

STM:n ja THL:n

TILANNEKATSAUS
KORONAVIRUS-
TILANTEESTA



VALTIONEUVOSTO
STATSRÅDET

Globaali pandemiatilanne

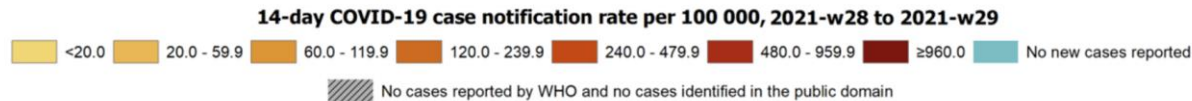
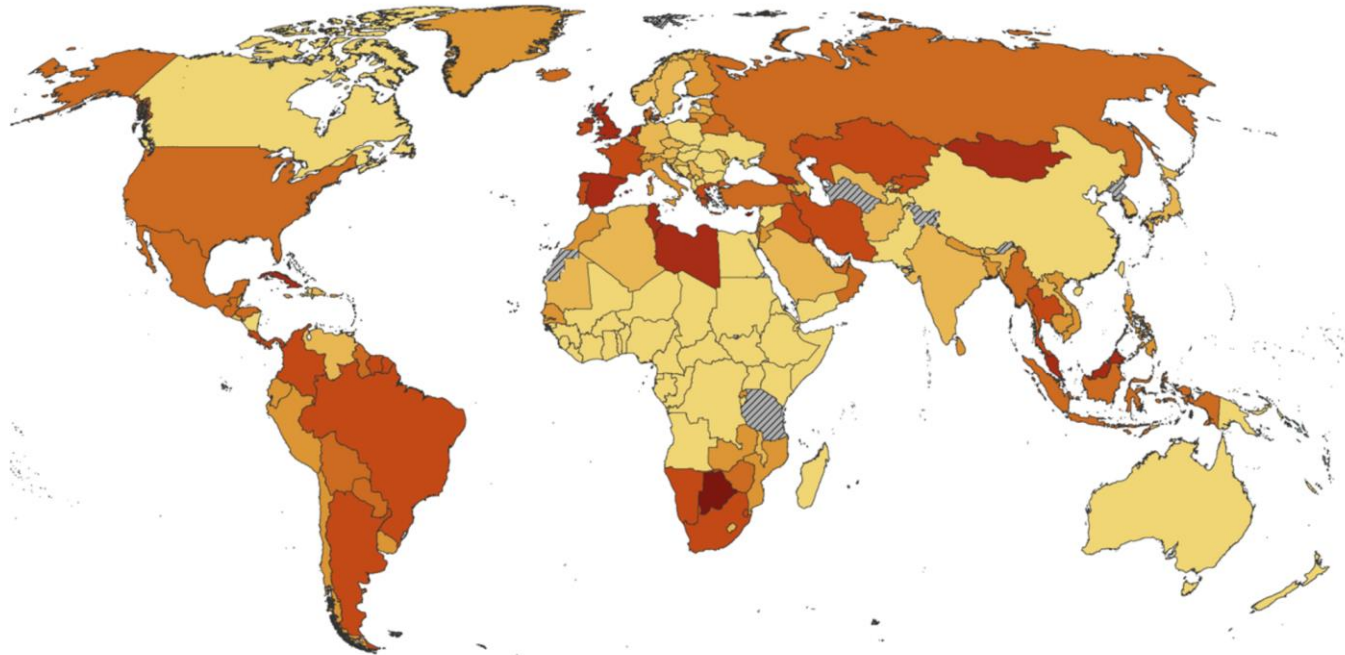


424,716
new cases

198,778,175
confirmed cases

4,235,559
deaths

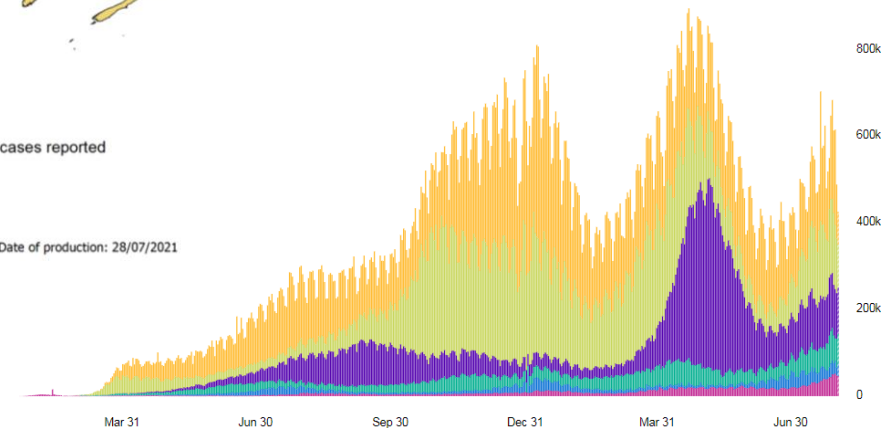
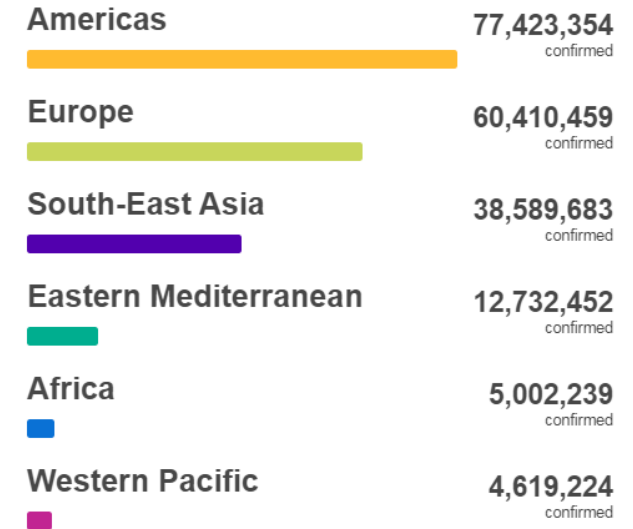
3,886,112,928
vaccine doses administered



