

STM:n ja THL:n

TILANNEKATSAUS
KORONAVIRUS-
TILANTEESTA



VALTIONEUVOSTO
STATSRÅDET

15.7.2021

Globaali pandemiatilanne 14.7.2021



Situation by WHO Region

Americas	74,091,960 confirmed
Europe	57,327,765 confirmed
South-East Asia	36,196,974 confirmed
Eastern Mediterranean	11,587,414 confirmed
Africa	4,465,623 confirmed
Western Pacific	3,849,298 confirmed

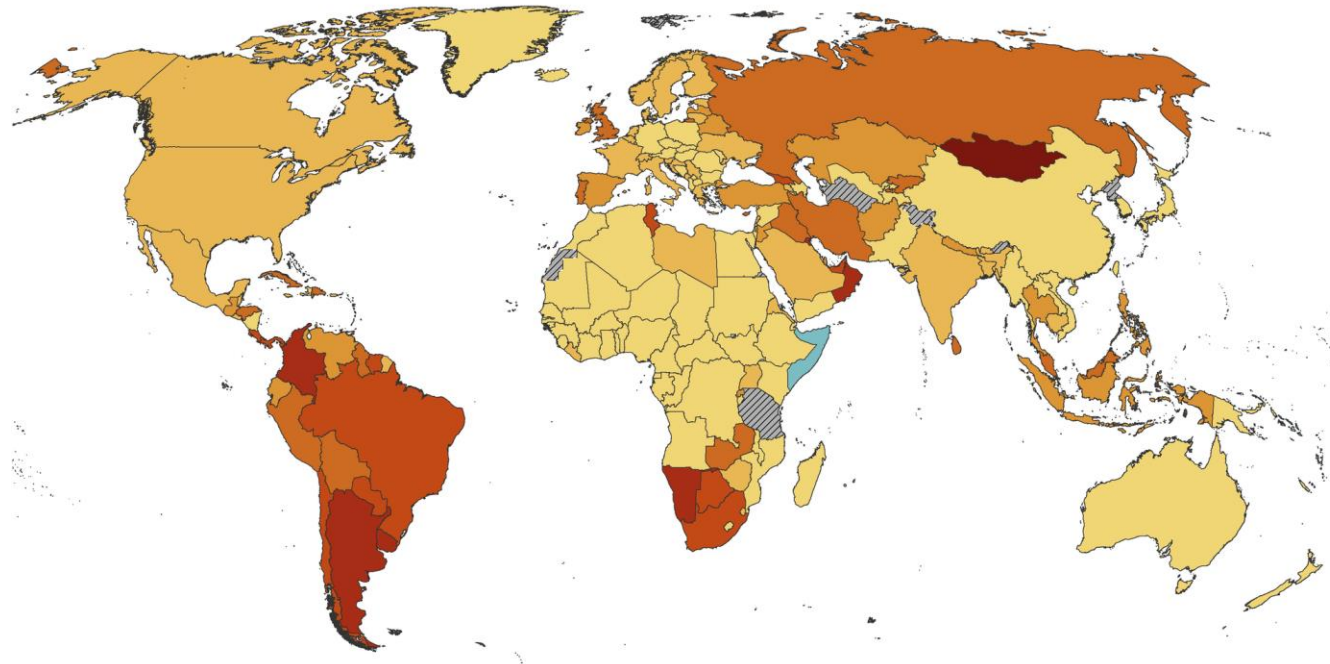
Source: World Health Organization
 Data may be incomplete for the current day or week.

362,031
new cases

187,519,798
confirmed cases

4,049,372
deaths

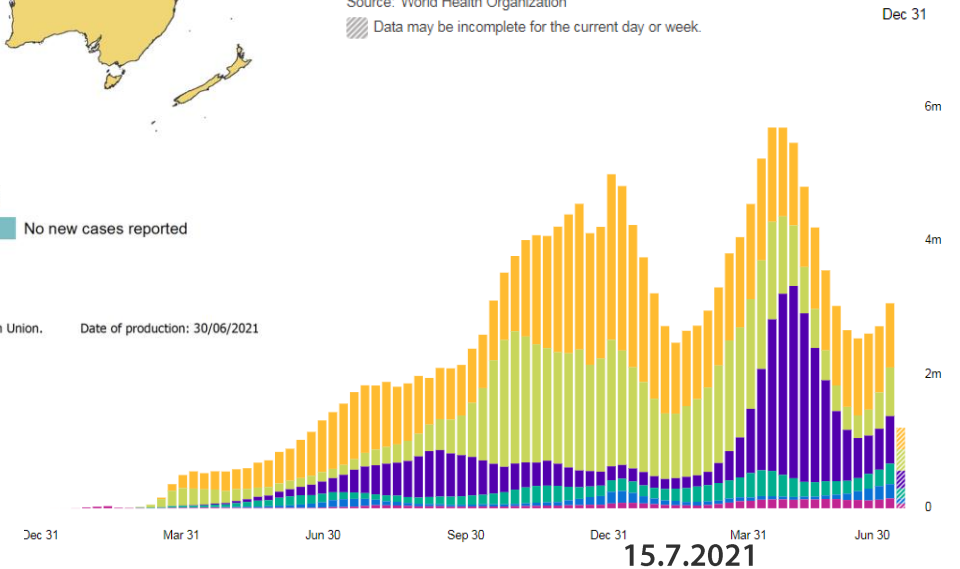
3,400,884,367
vaccine doses administered



14-day COVID-19 case notification rate per 100 000, 2021-w24 to 2021-w25

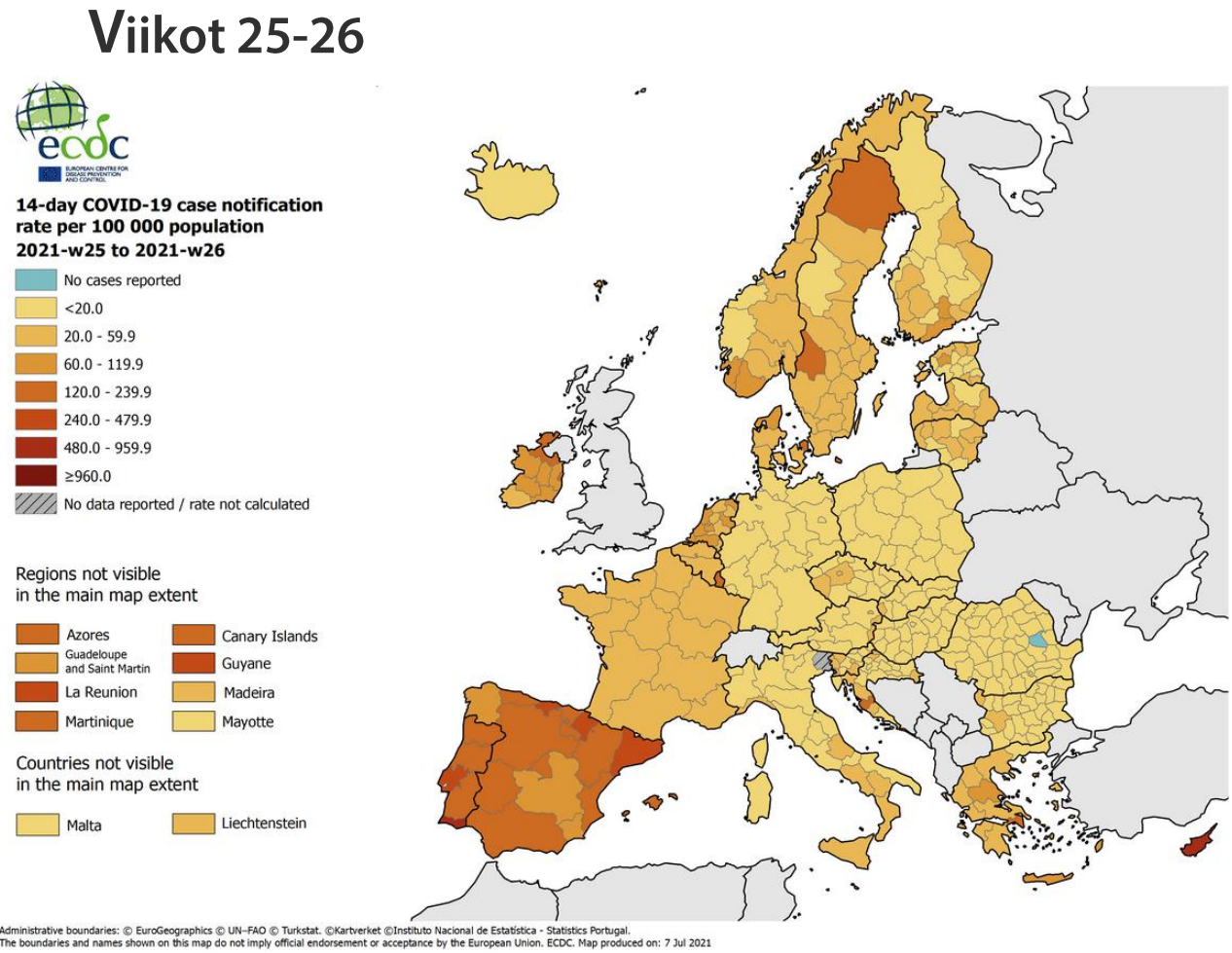


Administrative boundaries: © EuroGeographics © UN-FAO © Turkstat. The boundaries and names shown on this map do not imply official endorsement or acceptance by the European Union. Date of production: 30/06/2021



