



Veselības ministrija

**Informācija par aktuālo epidemioloģiskās
drošības situāciju un Covid-19 testēšanu, kā arī
veselības aprūpes sistēmas kapacitāti**

Veselības ministrs
Daniels Pavļuts

29.03.2022., Rīga



Veselības ministrija

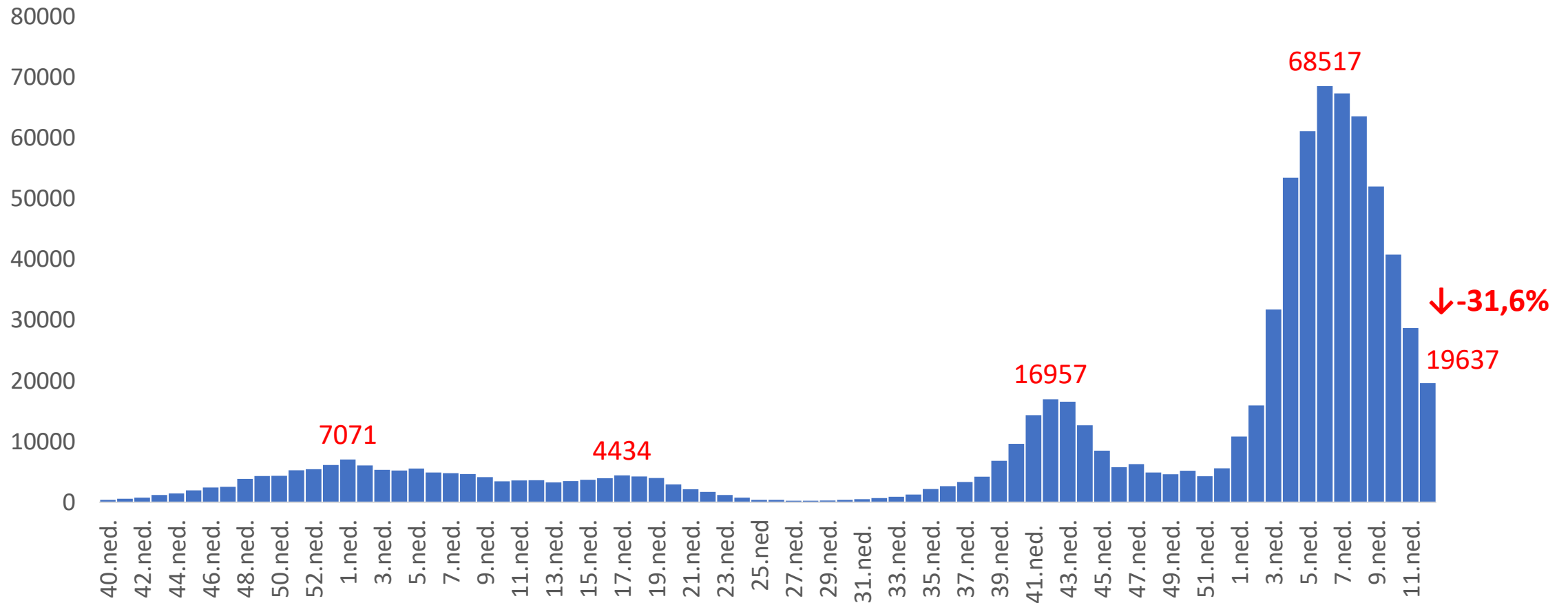
Aktuālā epidemioloģiskā situācija un Covid-19 testēšana



Veselības ministrija

Covid-19 gadījumu skaits pa nedēļām (2020. g. 40. nedēļā – 2022. gada 12. nedēļā)

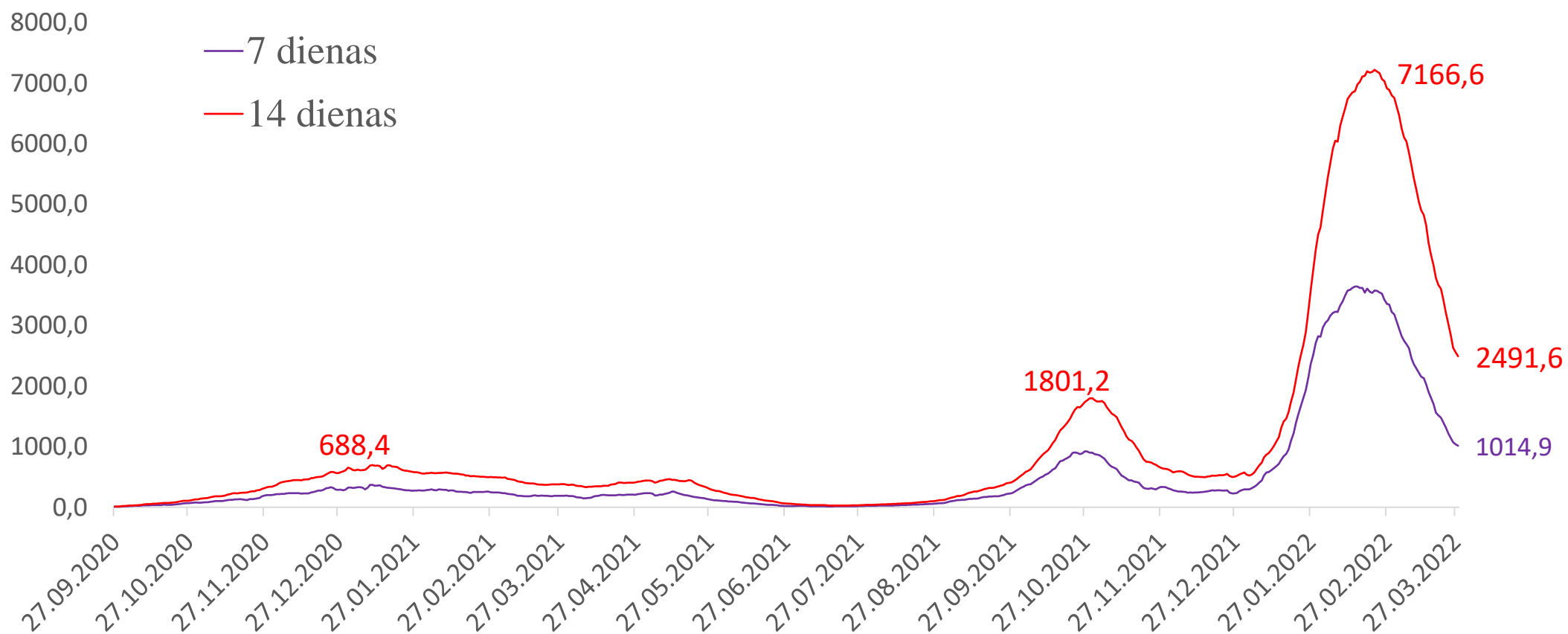
2022. gada 12. nedēļā reģistrēto Covid-19 gadījumu skaits samazinājies par 31,6% (vidēji reģistrēti 2 805 gadījumi dienā).





Veselības ministrija

7 un 14 dienu kumulatīvais Covid-19 gadījumu skaits uz 100 000 iedz. provizoriski uz 28.03.2022.

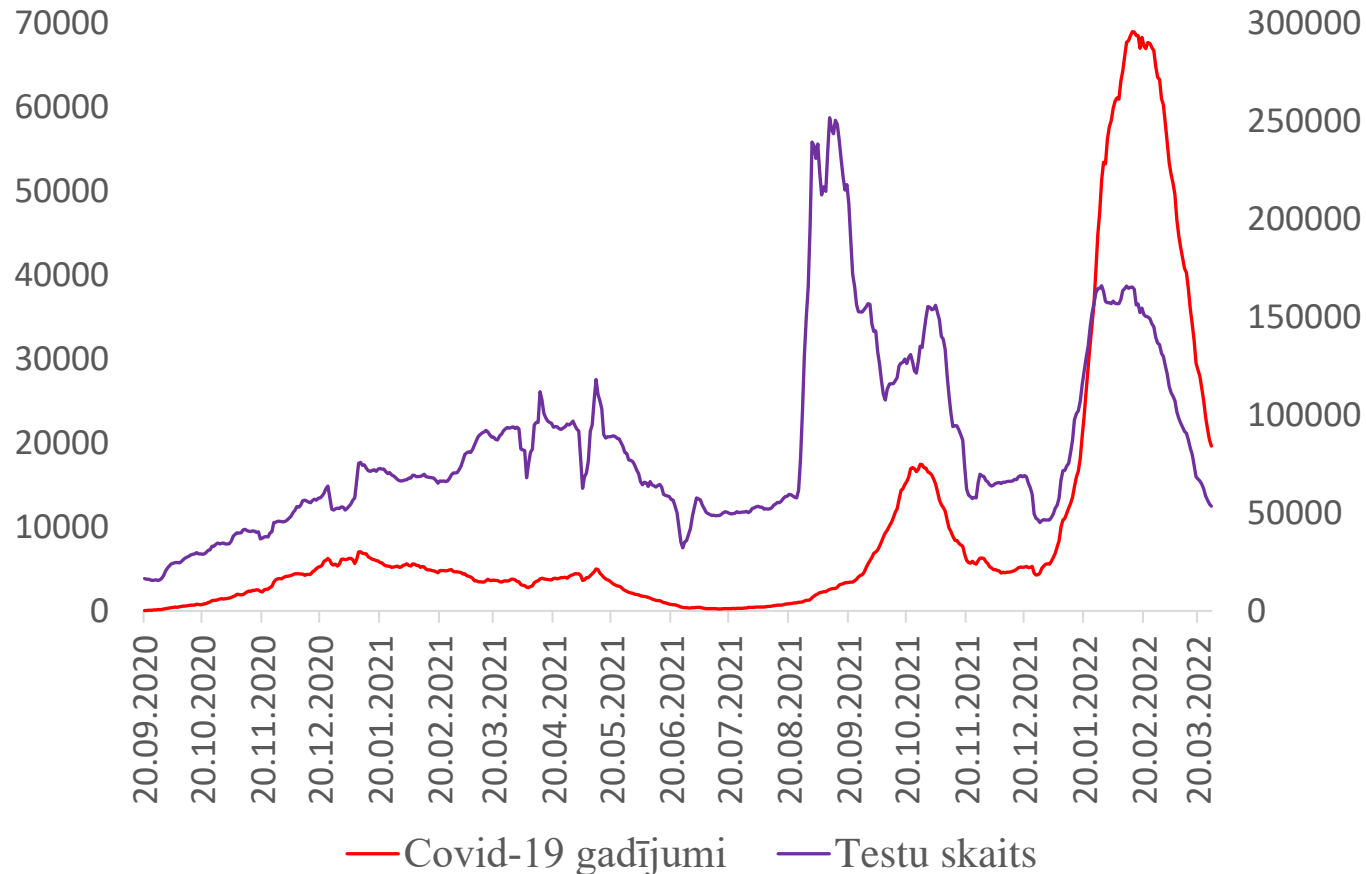




Veselības ministrija

7 dienu kumulatīvais Covid-19 testu skaits un Covid-19 gadījumu skaits **uz 27.03.2022.**

2022. gada 12. nedēļā reģistrēto Covid-19 gadījumu skaits samazinājies par 11% straujāk, nekā testu skaits



7 dienu tendences:

- Testu skaits **-20,7%** (vidēji **7629** testi dienā)
- IZM skrīnings – 1403 (2,6%)
 - Pieaugums par 22%
- Rutīnas testi – 51 998 (97,4%)
 - Samazinājums par 21,5%