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: 28/07/2021

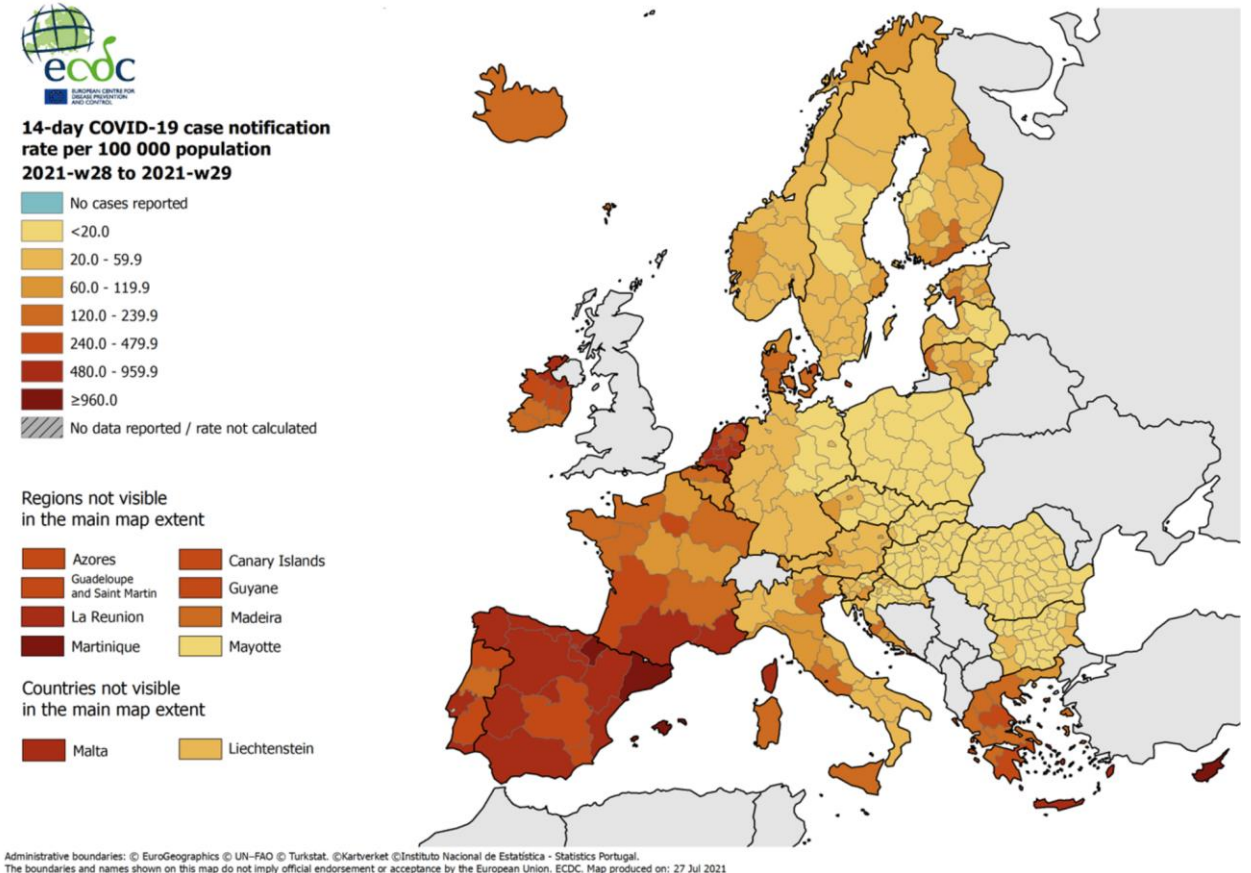
Situation by WHO Region



EU/ETA-maiden tilanne – 14 vrk ilmaantuvuus

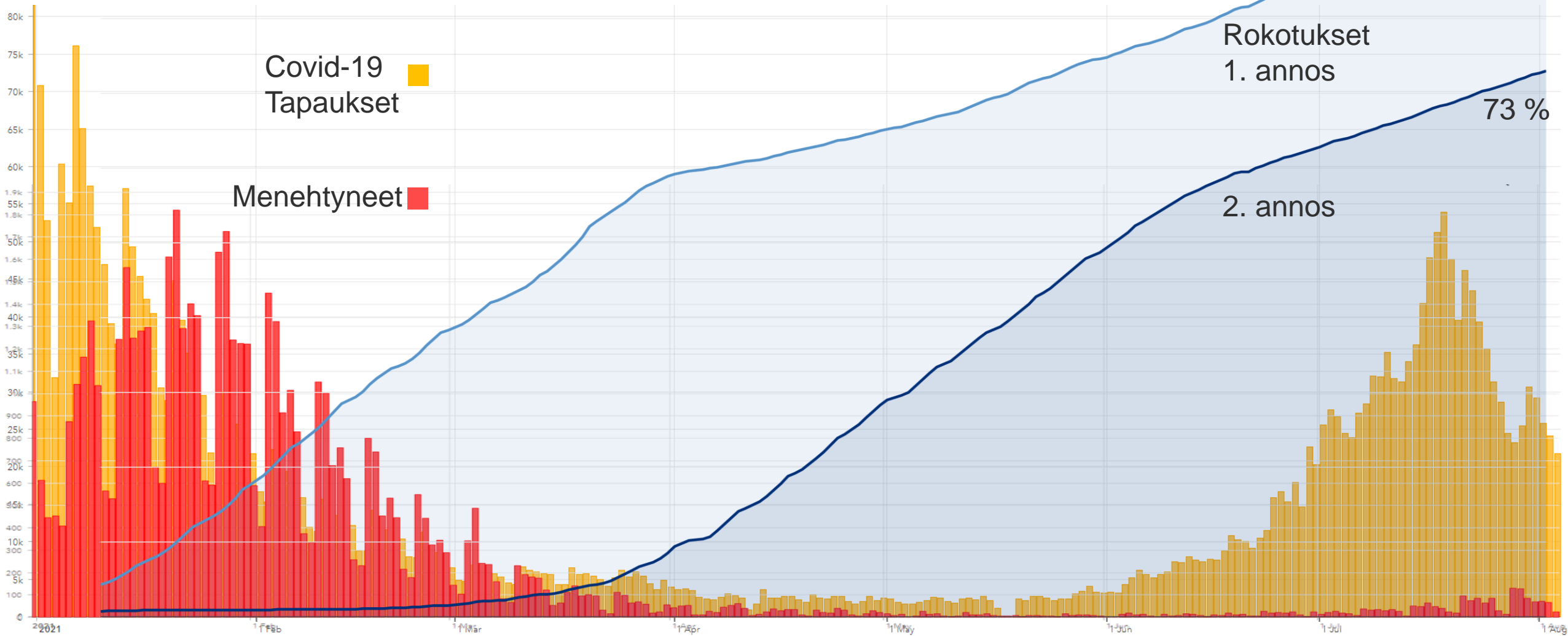
- Suuressa osassa EU-maita ilmaantuvuus korkea mutta ei enää nousussa: nuoret, rokottamattomat
- Osassa EU-maita ei toistaiseksi juuri ilmaantuvuuden nousua:
 - Itäisen keski-Euroopan maat: Puola, Unkari, Slovakia, Bulgaria, Romania
 - Norja, Ruotsi, Latvia – nousu vähäistä
- Iso-Britannian, Hollannin, Espanjan ja Kyproksen ilmaantuvuus selvästi laskenut
- Venäjän ilmaantuvuus hienoisessa laskussa

Viikot 28-29

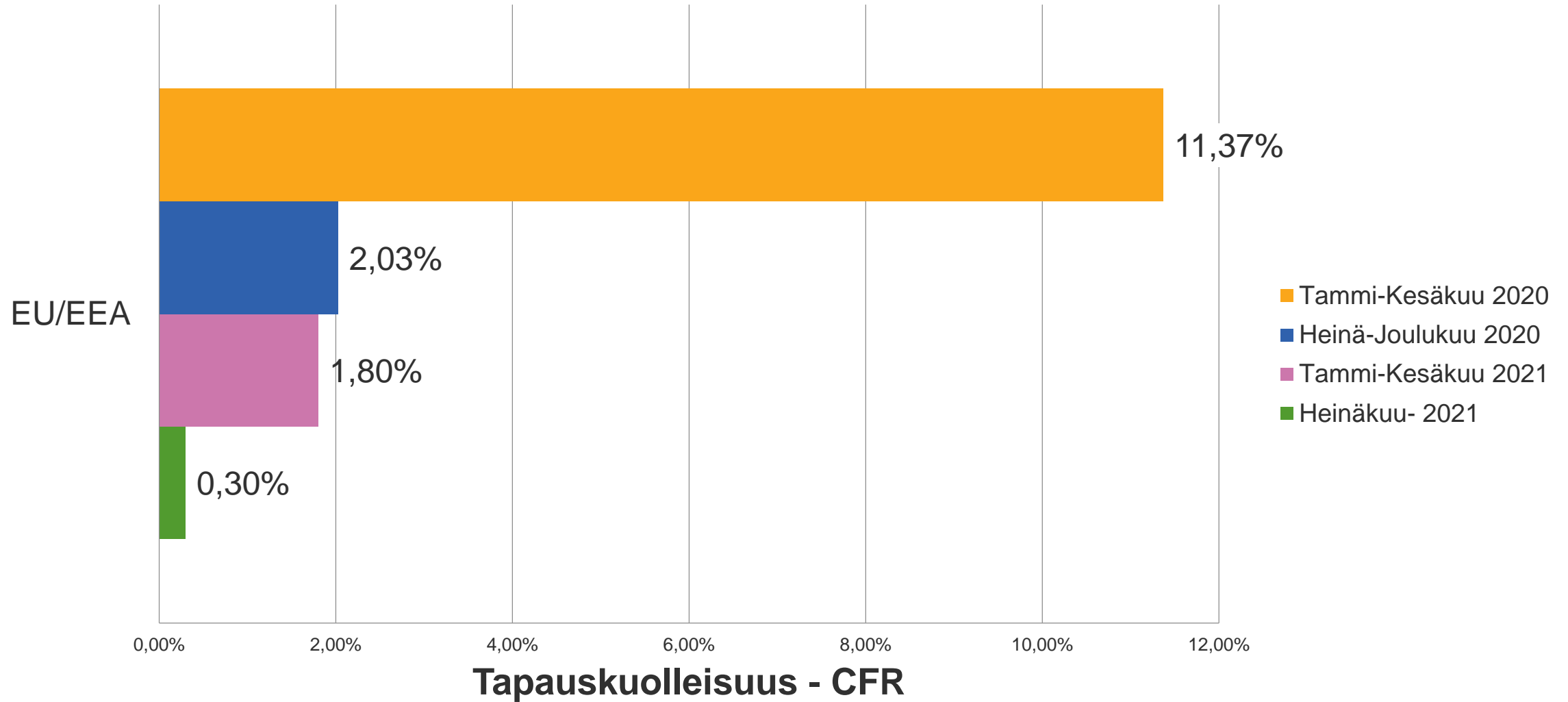


<https://www.ecdc.europa.eu/en/covid-19/situation-updates/weekly-maps-coordinated-restriction-free-movement>

