



Slimību profilakses un
kontroles centrs

Covid-19 Epidemioloģiskās situācijas aktualitātes

Jurijs Perevoščikovs

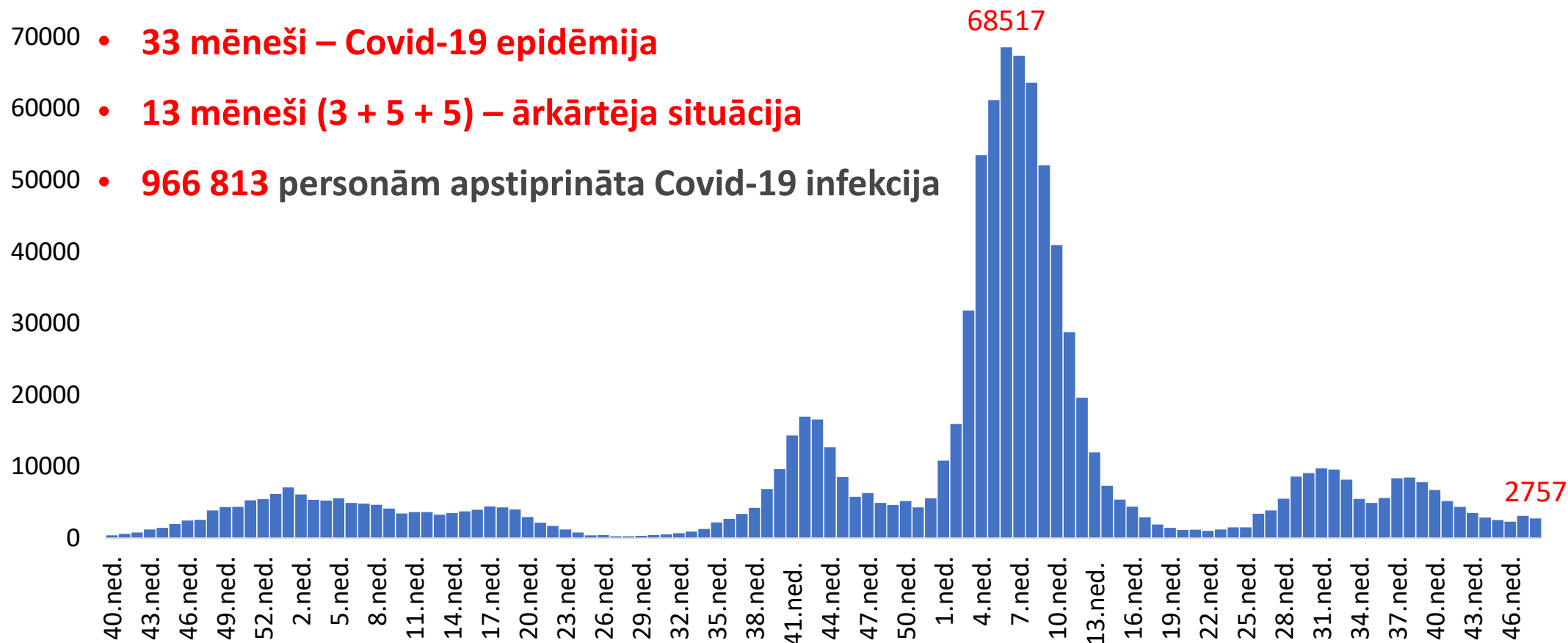
Infekcijas slimību riska analīzes un profilakses departaments

08.11.2022.



Slimību profilakses un
kontroles centrs

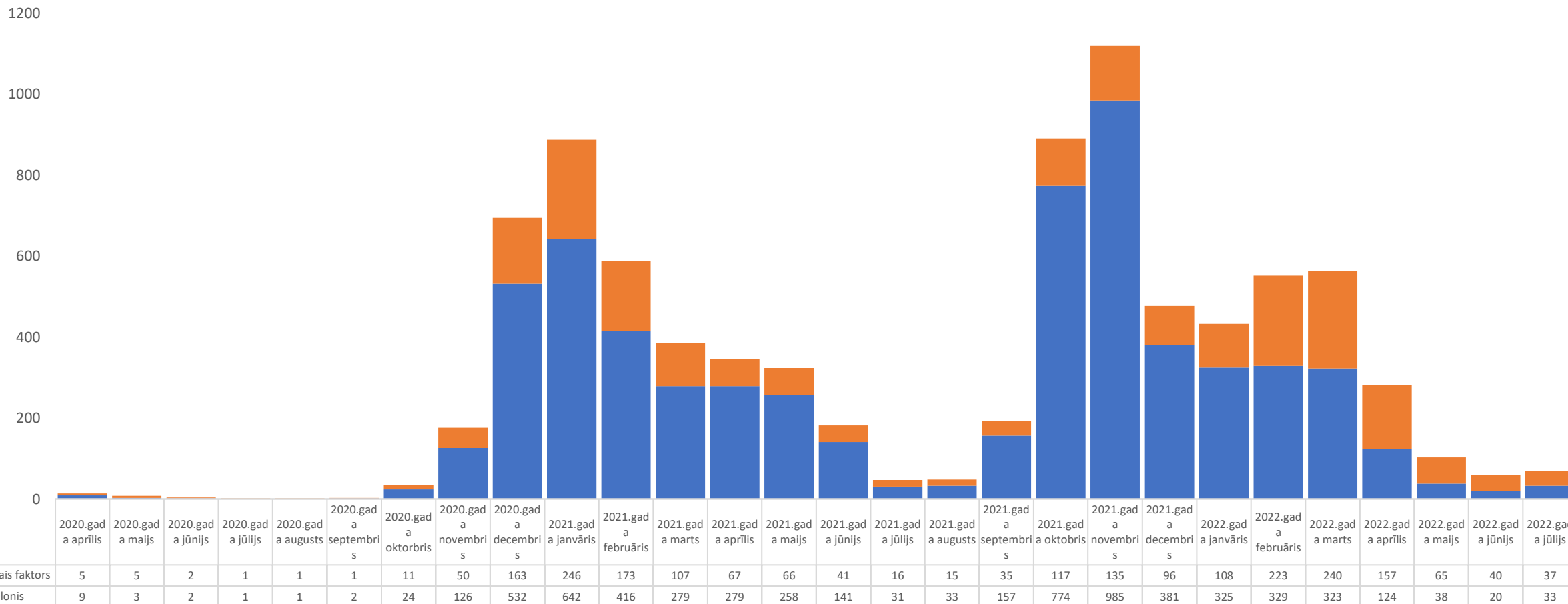
Covid-19 gadījumu skaits pa nedēļām (2020. g. 40. nedēļā – 2022. gada 48. nedēļā)





Slimību profilakses un kontroles centrs

Reģistrēto nāves gadījumu skaits (**n=8491**), kuros nāves pamatcēlonis (n=6268; 73,8%) vai nāves iestāšanās veicinošais faktors (n=2223; 26,2%) ir bijis saistīts ar Covid-19*, 2020. g. aprīlis – 2022. g. jūlijs*