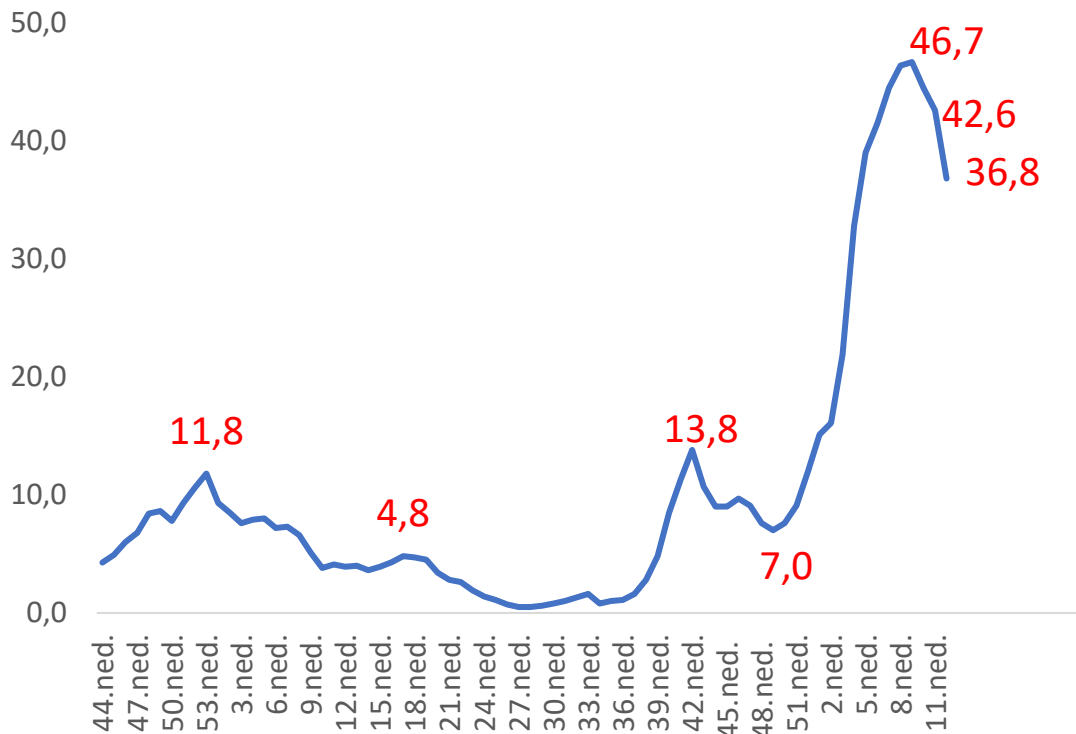


Veselības ministrija

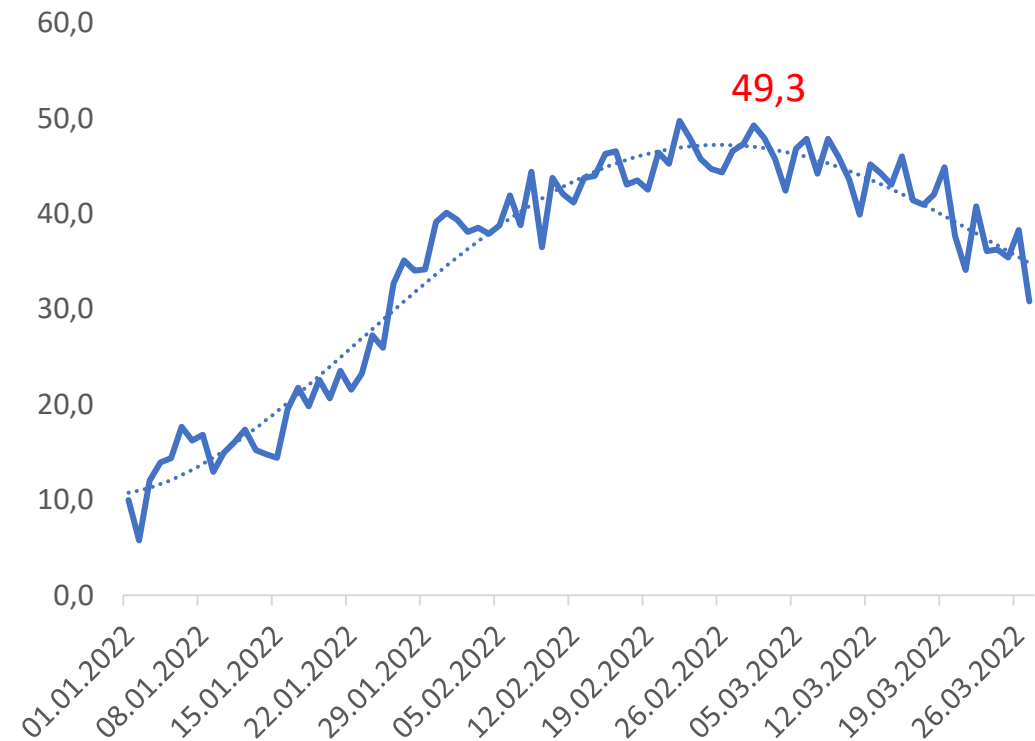
SARS-CoV-2 RNS pozitīvo testu rezultātu īpatsvars (%) pa nedēļām no 2020. g. 44. līdz 2022. g. 12. nedēļai

Nedēļas laikā pozitīvo testu rezultātu īpatsvars samazinājies par 5,8%.
12.nedēļā tika veikti 660 Ag testi, no tiem 106 (16%) pozitīvi.

Pa nedēļām 2020. – 2022. gadā



Pa dienām 2022. gadā

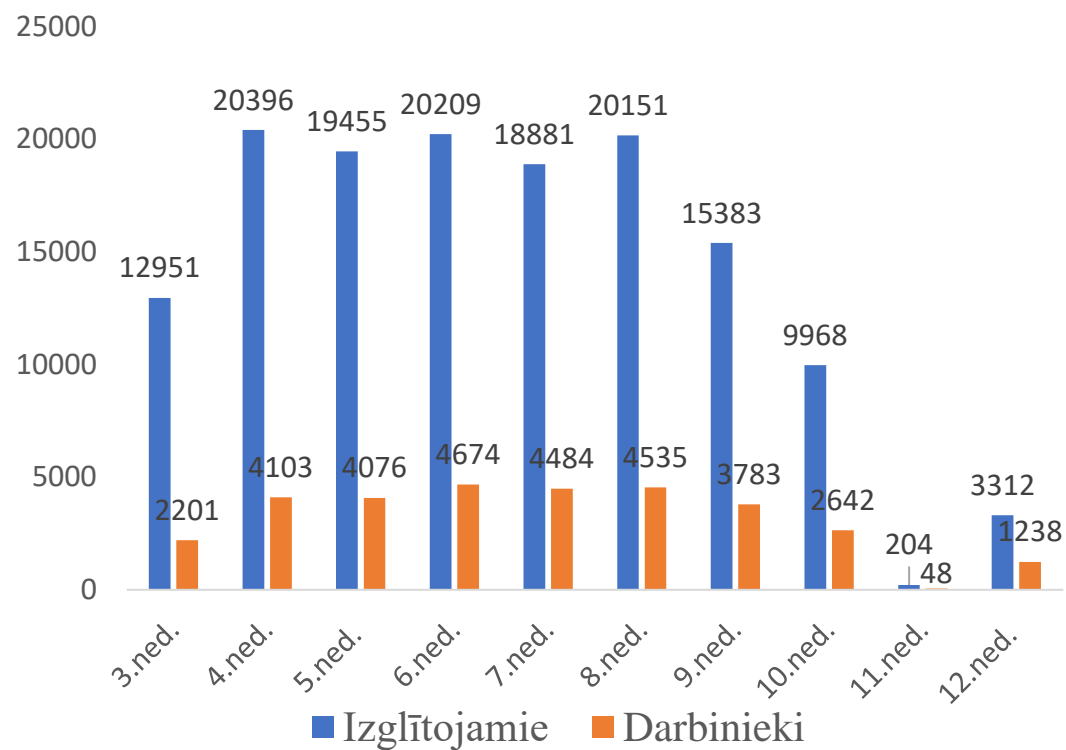




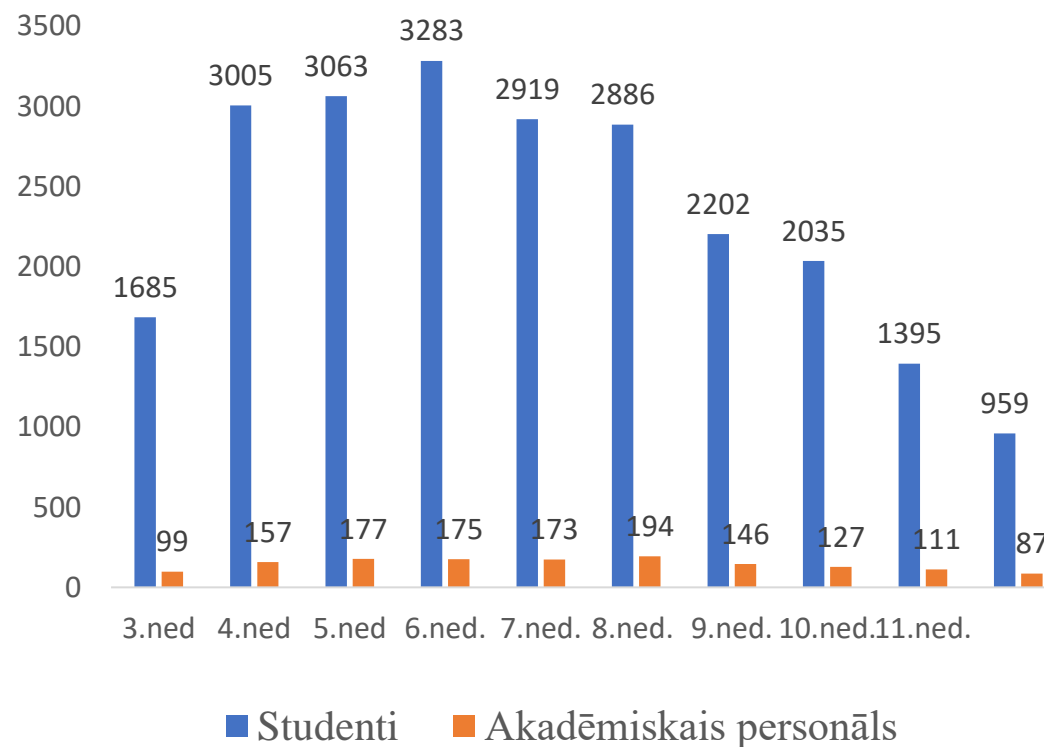
Veselības ministrija

Covid-19 gadījumu skaits izglītojamo un izglītības iestāžu darbinieku vidū pa nedēļām

