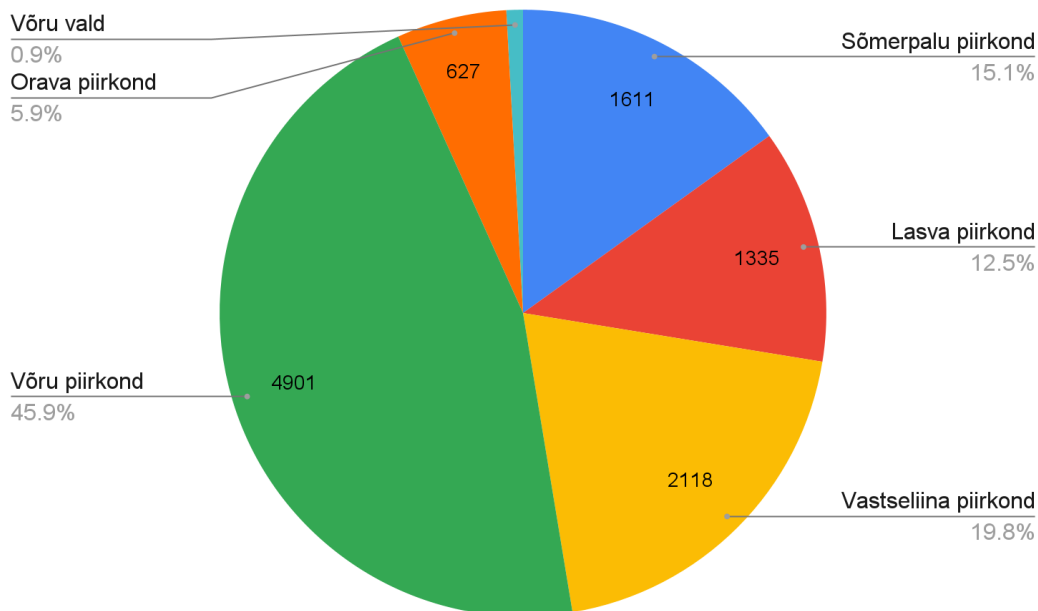
Sündide arv Võru vallas on olnud aastatel 2018-2020 stabiilne, tehes hüppe 2021. aastal ja languse 2024. aastal. Surmade arv Võru vallas on olnud aastatel 2018-2024 ebastabiilne olles aastati küllalt erinev. Loomulik iive on joonisel toodud perioodil ebastabiilne ja negatiivne.

**Tabel 3.** Rahvaarv piirkonniti rahvastikuregistri andmetel 01.01.2024. aasta andmetel.

Piirkond	Rahvaarv	Asustusüksused
<b>Sõmerpalu piirkond</b>	1611	Haidaku küla, Alaküla, Haava küla, Haamaste küla, Hargi küla, Heeska küla, Horma küla, Hännike küla, Järvere küla, Kahro küla, Keema küla, Kurenurme küla, Kärgula küla, Lakovitsa küla, Leiso küla, Liiva küla, Lilli-Anne küla, Linnamäe küla, Majala küla, Mustassaare küla, Mustja küla, Mäeküla, Osula küla, Pritsi küla, Pulli küla, Punakülä, Rauskapalu küla, Rummi küla, Sulbi küla, Sõmerpalu alevik, Sõmerpalu küla, Udsali küla, Hutita küla, Varese küla
<b>Lasva piirkond</b>	1335	Andsumäe küla, Hellekunnu küla, Husari küla, Kaku küla, Kannu küla, Kõrgessaare küla, Kūhmamäe küla, Lasva küla, Lauga küla, Lehemetsa küla, Listaku küla, Madala küla, Mõrgi küla, Mäessaare küla, Noodasküla, Nõnova küla, Oleski küla, Otsa küla, Paidra küla, Peraküla, Pikakannu küla, Pikasilla küla, Pille küla, Pindi küla, Puusepa küla, Pässä küla, Rusima küla, Saaremaa küla, Sooküla, Voki-Tamme küla, Tammsaare küla, Tiri küla, Tohkri küla, Tsolgo küla, Tüütsmäe küla, Villa küla
<b>Vastseliina piirkond</b>	2118	Haava-Tsäpsi küla, Halla küla, Heinasoo küla, Hinniala küla, Hinsä küla, Holsta küla, Illi küla, Indra küla, Jeedasküla, Juraski küla, Kaagu küla, Kapera küla, Kerepäälse küla, Kirikumäe küla, Kõo küla, Kõrve küla, Kääpa küla, Külaoru küla, Kündja küla,