UK kuluva vuosi

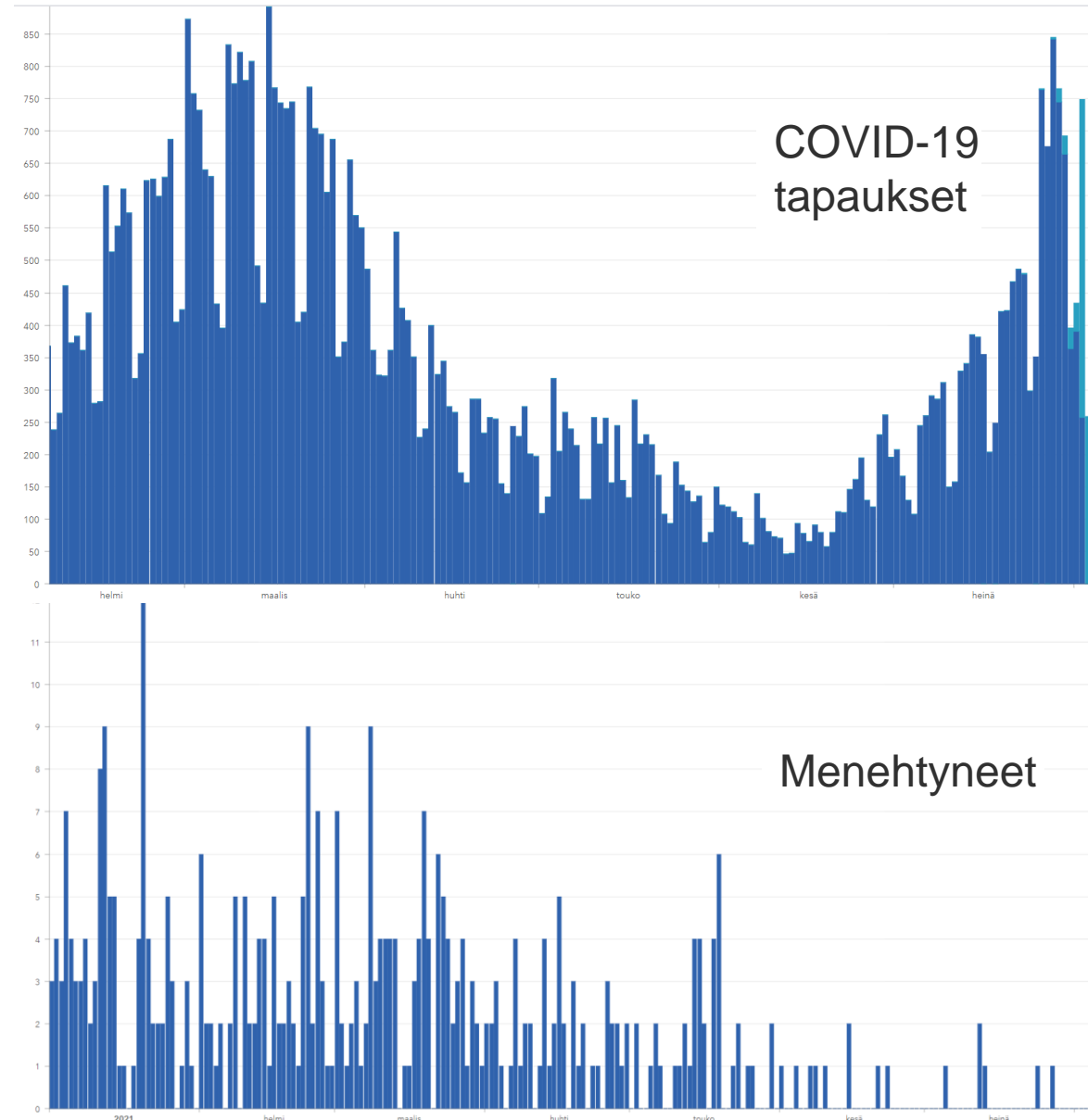


Tapauskuolleisuuden muutos EU/EEA-alueella pandemian aikana

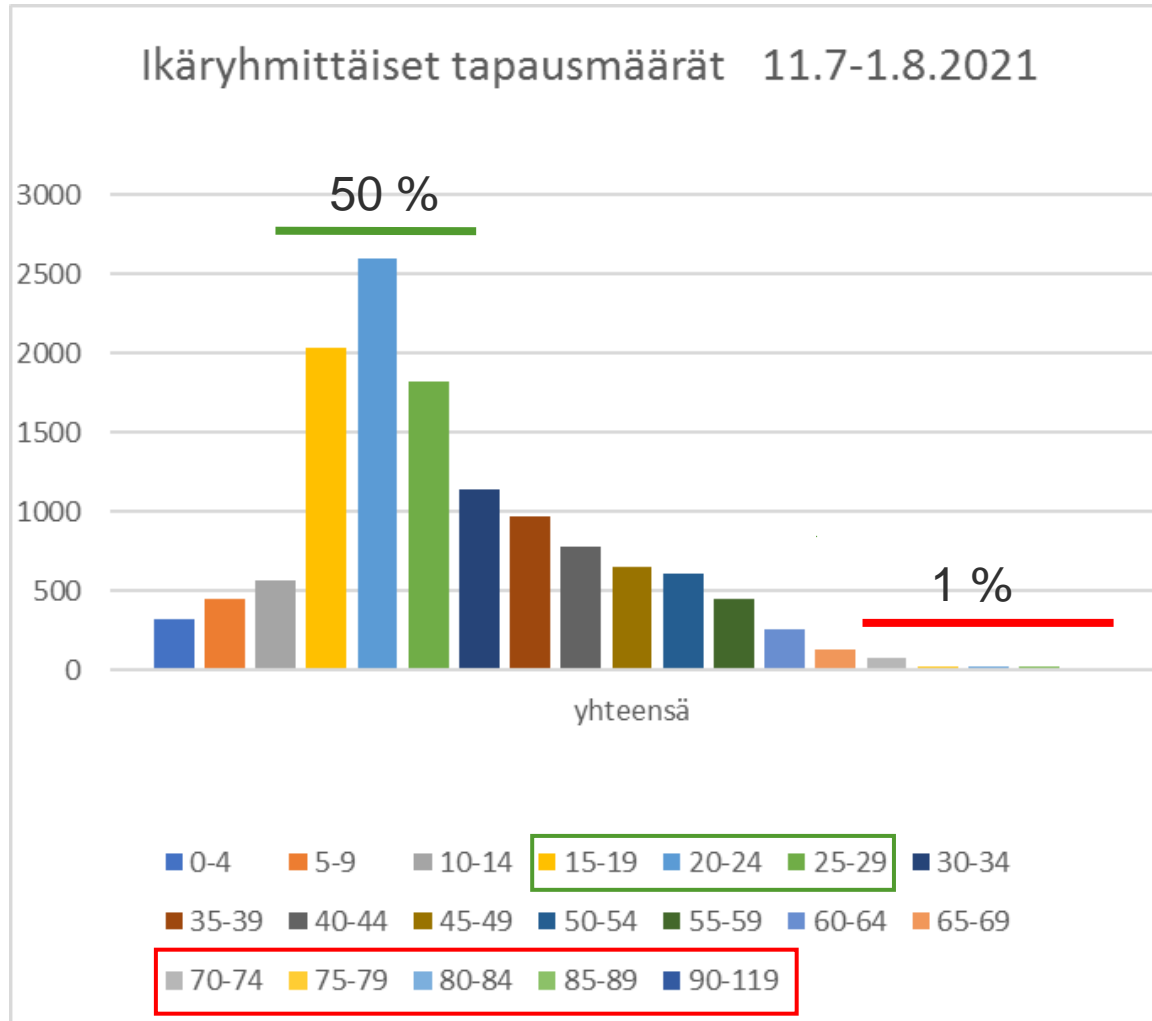


COVID-19 tapausmäärät 5.8.2021

- Ilmoitettuja tapauksia yhteensä:
109 982 (+752 tapausta)
- Ilmaantuvuus: **135,3/100 000**
väestö/14 vrk
- n. 6 miljoonaa tutkittua näytettä
- Menehtyneitä 984
 - Kuolleisuus toistaiseksi hyvin matalalla tasolla kasvaneista tartuntamääristä huolimatta