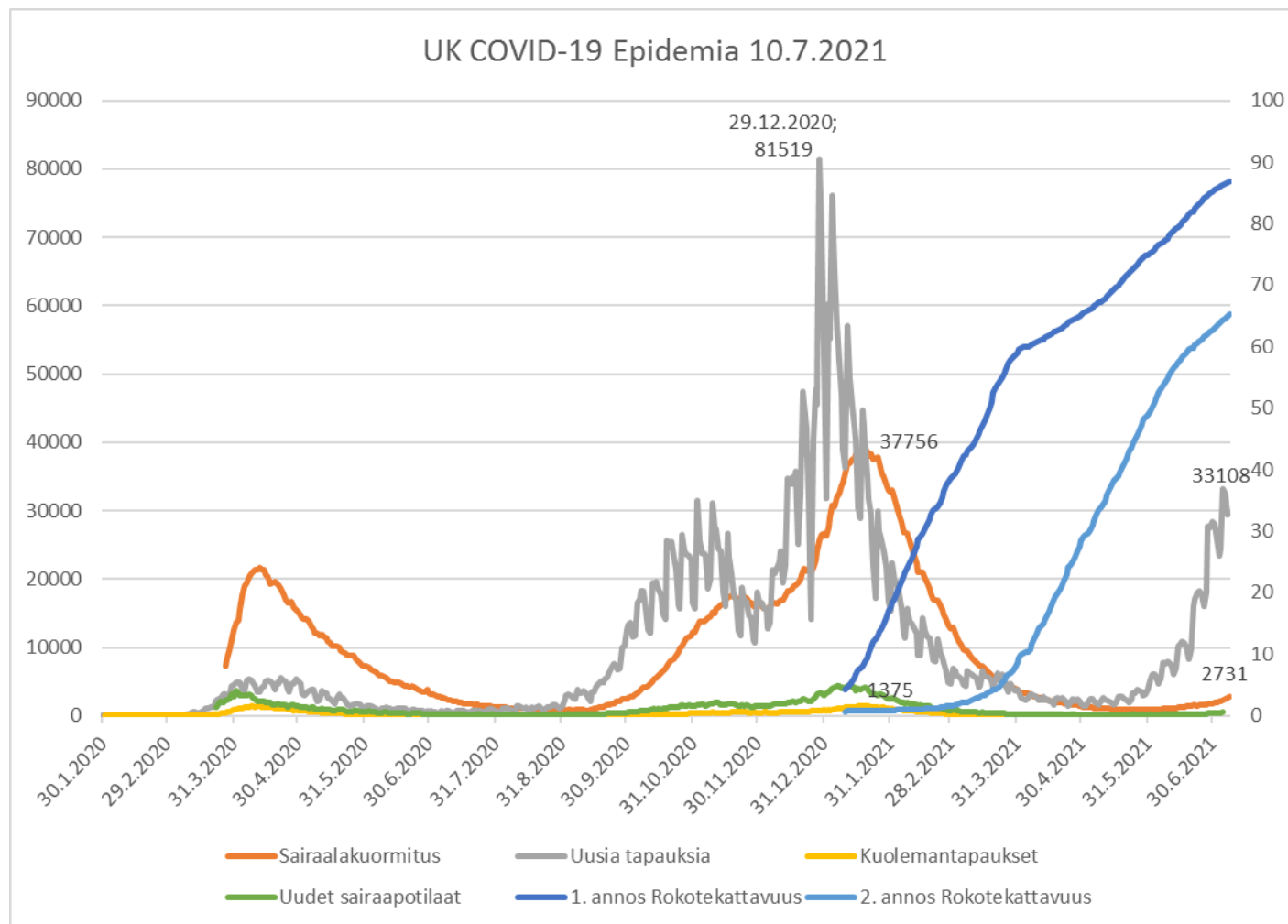
EU/ETA-maiden tilanne – 14 vrk ilmaantuvuus

- Monessa maassa ilmaantuvuus kasvussa: nuoret, rokottamattomat
- Takaiskuja:
 - Iso-Britannia, Espanja, Portugali, Luxemburg, Kreikka, Kypros ja Alankomaat
 - Nousua tapausmäärissä, mutta kuolleisuudessa ja sairastavuudessa ei vielä havaittu kovin merkittävää muutosta
- Osassa maita ei muutosta
 - Ruotsin ilmaantuvuus Suomea alempi (34/14 vrk/100t)



<https://www.ecdc.europa.eu/en/covid-19/situation-updates/weekly-maps-coordinated-restriction-free-movement>

UK per 14.7.2021



Toistaiseksi Iso-Britanniassa ei nähtävissä syksy- ja talviaaltojen kaltaista kuolleisuuden kasvua vaikka ilmaantuvuus noussut jo varsin korkeaksi. Tapauksista valtaosa nuorilla aikuisilla

COVID-19 tapausmäärät 14.7.2021

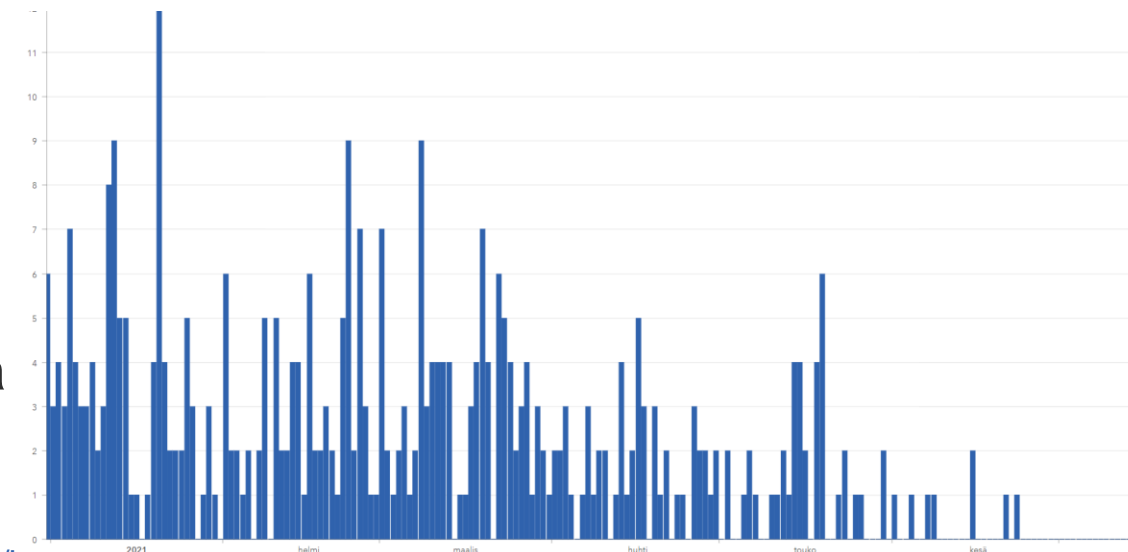
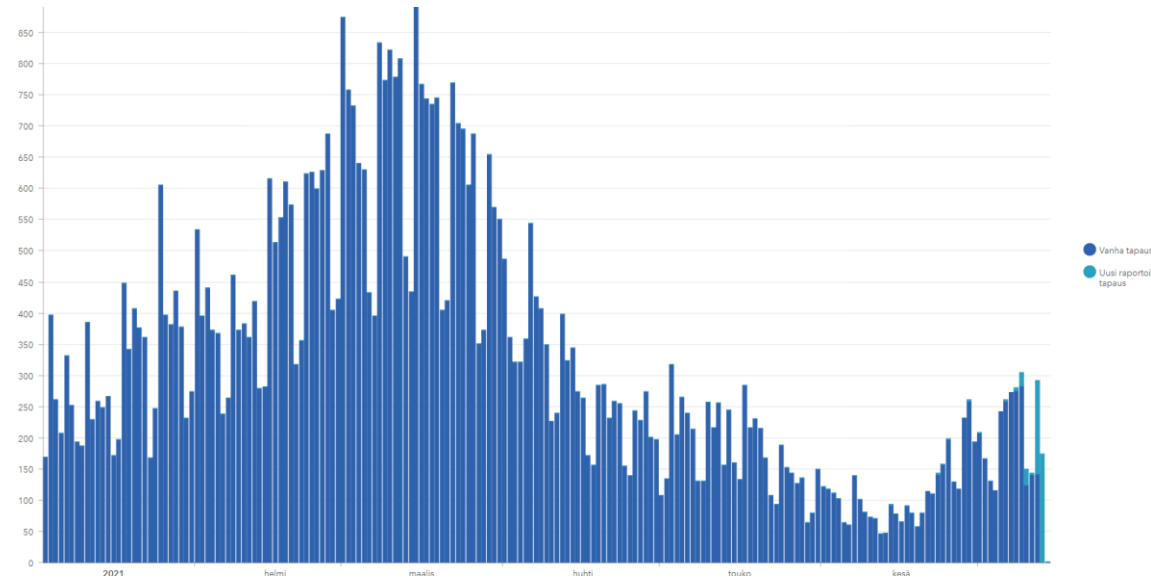
- Ilmoitettuja tapauksia yhteensä:
98 888 (+383 tapausta)