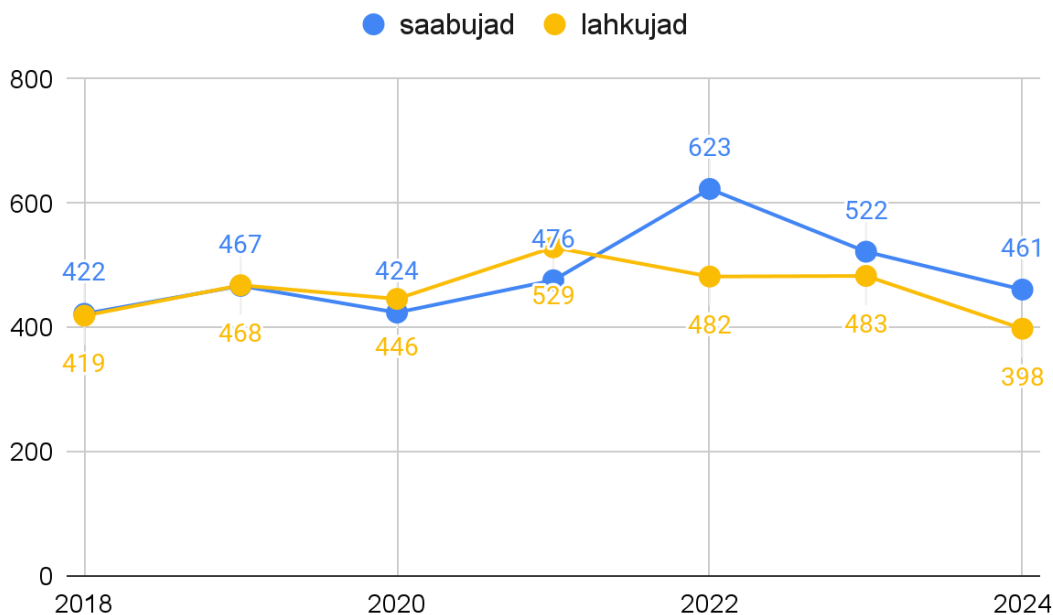
		Lindora küla, Loosi küla, Luhte küla, Mutsuküla, Mäe-Kööküla, Möldri küla, Ortuma küla, Paloveere küla, Pari küla, Perametsa küla, Plessi küla, Puutli küla, Raadi küla, Saarde küla, Savioja küla, Sutte küla, Tabina küla, Tallikeste küla, Tellaste küla, Tsolli küla, Vaarkali küla, Vana-Vastseliina küla, Vana-Saaluse küla, Vastseliina alevik, Vatsa küla, Vlitka küla, Voki küla
<b>Võru piirkond</b>	4901	Hannuste küla, Juba küla, Kanariku küla, Kasaritsa küla, Kirumpää küla, Kolepi küla, Koloreino küla, Kose alevik, Kusma küla, Kärnamäe küla, Kätso küla, Lapi küla, Lompka küla, Loosu küla, Meegomäe küla, Meeliku küla, Mõisamäe küla, Mõksi küla, Navi küla, Nooska küla, Palometsa küla, Parksepa alevik, Puiga küla, Raiste küla, Raudsepa küla, Roosisaare küla, Räpo küla, Sika küla, Tagaküla, Tootsi küla, Umbsaare küla, Vagula küla, Vana-Nursi küla, Verijärve küla, Võlsi küla, Võrumõisa küla, Võrusoo küla, Väimela alevik
<b>Orava piirkond</b>	627	Hanikase küla, Jantra küla, Kahvka küla, Kakusuu küla, Kamnitsa küla, Kliima küla, Korgõmõisa küla, Kõivsaare küla, Kõliküla, Kõvera küla, Lepassaare küla, Liinamäe küla, Luuska küla, Madi küla, Marga küla, Orava küla, Oro küla, Piusa küla, Praakmani küla, Päka küla, Päävakese küla, Rebasmäe küla, Riihora küla, Rõssa küla, Tamme küla, Soe küla, Soena küla, Suuremetsa küla, Tuderna küla, Vivva küla
<b>Võru vald</b>	94	Võru vald

Elanikel, kellel ei ole registreeritud täpset elukoha aadressi, on rahvastikuregistrisse kantud Võru valla täpsusega.



**Joonis 5.** Võru valla elanike arv piirkondade lõikes rahvastikuregistri 01.01.2024. aasta andmetel.

Elanike arvu poolest on valla suurim piirkond Võru piirkond, millele järgneb Vastseliina piirkond.