Skolēni un darbinieki



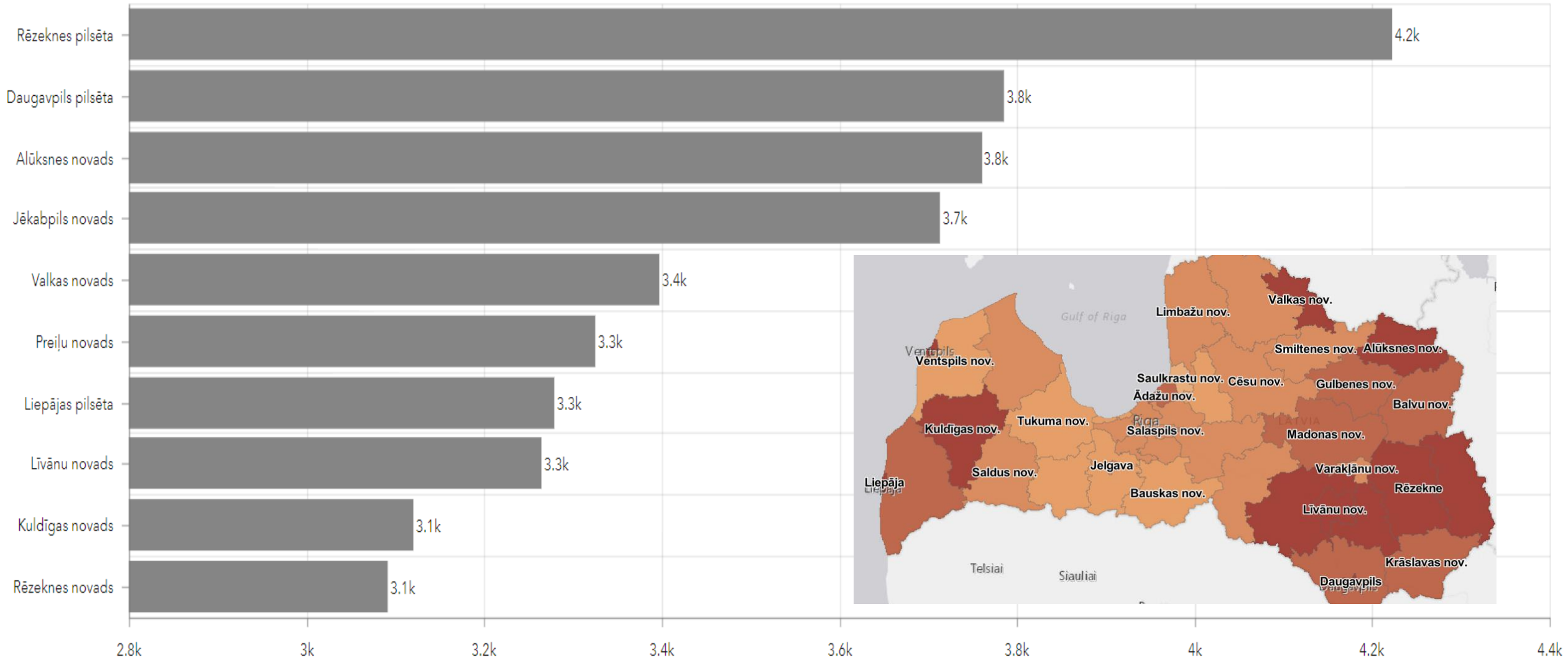
Studenti un akadēmiskais personāls





Veselības ministrija

10 pilsētas un novadi ar visaugstāko saslimstību ar Covid-19

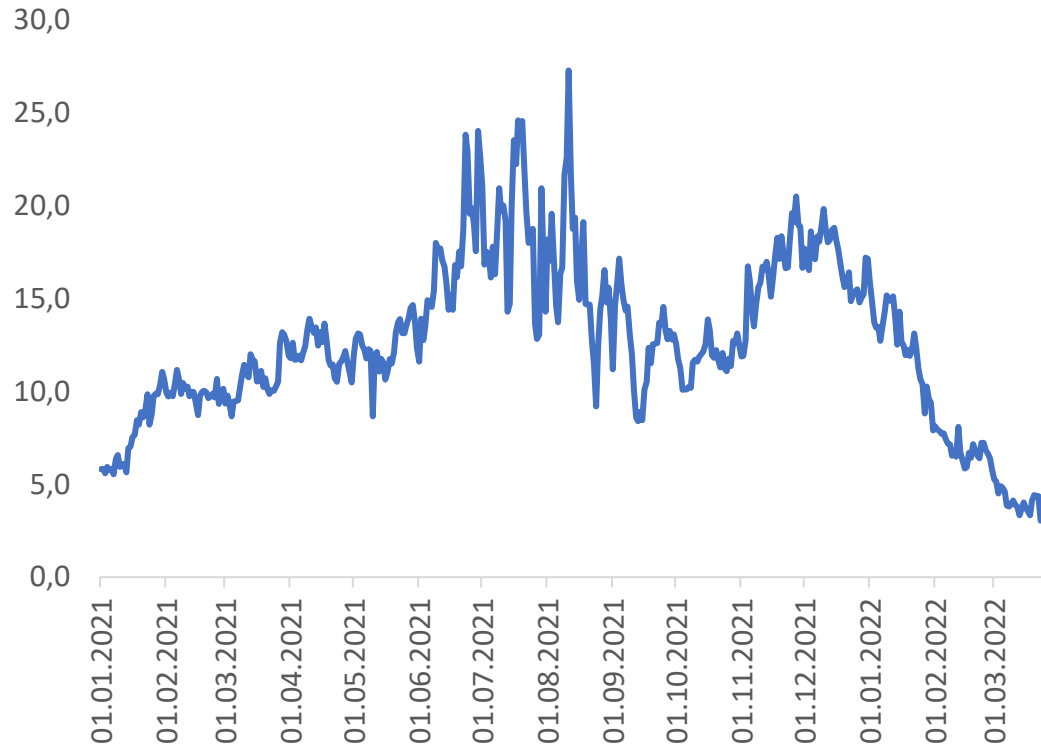




Veselības ministrija

Smagā stāvoklī esošo Covid-19 pacientu īpatsvars (%) stacionāros pa dienām un 7 dienu kumulatīvais nāves gadījumu skaits Covid-19 pacientiem **uz 27.03.2022.**

Pacientu ar smagu Covid-19 slimības gaitu īpatsvars (%) stacionāros



Vidēji: **3,5%** (iepriekšējā nedēļā 3,8%)

7 dienu kumulatīvais nāves gadījumu skaits Covid-19 pacientiem

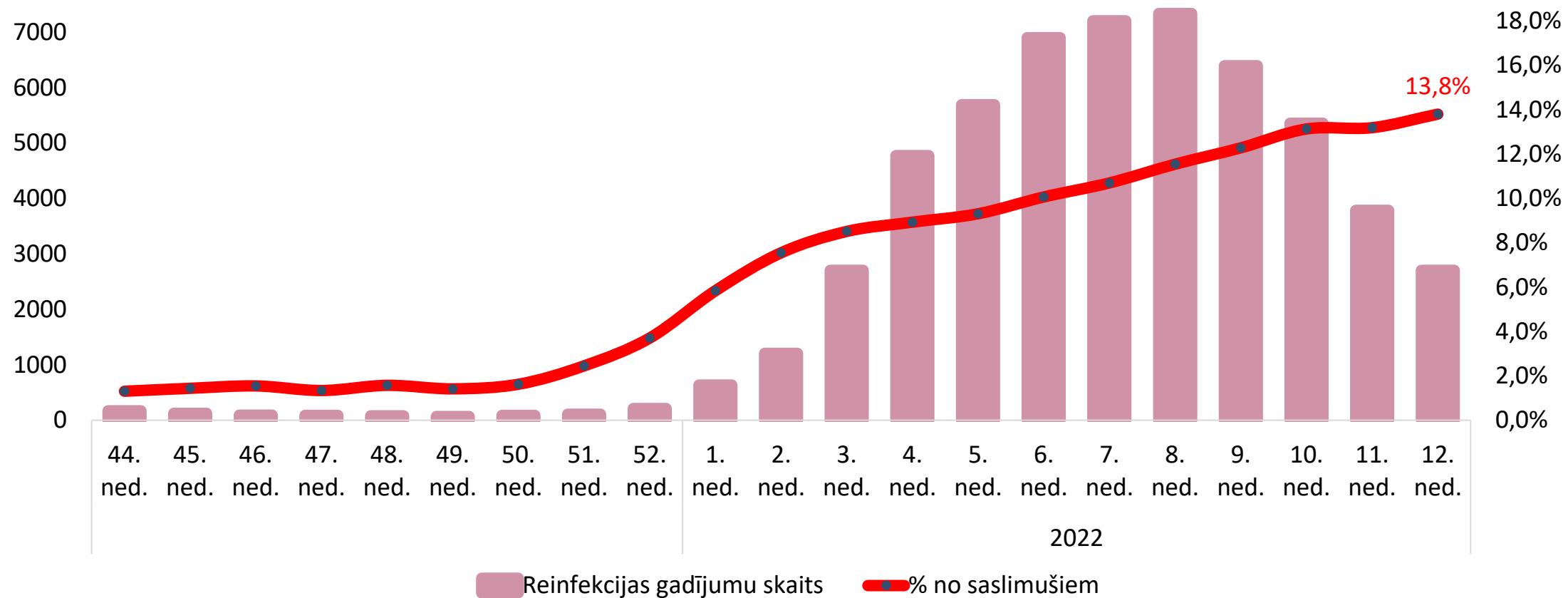


7 dienu tendence: **-15%** - vidēji 9 gadījumi dienā



Veselības ministrija

Covid-19 reinfekcijas gadījumi





Veselības ministrija

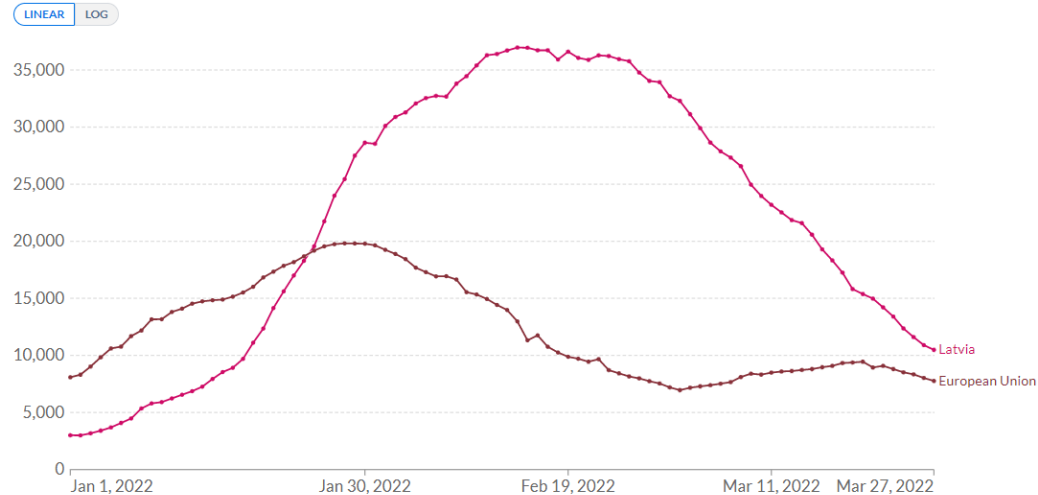
7 dienu kumulatīvais gadījumu un nāves gadījumu skaits uz 1 000 000 iedz. Latvijā un ES valstīs kopā

7 dienu kumulatīvais gadījumu skaits uz 1 000 000 iedz.

7 dienu nāves gadījumu skaits Covid-19 pacientiem uz 1 000 000 iedz.

Weekly confirmed COVID-19 cases per million people

Weekly confirmed cases refer to the cumulative number of confirmed cases over the previous week.

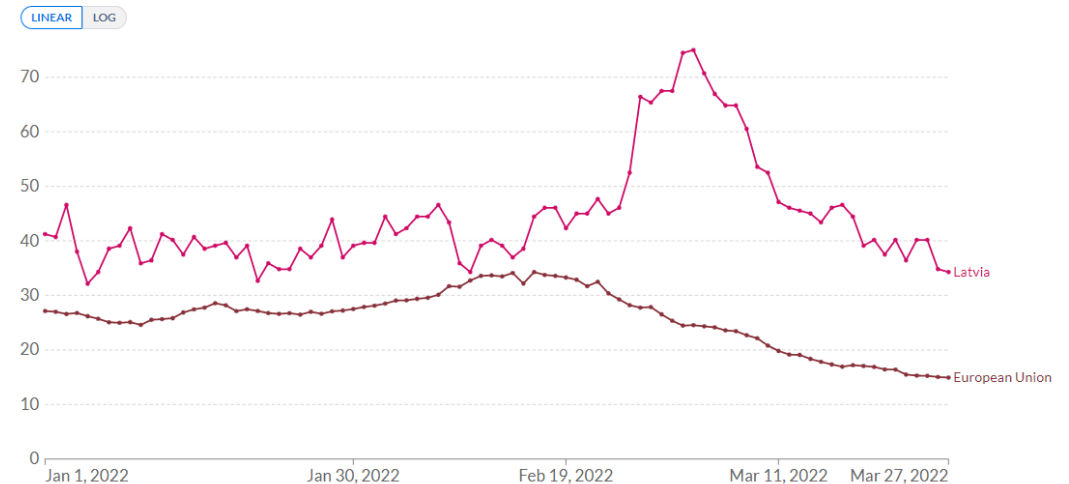


Source: Johns Hopkins University CSSE COVID-19 Data



Weekly confirmed COVID-19 deaths per million people

Weekly confirmed deaths refer to the cumulative number of confirmed deaths over the previous week. For some countries the number of confirmed deaths is much lower than the true number of deaths. This is because of limited testing and challenges in the attribution of the cause of death.