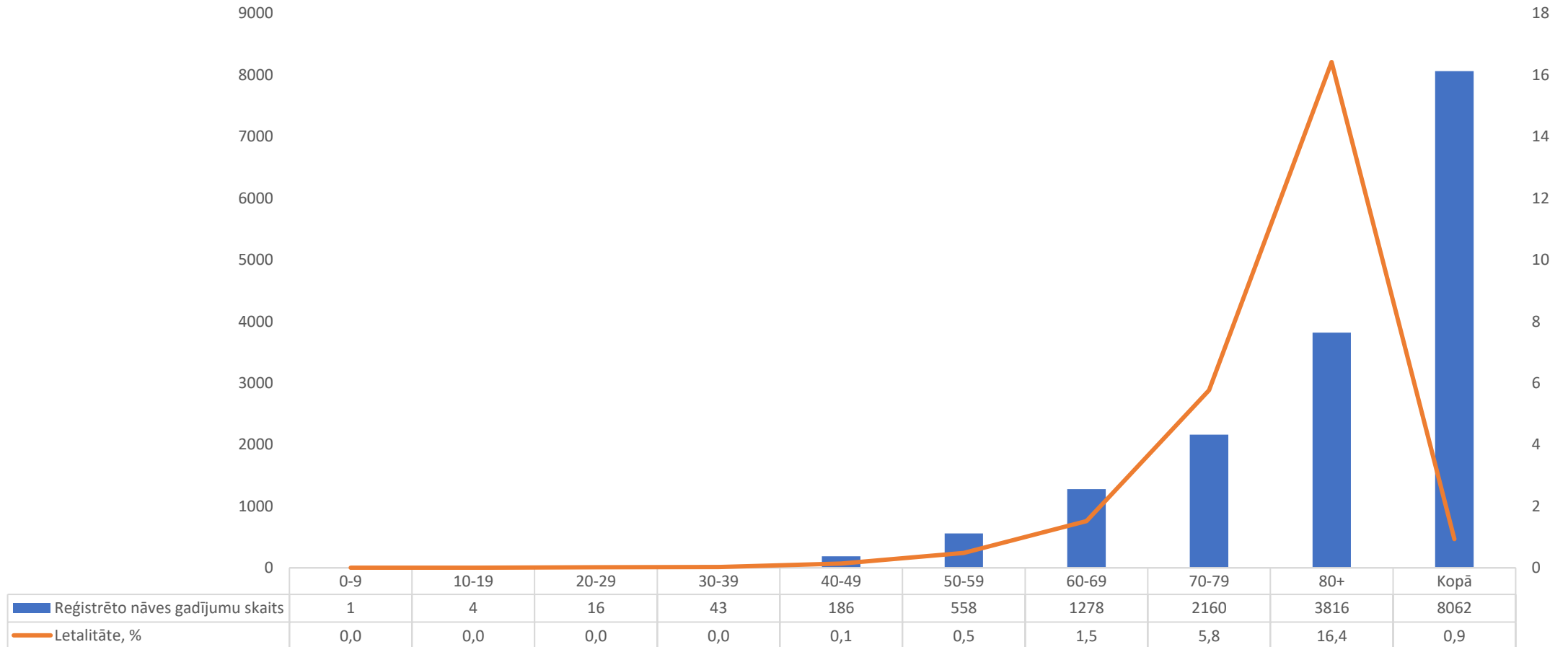
*U07.1, U07.2, U08.9, U09.9, U10.9 pēc SSK-10

Datu avots: Latvijas iedzīvotāju nāves cēloņu datu bāze, 2022. g. 5.septembris. Dati par 2022.g.jūliju provizoriski



Slimību profilakses un
kontrolē centrs

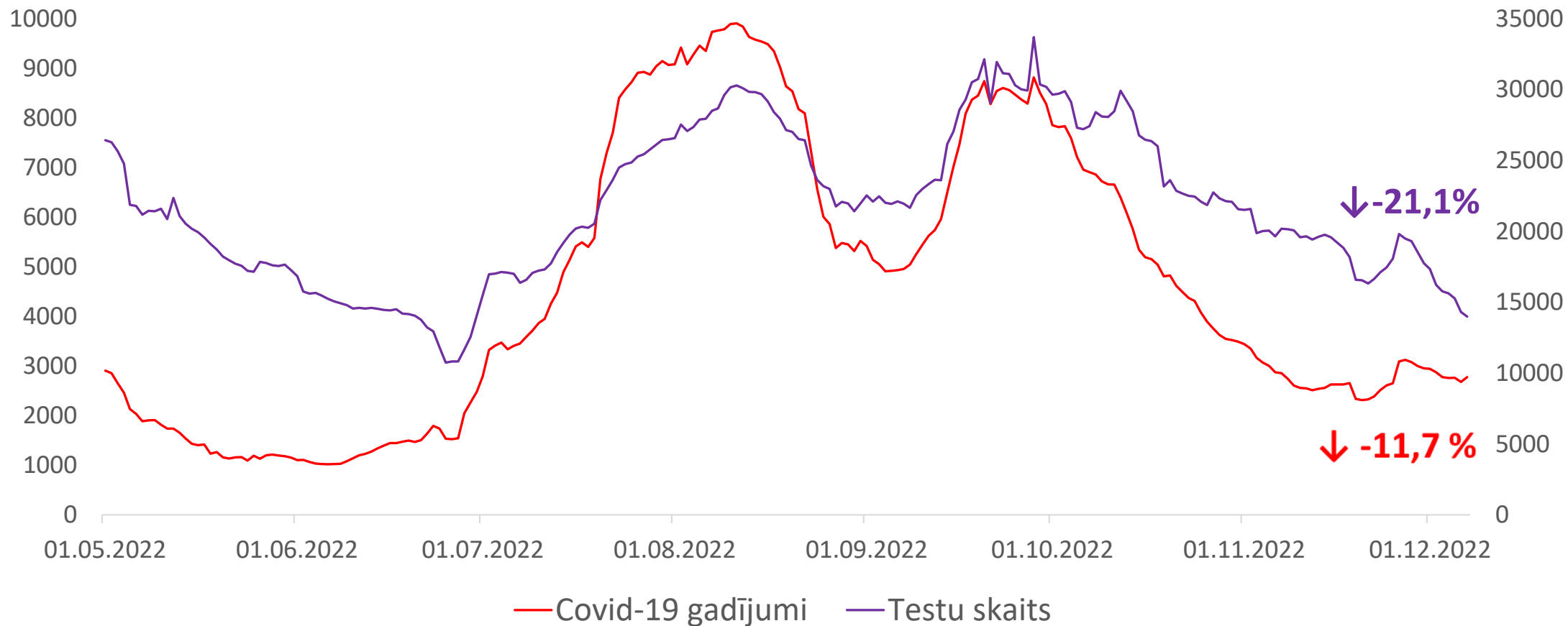
Reģistrēto nāves gadījumu skaits ar nāves pamatcēloni vai nāves iestāšanos veicinošo faktoru Covid-19* sadalījumā pa vecuma grupām, 2020. g. aprīlis – 2022. g. jūlijs.