**Joonis 6.** Räanne Võru vallas aastatel 2018-2024 01.01.2025. aasta seisuga rahvastikuregistri andmetel.

Valdavalt on püsinud sisse- ja väljaränne aastatel 2018-2020 stabiilsena. Aastatel 2022-2024 on sisserränne olnud suurem kui väljaränne.

### Rahvastikuprognosis

Võru valla arengukava planeerimisperioodi teenusvajaduse määramiseks koostati aastani 2035 rahvastikuprognosis neljas erinevas stsenaariumis. Prognosis põhineb 2024. aasta rahvastikuregistris fikseeritud rahvastiku soolis-vanuselisel jaotusel ning diferentseeritud sündimus- ja rände-eeldustel. Nendest eeldustest lähtuvalt koostati neli erinevat rahvastikuprognosisi stsenaariumi Võru valla kui terviku kohta ning üks stsenaarium valla erinevate piirkondade kohta. Oluline on rõhutada, et prognosis ei eelda väga ootamatuid, suure mõjuga sündmusi, näiteks sõja vallandumist Eestis või lähiriikides. Rahvastikuprognosiside aluseks on vanusnihke meetod ning nende koostamiseks kasutatakse programmi rändekalkulaator (<https://mc.ut.ee/>).

Kokkuvõttes näitavad Võru valla rahvastikuprognosisi tulemused aastani 2035, et suure tõenäosusega, keskmise prognosistsenaariumi korral, väheneb valla elanike arv. Muutuste ulatus erinevate rahvastikuprognosisi stsenaariumide võrdluses on suur ning kõrge ehk optimistliku stsenaariumi realiseerudes võib valla elanike arv ka kasvada. Piirkondlikud erinevused Võru valla rahvastikuarengus ei ole väga suured, küll aga tuleb arvestada rahvastiku vananemisega.

## Prognoosi eeldused

**Baasstsenaarium** iseloomustab Võru valla rahvastiku sisemist taastevõimet ega arvesta rändeprotsessidega. Prognoosi aluseks on tänane keskmine summaarne sündimuskordaja, mis on 1,6 last ühe naise kohta ning Eesti kogurahvastikule iseloomulik keskmine oodatav eluiga. Baasstsenaarium koostati samadel eeldustel ka kõikide Võru valla piirkondade kohta. Ülejäänud prognoosistsenaariumid koostati Võru valla kui terviku kohta, kuna piirkondade elanike arvud on nende täpsemate prognoosistsenaariumide koostamiseks liiga väikesed.

**Kõrge stsenaariumi ehk optimistliku stsenaariumi** puhul eeldatakse sündimuse kasvu tänaselt tasemelt 1,6 last naise kohta tasemele 1,8 last naise kohta aastaks 2035 ning positiivset rändesaldot. Aluseks on võetud viimase viie aasta rändeandmed Võru vallas ning laiem suundumus, mille kohaselt maakonnakeskuste ümbruse vallad kujunevad atraktiivseks elukeskkonnaks. Prognoosi kohaselt on rändesaldo perioodil 2025–2035 igal aastal positiivne 100 inimese võrra. Võru valla rändesaldo on ühel aastal viimase viie aasta jooksul olnud positiivne ka 140 inimese võrra, kuid selle suure positiivse rändesaldo taga oli 2022. aastal Ukraina põgenike saabumine. Siiski eeldab see stsenaarium, et iseseisvat elu alustavate noorte rändesaldo on negatiivne ehk vallast lahkujate arv ületab saabujate arvu, kuid pereemas inimeste rändesaldo on positiivne ja ületab noorte lahkumise kokkuvõttes.

**Madala stsenaariumi ehk pessimistliku stsenaariumi** puhul eeldatakse sündimuse langust tänaselt tasemelt 1,6 last naise kohta tasemele 1,4 last naise kohta aastaks 2035 ning negatiivset rändesaldot. Aluseks on võetud viimase viie aasta rändeandmed Võru vallas ning neist omakorda kõige suurema väljarändega aasta 2021, kui valla rändesaldo oli 53 inimese võrra negatiivne. Prognoosi kohaselt on rändesaldo perioodil 2025–2035 igal aastal negatiivne 50 inimese võrra. Ka see stsenaarium eeldab, et iseseisvat elu alustavate noorte rändesaldo on negatiivne, kuid pereemas inimeste rändesaldo on positiivne ega suuda kokkuvõttes kompenseerida noorte lahkumist.