Source: Johns Hopkins University CSSE COVID-19 Data



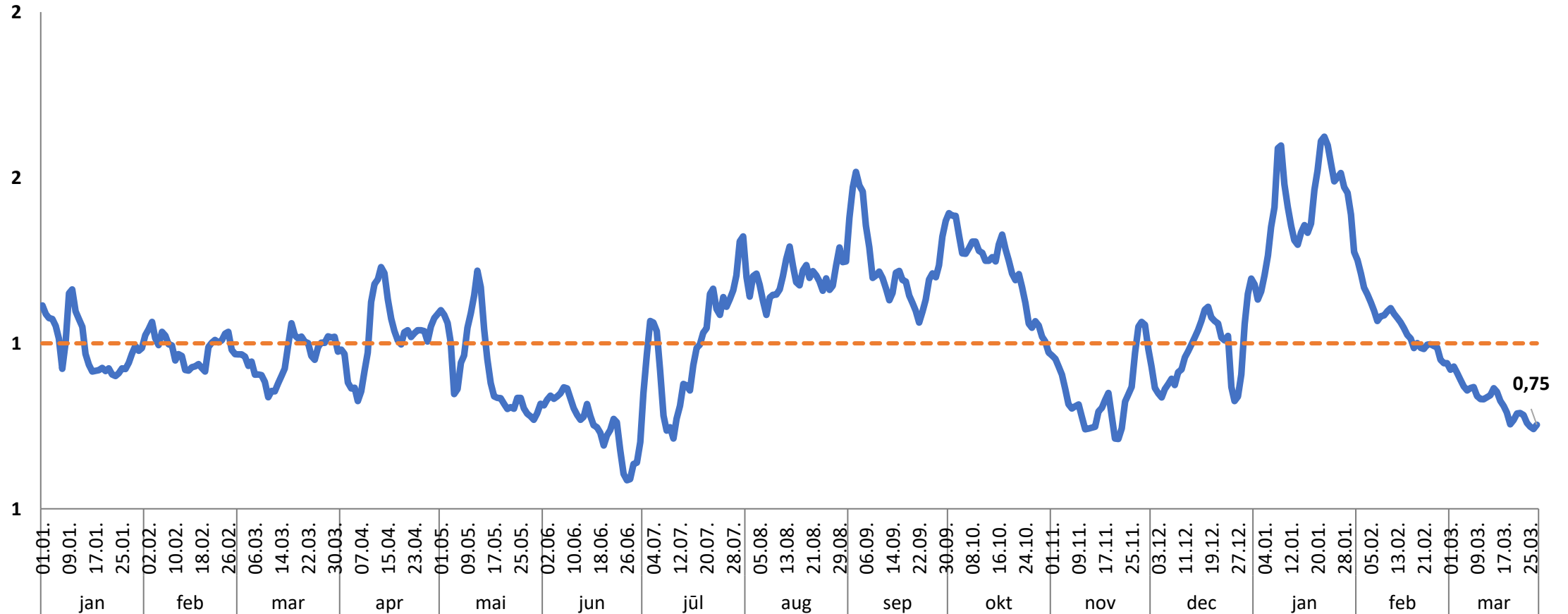
CC BY

CC BY



Veselības ministrija

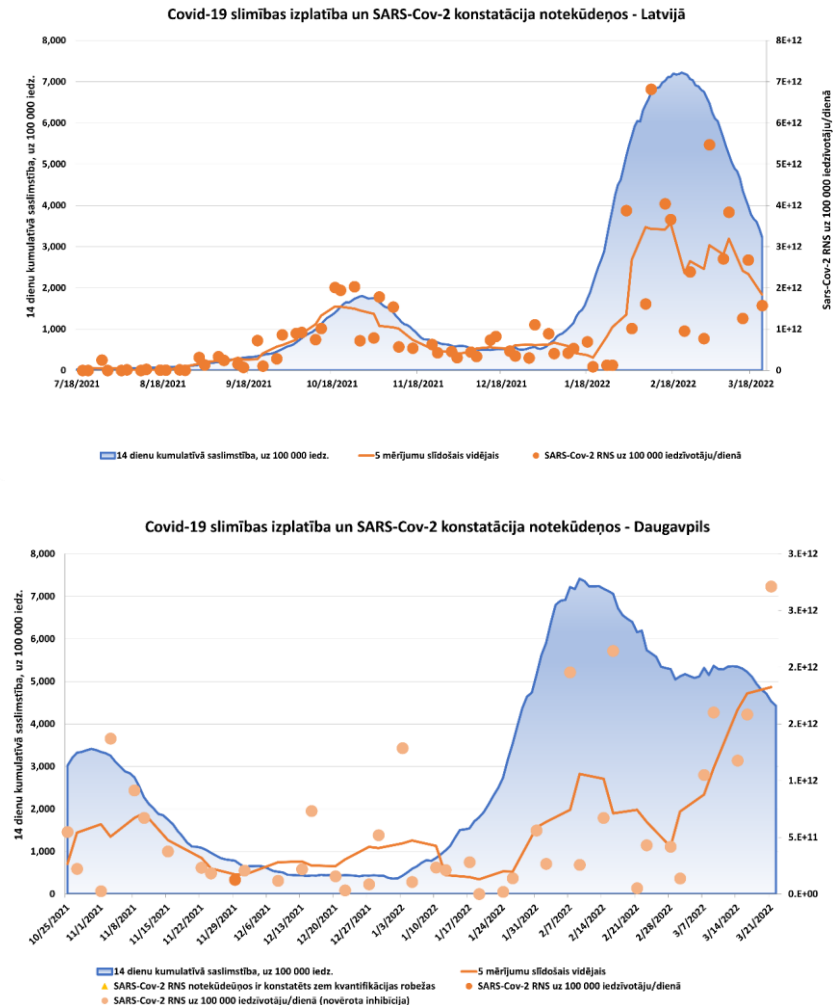
Covid-19 infekcijas reprodunktivitātes koeficients (R) pa dienām Latvijā (provizoriski uz 26.03.2022. R = 0,75)





Veselības ministrija

SARS-CoV-2 monitorings notekūdeņos

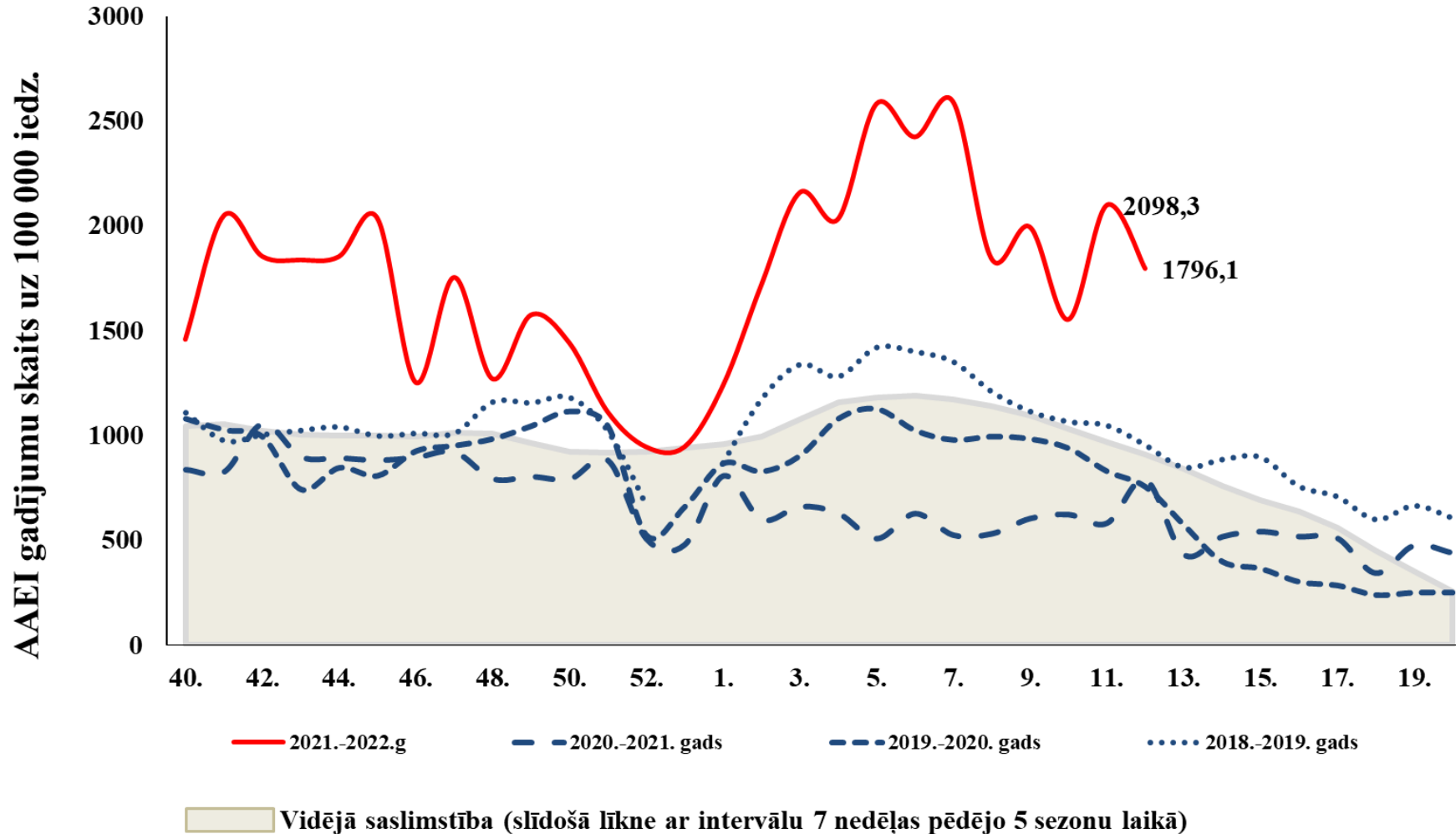


- Kopējā RNS koncentrācijas tendence samazinās un daļēji ar saslimstības izplatības tendenci un liecina par saslimstības samazināšanos.
- Daugavpilī un Rēzeknē kopējā RNS koncentrācijas tendence ir kāpjoša, kas varētu būt izskaidrojams ar BA2 apakšlīnijas izplatības pieaugumu un par medicīniski neatklātu gadījumu klātbūtni.
- Visos paraugos dominēja B.1.1.529 (Omicron) līnijai raksturīgās mutācijas.
- B.1.617.2 (Delta) līnija faktiski vairs nav novērojama.



Veselības ministrija

Akūtas augšējo elpceļu infekcijas 2021.–2022. gadā un iepriekšējās sezonās pa nedēļām (slimnieku vēršanās pie ģimenes ārstiem)





Veselības ministrija

Par Ukrainas civiliedzīvotājiem (07.03.-27.03.)

Vecuma grupas	10. ned.	11. ned.	12. ned.	Kopā
0-4	1	4	3	8
5-9	0	1	2	3
10-14	0	2	1	3
15-19	2	1	0	3
20-24	0	0	0	0
25-29	0	1	3	4
30-39	3	4	7	14
40-49	3	6	3	12
50-59	2	1	5	8
60-64	0	0	3	3
65-69	2	4	1	7
70-74	2	4	5	11
75-79	1	1	1	3
80+	2	5	3	10
Kopā	18	34	37	89

- 14 dienu kumulatīvais Covid-19 gadījumu skaits uz 100 000 Ukrainas civiliedzīvotājiem – **825,2**
- **3 reizes mazāk nekā Latvijas iedzīvotājiem**
- Sievietes – 70 (78,6%)
- Vīrieši – 19 (21,4%)



Veselības ministrija

Par Ukrainas civiliedzīvotājiem (07.03.-27.03.)