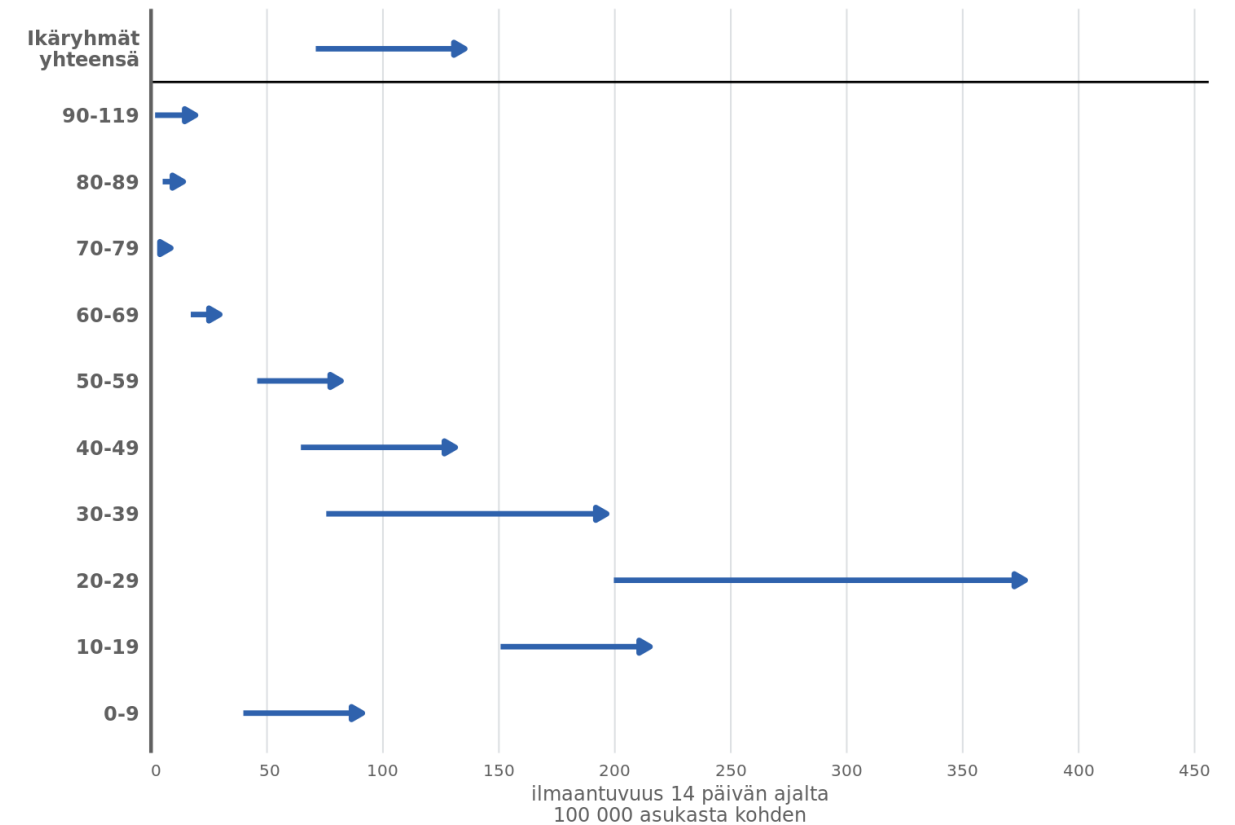
Viikko-ilmaantuvuuden muutos ikäryhmittäin



Todettujen COVID-19 tapauksen ilmaantuvuuden muutos neljän viikon seurantajaksoilla ikäryhmittäin

14 vrk

ajanjakso 19.07.-01.08. verrattuna jaksoon 05.07.-18.07.

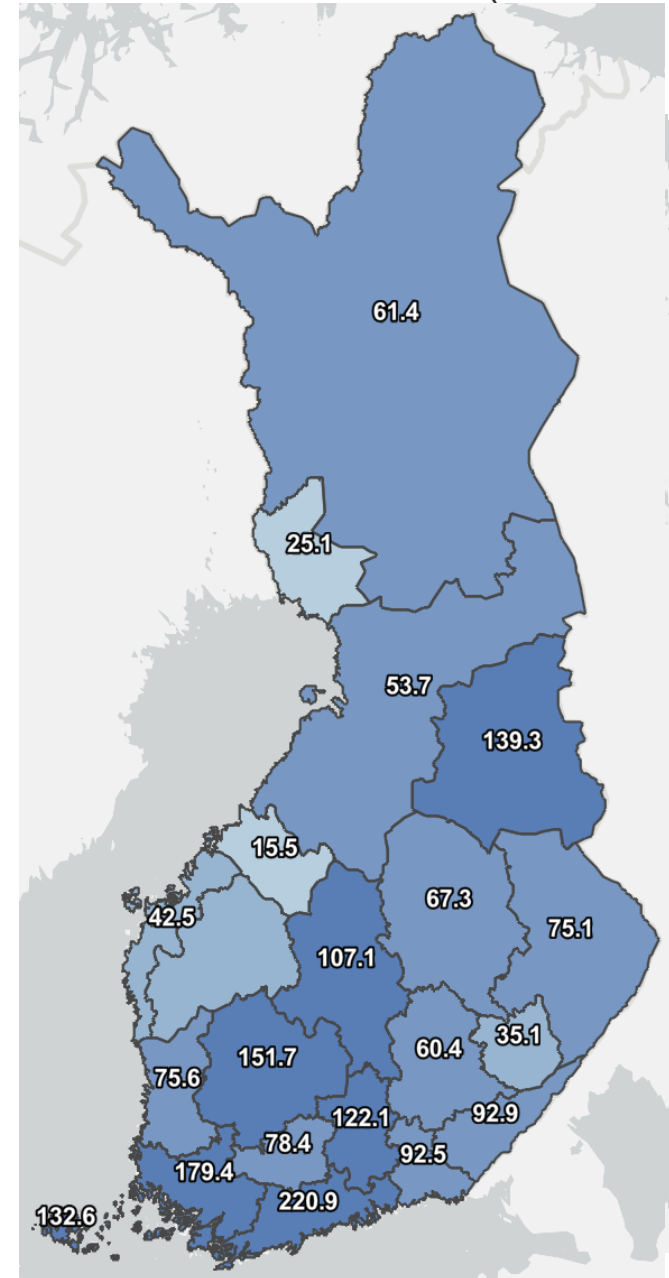
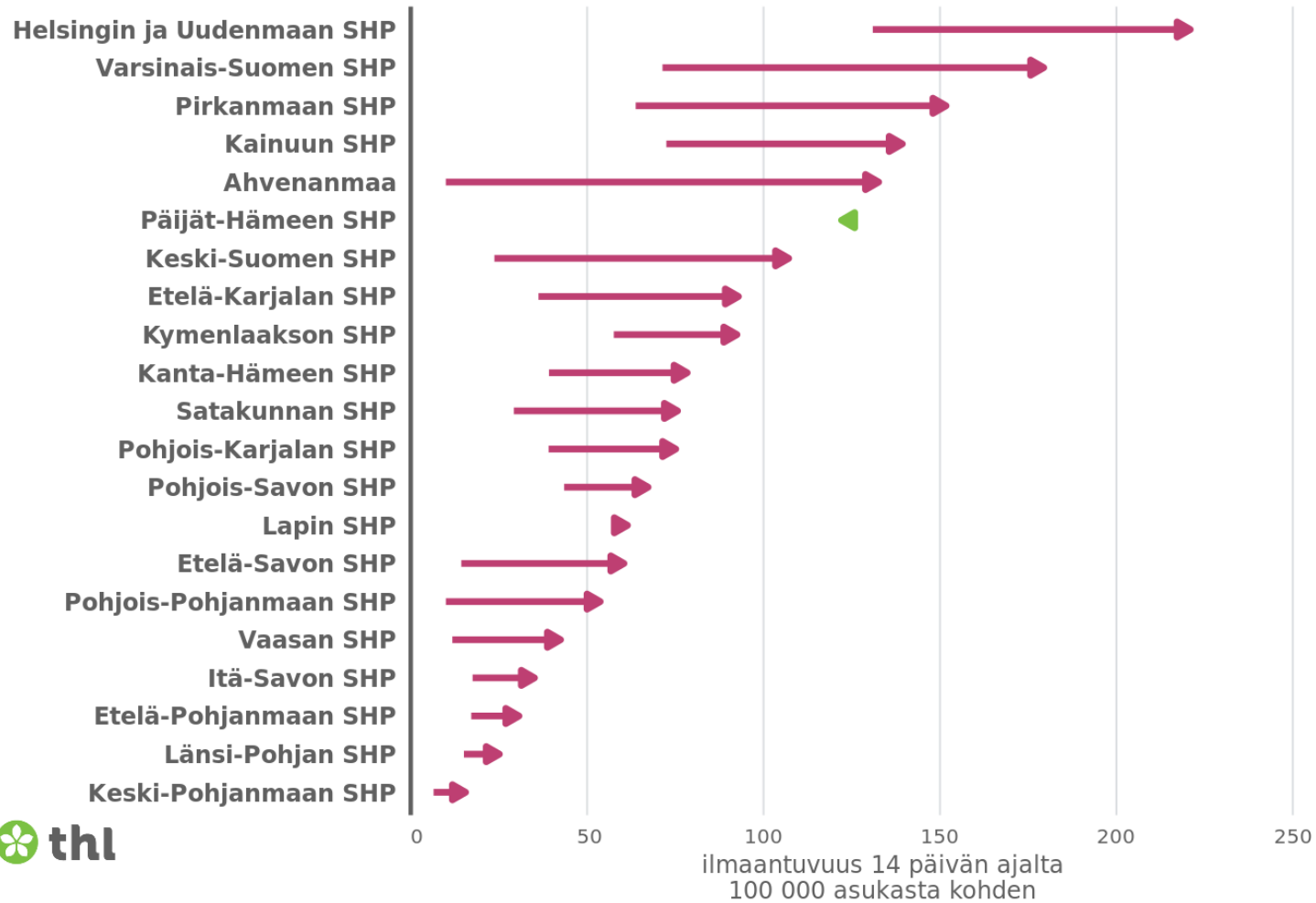


Alueellinen tilanne

14 vrk ilmaantuvuus (4.8.2021)

Todettujen COVID-19 tapausten ilmaantuvuuden muutos neljän viikon seurantajaksolla

ajanjakso 19.07.-01.08. verrattuna jaksoon 05.07.-18.07.