**Keskmise stsenaariumi ehk tõenäolisima stsenaariumi** puhul eeldatakse sündimuse püsimist tänasel tasemel – 1,6 last naise kohta – aastani 2035 ning negatiivset rändesaldot. Aluseks on võetud viimase viie aasta rändeandmed, kus Ukraina põgenike saabumist arvestamata on valla rändesaldo olnud viimastel aastatel jätkuvalt negatiivne. Prognoosi kohaselt on rändesaldo Võru vallas perioodil 2025–2035 igal aastal negatiivne 10 inimese võrra. Ühelt poolt on need eeldused sarnased baasstsenaariumiga, kuid on üks oluline erinevus. Kuigi rändesaldo on keskmise stsenaariumi korral nulli lähedane, nagu ka baasstsenaariumis, eeldab see stsenaarium siiski, et iseseisvat elu alustavate noorte rändesaldo on negatiivne, pereemas inimeste rändesaldo aga positiivne, jäädes kokkuvõttes veidi väiksemaks noorte lahkumisest.

## Prognoosi tulemused

Tänase sündimus- ja suremuskäitumise jätkudes ning rännet mitte arvestades ehk **baasstsenaariumi** korral väheneb Võru valla rahvaarv käesoleva arengukava planeerimisperioodi lõpuks, st aastaks 2035 umbes 10 000 inimeseni ehk 2024. aastaga võrreldes ligikaudu 6 protsenti (vt tabel 4, joonis 7). Seejuures on piirkondlikud muutused väga sarnased. Olemasoleva rahvastiku potentsiaal on mõnevõrra väiksem Oraval, kus elanike arv kahaneb baasstsenaariumi korral 9 protsenti ning mõnevõrra suurem Sõmerpalus, kus elanike arv kahaneb baasstsenaariumi korral 4 protsenti. Ülejäänud piirkondades jääb rahvastiku vähenemine 5 protsenti ümber.

**Tabel 4.** Võru valla piirkondade elanike arvu muutus 2024–2035 baasstsenaariumi korral.

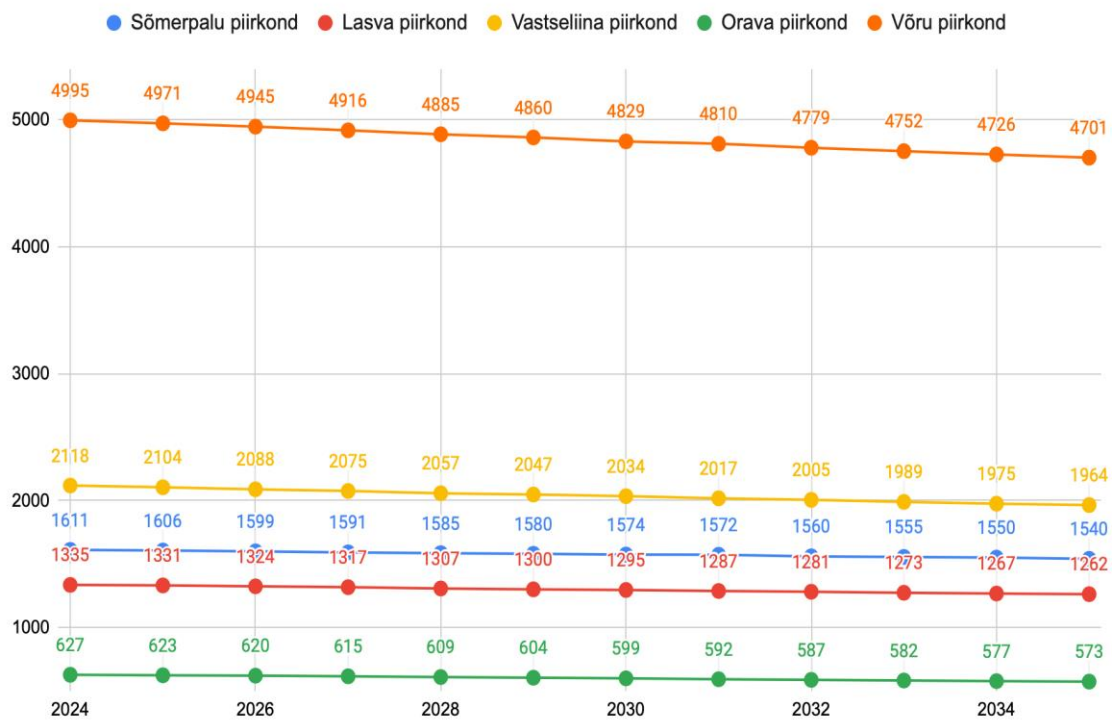
### A. Absoluutne muutus:

	Sõmerpalu piirkond	Lasva piirkond	Vastseliina piirkond	Orava piirkond	Võru piirkond	Kokku
2024	1611	1335	2118	627	4995	10686
2025	1606	1331	2104	623	4971	10635
2026	1599	1324	2088	620	4945	10576
2027	1591	1317	2075	615	4916	10514
2028	1585	1307	2057	609	4885	10443
2029	1580	1300	2047	604	4860	10391
2030	1574	1295	2034	599	4829	10331
2031	1572	1287	2017	592	4810	10278
2032	1560	1281	2005	587	4779	10212
2033	1555	1273	1989	582	4752	10151
2034	1550	1267	1975	577	4726	10095
2035	1540	1262	1964	573	4701	10040
Muutus	-71	-73	-154	-54	-294	-646

### B. Suhteline muutus, 2024. aasta rahvaarv=100%

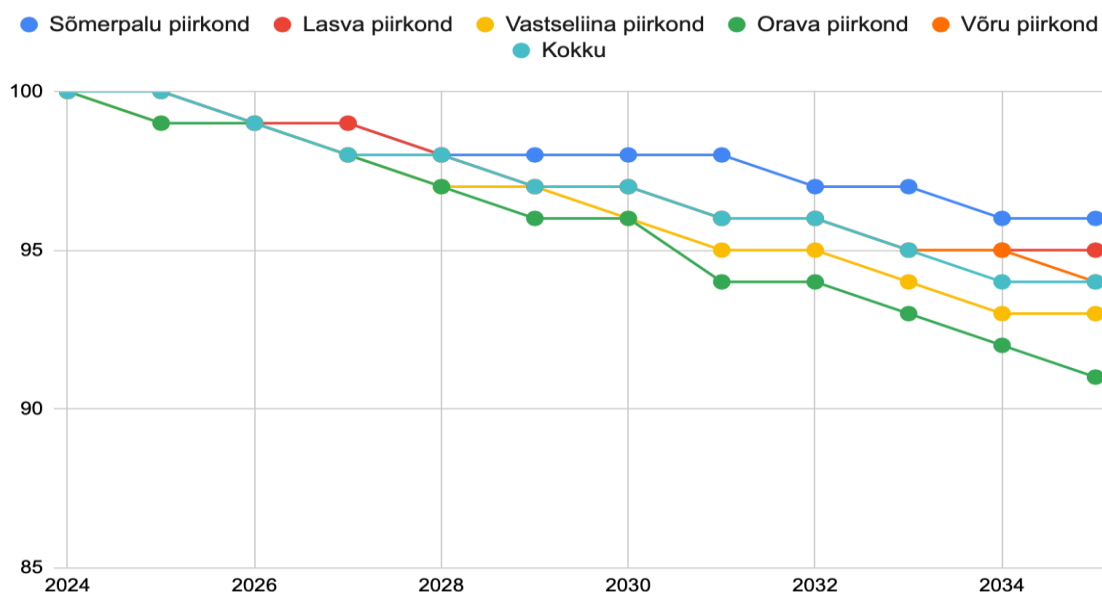
	Sõmerpalu piirkond	Lasva piirkond	Vastseliina piirkond	Orava piirkond	Võru piirkond	Kokku
2024	100	100	100	100	100	100
2025	100	100	99	99	100	100
2026	99	99	99	99	99	99
2027	99	99	98	98	98	98

<b>2028</b>	98	98	97	97	98	<b>98</b>
<b>2029</b>	98	97	97	96	97	<b>97</b>
<b>2030</b>	98	97	96	96	97	<b>97</b>
<b>2031</b>	98	96	95	94	96	<b>96</b>
<b>2032</b>	97	96	95	94	96	<b>96</b>
<b>2033</b>	97	95	94	93	95	<b>95</b>
<b>2034</b>	96	95	93	92	95	<b>94</b>
<b>2035</b>	96	95	93	91	94	<b>94</b>
<b>Muutus</b>	<b>4%</b>	<b>5%</b>	<b>7%</b>	<b>9%</b>	<b>6%</b>	<b>6%</b>