Tika hospitalizēti 7 (8%) cilvēki:

Bērnu klīniskā universitātes slimnīca	1
Jelgavas pilsētas slimnīca	1
Stacionārs "Gaiļezers"	3
Vidzemes slimnīca	1
PSKUS	1

Uzturēšanas adrese:

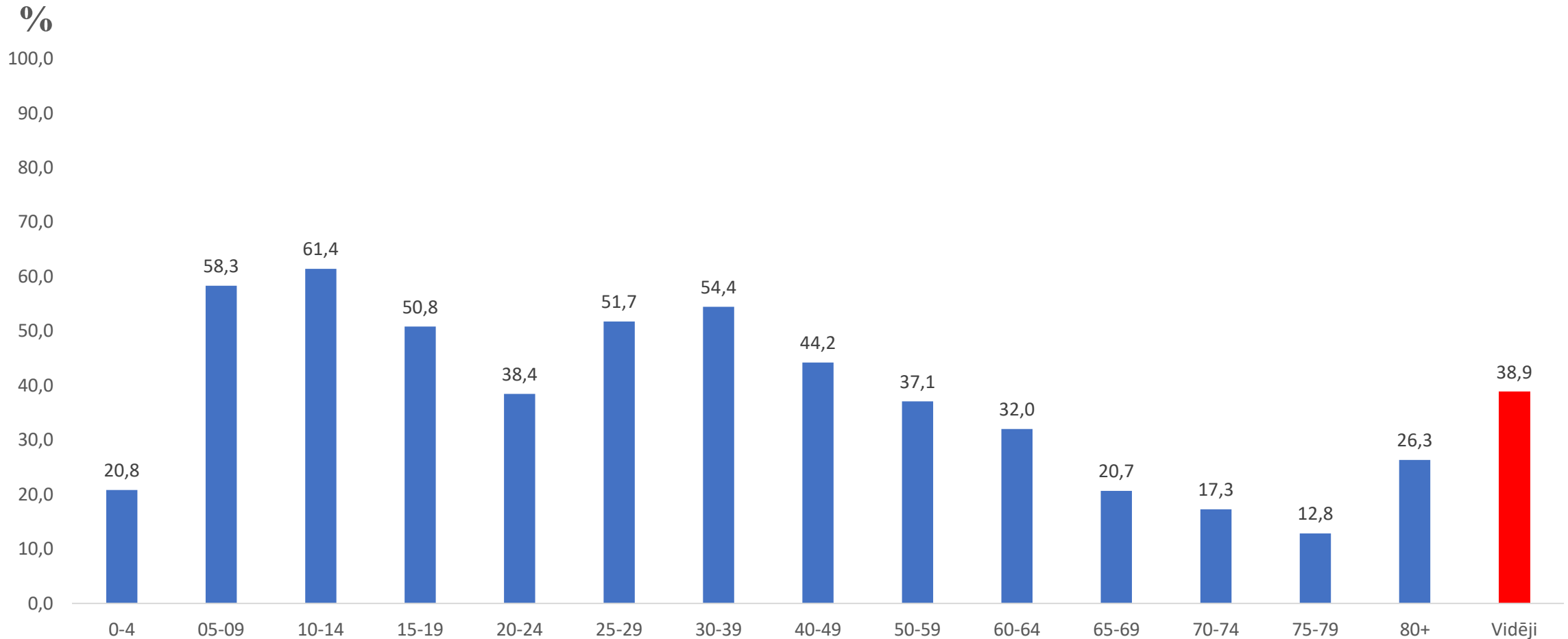
Rīga	47
Jūrmala	7
Salaspils novads	4
Ādažu novads	4
Ventspils	3
Jelgava	3
Talsu novads	2
Ropažu novads	2
Rēzekne	2
Daugavpils	2
Valmieras novads	1
Valkas novads	1
Tukuma novads	1
Siguldas novads	1
Ķekavas novads	1
Jēkabpils novads	1
Jelgavas novads	1
Nav zināms	5



Veselības ministrija

Latvijas iedzīvotāju īpatsvars (%) ar vismaz vienu reizi apstiprināto Covid-19 infekciju sadalījumā pēc vecuma grupām (n=735 587*)

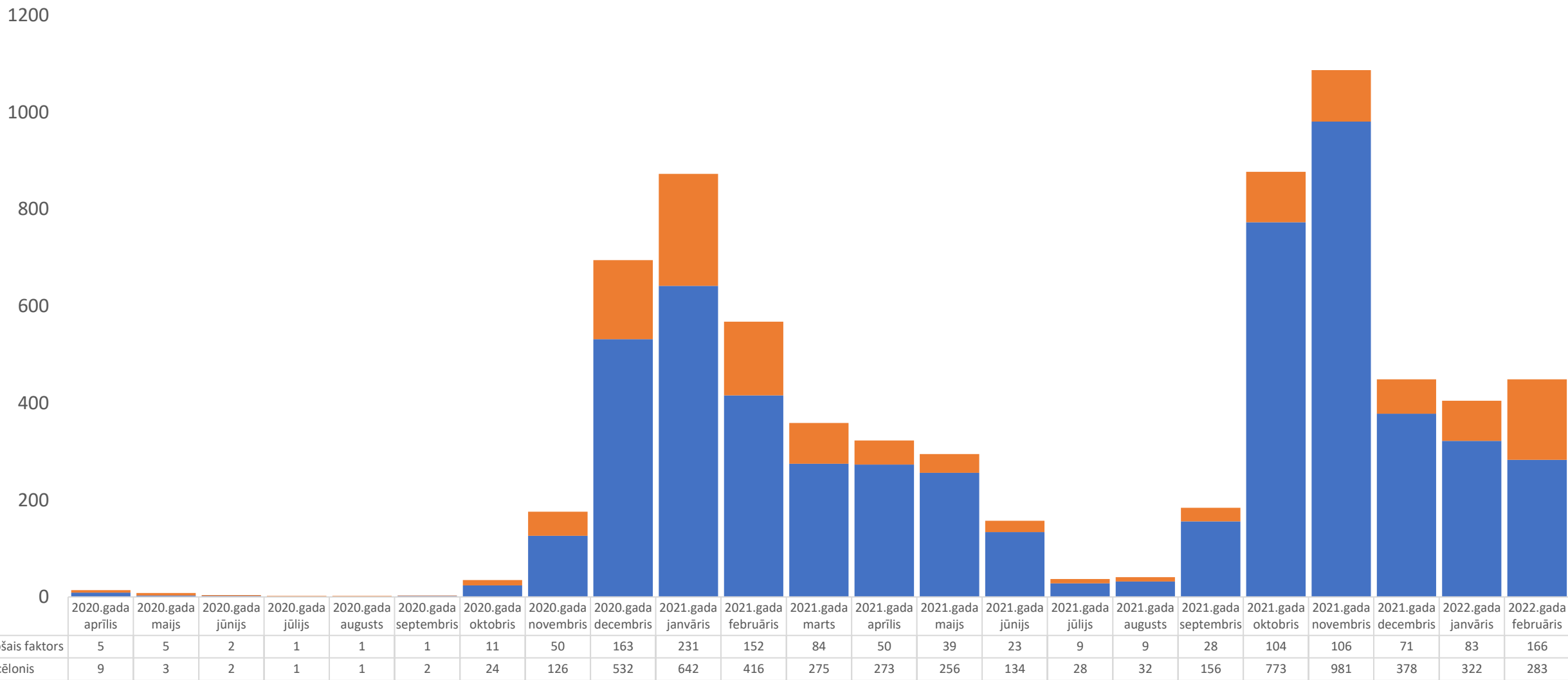
***Līdz 27.03.2022. Latvijā tika apstiprināti 790 620 Covid-19 infekcijas gadījumi**





Veselības ministrija

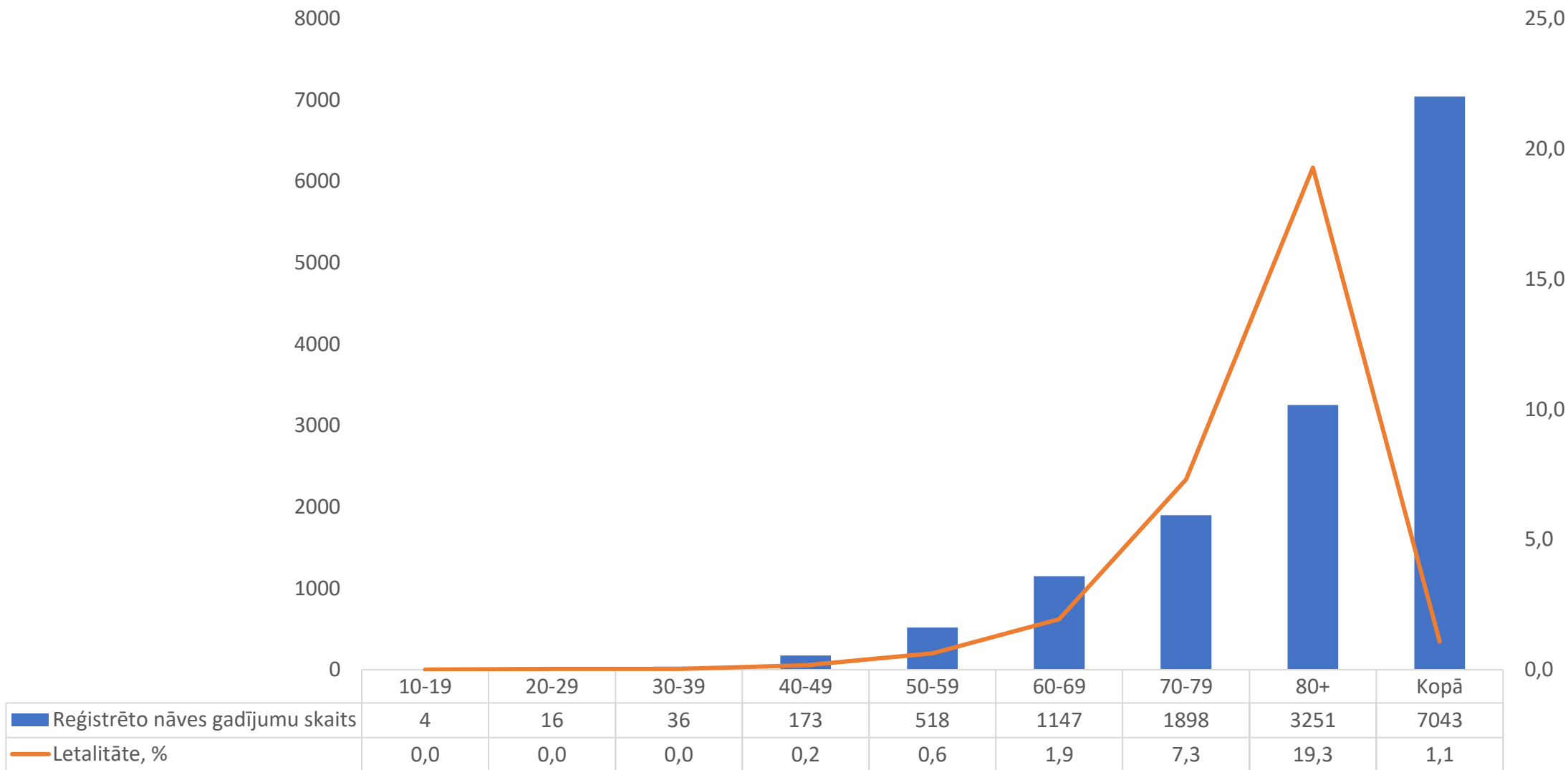
Reģistrēto nāves gadījumu skaits (n=7043), kuros nāves pamatcēlonis (n=5649; 80%) vai nāves iestāšanās veicinošais faktors (n=1394; 20%) ir bijis Covid-19 (U07 pēc SSK-10), 2020. gada aprīlis - 2022. gada februāris





