

STM:n ja THL:n

TILANNEKATSAUS
KORONAVIRUS-
TILANTEESTA



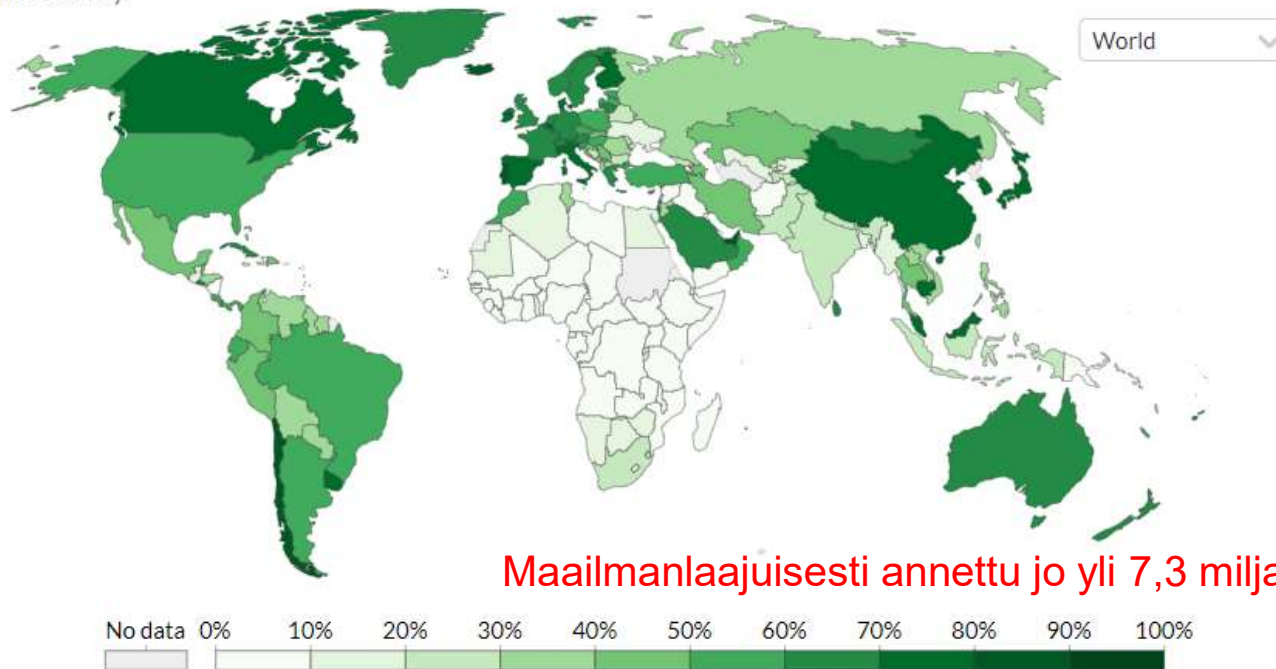
VALTIONEUVOSTO
STATSRÅDET

40 % maailman väestöstä on saanut täyden rokotussuojan

Share of the population fully vaccinated against COVID-19, Nov 9, 2021

Our World
in Data

Total number of people who received all doses prescribed by the vaccination protocol, divided by the total population of the country.



Source: Official data collated by Our World in Data - Last updated 10 November 2021, 08:30 (London time)