**Joonis 7.** Võru valla piirkondlik elanike arvu muutus baasstsenaariumi korral 2024–2035.





**Joonis 8.** Võru valla piirkondlik elanike arvu muutus baasstsenaariumi korral 2024–2035, 2024. aasta rahvaarv=100%.

Võru valla elanike arvu muutuse erinevus nelja rahvastikuarengu stsenaariumi võrdluses on suurem kui piirkondlik erinevus baasstsenaariumi korral. Madala ehk pessimistliku rahvastikuarengu stsenaariumi realiseerumisel, kui sündimus väheneb ja rändesaldo on negatiivne, kahaneb valla elanike arv 14% võrra (tabel 5, joonis 9). Kõrge ehk optimistliku rahvastikuarengu korral, kui sündimus suureneb ja rändesaldo on positiivne, kasvab valla elanike arv 9%. Seda kasvu toetab lisaks sündimuse kasvule ka asjaolu, et prognoosiperioodil suureneb mõnevõrra sünnitusealiste naiste arv. Keskmise ehk tõenäolisima stsenaariumi korral väheneb Võru valla elanike arv 8% ning langeb 2035. aastaks veidi alla 10 000 inimese.

**Tabel 5.** Võru valla elanike arvu muutus erinevate rahvastikuarengu stsenaariumite korral 2024–2035.

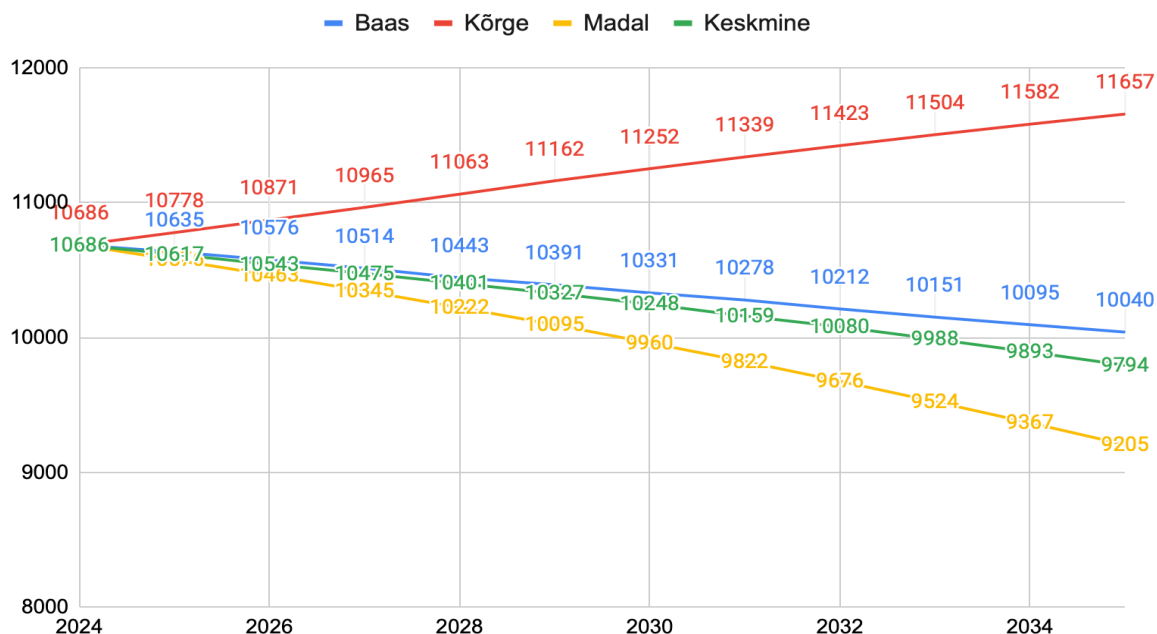
**A. Absoluutne muutus**

	Baas-stsenaarium	Optimistlik stsenaarium	Pessimistlik stsenaarium	Tõenäoline stsenaarium
<b>2024</b>	10686	10686	10686	<b>10686</b>
<b>2025</b>	10635	10778	10576	<b>10617</b>
<b>2026</b>	10576	10871	10463	<b>10543</b>
<b>2027</b>	10514	10965	10345	<b>10475</b>
<b>2028</b>	10443	11063	10222	<b>10401</b>
<b>2029</b>	10391	11162	10095	<b>10327</b>
<b>2030</b>	10331	11252	9960	<b>10248</b>

<b>2031</b>	10278	11339	9822	<b>10159</b>
<b>2032</b>	10212	11423	9676	<b>10080</b>
<b>2033</b>	10151	11504	9524	<b>9988</b>
<b>2034</b>	10095	11582	9367	<b>9893</b>
<b>2035</b>	10040	11657	9205	<b>9794</b>
<b>Muutus</b>	<b>-646</b>	<b>971</b>	<b>-1481</b>	<b>-892</b>