*U07.1 pēc SSK-10

Datu avots: Latvijas iedzīvotāju nāves cēloņu datu bāze, 2022. g. 5.septembris. Atvērto datu portāls – Covid-19 izmeklējumus, apstiprinātie gadījumi un iznākumi

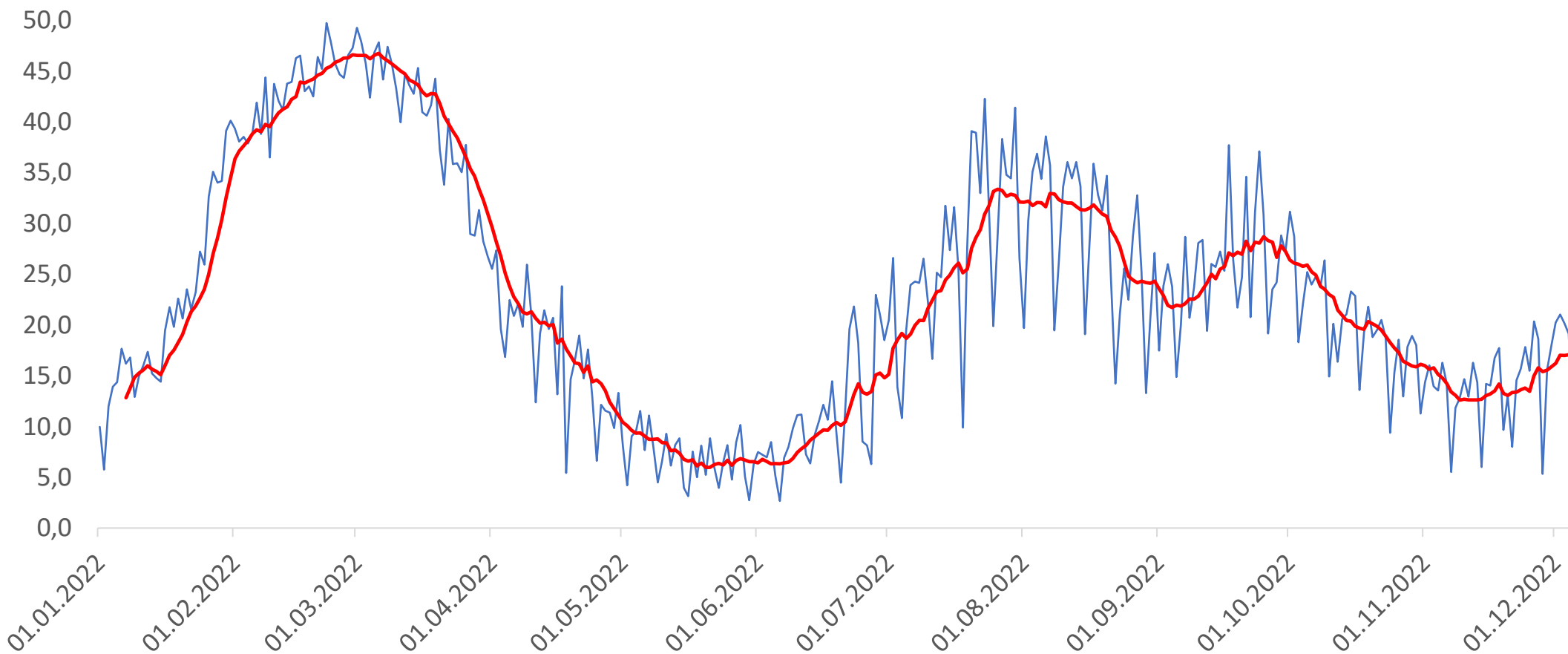
7 dienu kumulatīvais Covid-19 testu skaits un Covid-19 gadījumu skaits uz 02.12.2022.





Slimību profilakses un
kontroles centrs

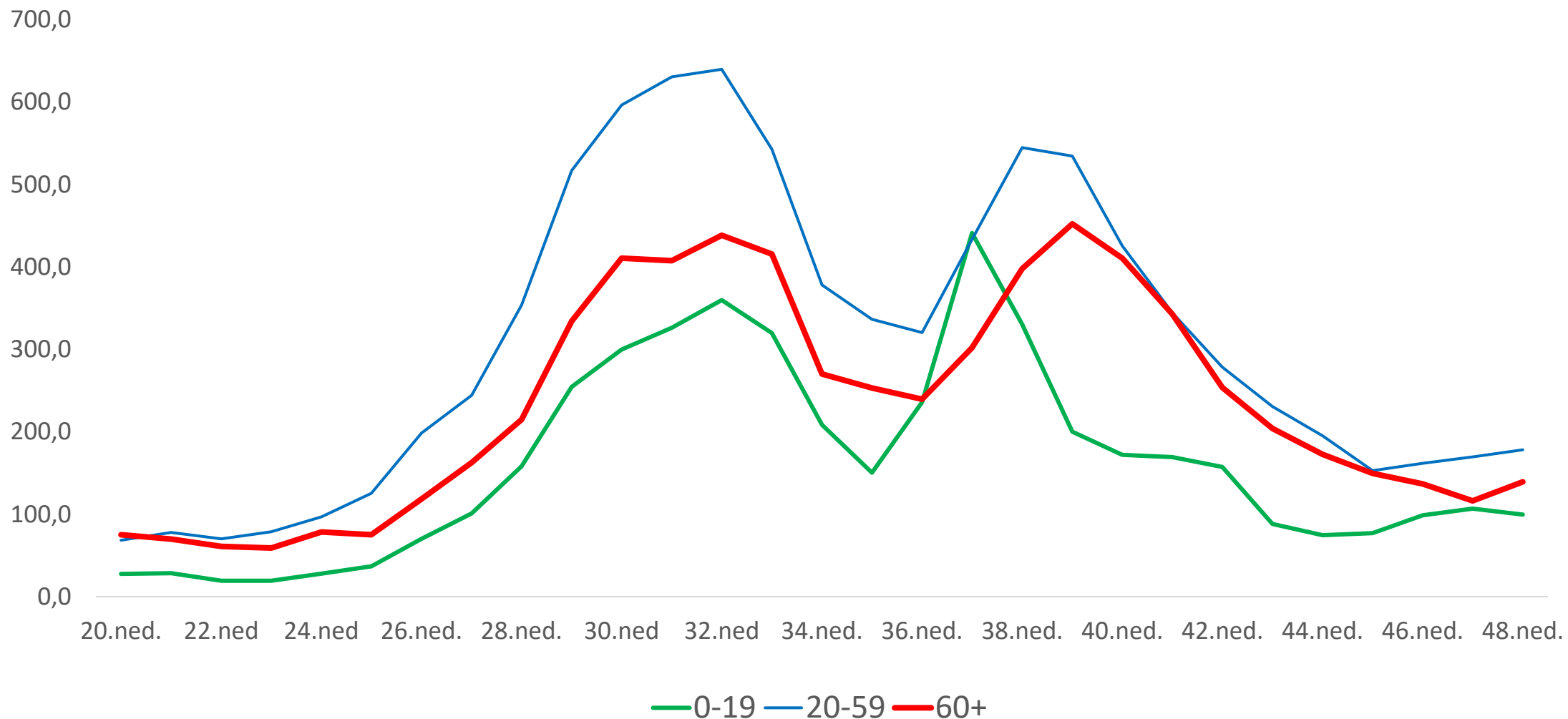
Covid-19 pozitīvo testu īpatsvars (%) pa dienām 2022. gadā (vidēji **19,8** % pēdējo 7 dienu laikā)