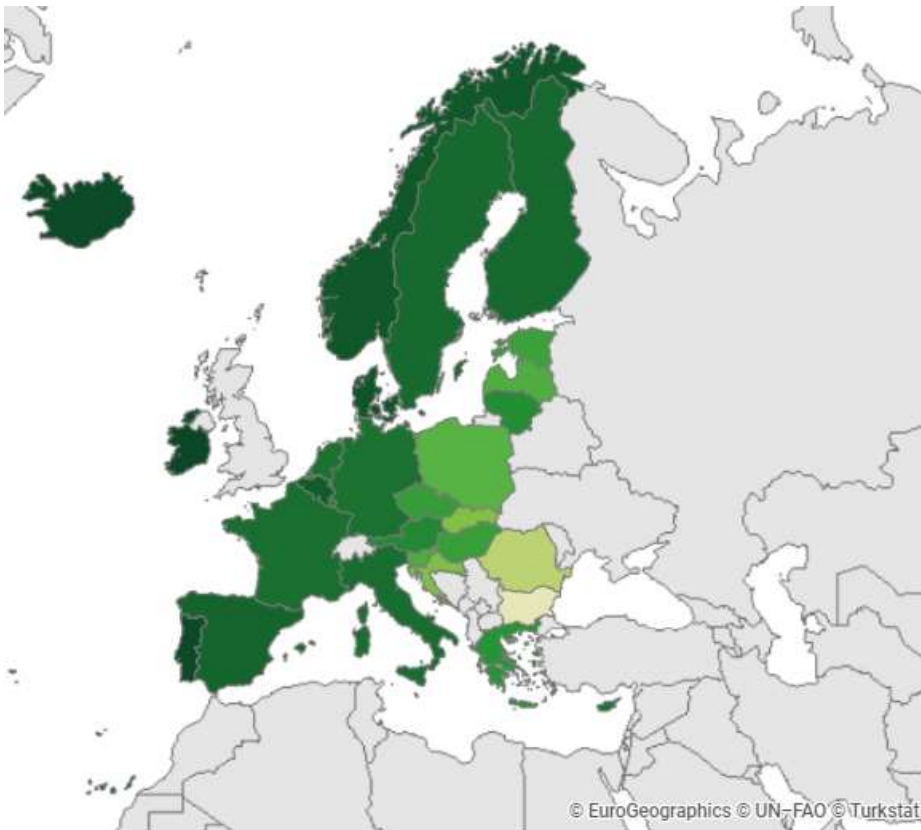
Note: Alternative definitions of a full vaccination, e.g. having been infected with SARS-CoV-2 and having 1 dose of a 2-dose protocol, are ignored to maximize comparability between countries.

OurWorldInData.org/coronavirus • CC BY

Rokotuskattavuus EU/EEA (18+ ikäiset)

Täysi sarja 75,9 % (Suomi 82,8 %)

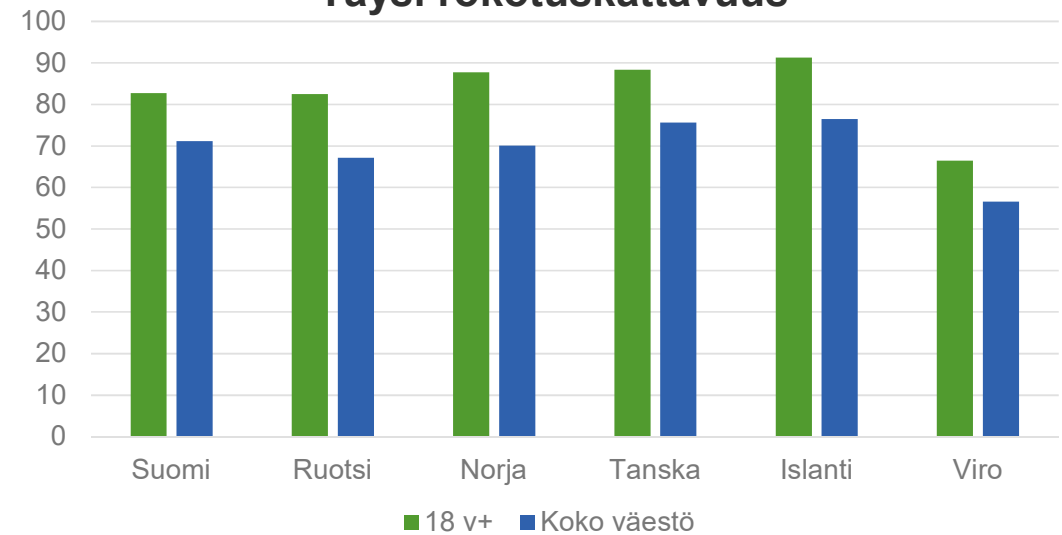
Täysi sarja



Koko väestön rokotuskattavuus

Cumulative uptake of at least one dose in the total population in EU/EEA	Cumulative uptake of full vaccination in the total population in EU/EEA
69.4%	64.8%
Suomi Yksi annos	Suomi Täysi sarja
76,9 %	71,2 %