**B. Suhteline muutus, 2024. aasta rahvaarv=100%**

	<b>Baas- stsenarium</b>	<b>Optimistlik stsenarium</b>	<b>Pessimistlik stsenarium</b>	<b>Tõenäoline stsenarium</b>
<b>2024</b>	100	100	100	<b>100</b>
<b>2025</b>	100	101	99	<b>99</b>
<b>2026</b>	99	102	98	<b>99</b>
<b>2027</b>	98	103	97	<b>98</b>
<b>2028</b>	98	104	96	<b>97</b>
<b>2029</b>	97	104	94	<b>97</b>
<b>2030</b>	97	105	93	<b>96</b>
<b>2031</b>	96	106	92	<b>95</b>
<b>2032</b>	96	107	91	<b>94</b>
<b>2033</b>	95	108	89	<b>93</b>
<b>2034</b>	94	108	88	<b>93</b>
<b>2035</b>	94	109	86	<b>92</b>
<b>Muutus</b>	<b>-6%</b>	<b>9%</b>	<b>-14%</b>	<b>-8%</b>



**Joonis 9.** Võru valla elanike arvu muutus erinevate rahvastikuarengu stsenaariumite korral 2024–2035.

Veelgi suuremad on prognoosiperioodil toimuvad muutused peamistes vanuserühmades. Võru valla rahvastik vananeb ning just see on valla elanike arvu kahanemise peamine põhjus. Väljarände mõju on väiksem. Keskmise stsenaariumi korral kasvab 65-aastaste ja vanemate inimeste arv 14% ning alla 20-aastaste noorte arv väheneb 32% võrreldes prognoosi algaastaga (tabel 6, joonis 11). Tööealiste arvu muutus on väiksem ja jääb alla 10%. See tähendab, et tööealiste osakaal valla elanikest ei muutu ning on ka 2035. aastal 58%, nagu ka täna. Samas kasvab 65-aastaste ja vanemate osakaal enam kui veerandini valla rahvastikust ning alla 20-aastaste noorte osakaal langeb 16%-ni.

**Tabel 6.** Võru valla elanike arvu muutus peamistest vanuserühmades keskmise rahvastikuarengu stsenaariumite korral 2024–2035.

**A. Absoluutne muutus**

	0-19-aastased	20-64-aastased	üle 65-aastased	Kokku
<b>2024</b>	2265	6191	2230	<b>10686</b>
<b>2025</b>	2186	6165	2267	<b>10617</b>
<b>2026</b>	2110	6153	2280	<b>10543</b>
<b>2027</b>	2021	6122	2332	<b>10475</b>
<b>2028</b>	1942	6098	2362	<b>10401</b>
<b>2029</b>	1886	6036	2404	<b>10327</b>

<b>2030</b>	1837	5971	2440	<b>10248</b>
<b>2031</b>	1775	5927	2458	<b>10159</b>
<b>2032</b>	1709	5895	2476	<b>10080</b>
<b>2033</b>	1630	5859	2499	<b>9988</b>
<b>2034</b>	1582	5790	2521	<b>9893</b>
<b>2035</b>	1539	5711	2544	<b>9794</b>
<b>Muutus</b>	-726	-480	314	<b>892</b>

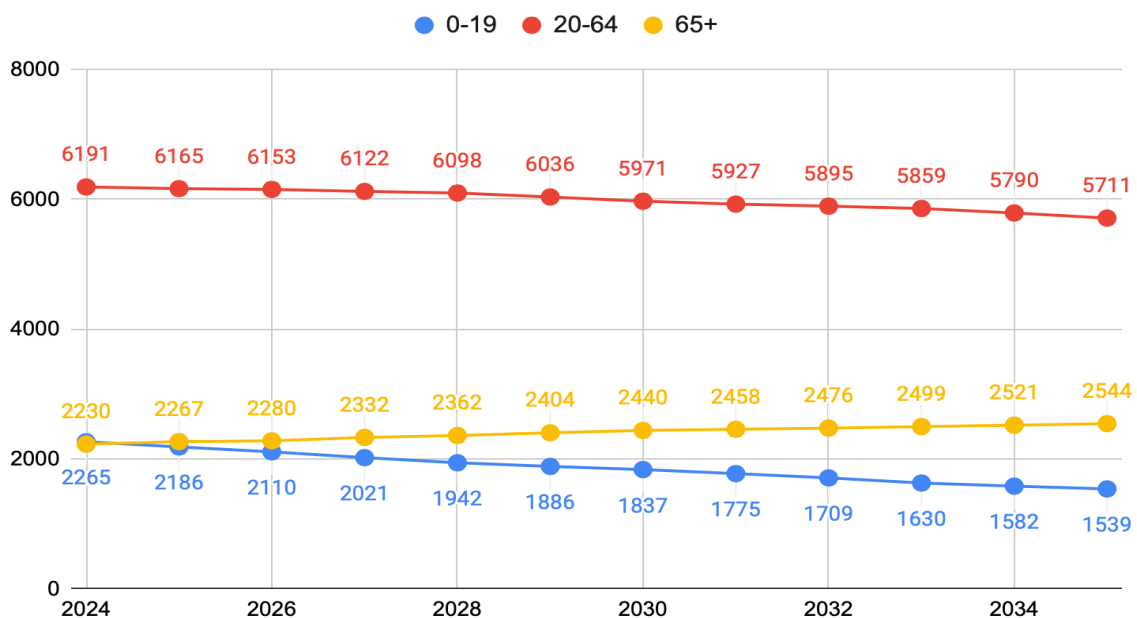
**B. Suhteline muutus, 2024. aasta rahvaarv=100%**