Slimību profilakses un
kontroles centrs

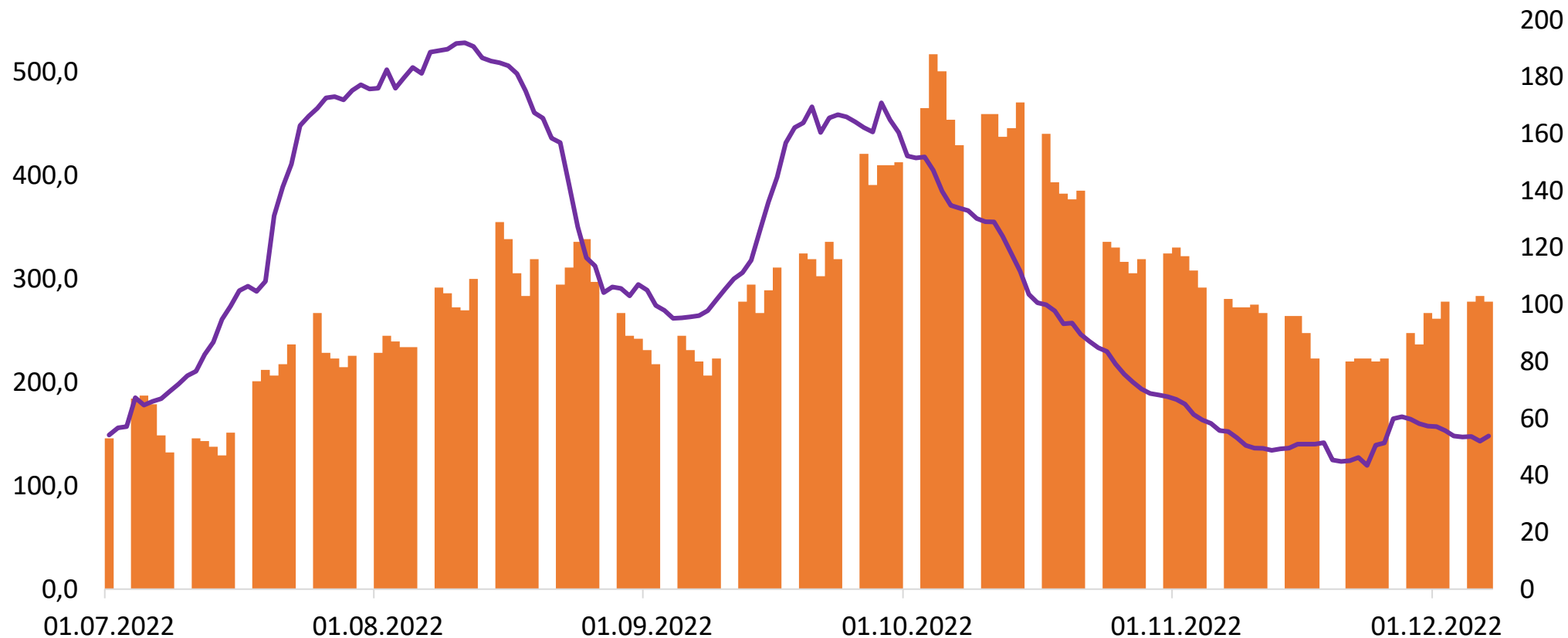
Covid-19 gadījumu skaits uz 100 000 iedzīvotāju dažādās vecuma grupās (2022. gada 20. nedēļa – 48. nedēļa)





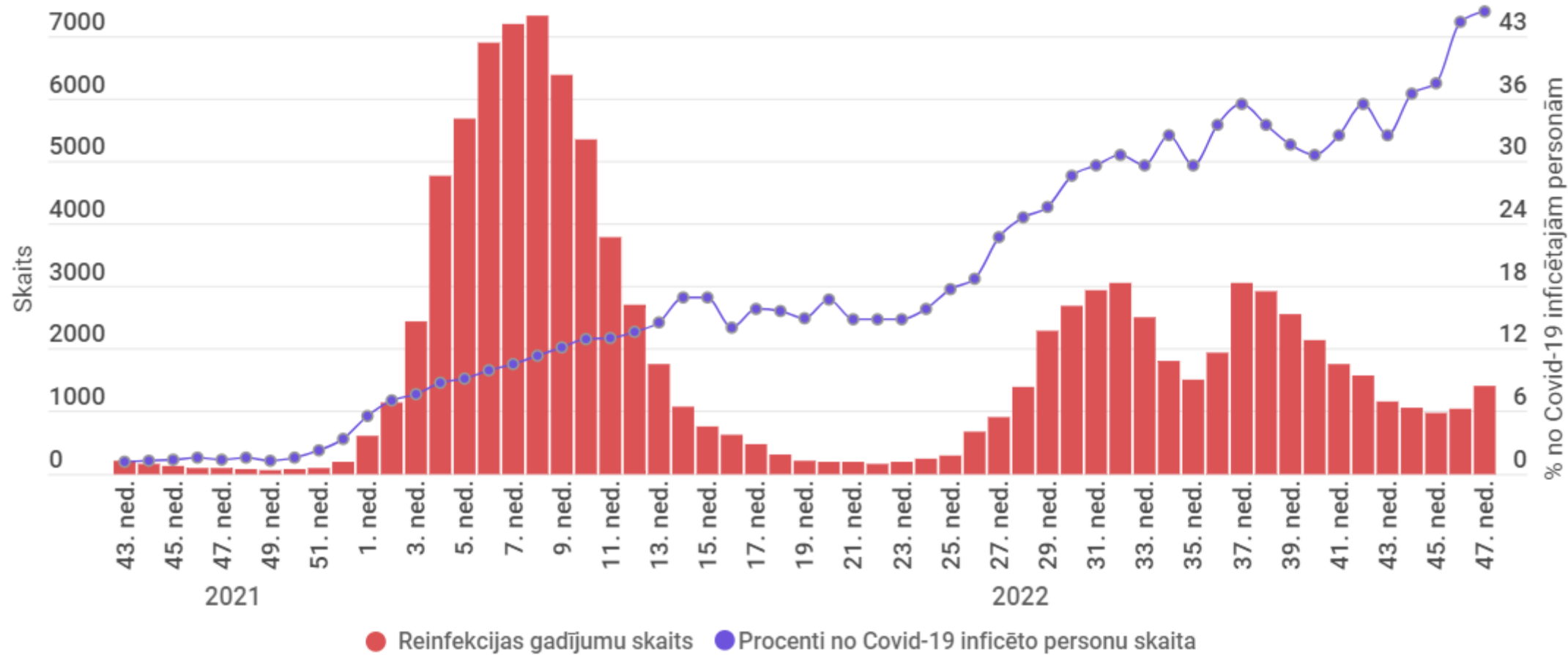
Slimību profilakses un
kontroles centrs

7 dienu kumulatīvais Covid-19 gadījumu skaits uz 100 000 iedz. un **pacienšu skaits stacionāros ar pamata diagnozi Covid** uz **07.12.2022.**