- Ilmaantuvuus: **53,3/100.000**
väestö/14 vrk

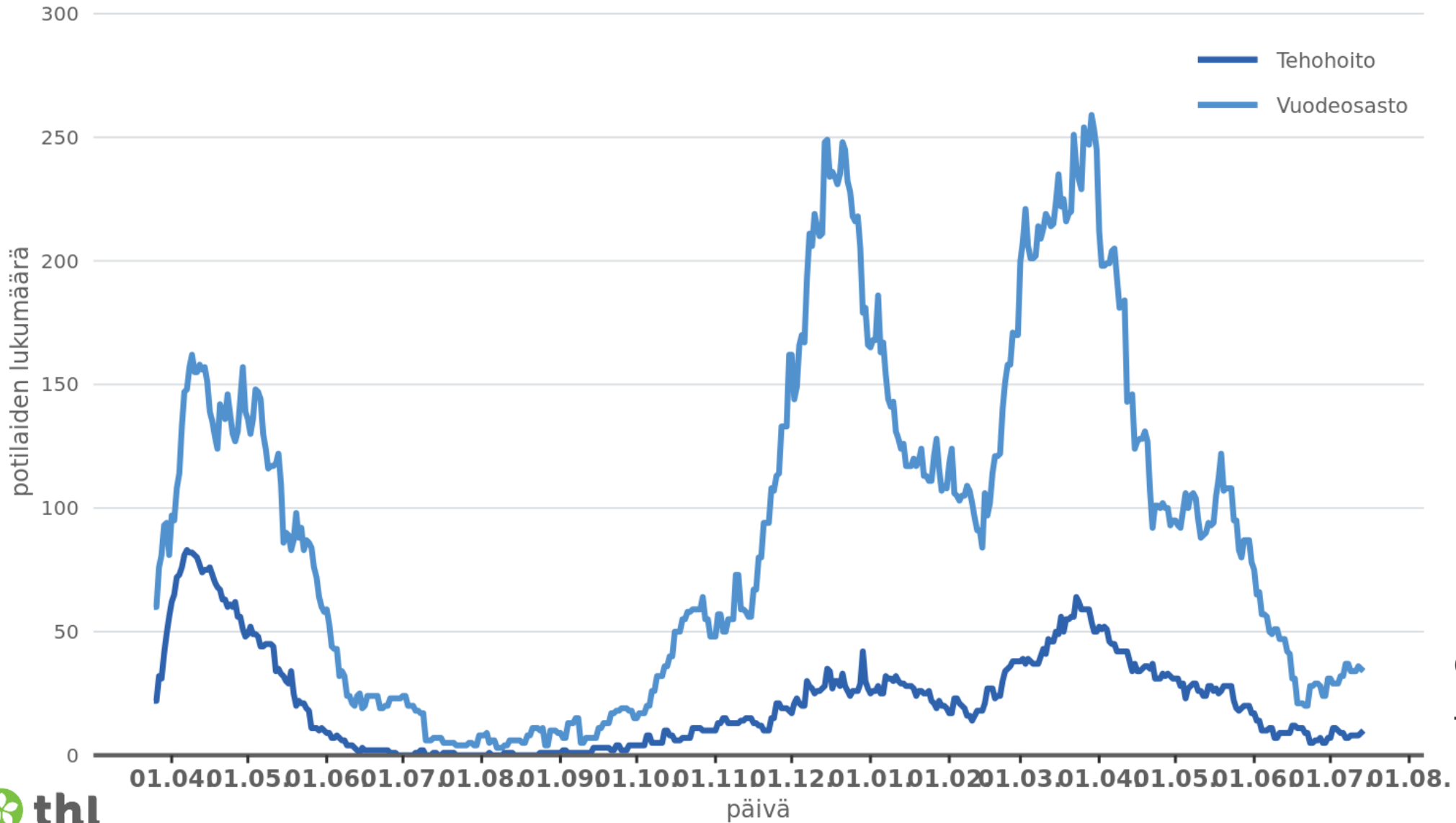
- n. **5,5** miljoonaa tutkittua näytettä