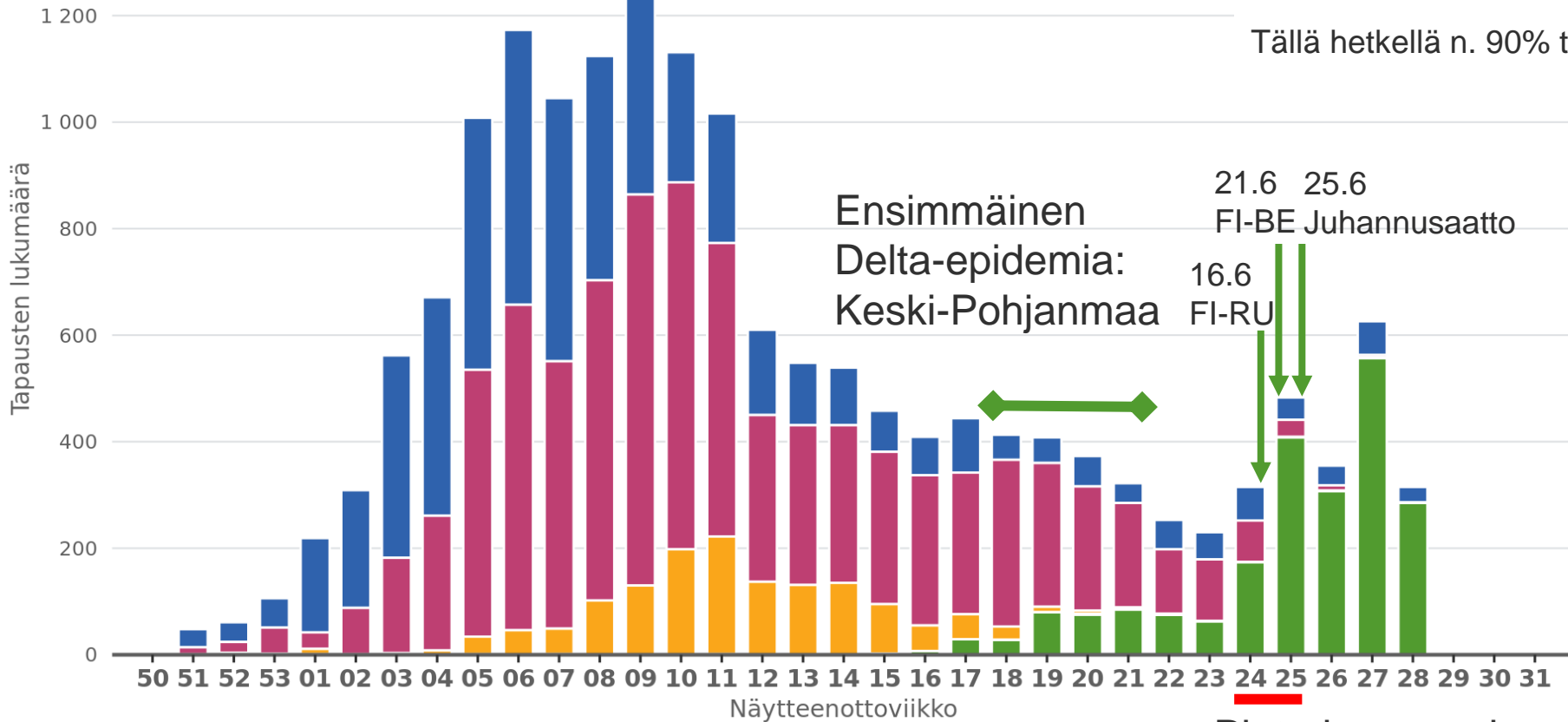


Virusmuunnosten osuudet

Muuntuneiden koronavirusten aiheuttamia tapauksia on ilmoitettu yhteensä 11 588:

- B.1.1.7 Alfa (ent. Britannia): 7 947
- B.1.351 Beta (ent. Etelä-Afrikka): 1 444
- P.1 Gamma (ent. Brasilia): 7
- B.1.617.2 Delta (ent. Intia): 2 190

Tartuntatautirekisteriin kirjatut geneettiset linjat



Tällä hetkellä n. 90% tapauksista Delta-varianttia

Jalkapallokisat **eivät yksinään** selitä Delta-muunnoksen kasvua tai epidemian kiihtymistä

Kehitys alkoi jo ennen kisoja

Fanitartunnat toki lisäsivät epidemiataakkaa

Pietarissa suurin määrä kannattajia

Mitä tiedämme koronarokotteiden suojatehosta deltavirusmuunnosta vastaan ?

Suojateho oireista infektiota vastaan alentunut jonkin verran kun delta aiheuttajana

1. annoksen jälkeen
= **35 %** vrt alfa = 49 %
2. annoksen jälkeen
= **79 %** vrt alfa = 89%

Suojateho vakavaa tautia vastaan yhtä hyvä, oli aiheuttaja delta tai alfa

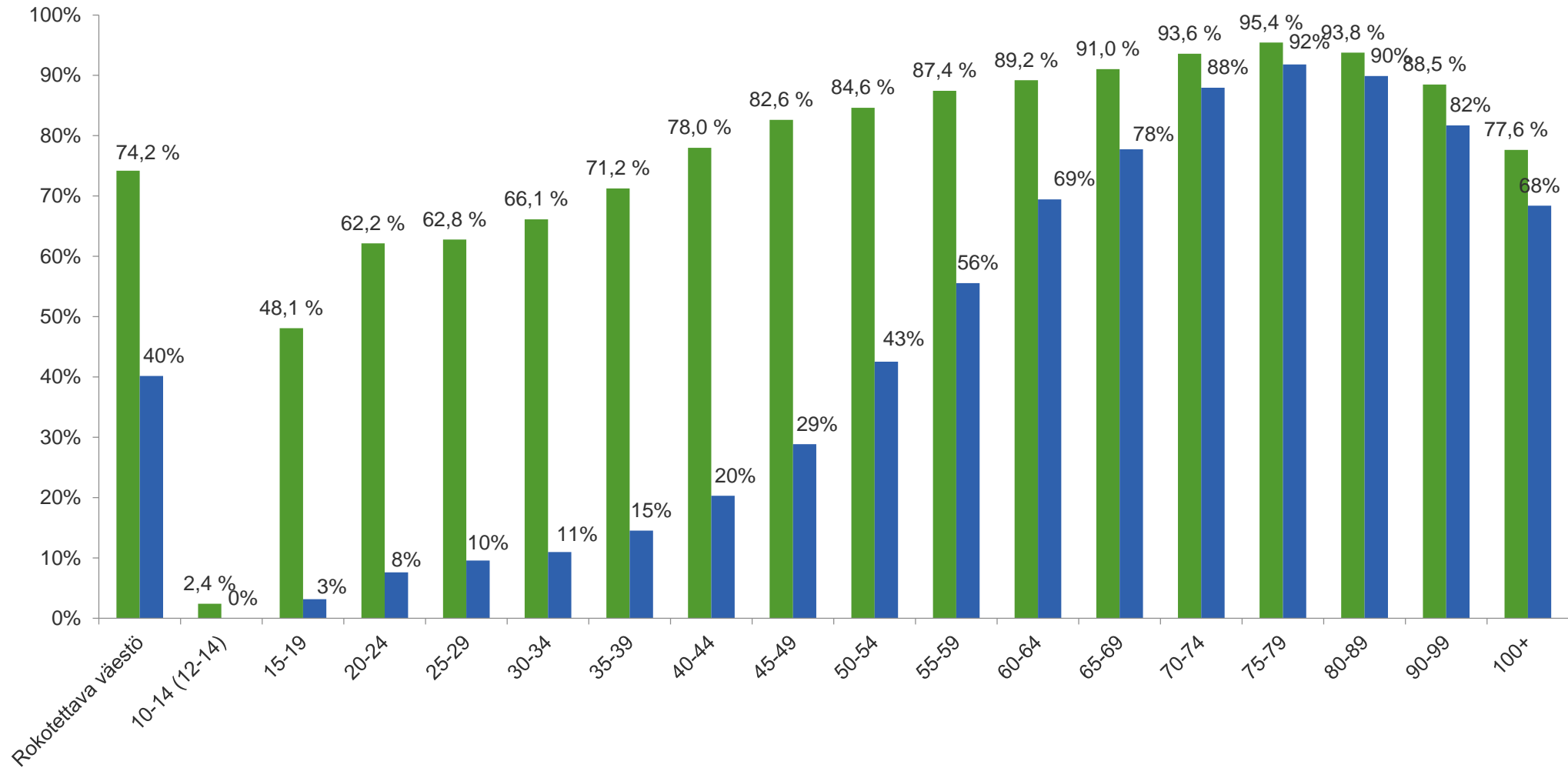
1. annoksen jälkeen = **80 %**
2. annoksen jälkeen = **96 %**