Veselības ministrija

Reģistrēto nāves gadījumu skaits ar nāves pamatcēloni vai nāves iestāšanos veicinošu faktoru Covid-19 sadalījumā pa vecuma grupām, 2020.gada aprīlis - 2022.gada februāris

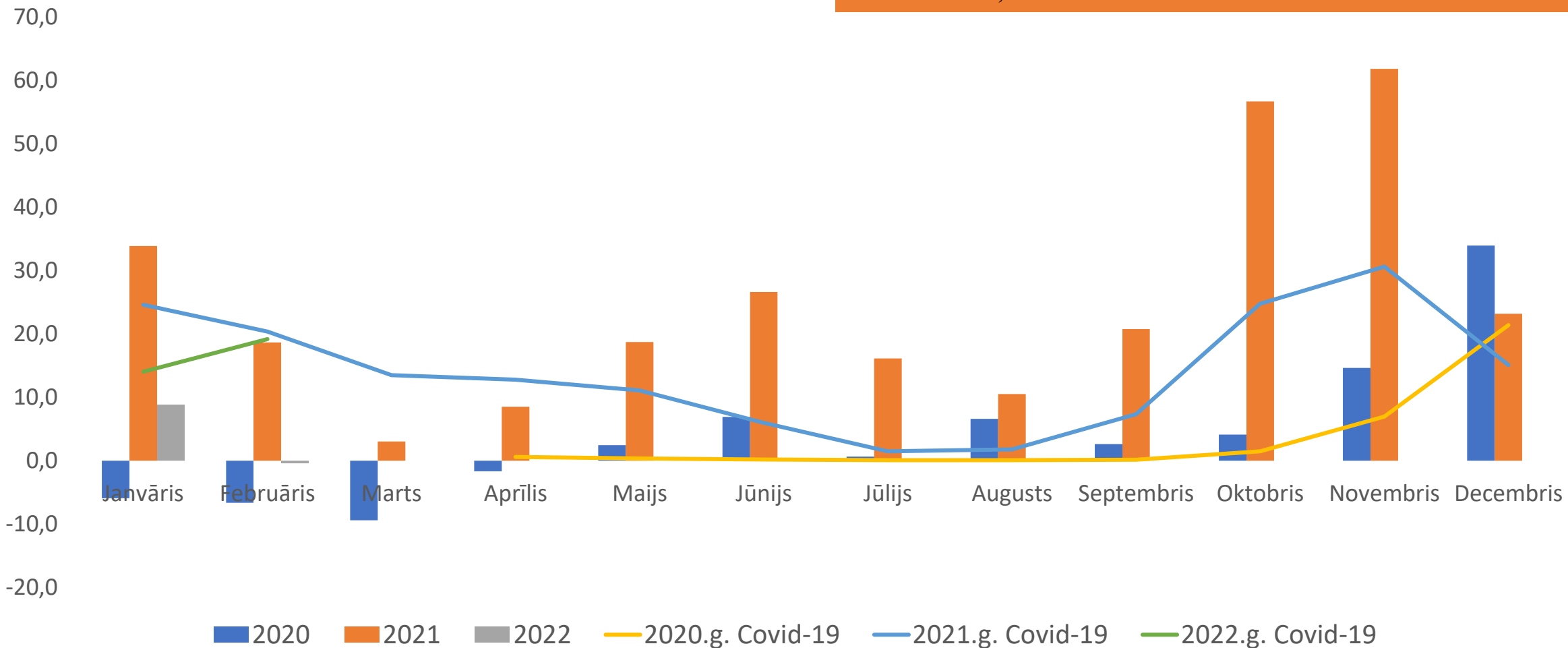




Veselības ministrija

Reģistrētā papildu mirstība, salīdzinot ar vidējo mirstību 2015.-2019.gadā, kā arī Covid-19 nāves gadījumu īpatsvars no kopējā nāves gadījumu skaita mēnesī, %

Papildu nāves gadījumi 2020.-2021.gadā- 6460. No tiem miruši Covid-19 dēļ - 6189 (96%)





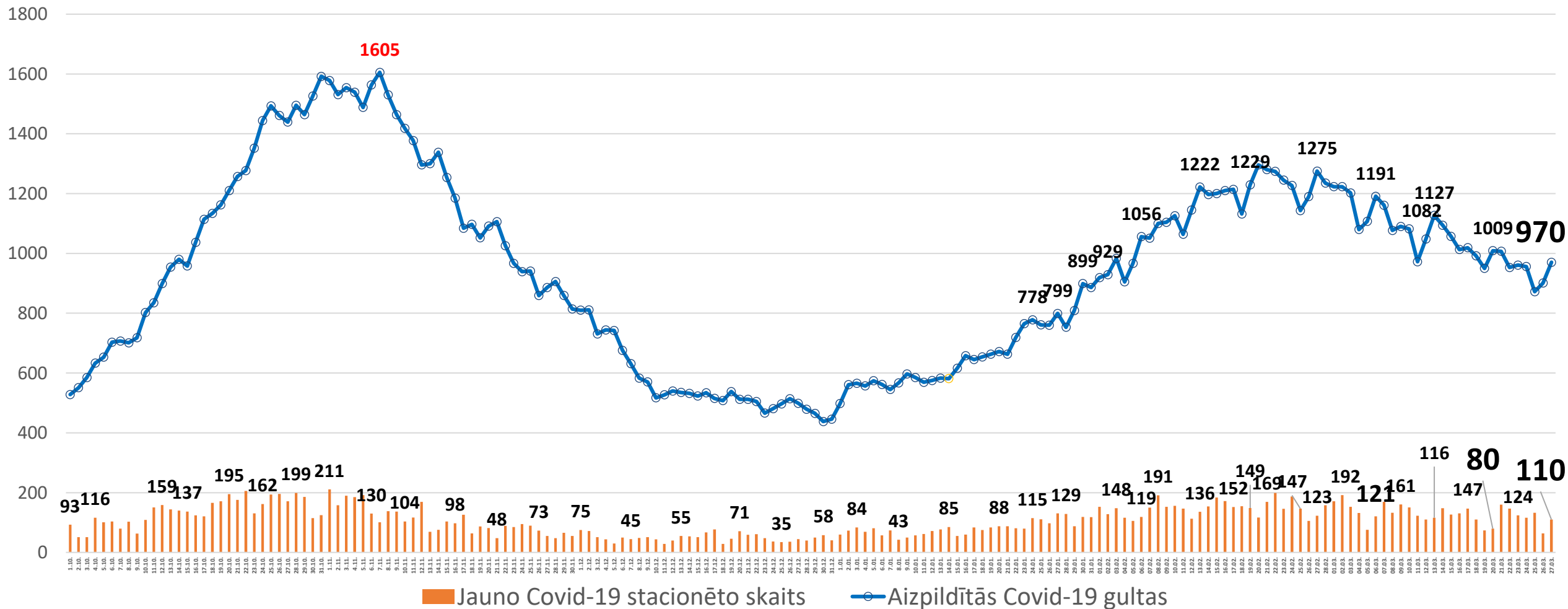
Veselības ministrija

Veselības aprūpes sistēmas kapacitāte un noslodze



Veselības ministrija

Situācijas raksturojums: 2021. gada oktobris - 2022. gada marts

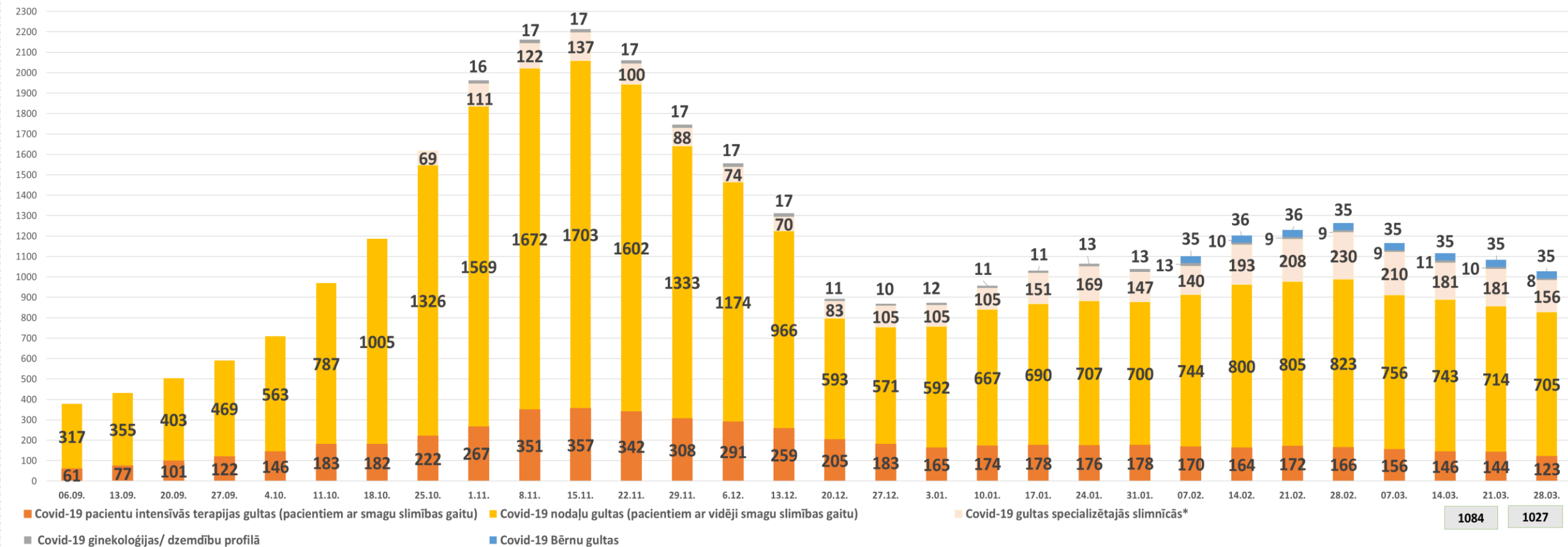




Veselības ministrija

Covid-19 pacientiem pārprofilēto gultu skaits

Nedēļas laikā par 5% samazinājies pārprofilēto Covid-19 gultu skaits no 1084 uz 1027
Covid-19 pacienti papildus tiek ārstēti citu profilu nodaļās, kā arī specializētajās slimnīcās.