- Menehtyneitä 978

- Kuolleisuus hyvin matalalla tasolla

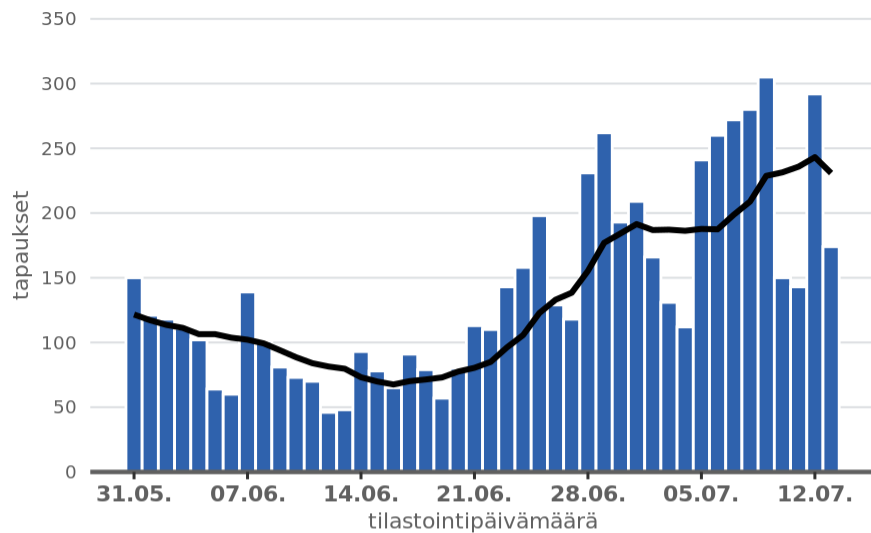


Sairaalahoidossa olevat COVID-19 potilaat

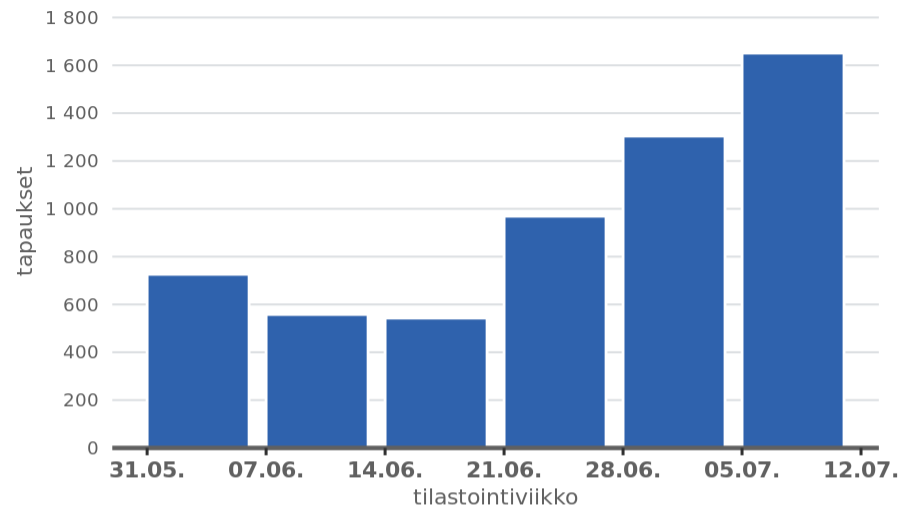


Osastohoidossa 33,
Teholla 10

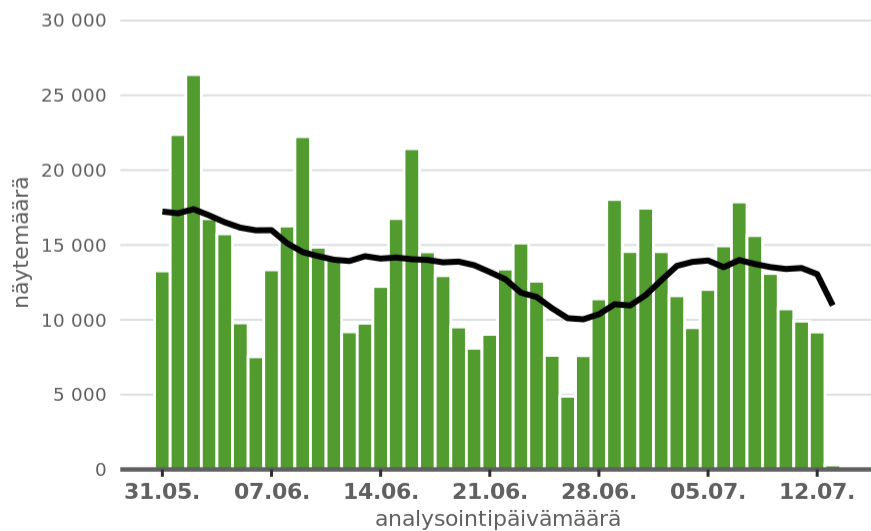
Todetut COVID-19 -tapaukset päivittäin



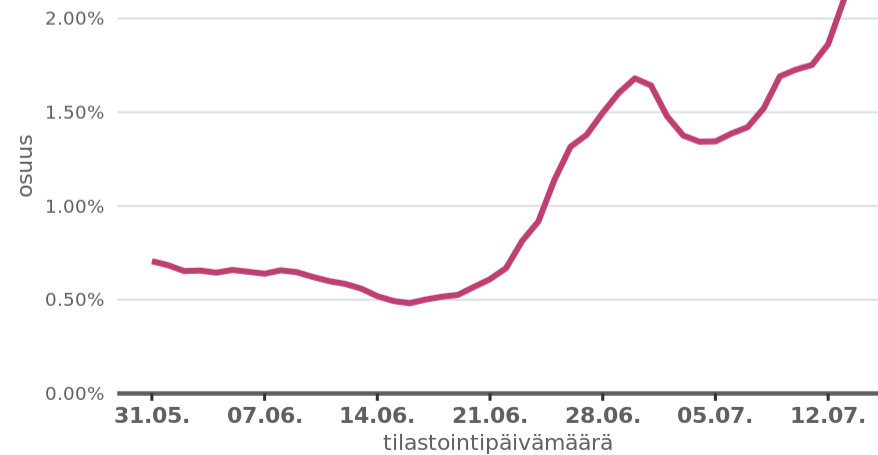
Todetut COVID-19 -tapaukset kalenteriviikoittain



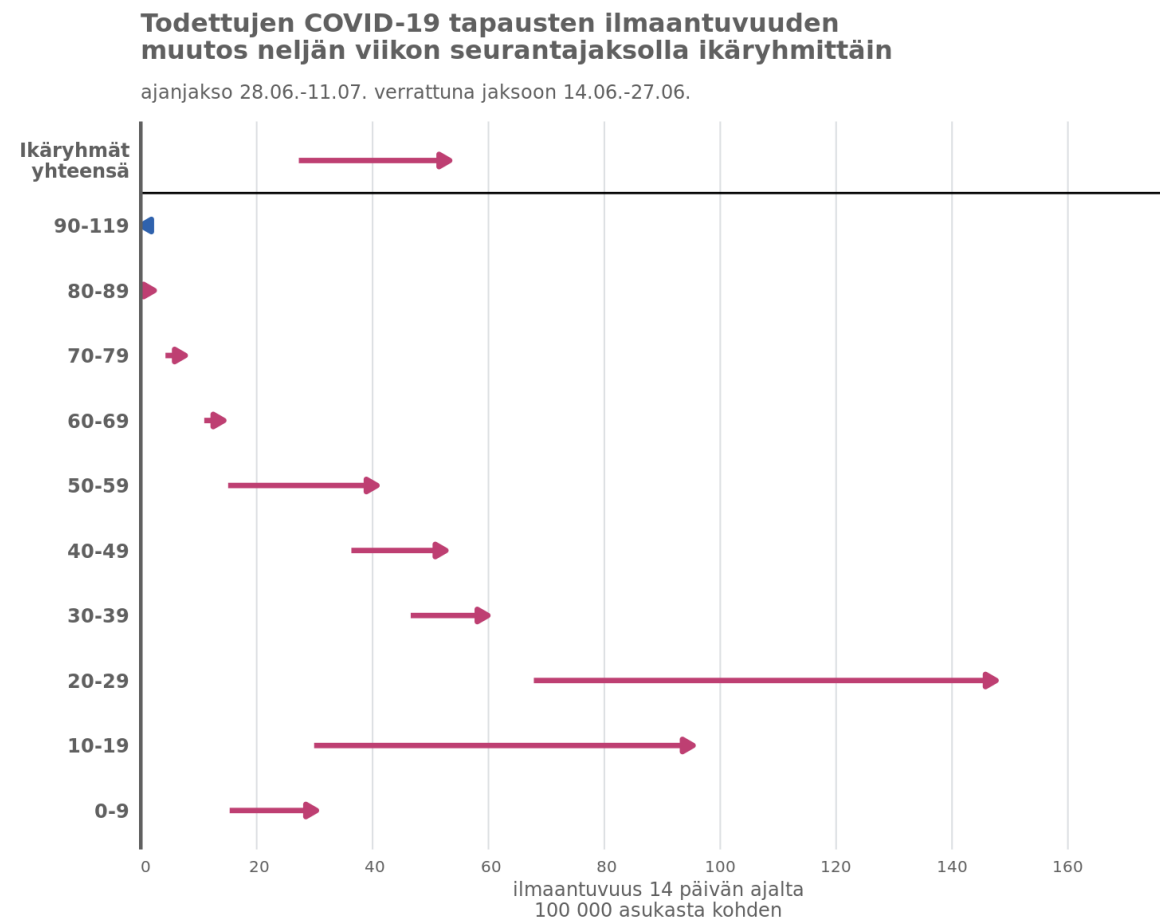
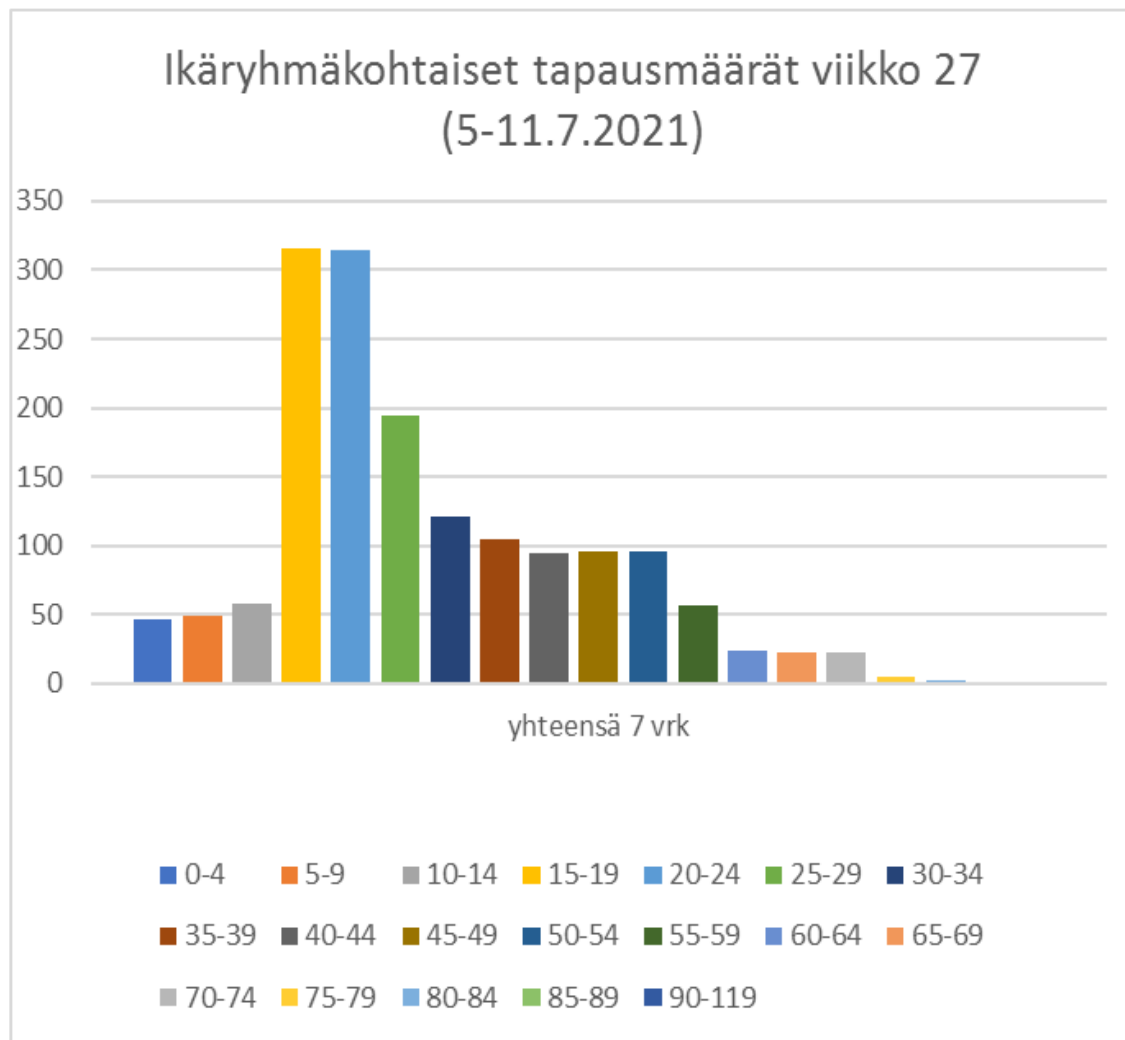
Analysoidut COVID-19 näytteet päivittäin