Public Health
England

4.8.2021 - Ikäryhmästä COVID-19 rokotettuja

■ - Ikäryhmästä COVID-19 rokotettuja ■ - 2. annos %



Viikon 30 (26.7.-1.8.) yleiskuva

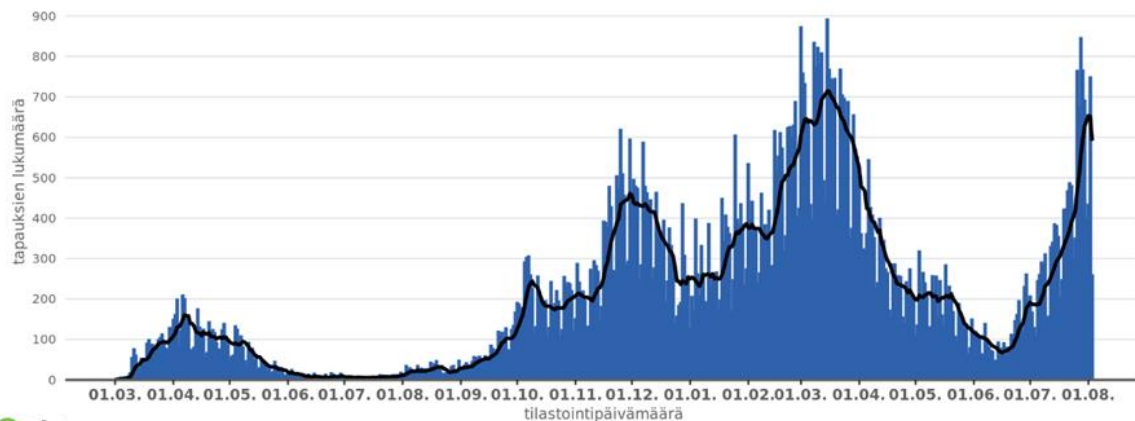
Väestöleviäminen yleistyy, esh-kuormitus kasvaa, kahdesti rokotetut hyvin suojattuja.

Testejä noin 118 000, tartuntoja noin 4600.

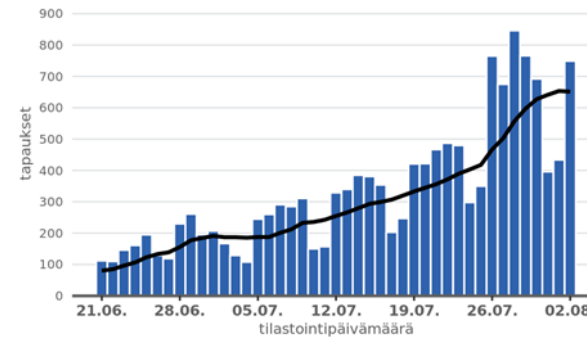
- Tartunnanlähde selvitetiin vain 52%:ssa, selvä heikennys Uudenmaan alueella.
- Karanteeniin ennätyselliset 8300 henkilöä.
- Uusista tartunnoista 24 % todettiin karanteenissa olevilla henkilöillä.

Suomessa todetut COVID-19 -tapaukset tilastointipäivän mukaan

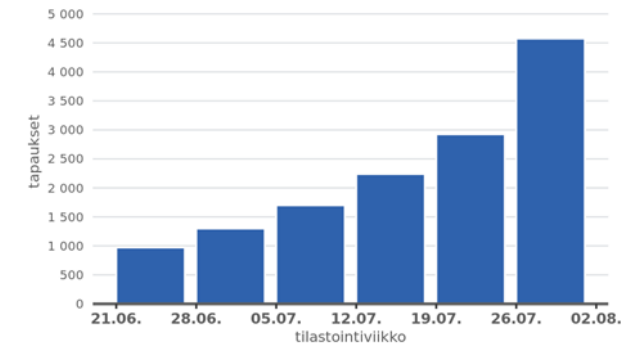
mustalla viivalla seitsemän päivän liukuva keskiarvo



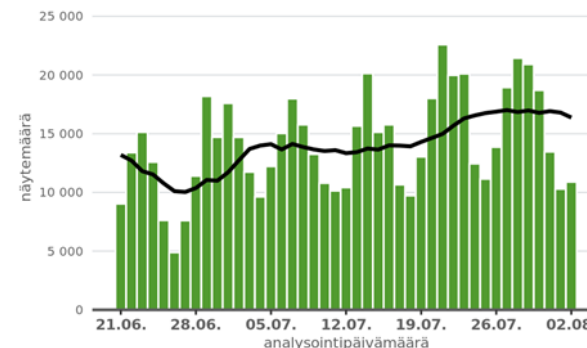
Todetut COVID-19 -tapaukset päivittäin



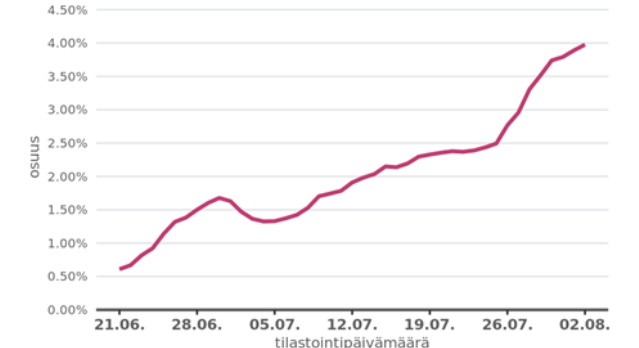
Todetut COVID-19 -tapaukset kalenteriviikoittain



Analysoidut COVID-19 näytteet päivittäin



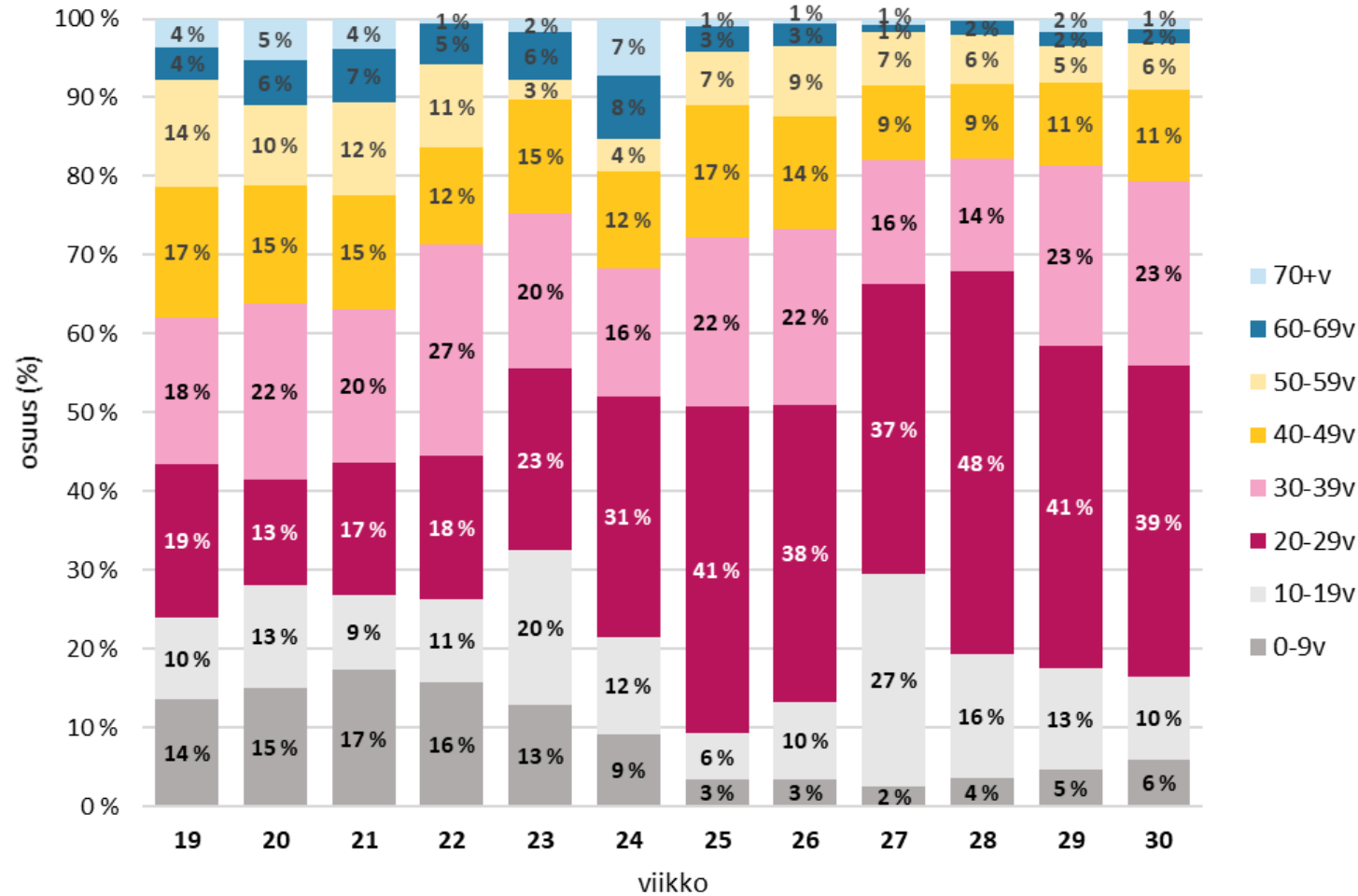
Positiivisten näytteiden osuus testatuista