06.09.	13.09.	20.09.	27.09.	04.10.	11.10.	18.10.	25.10.	1.11.	8.11.	15.11.	22.11.	29.11.	6.12.	13.12.	20.12.	27.12.	3.01.	10.01.	17.01.	24.01.	31.01.	07.02.	14.02.	21.02.	28.02.	07.03.	14.03.	21.03.	28.03.
70%	14%	17%	17%	20%	37%	22%	36%	21%	10%	2%	-7%	-15%	-11%	-16%	-32%	-2%	1%	10%	8%	3%	-3%	6%	9%	2%	3%	-8%	-4%	-3%	-5%

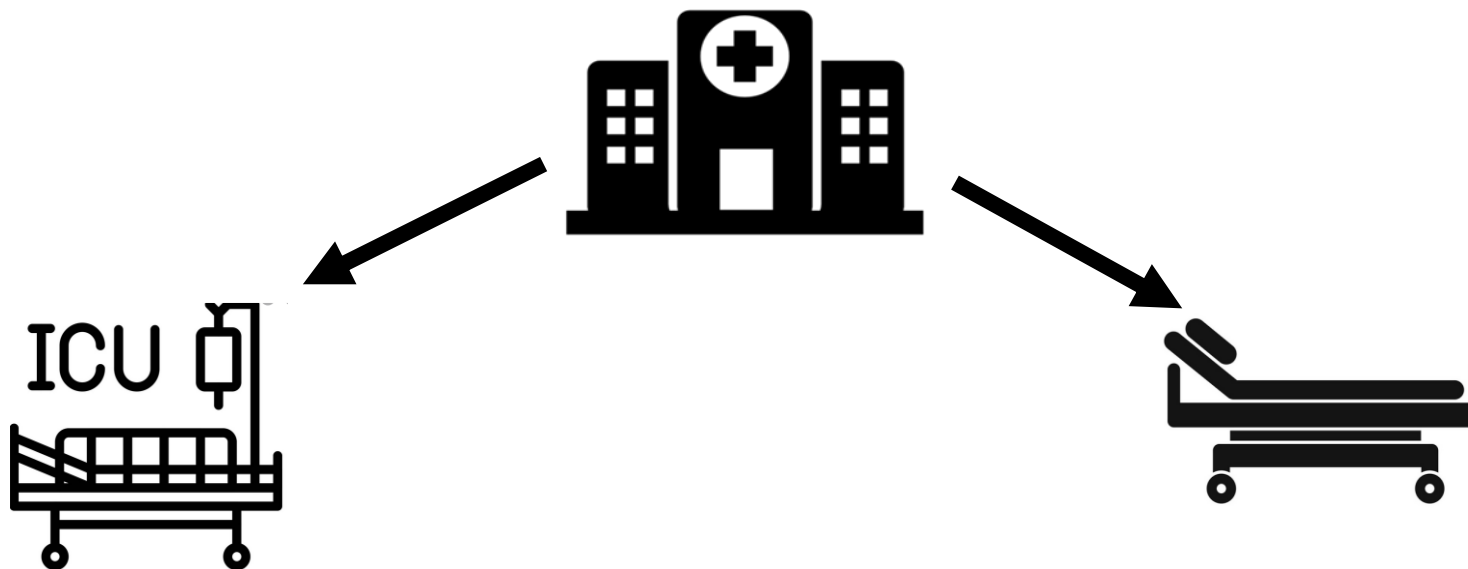


Veselības ministrija

Covid-19 pārprofilēto gultu noslodze

Pret iepriekšējo nedēļu saglabājusies nemainīga Covid-19 pārprofilēto gultu noslodze

**28.03. 63% COVID-19 GULTU IR AIZŅEMTAS;
PERIODĀ NO 21.03. LĪDZ 27.03. – 63%**



**40% COVID-19 IT GULTU IR AIZŅEMTAS;
PERIODĀ NO 21.03. LĪDZ 27.03. – 42%**

**67% COVID-19 NODAĻU GULTU IR AIZŅEMTAS;
PERIODĀ NO 21.03. LĪDZ 27.03. – 68%**



Veselības ministrija

Covid-19 pacientiem pārprofilēto gultu noslodze plānošanas reģionos

	Covid-19 gultu noslodze pēc reģioniem			
	Kopā	Aizņemtas	Brīvas	Aizņemtas, %
Rīgas plānošanas reģions	372	234	138	63%
Vidzemes plānošanas reģions	97	56	41	58%
Zemgales plānošanas reģions	137	94	43	69%
Latgales plānošanas reģions	297	213	84	72%
Kurzemes plānošanas reģions	124	46	78	37%
	1027	643	384	63%

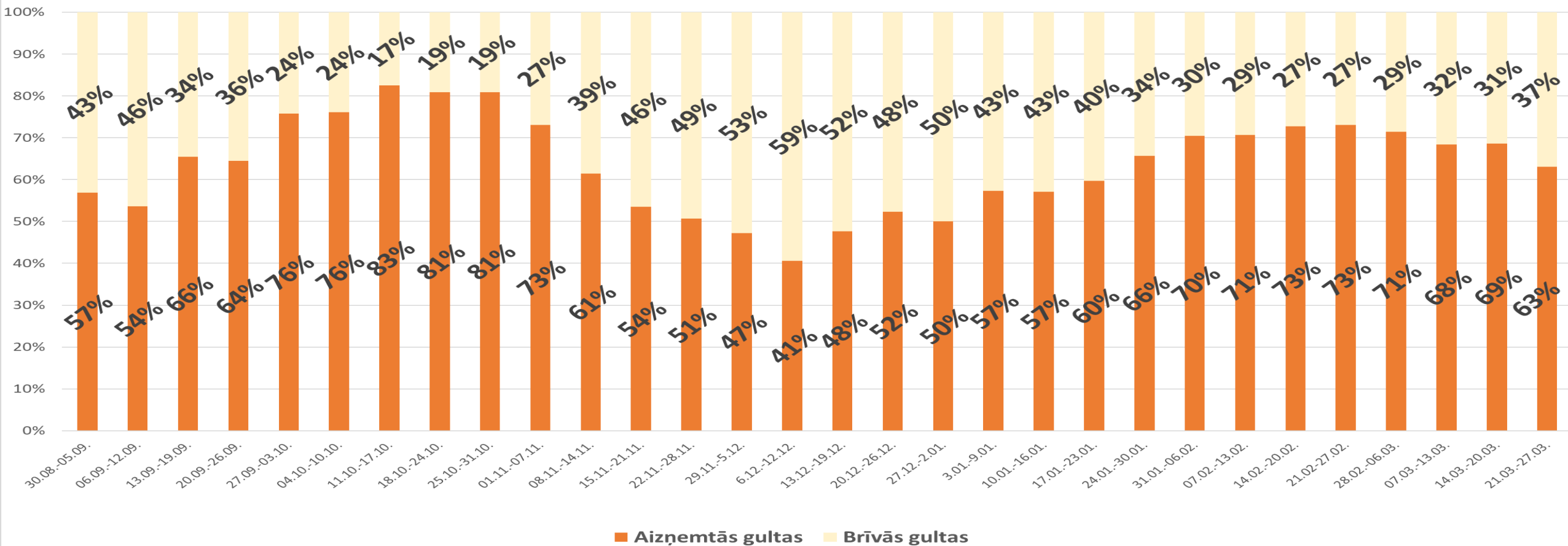
Pacienti ar blakusdiagnozi Covid-19 tiek stacionēti gan Covid-19 nodaļās, kā arī terapijas, ķirurģijas, ilglaicīgās aprūpes, pediatrijas, psihiatrijas un citos profilos. Visbiežāk pacienti ar blakusdiagnozi Covid-19 atrodas terapijas un ķirurģijas profila nodaļās.



Veselības ministrija

Covid-19 pārprofilēto gultu noslodze

21.03. – 27.03. 63% noslodze (Covid-19 gultu noslodze samazinājusies pret iepriekšējo nedēļu)



■ Aizņemtās gultas ■ Brīvās gultas

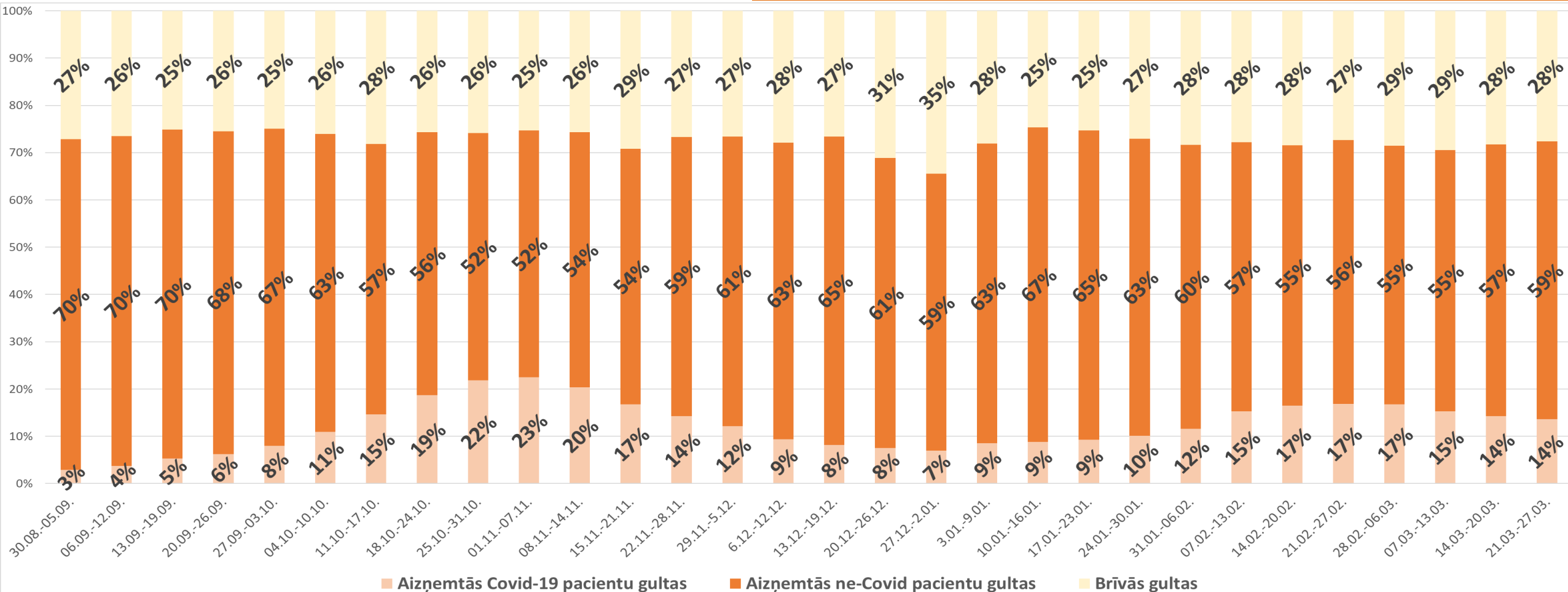
Aizņemtās gultas	30.08.-05.09.	06.09.-12.09.	13.09.-19.09.	20.09.-26.09.	27.09.-03.10.	04.10.-10.10.	11.10.-17.10.	18.10.-24.10.	25.10.-31.10.	01.11.-07.11.	08.11.-14.11.	15.11.-21.11.	22.11.-28.11.	29.11.-5.12.	6.12.-12.12.	13.12.-19.12.	20.12.-26.12.	27.12.-2.01.	3.01.-9.01.	10.01.-16.01.	17.01.-23.01.	24.01.-30.01.	31.01.-06.02.	07.02.-13.02.	14.02.-20.02.	21.02.-27.02.	28.02.-06.03.	07.03.-13.03.	14.03.-20.03.	21.03.-27.03.
	57%	54%	66%	64%	76%	76%	83%	81%	81%	73%	61%	54%	51%	47%	41%	48%	52%	50%	57%	57%	60%	66%	70%	71%	73%	73%	71%	68%	69%	63%



Veselības ministrija

21 Neatliekamās medicīniskās palīdzības slimnīcas kopējā gultu noslodze (vidēji nedēļā)

21.03. – 27.03. 73% noslodze. Pēdējās nedēļas laikā proporcionāli samazinājies Covid-19 pacientu skaits no 17% uz 14% no kopējā aizņemto gultu skaita.