Positiivisten näytteiden osuus testatuista



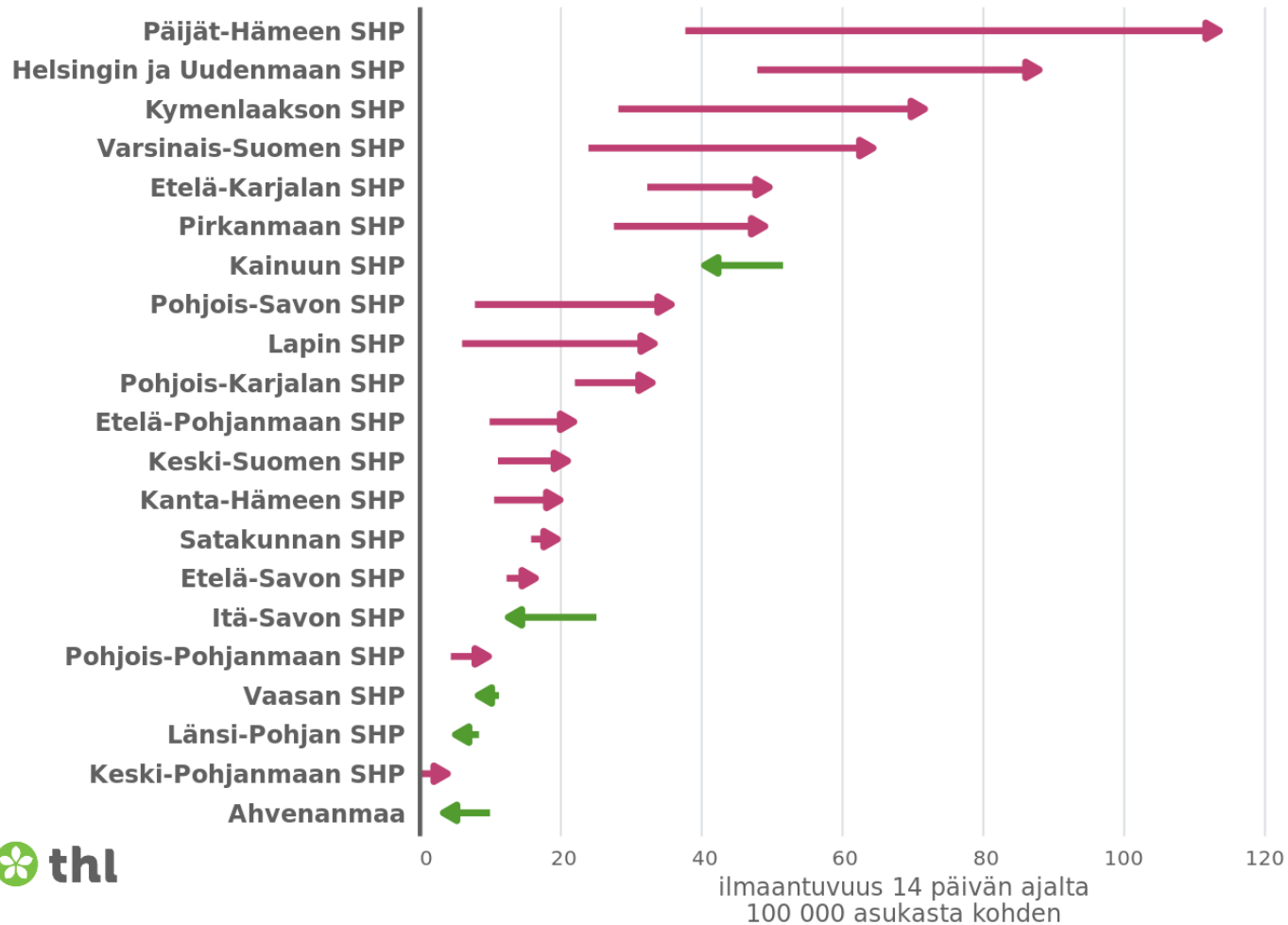
Viikko-ilmaantuvuuden muutos ikäryhmittäin 14.7.2021