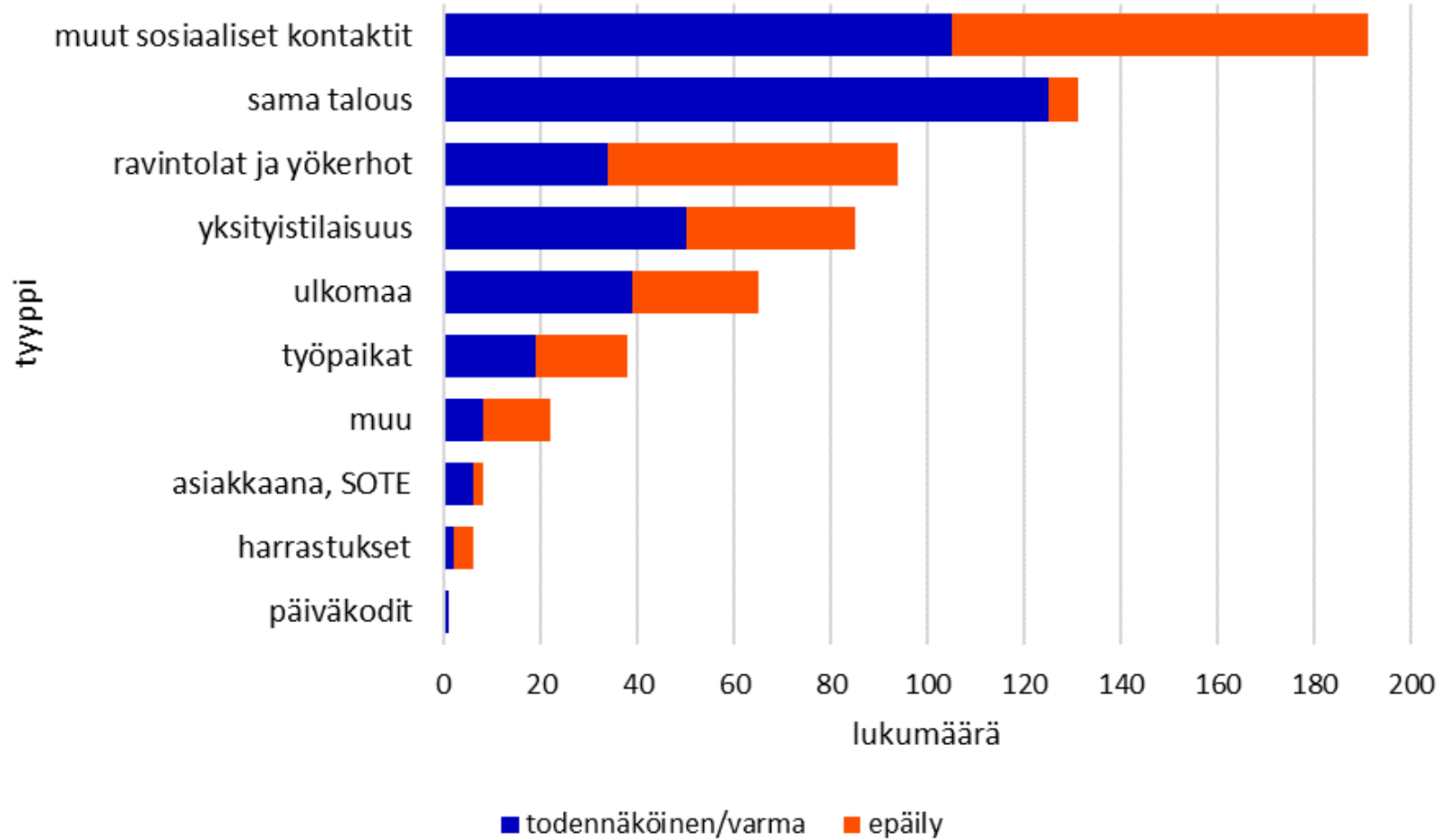
Epidemiologiset mittarit 4.8.2021

	Viikko 28 12.–18.7.	↑ ↓	Viikko 29 19.–25.7.	↑ ↓	Viikko 30 26.7.–1.8.
Todetut COVID-19-tapaukset	2 239	↑	2 925		4 574
Todettujen tapausten ilmaantuvuus / 100 000 asukasta	40	↑	53		83
Toiminnalliset mittarit					
	Viikko 28 12.–18.7.	↑ ↓	Viikko 29 19.–25.7.	↑ ↓	Viikko 30 26.7.–1.8.
Testien määrä	97 487	↑	117 303	↑	117 592
Testien määrä / 100 000 asukasta	1 758	↑	2 116	↑	2 121
Positiivisten tapausten osuus testatuista näytteistä (%)	2,3 %	↑	2,5 %	↑	3,9 %

Helsingin tietoja: ikäjakauma (viikko 30)



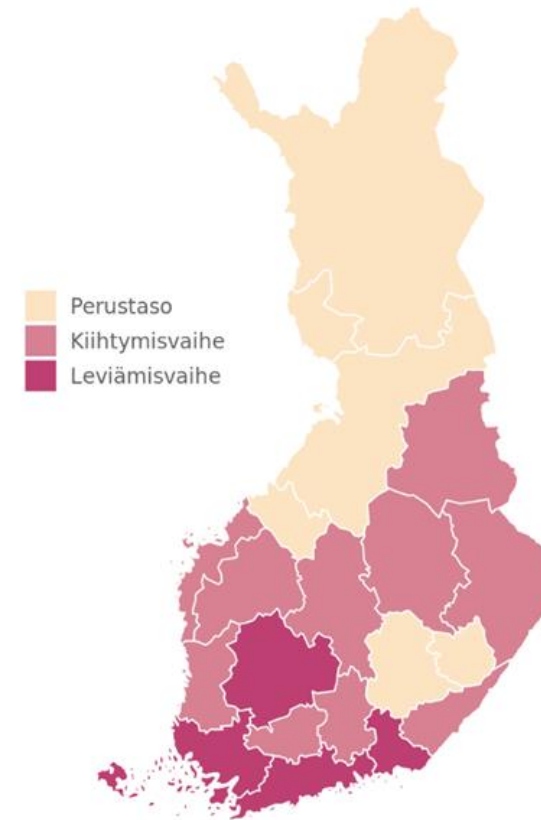
Helsingin tietoja: tartunnanlähteet (viikko 30)



Epidemia kasvaa nyt käytännössä koko maassa

- 14 vuorokauden ilmaantuvuus
 - vaihteli välillä 16–221, kasvoi kaikilla muilla alueilla paitsi Päijät-Hämeessä (> 120).
 - ylitti 16 / 21 alueella 50 / 14 vrk / 100 000 as.
- Positiivisten näytteiden osuus kasvoi kaikilla alueilla ja oli > 2% 13 alueella
- Epidemia kasvaa kotoperäisesti
 - ulkomaisten tartuntojen osuus vain 6% +1%
 - arvioitu tehollinen tartuttavuusluku on 1,35–1,40 (90% todennäköisyysväli), HUS: 1,30-1,35
- Sairaalahoidon tarve jakautuu aikaisempaa tasaisemmin – alle puolet HYKS-ervan alueella