Täysi rokotuskattavuus

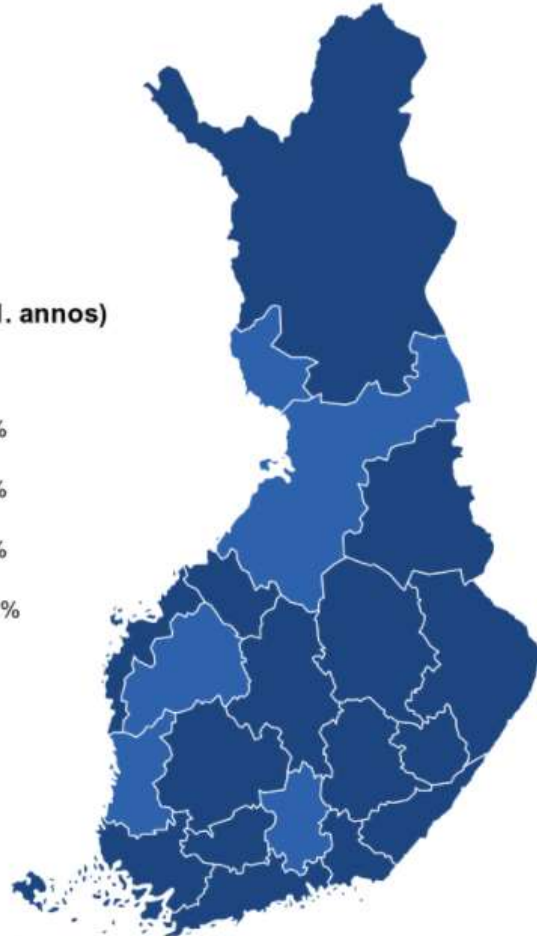
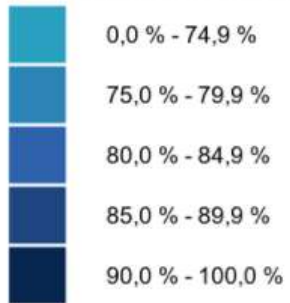


Koronarokotteen saaneet

- Suomessa annettu yhteensä yli 8,3 miljoonaa rokoteannosta
 - Ensimmäisiä annoksia n. 4,2 miljoonaa
 - 35 % vähemmän kuin edellisellä täydellä viikolla
 - Toisia annoksia n. 3,9 miljoonaa
 - 39 % vähemmän kuin edellisellä täydellä viikolla
 - Kolmansia annoksia n. 113 000
- Rokottamattomia 12 vuotta täyttäneitä on n. 681 000

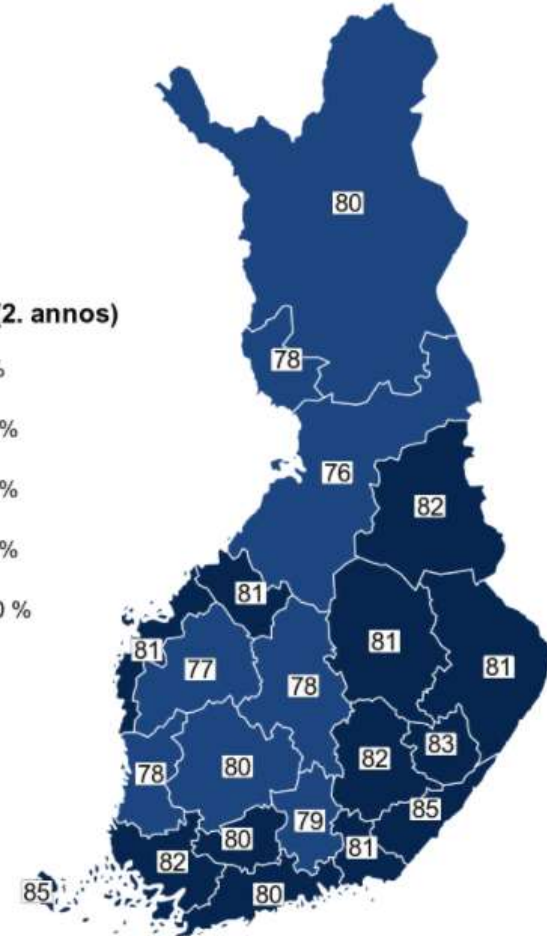
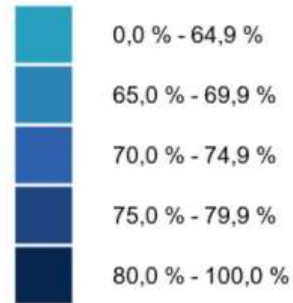
Rokotuskattavuus yli 12-vuotiailla,
ensimmäinen annos