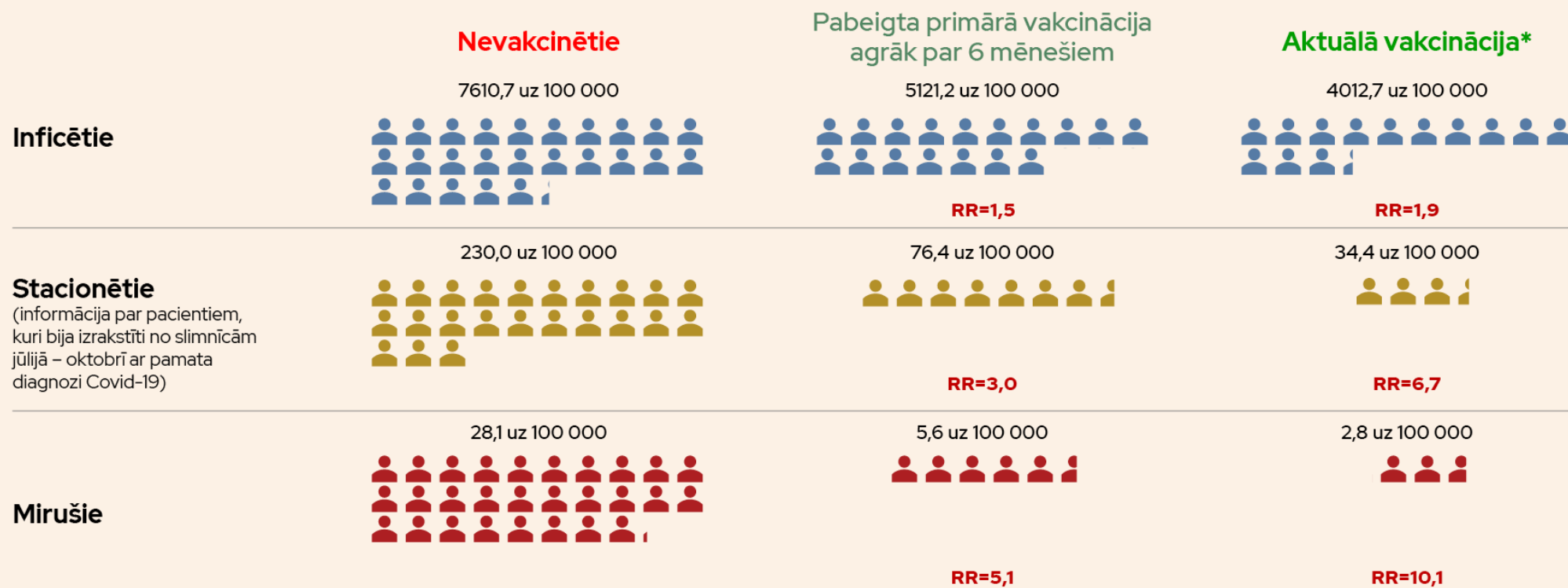




Covid-19 reinfekcijas gadījumu skaits un īpatsvars procentos no visiem Covid-19 gadījumiem



Vakcinācijas pret Covid-19 ietekme uz saslimstību ar Covid-19, hospitalizāciju un letālo iznākumu **2022. gada jūlijā – novembrī**



Covid-19 gadījumi Latvijā 2022. gada jūlijā – novembrī (salīdzinot intensitāti uz 100 000 iedzīvotājiem)

RR jeb relatīvais risks norāda uz to, cik reizes inficēšanās, stacionēšanas vai nāves risks ir mazāk vakcinētām personām salīdzinājumā ar nevakcinētām.

*Pēdējo 6 mēnešu laikā veikta balstvakcinācija vai pabeigta primārā vakcinācija.

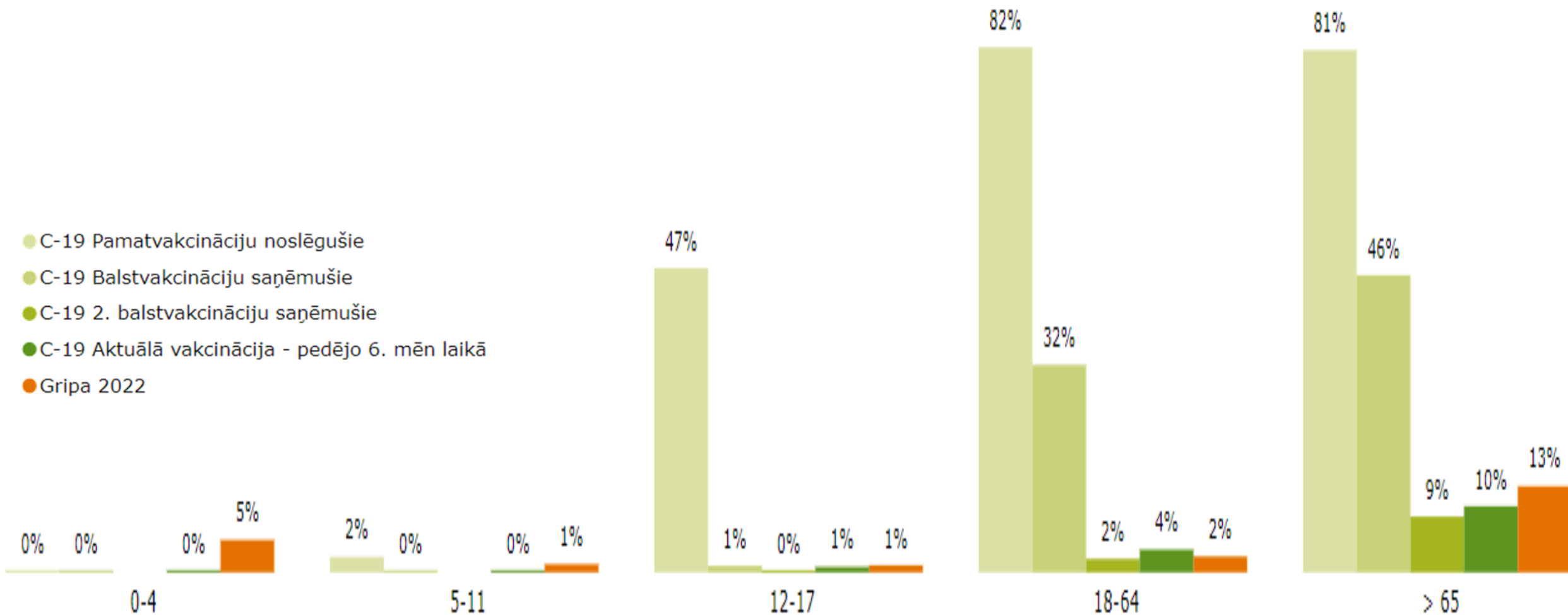




Slimību profilakses un
kontroles centrs

Vakcinācijas aptvere

- C-19 Pamatvakcināciju noslēgušie
- C-19 Balstvakcināciju saņēmušie
- C-19 2. balstvakcināciju saņēmušie
- C-19 Aktuālā vakcinācija - pedējo 6. mēn laikā
- Gripa 2022