	<b>0-19-aastased</b>	<b>20-64-aastased</b>	<b>üle 65-aastased</b>	<b>Kokku</b>
<b>2024</b>	100	100	100	<b>100</b>
<b>2025</b>	96	100	102	<b>99</b>
<b>2026</b>	93	99	102	<b>99</b>
<b>2027</b>	89	99	105	<b>98</b>
<b>2028</b>	86	98	106	<b>97</b>
<b>2029</b>	83	97	108	<b>97</b>
<b>2030</b>	81	96	109	<b>96</b>
<b>2031</b>	78	96	110	<b>95</b>
<b>2032</b>	75	95	111	<b>94</b>
<b>2033</b>	72	95	112	<b>93</b>
<b>2034</b>	70	94	113	<b>93</b>
<b>2035</b>	68	92	114	<b>92</b>
<b>Muutus</b>	-32%	-8%	14%	<b>-8%</b>

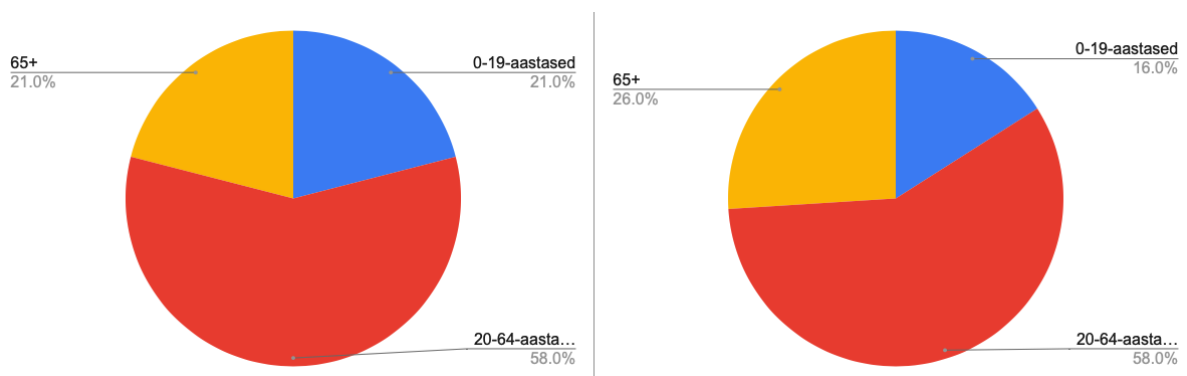
**C. Peamiste vanuserühmade osakaalu muutus, %:**

	<b>0-19-aastased</b>	<b>20-64-aastased</b>	<b>üle 65-aastased</b>	<b>Kokku</b>
<b>2024</b>	21	58	21	100
<b>2025</b>	21	58	21	100
<b>2026</b>	20	58	22	100
<b>2027</b>	19	58	22	100

2028	19	59	23	100
2029	18	58	23	100
2030	18	58	24	100
2031	17	58	24	100
2032	17	58	25	100
2033	16	59	25	100
2034	16	59	25	100
2035	16	58	26	100



**Joonis 10.** Võru valla elanike arvu muutus peamistes vanuserühmades keskmise rahvastikuarengu stsenaariumite korral 2024–2035.



**Joonis 11.** Võru valla elanike osakaal peamistes vanuserühmades keskmise rahvastikuarengu stsenaariumi korral aastatel 2024 (vasakul) ja 2035 (paremal).