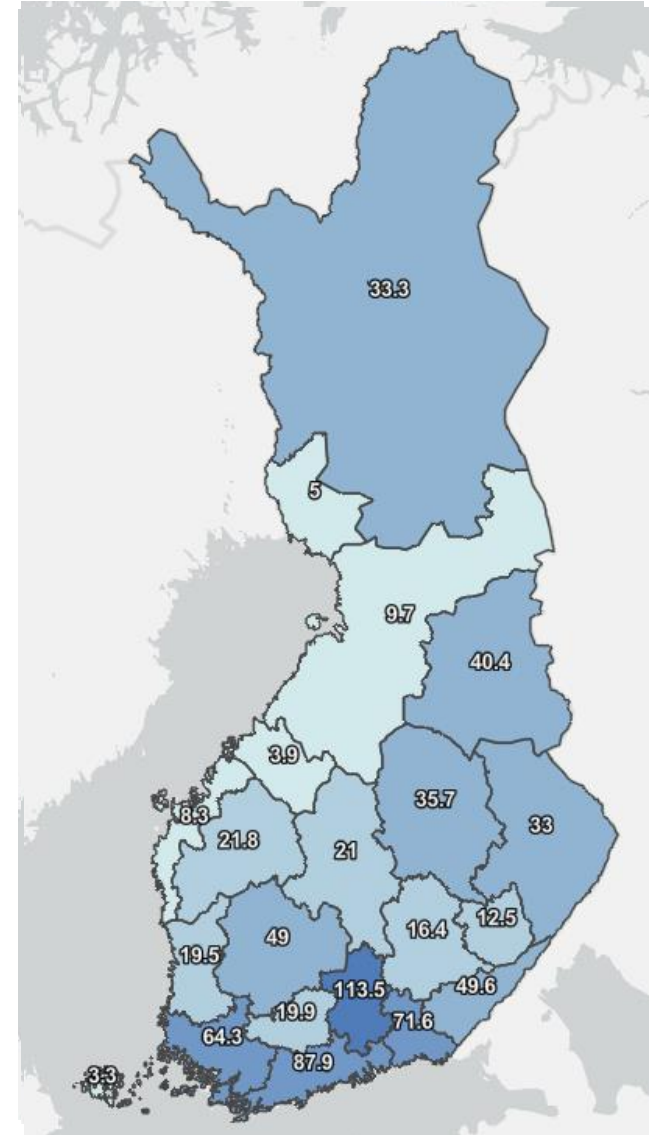
Alueellinen tilanne 14.7.2021

Todettujen COVID-19 tapausten ilmaantuvuuden muutos neljän viikon seurantajaksolla

ajanjakso 28.06.-11.07. verrattuna jaksoon 14.06.-27.06.

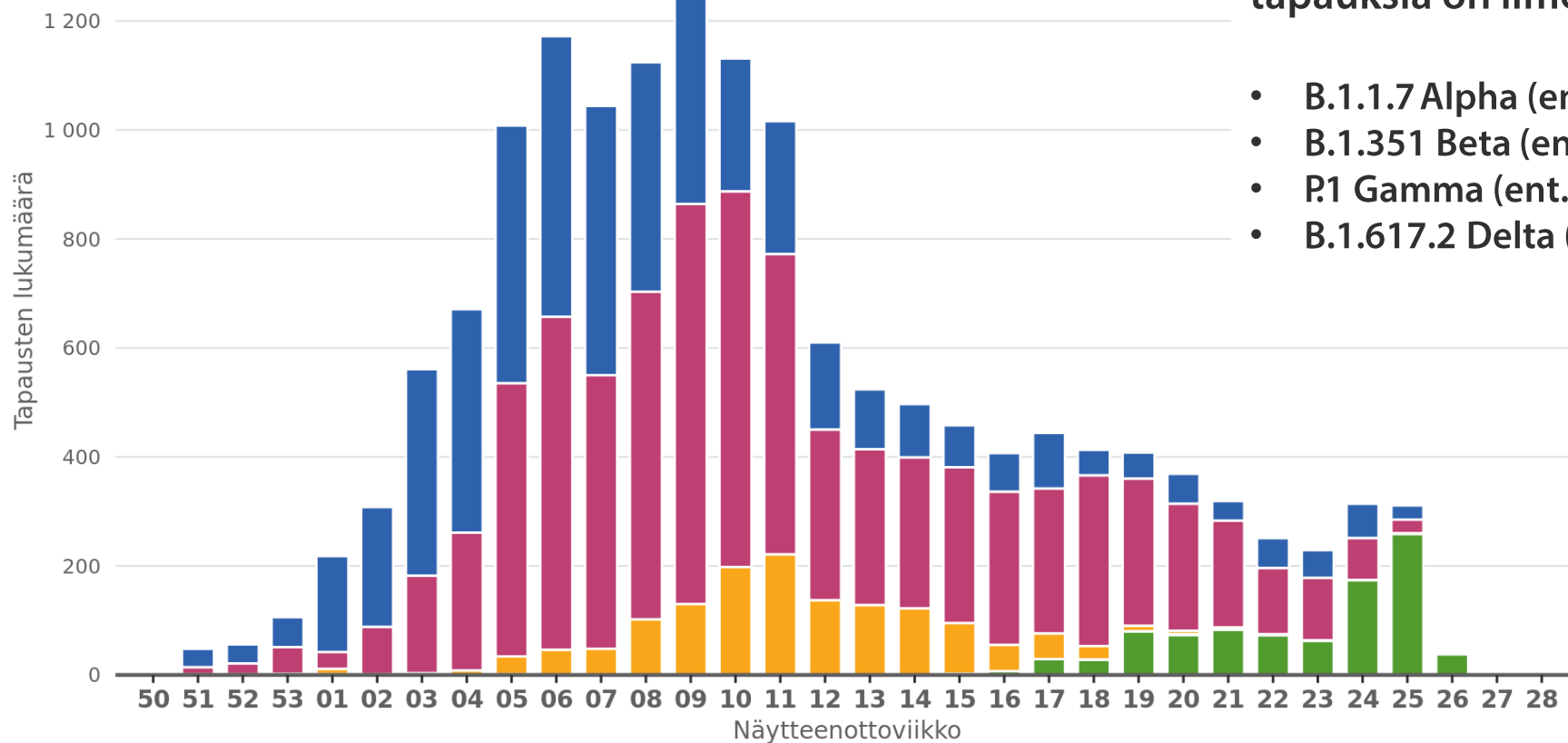


14 vrk ilmaantuvuus (14.7.2021)



Virusmuunnosten osuudet

Tartuntatautirekisteriin kirjatut geneettiset linjat




Muuntuneiden koronavirusten aiheuttamia tapauksia on ilmoitettu yhteensä 10 241:

- B.1.1.7 Alpha (ent. Britannia): 7 891
- B.1.351 Beta (ent. Etelä-Afrikka): 1 428
- P.1 Gamma (ent. Brasilia): 6
- B.1.617.2 Delta (ent. Intia): 916

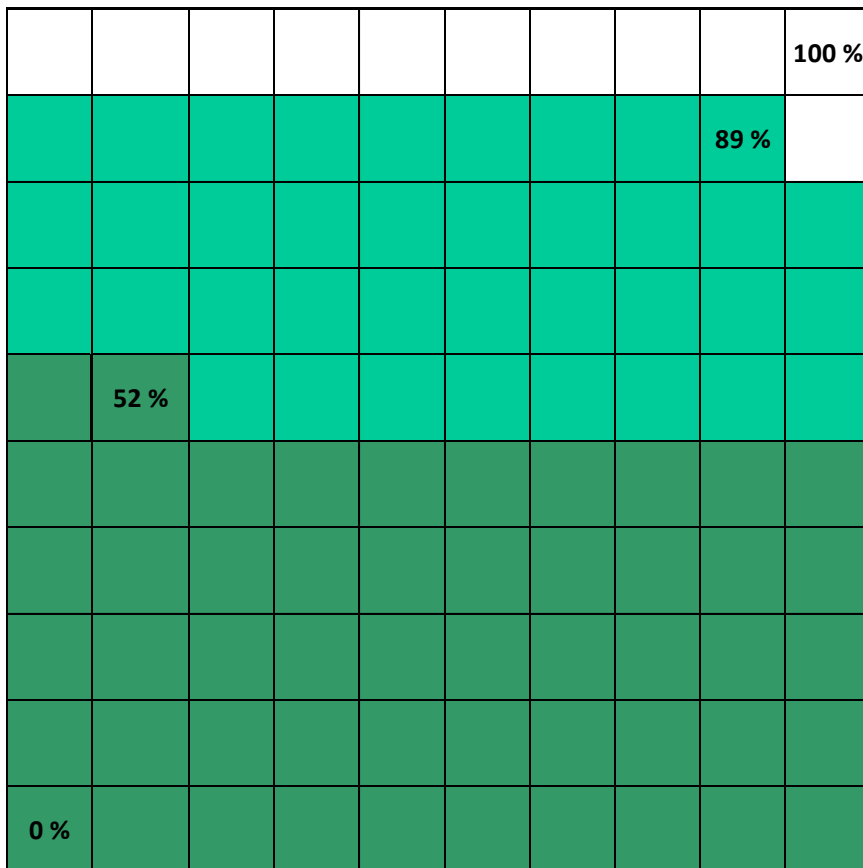
Sairastavuus ja kuolleisuus nykyhoidoilla (rokottamattomat)