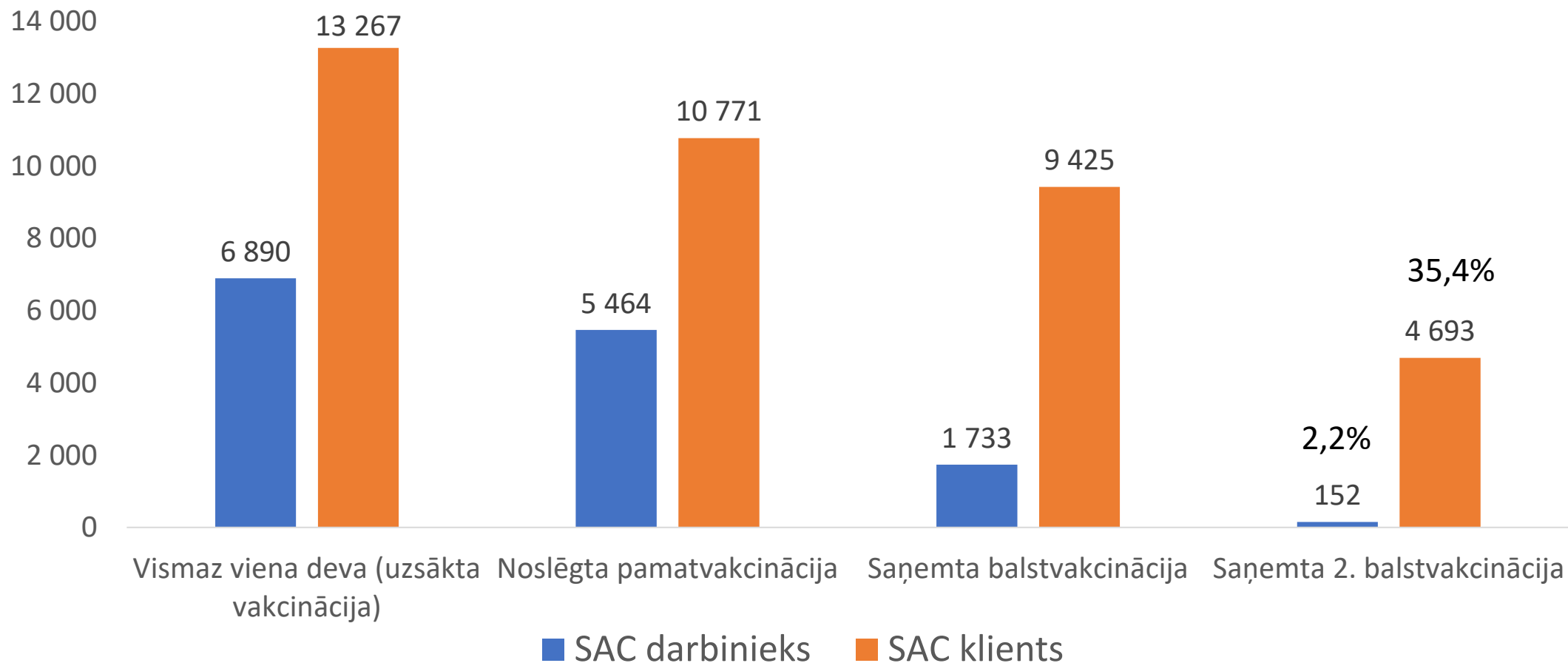


Informācijas avots – NVD, pret Covid-19 vakcinācijas fakti – Latvijā izvakcinētas devas līdz 05.12.2022,
pret gripu vakcinācijas fakti – Latvijā izvakcinētas devas no 20.09.2022 līdz 05.12.2022.



Slimību profilakses un
kontroles centrs

Vakcinācijas aptvere SAC darbiniekiem un klientiem



Latvijā izvakcinētas devas līdz 04.12.2022, informācijas avots – NVD, pret Covid-19 vakcinācijas fakti.

Vakcinācijas aptvere (%) ar 2. balstvakcināciju ES/EEZ valstīs*

Visa populācija (vidēji – 11,8%)

Austria	16.8%
Belgium	32.9%
Bulgaria	1.5%
Croatia	1.0%
Cyprus	5.8%
Czechia	6.8%
Denmark	31.7%
Estonia	7.1%
Finland	17.0%
France	9.9%
Germany	13.8%
Greece	8.2%
Hungary	4.0%
Iceland	15.1%
Ireland	20.1%
Italy	9.4%
Latvia	2.7%
Liechtenstein	7.2%
Lithuania	0.9%
Luxembourg	11.3%
Malta	12.1%
Netherlands	15.5%
Norway	14.4%
Poland	7.0%
Portugal	24.5%
Romania	0.1%
Slovakia	1.2%
Slovenia	3.3%

Personas vecumā >65 gadi (vidēji – 29,5%)

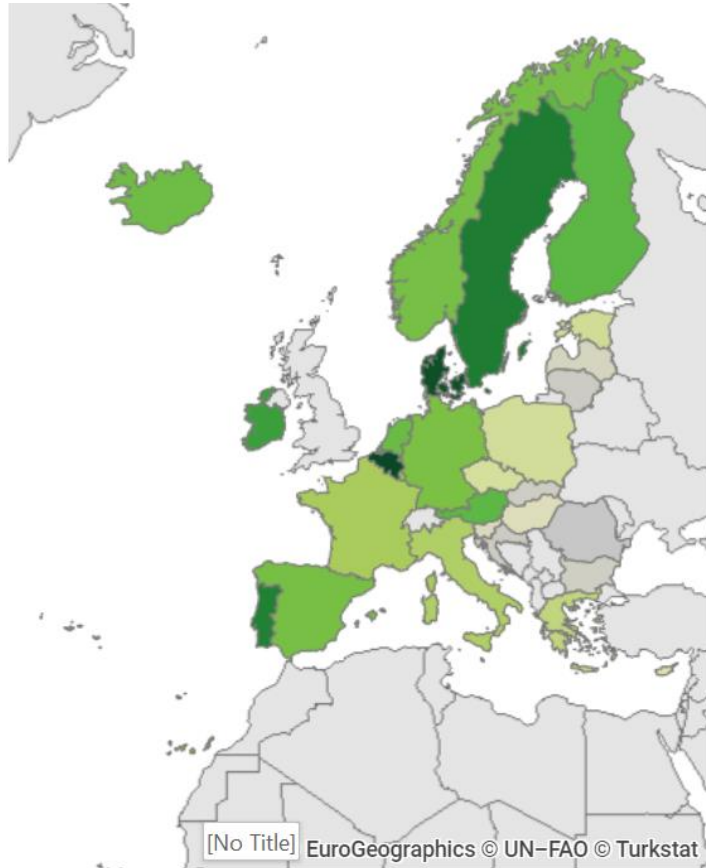
Cyprus	23.3%
Czechia	20.6%
Denmark	84.6%
Estonia	16.8%
Finland	53.7%
France	32.3%
Germany	36.7%
Greece	23.6%
Hungary	11.9%
Iceland	63.3%
Ireland	72.1%
Italy	26.8%
Latvia	6.4%
Liechtenstein	19.1%
Lithuania	2.6%
Luxembourg	47.0%
Malta	43.6%
Netherlands	55.9%
Norway	55.6%
Poland	20.9%
Portugal	68.7%
Romania	0.3%
Slovakia	3.3%
Slovenia	9.9%
Spain	48.0%
Sweden	73.1%