Sairaanhoitopiirien kokonaisarvio epidemiatilanteesta

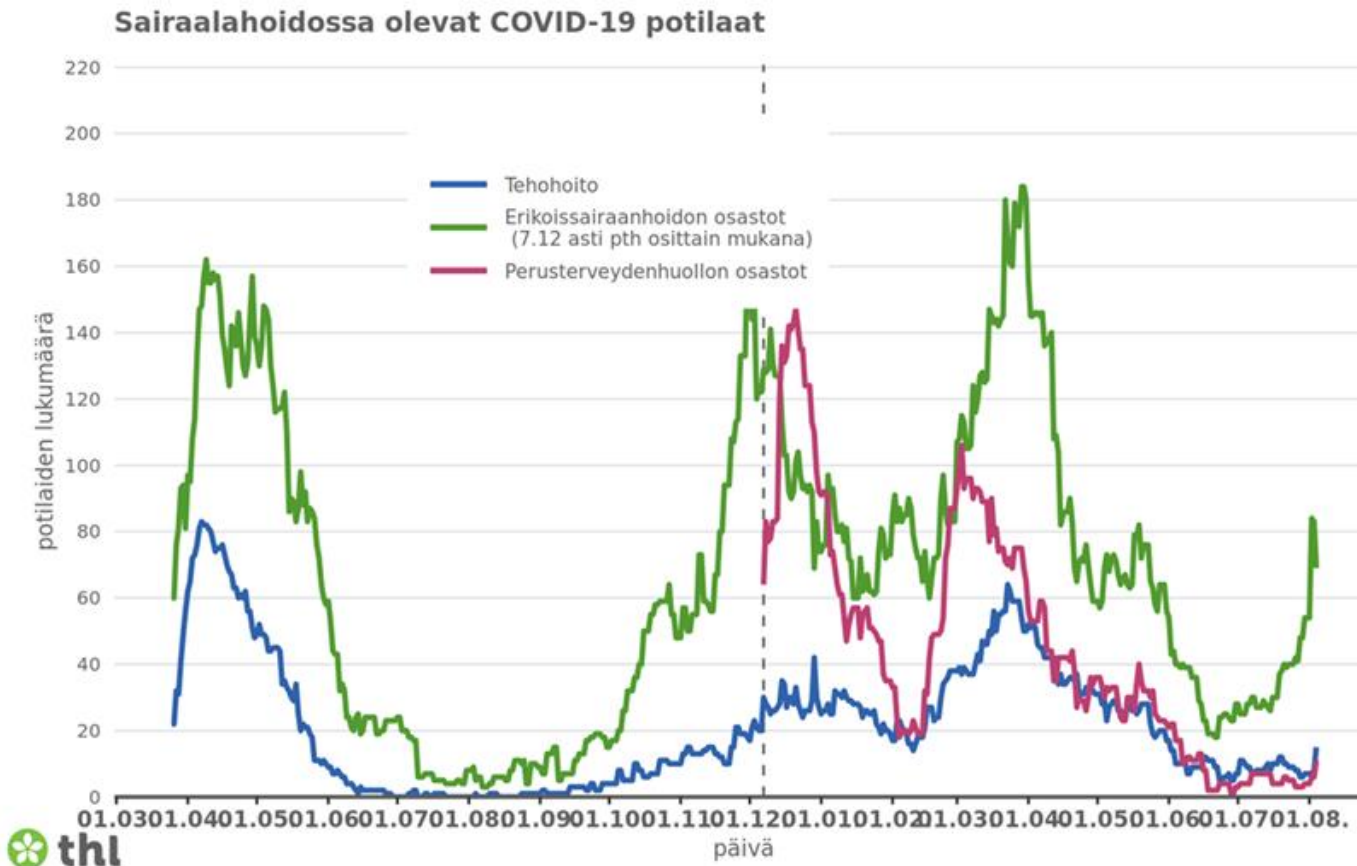


Lääketieteelliset mittarit 4.8.2021



	21.7.2021	↑ ↓	28.7.2021	↑ ↓	4.8.2021
COVID-19-potilaiden lukumäärä, toteutuneet					
Perusterveydenhuollossa osastohoidossa	6	-3 ↓	3	+8 ↑	11
Erikoissairaanhoidossa vuodeosastolla	40	+8 ↑	48	+21 ↑	69
Teho-osastolla	10	-4 ↓	6	+9 ↑	15
COVID-19-potilaiden lukumäärä, yhteensä	56	+1 ↑	57	+38 ↑	95
Menehtyneet, yhteensä	978	+4 ↑	982	+2 ↑	984
Ennusteet					
Uusia erikoissairaanhoitojaksoja tulevalle viikolle	26-45		44-69		89-123
Uusia tehohoitojaksoja tulevalle viikolle	3-11		5-16		12-27

Sairaanhoidon tarve: Potilasmäärät 4.8.2021



ESH	69
PTH	11
TEHO	15(13)
Yhteensä	95

Viikkokehitys

56 -> 57 -> 95

Helpoin tilanne oli 30.6.:
yht. 38 potilasta, joista 7
teho- hoidossa

Erityisesti perusterveydenhuolto on nyt kovilla

- Tartunnanjäljityksessä ja eristysten ja karanteenien asettamisessa on raportoitu viiveitä - altistustietojen saaminen monihaaraisista ja osin sekavista ketjuista on hankaloitunut.
- **Asianosaisten on lain mukaan autettava viranomaisia tartunnanjäljityksessä ja noudatettava heidän ohjeitaan.**
- Kasvaneet tartunnat ovat heijastuneet sairaalahoitoon, jossa korostuvat nuoret ja työikäiset aikuiset sekä rokottamattomat potilaat.
- Osalla alueista on raportoitu perusterveydenhuollon voimakkaasta kuormittumisesta: tartunnanjäljitys, rokotukset, hoitovelan paine.
- **Jotta terveydenhuolto ei ylikuormittuisi, tartuntojen kasvu on saatava taittumaan mahdollisimman pian.**



Katsaus koronavirusepidemian torjuntatoimiin

kansliapäällikkö
Kirsi Varhila

5.8.2021



Valtioneuvoston yleisistunto 5.8.

- Koronarokotukset laajennetaan koskemaan kaikkia 12-15-vuotiaita
- Muutoksia ravitsemisliikkeiden rajoitukseen
- Päivityksiä matalan riskin maaluetteloon

Valtioneuvoston yleisistunto 5.8. - rokotukset

- Koronarokotukset laajennetaan koskemaan kaikkia 12-15-vuotiaita
 - Asetusmuutos tulisi voimaan 9.8.2021
 - Riskiryhmiin kuuluvia jo rokotettu, n. 25-30 % ikäryhmästä
 - Elokuussa toimitettavia rokoteannoksia on ostettu 200 000 lisää

Valtioneuvoston yleisistunto 5.8. - ravintolat

- Muutoksia ravitsemisliikkeiden rajoitukseen
 - Asetusmuutos tulisi voimaan 8.8.2021 klo 00
 - Kaikilla **kiihtymisvaiheen** alueilla anniskelu päättyy klo 23, ravintolat kiinni klo 00
 - **Leviämisvaiheen** alueilla anniskelu päättyy klo 22, ravintolat kiinni klo 23
 - Myös ulkoterasseille anniskelupaikkarakoitoukset
 - Varsinais-Suomi, Pirkanmaa, Kymenlaakso sekä Helsinki, Espoo, Vantaa ja Kauniainen

Rokotettavien määrät Suomessa

- Yhteensä rokotettavia n. 4,8 miljoonaa (yli 12-vuotiaat)
- Koronapotilaita hoitava terveydenhuollon henkilöstö sekä hoivakotien henkilöstö ja asukkaat
 - Rokotettavien määrä yli 150 000
- Yli 70-vuotiaat
 - Rokotettavien määrä noin 800 000
- Henkilöt, joilla on vakavalle koronavirustaudille altistavia sairauksia
 - Alle 70-vuotiaat lääketieteellisiin riskiryhmiin kuuluvat yhteensä n. 900 000
- Muu väestö
 - 12-70 vuotiaita 3 miljoonaa

Ajankohtaista rokotteiden kehittämisestä ja rokotteiden saapumisesta Suomeen

- Pfizerin ja Modernan rokotteiden eurooppalainen tuotantokapasiteetti on kasvussa
- AstraZenecan toimitusvaikeudet jatkuvat toistaiseksi
 - Suomeen ei kerrytetä AZ-varastoja, rokotteet ohjataan tilapäisesti muille EU-maille ja lahjoitukseen COVAX:n kautta
- Johnson & Johnson jatkaa toimituksia Eurooppaan ja laajentaa tuotantoa Euroopassa
 - Rokotetta ei ole toistaiseksi otettu Suomen rokoteohjelmaan
 - Suomeen ei kerrytetä J&J varastoja, rokotteet ohjataan tilapäisesti muille EU-maille ja lahjoitukseen COVAX:n kautta (rokotteiden tuonti mahdollista aktivoida nopeasti)

Muita koronavirusepidemian torjuntatoimia

- Voimassa olevan hybridistrategian toimintasuunnitelman toteuttaminen
 - Valtakunnalliset rajoitukset ja suositukset
 - Alueelliset rajoitukset ja suositukset
- Tartuntatautilain muutokset, joista suurin osa määräaikaaisia

STM:n ja THL:n

TILANNEKATSAUS
KORONAVIRUS-
TILANTEESTA



VALTIONEUVOSTO
STATSRÅDET