Ikäryhmä	Kuolleisuus	Sairaalahoito	Tehohoito
80+	27 %		
75-79	13 %	20 %	
70-74	4 %	20 %	
65-69	alle 4 %	alle 20%	alle 3 %
60-64	alle 4 %	12 %	alle 3%
50-59	0,20 %	7 %	1 %
40-49	alle 0,2 %	4 %	alle 1%
alle 40	yksittäisiä tapauksia	1-2%	alle 1%
alle 20	Suomessa ei kuolemia	alle 1 %	

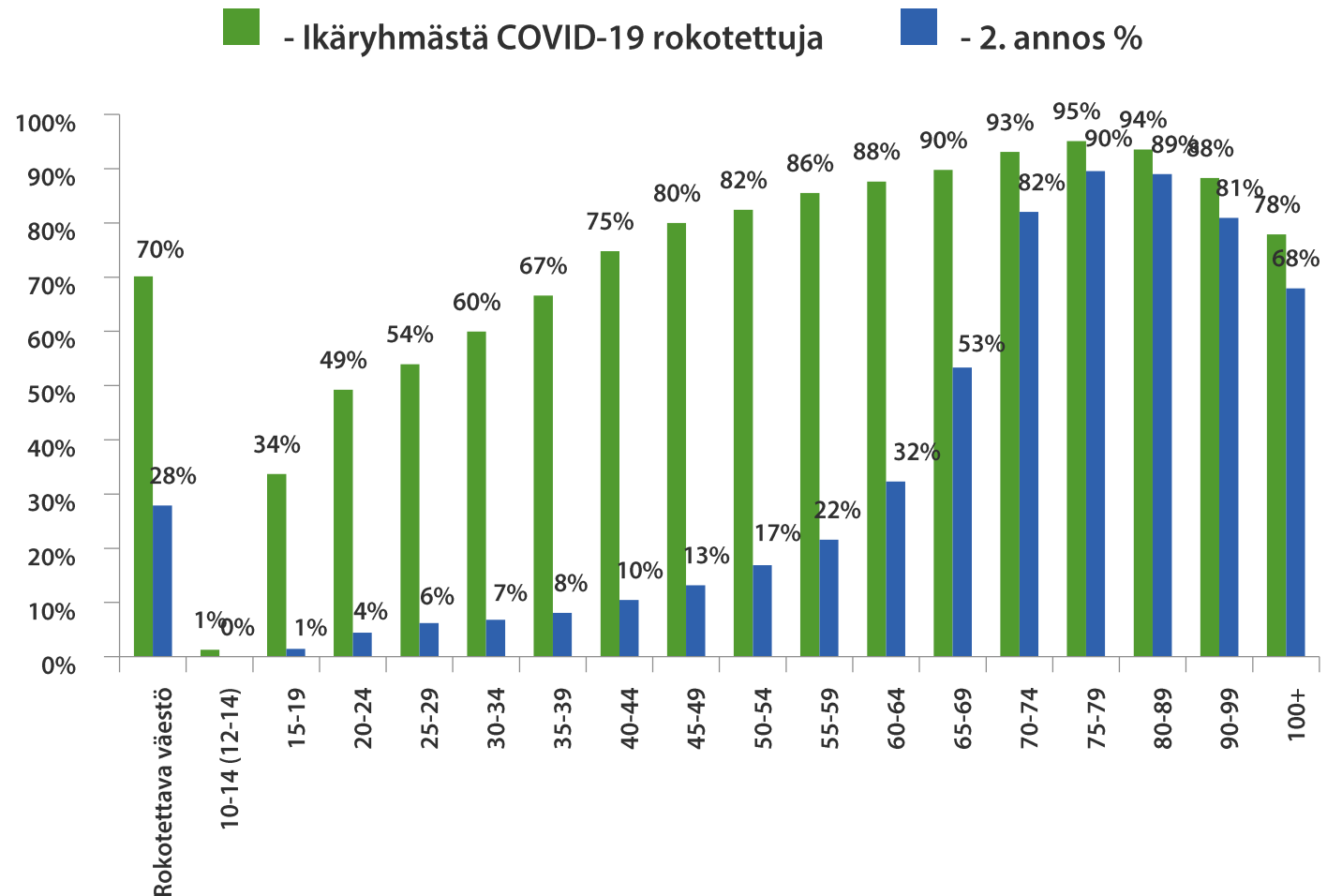
Jo yli 80 % 45-59 v ikäryhmästä saanut ensimmäisen rokoteannoksen ja yli 70 vuotiaista yli 80% täysin rokotettu

1. 2. Annos

 89 % 52 %

Yli 50 v



13.7.2021 - Ikäryhmästä COVID-19 rokotettuja

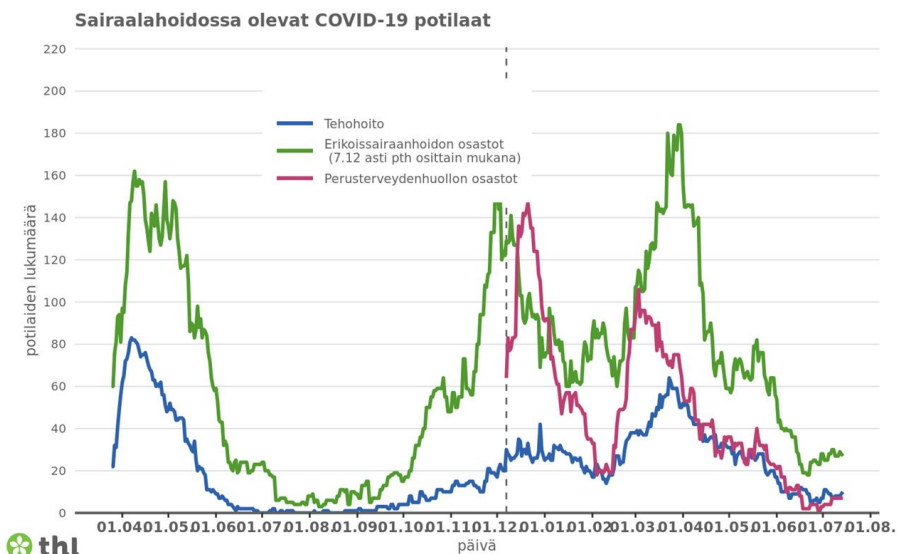
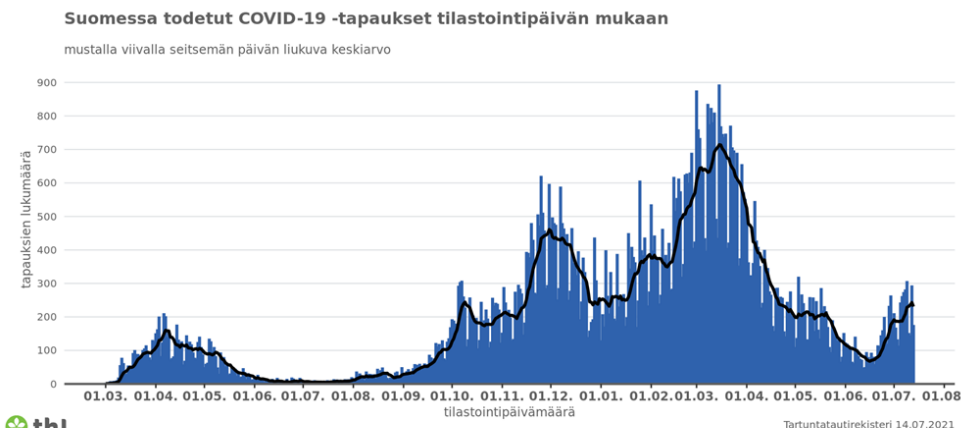


Rokotusten vaikutus

Rokotteiden Suojavaikutus	Oireeton infektio	Oireinen Infektio	Sairaalahoido
1 annos	55-70 %	55-70 %	75-80 %
2 annosta	65-90 %	85-95 %	80-99 %