Slimību profilakses un
kontroles centrs

2. balstvakcinācijas aptvere ES/EEZ valstīs

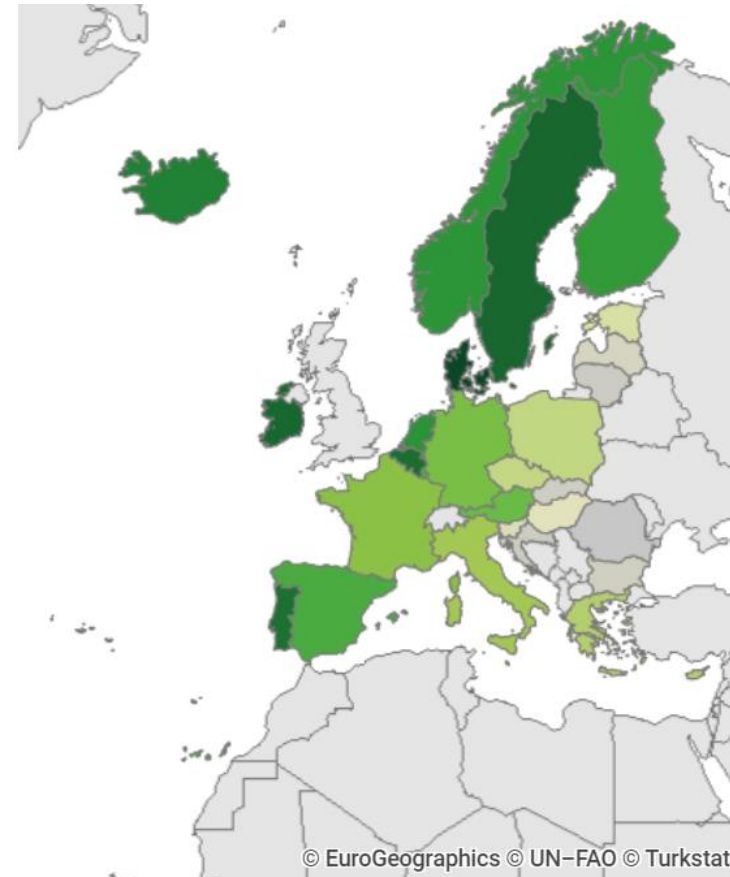
Visa populācija



Uptake of the second booste...



60 gadi un vairāk



Uptake of the second booste...





Slimību profilakses un
kontroles centrs

Vakcinācijas nozīmīgums un sniegums

- ✓ jau ir palīdzējusi būtiski mainīt Covid-19 pandēmijas gaitu, atgriezties pie normālas sabiedrības funkcionēšanas un ekonomikas atsākšanas
- ✓ būtiski samazina smagas slimības norises risku
- ✓ ir izšķiroša lomu infekcijas slimību izraisītu nāves gadījumu un hospitalizācijas novēršanā
- ✓ novērš Covid-19 izraisītus hronisko slimību saasinājumus
- ✓ samazina Covid-19 pārvešanu un nepārtrauktu vīrusa cirkulāciju, palīdz kontrolēt slimības izplatību
- ✓ aizsargā neaizsargātus cilvēkus (piem., kas nevar vakcinēties)
- ✓ samazina jaunu vīrusa variantu, kas var radīt lielāku risku, veidošanos
- ✓ pasargā veselības aprūpes sistēmu no Covid-19 radītā sloga
- ✓ darbinieku vakcinācija nodrošina iestādes darbības nepārtrauktību



Slimību profilakses un
kontroles centrs

Kā pārraut infekcijas ķēdi?

Infekcijas avots

Atklāšana/slimnieku
testēšana
Izolācija
Medicīniskās maskas
Kontaktpersonu
noteikšana, karantīna,
medicīniskā
novērošana, testēšana
Kopīgu pasākumu
ierobežošana