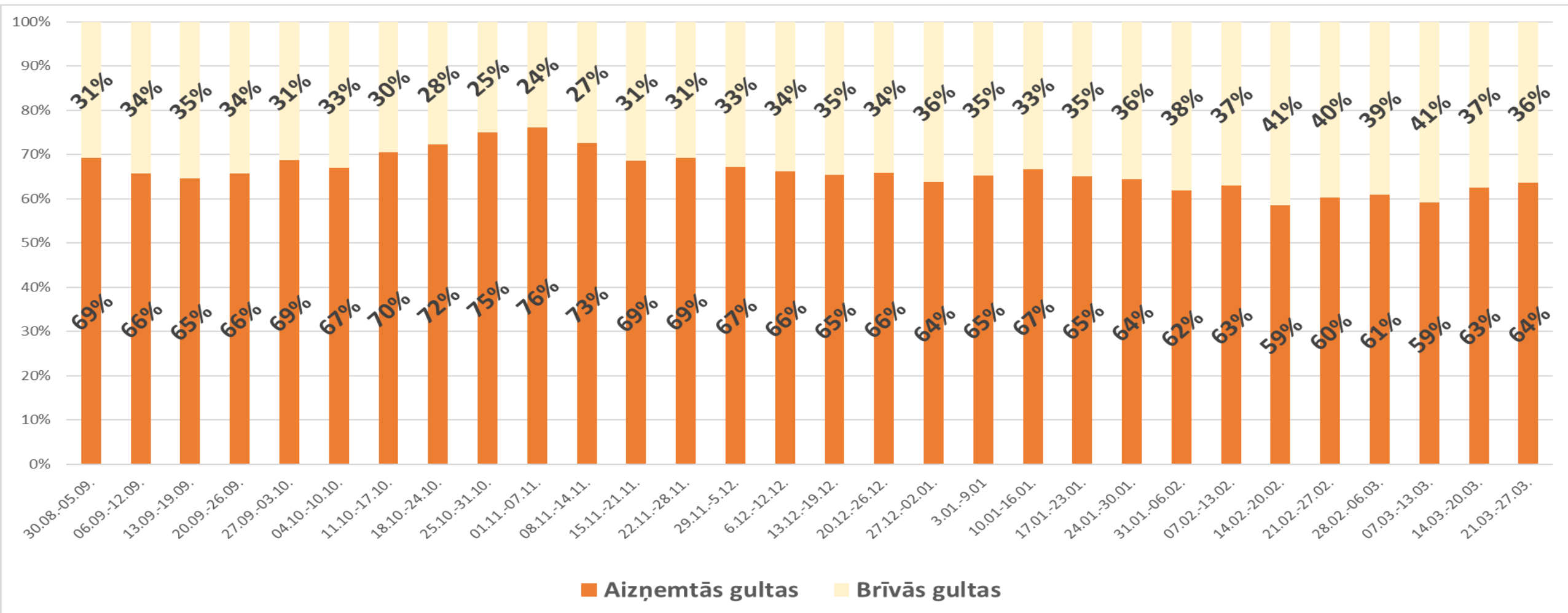




Veselības ministrija

21 Neatliekamās medicīniskās palīdzības slimnīcas intensīvās terapijas 2. un 3. līmeņa kopējā gultu noslodze (vidēji nedēļā)

21.03. –27.03. 64% noslodze (pret iepriekšējo nedēļu IT gultu noslodze nedaudz palielinājusies)

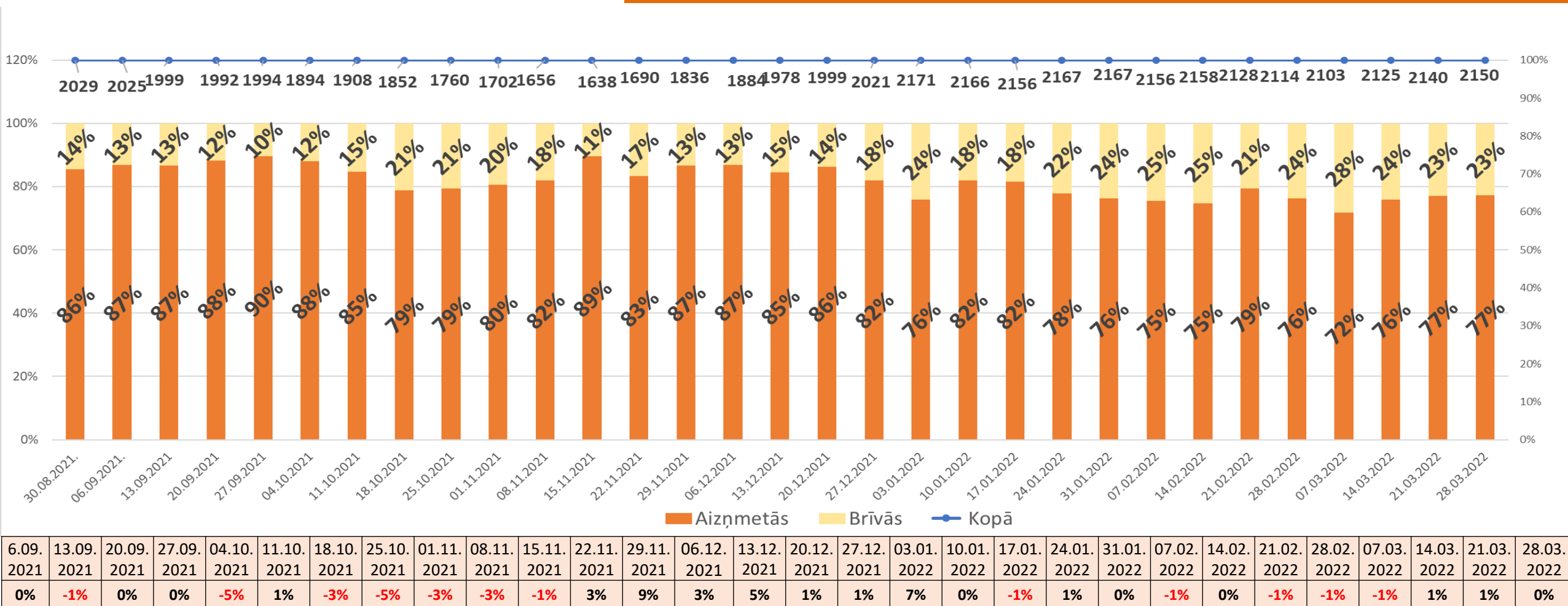




Veselības ministrija

21 Neatliekamās medicīniskās palīdzības slimnīcas terapeitisko gultu kopējā noslodze septembrī- martā

28.03. – 77% noslodze. Terapijas profila gultu noslodze bez izmaiņām

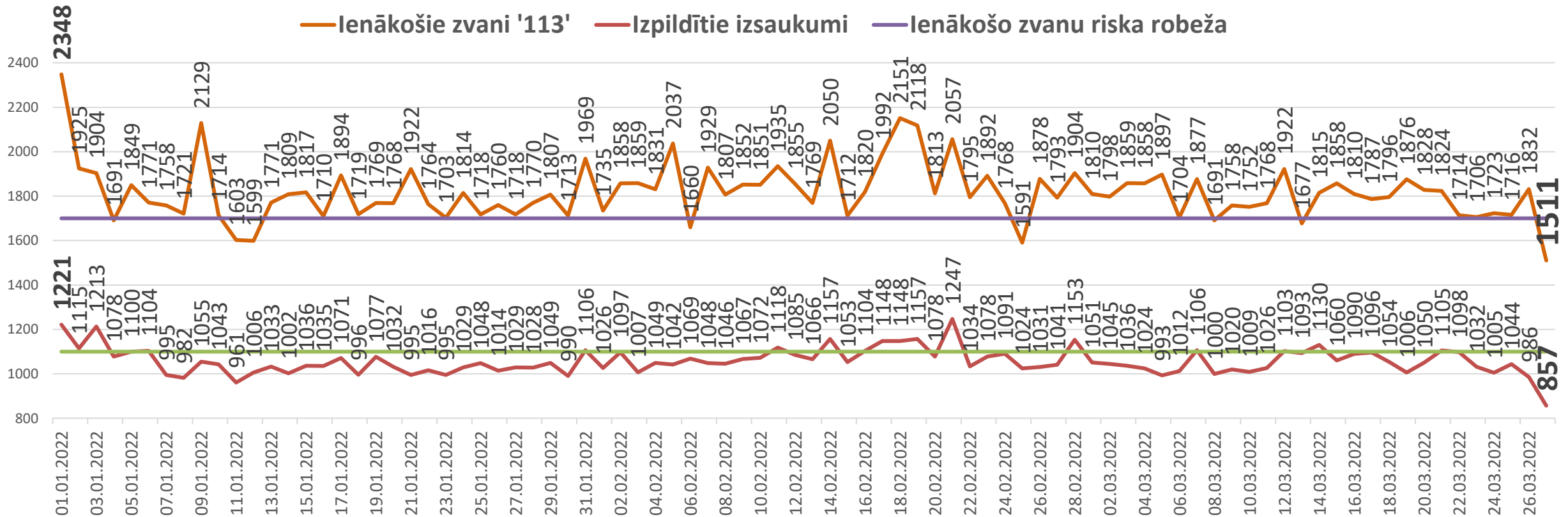




Veselības ministrija

Neatliekamās medicīniskās palīdzības dienesta operatīvās vadības centrā ienākošo zvanu skaits un brigāžu izpildīto izsaukumu skaits

Laika periodā 01.03.2022 – 27.03.2022 **113 ienākošo zvanu skaits** (vid. dnn 1784) **par 4% zemāks nekā februārī** (vid. dnn 1868). Arī izpildīto izsaukumu skaits **par 4% zemāks** (vid. dnn 1042) **nekā februārī** (vid. dnn 1083).



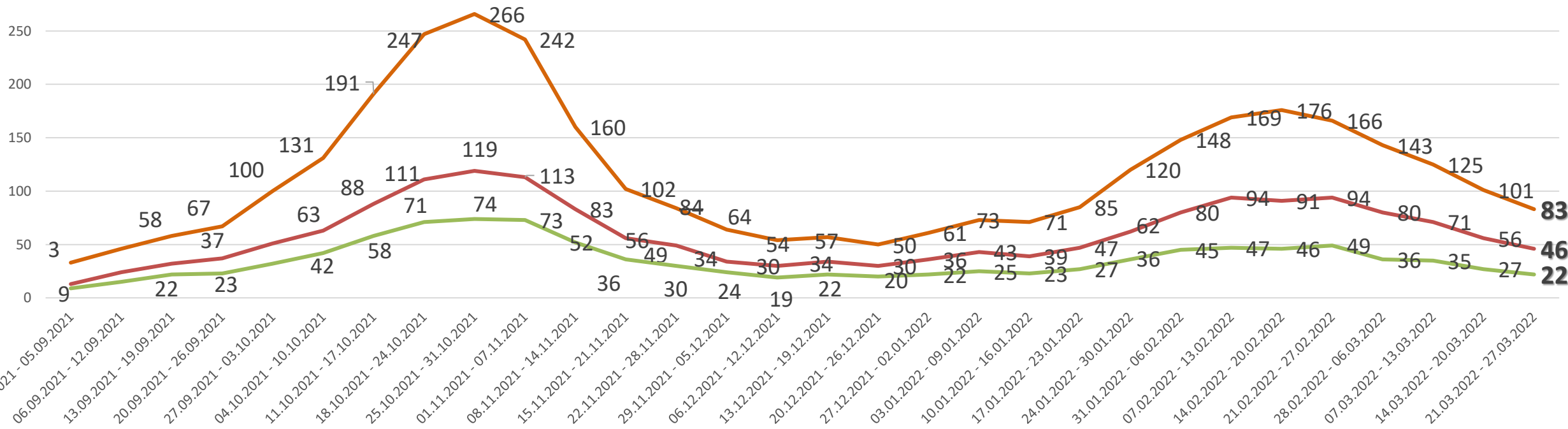


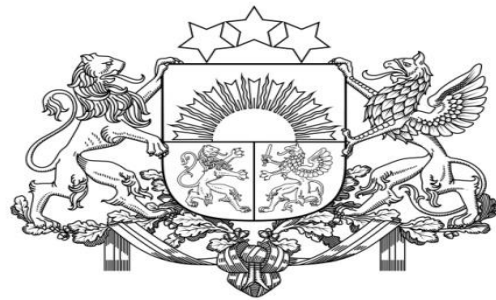
Veselības ministrija

NMPD izsaukumu skaits pie Covid-19 pacientiem

Pēdējās nedēļas laikā izsaukumu skaits un nogādāto skaits ar Covid-19 turpina samazināties, salīdzinot ar iepriekšējām nedēļām.

- Izsaukumu skaits pie pacientiem ar diagnozēm U07.1 Covid-19, ja vīruss identificēts vai U07.2 Covid-19, ja vīruss nav identificēts
- Nogādāti ārstniecības iestādē ar diagnozēm U07.1 Covid-19, ja vīruss identificēts vai U07.2 Covid-19, ja vīruss nav identificēts
- Nogādāti ārstniecības iestādē ar pamata diagnozēm U07.1 Covid-19, ja vīruss identificēts vai U07.2 Covid-19, ja vīruss nav identificēts





Veselības ministrija

Paldies par uzmanību!