Viikko 27 (5-11.7.): ikäryhmäkohtainen ilmaantuvuus 18-29 –vuotiailla suurta, sairaalakuormitus maltillista

- Kesäkuun puolivälissä (viikolla 24) todettiin noin 540 tapausta, jonka jälkeen tapausmäärä on noin kolminkertaistunut. Ilmaantuvuus 53/14 vrk/100t.
- Epidemia leviää nyt sosiaalisesti aktiivisten nuorten aikuisten keskuudessa, esimerkiksi baari- ja juhlailloissa. 20-29-vuotiaiden osuus viikolla 27 oli kolmannes ja 10-19-vuotiaiden osuus 25 % kaikista tartunnoista. Puolet on HUS-alueella.
- Testien määrä asettunut runsaan 90 000 tasolle, positiivisuus noussut 0.6 => 1.8%.
- Ulkomaisten tartuntojen osuus puolittunut viime viikosta 12 + 3%:iin, efektiivinen R on 1.0-1.25.
- Jäljitettävyydessä on haasteita, yht. 64%, HUS:n alueella vain puolet lähteistä saadaan selville.
- Sairaalahoidon tarve edelleen maltillista; uusien hoitajaksojen ennuste nousee vain hieman.
- Tehopotilaista yli puolet on uusia; suurin osa 50-69 –vuotiaita, yli 70-vuotiaita ei ole nyt teholla.



Epidemiologiset mittarit 14.7.2021

	Viikko 24 14.–20.6.	↑↓	Viikko 25 21.–27.6.	↑↓	Viikko 26 28.6.–4.7.	↑↓	Viikko 27 5.–11.7.
Todetut Covid-19 tapaukset	543	↑	969	↑	1 304	↑	1 651
	Viikot 24–25 (14.–27.6.)			↑↓	Viikot 26–27 (28.6.–11.7.)		
Todettujen tapausten ilmaantuvuus / 100 000 asukasta			27	↑			53
Toiminnalliset mittarit							
	Viikko 24 14.–20.6.	↑↓	Viikko 25 21.–27.6.	↑↓	Viikko 26 28.6.–4.7.	↑↓	Viikko 27 5.–11.7.
Testien määrä	95 548	↓	70 248	↑	97 102	↓	94 218
Testien määrä / 100 000 asukasta	1 724	↓	1 267	↑	1 752	↓	1 700
Positiivisten tapausten osuus testatuista näytteistä (%)	0,6 %	↑	1,4 %	↓	1,3 %	↑	1,8 %

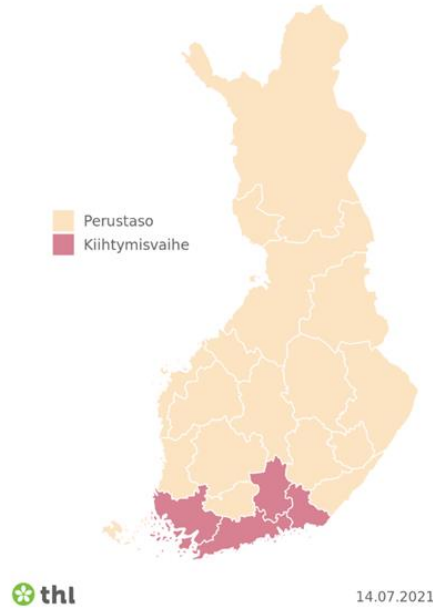
Lääketieteelliset mittarit 14.7.2021

	30.6.2021	↑ ↓	7.7.2021	↑ ↓	14.7.2021
COVID-19-potilaiden lukumäärä, toteutuneet					
Perusterveydenhuollossa osastohoidossa	3	+4 ↑	7	-1 ↓	6
Erikoissairaanhoidossa vuodeosastolla	28	+2 ↑	30	-3 ↓	27
Teho-osastolla	7	-	7	+3 ↑	10
COVID-19-potilaiden lukumäärä, yhteensä	38	+6 ↑	44	-1 ↓	43
Menehtyneet, yhteensä	973	+3 ↑	976	+2 ↑	978
Ennusteet					
Uusia erikoissairaanhoitajaksoja tulevalle viikolle	10-23		13-28		18-35
Uusia tehohoitojaksoja tulevalle viikolle	1-7		1-8		2-9

Alueellinen tilanne 14.7.2021



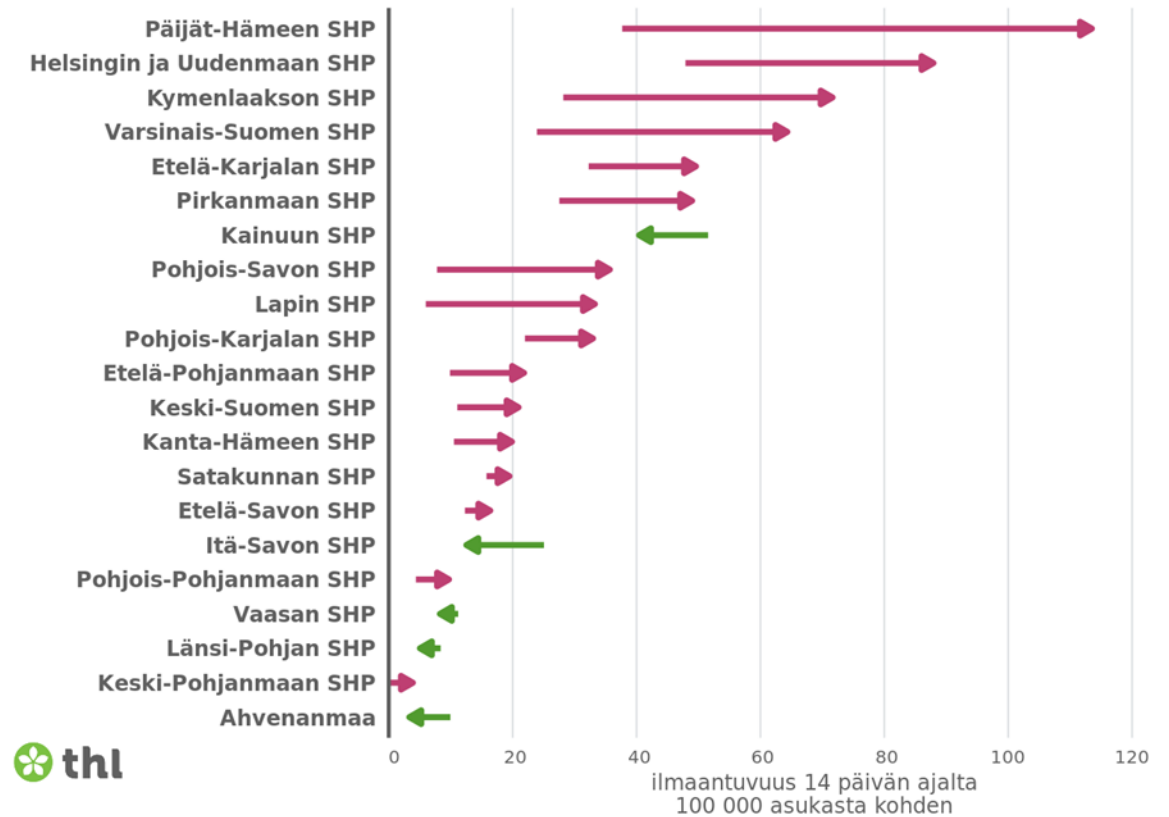
Sairaanhoidopiirien kokonaisarvio epidemiatilanteesta



- HUS on kiihtymisvaiheessa Helsingissä, Espoossa, Vantaalla ja Kauniaisissa sekä Itä-Uudellamaalla.
- Kainuu on muuten perustasolla, mutta Kajaani on kiihtymisvaiheessa.
- *Muutokset:* Itä-Uusimaa, Päijät-Häme ja Varsinais-Suomi siirtyivät 8.7. perustasolta kiihtymisvaiheeseen.

Todettujen COVID-19 tapausten ilmaantuvuuden muutos neljän viikon seurantajaksolla

ajanjakso 28.06.-11.07. verrattuna jaksoon 14.06.-27.06.



STM:n ja THL:n

TILANNEKATSAUS
KORONAVIRUS-
TILANTEESTA



VALTIONEUVOSTO
STATSRÅDET

15.7.2021