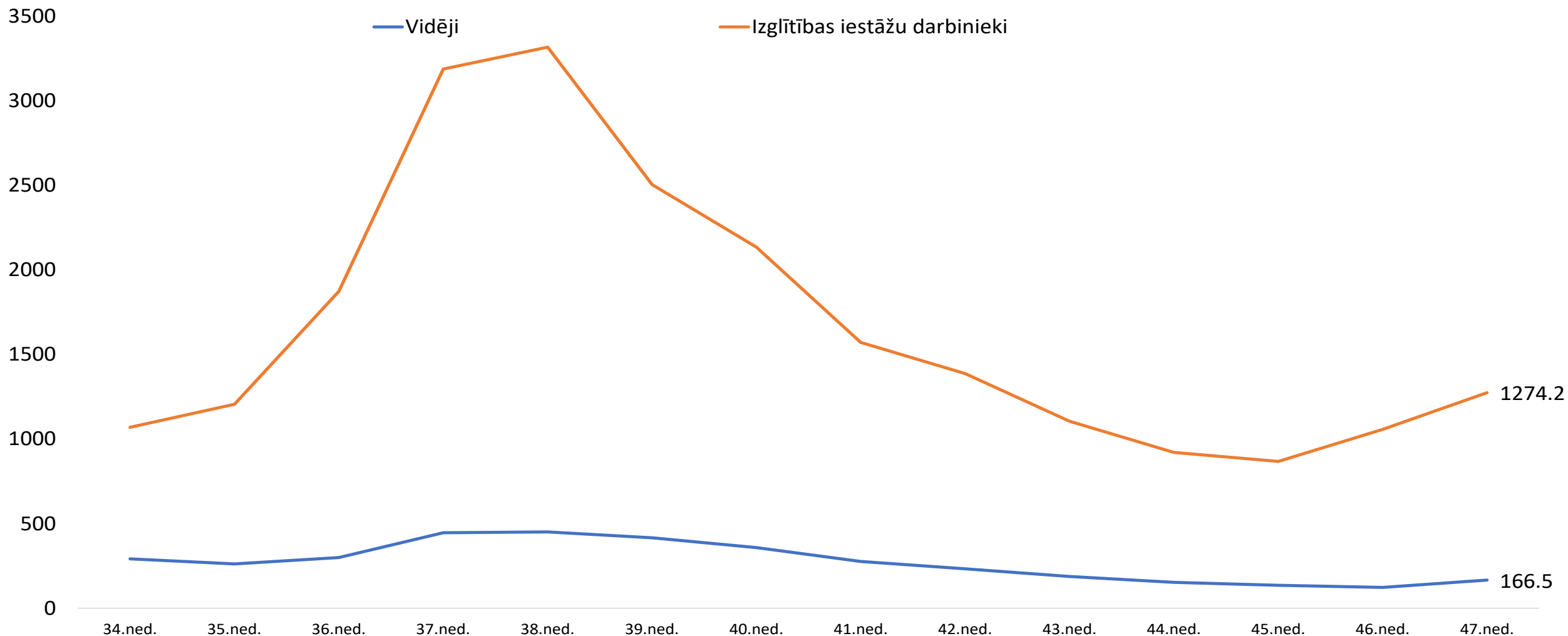
Pārnesanas faktori

Ventilācija /vedināšana
Telpu uzkopšana,
priekšmetu
dezinfekcija

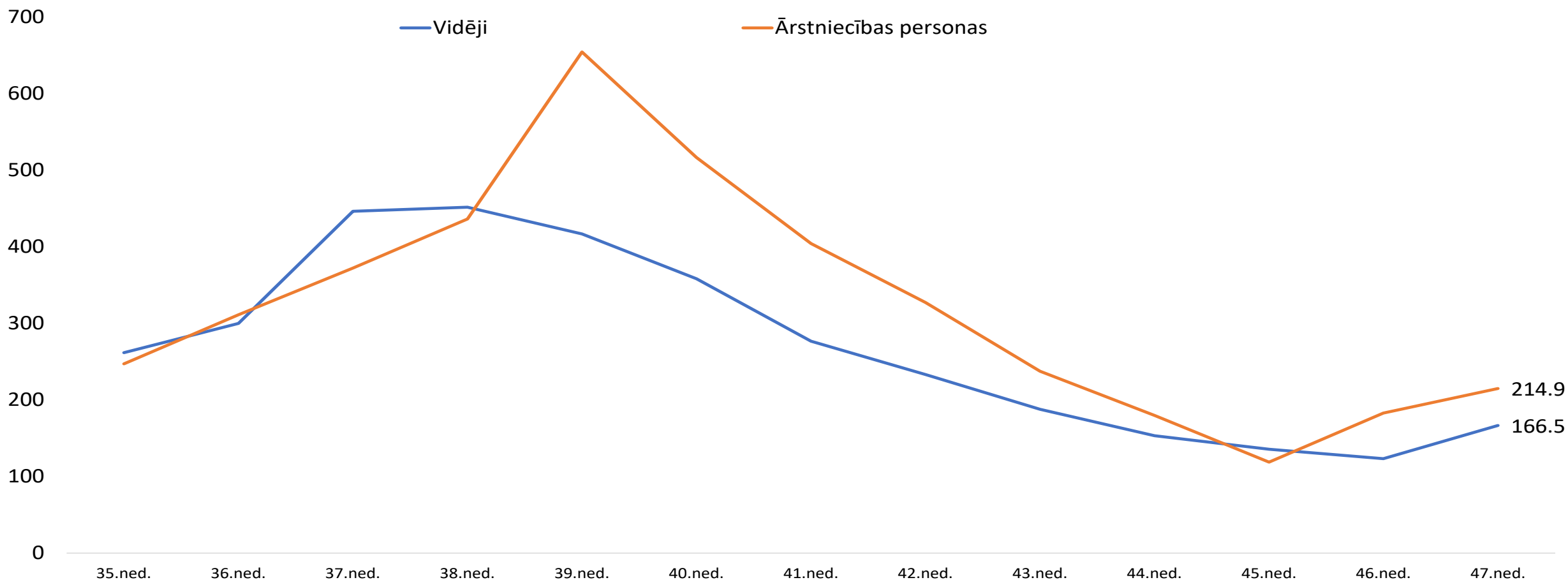
Uzņēmīga persona

Vakcinācija
Distancēšanās,
kontakta mazināšana
Medicīnisko
masku/respiratoru
FFP2 lietošana
Roku mazgāšana un
dezinfekcija

Covid-19 gadījumu skaits uz 100 000 iedzīvotāju vidēji valstī un izglītības iestāžu darbinieku vidū (2022. gada 34. – 47. nedēļa)



Covid-19 gadījumu skaits uz 100 000 iedzīvotāju vidēji valstī un ārstniecības personu vidū (2022. gada 34. – 47. nedēļā)





Slimību profilakses un kontroles centrs

Vakcinācijas veicināšana

- aicinām kolēģus veikt aktuālo balstvakcināciju vai uzsākt primāro vakcināciju
- skaidrojam kolēģiem (īpaši riska grupu pārstāvjiem) vakcinācijas nozīmi un aicinām izmantot ticamus informācijas avotus
- informējam SPKC, ja nepieciešams atbalsts vakcinācijas veicināšanas jautājumā (teritoriālo epidemiologu kontaktinformācija atrodama SPKC tīmekļa vietnē)
- turpinām ievērot piesardzības un profilakses pasākumus

VAKCINĀCIJA
pret sezonālo gripu un Covid-19
rekomendējama visai sabiedrībai

Pielāgotās vakcīnas pret Covid-19 ir pieejamas ģimenes ārstu praksēs un vakcinācijas kabinetos. Atgādinām, ka šobrīd ir iespējams vakcinēties arī pret gripu, tādējādi pasargājot sevi no gripas izraisītām komplikācijām.

Vakcināciju pret gripu un Covid-19 var saņemt vienā vakcinācijas reizē.

Gripa	Covid-19
Vakcinācija īpaši tiek rekomendēta, un valsts apmaksātu vakcināciju var saņemt:	Vakcinācija īpaši tiek rekomendēta:
<ul style="list-style-type: none">• bērni vecumā no 6 līdz 23 mēnešiem (veikot);• bērni un pieaugušie ar hroniskām slimībām un imūnsupresiju;• personas vecumā no 65 gadiem;• grūtnieces;• ārstniecības personām un ārstniecības atbalsta personām, kurās, pildot darba pienākumus, ir tuvs kontakts ar pacientiem;• ilgstošas sociālās aprūpes centru darbiniekiem, kuri, pildot darba pienākumus, ir tuvs kontakts ar klientiem;• ilgstošas sociālās aprūpes centru klientiem;• cilvēkiem ar pēdējām slimībām.	<ul style="list-style-type: none">• veselības aprūpes personālam;• senioriem vecumā no 65 gadiem;• cilvēkiem ar hroniskām slimībām;• imūnsupresīviem cilvēkiem un viņu ciešām kontaktpersonām;• ilgstošiem sociālās aprūpes centru iemītniekiem un viņu aprūpes personālam;• grūtniecēm.
KUR pieiet vakcinācijai?	KUR pieiet vakcinācijai?
<ul style="list-style-type: none">• pie sava ģimenes ārsta;• ārstniecības iestādes vakcinācijas kabinetā.	<ul style="list-style-type: none">• pie sava ģimenes ārsta;• ārstniecības iestādes vakcinācijas kabinetā;• tīmekļa vietnē Manavakcina.lv.
Kad vakcinēties pret Covid-19	Kad vakcinēties pret Covid-19
<ul style="list-style-type: none">• 3 mēneši pēc pēdējās vakcīnas saņemšanas cilvēkiem no 65 gadu vecuma un imūnsupresīviem cilvēkiem;• 6 mēneši (bet ne ātrāk kā pēc 3 mēnešiem) pēc pēdējās vakcīnas saņemšanas pieejam cilvēkiem;• 4-6 mēneši (bet ne ātrāk kā pēc 3 mēnešiem) pēc pārslimota Covid-19.	

Informāciju sagatavoja Slimību profilakses un kontroles centrs / 26.03.2022

Kas jādara, ja esi inficējis ar Covid-19

pozitīvi izglītojies! (bērnodrāzā, skolēns, studētājs)

Izglītojamajam ir tiešs kontakts ar Covid-19 inficētu personu mājās (skolēns, students)

Tev jāievēro **9 dienu** izolācija.

Ārstniecības jautājumos jāvēršas pie sava ģimenes ārsta.

Piedalās izglītības procesā klātienē.

Turpinoties kontaktam ar inficēto personu veic divus Covid-19 paštestus **4. un 7. dienā.**

Papildus veic divus Covid-19 paštestus **4. un 7. dienā** pēc inficētās personas izolācijas pārtraukšanas.

www.spkc.gov.lv

<https://www.spkc.gov.lv/lv/vakcinas-pret-covid-19>

<https://www.spkc.gov.lv/lv/rekomendacijas>

<https://www.zva.gov.lv/lv/pacientiem-un-sabiedribai/covid-19-vakcinas>

<https://www.vmnvd.gov.lv/lv/vakcinacija-iedzivotajiem>

<https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/covid-19-vaccines>

<https://www.ecdc.europa.eu/en/covid-19/prevention-and-control/vaccines>

<https://www.ema.europa.eu/en/human-regulatory/overview/public-health-threats/coronavirus-disease-covid-19>



Slimību profilakses un
kontroles centrs

Paldies par uzmanību!

25.11.2022.