Rokotuskattavuus (1. annos)



Rokotuskattavuus yli 12-vuotiailla,
toinen annos

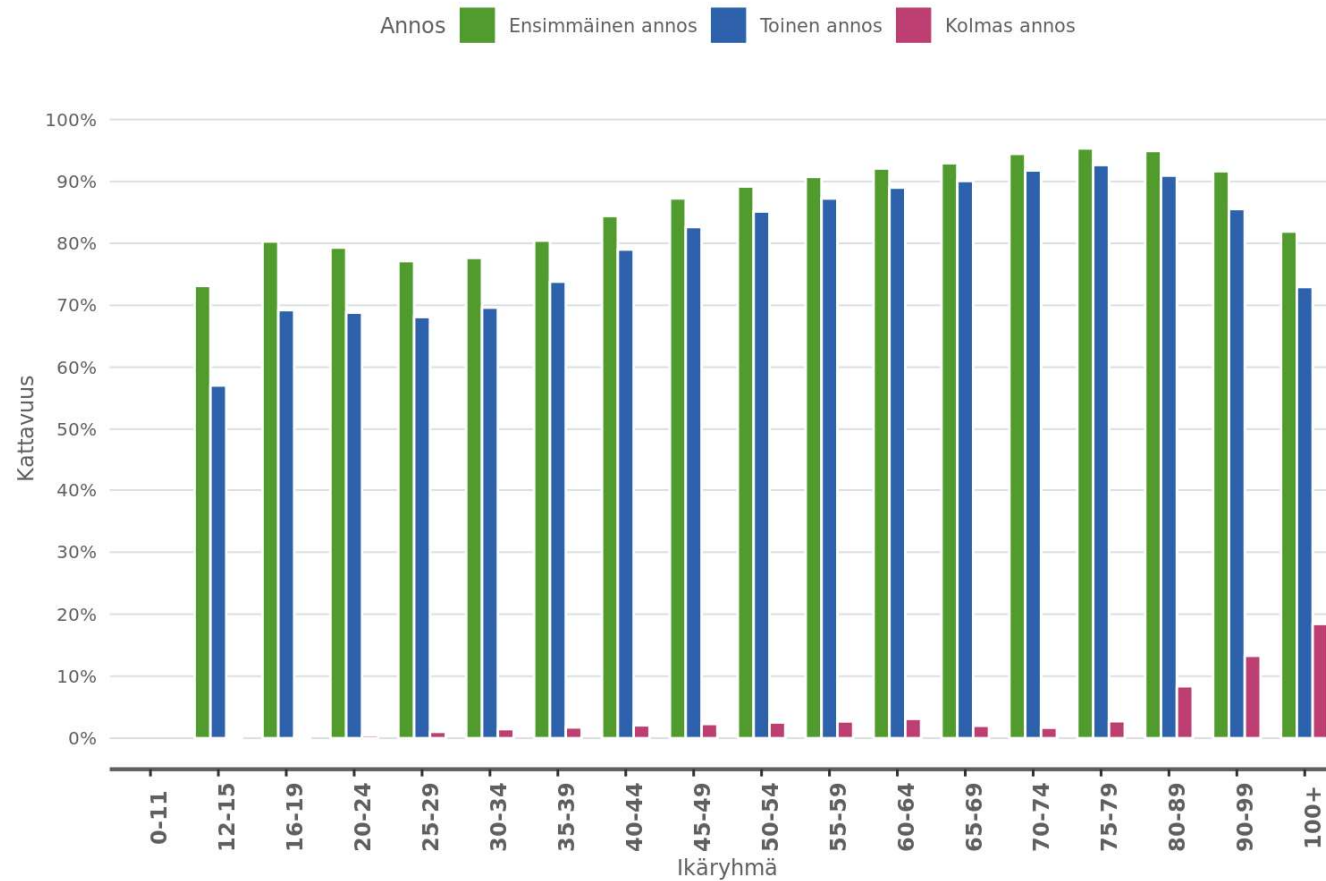
Rokotuskattavuus (2. annos)



2. annoksen kattavuus on 80 %

1. annoksen saaneista 93 % on saanut myös 2. annoksen

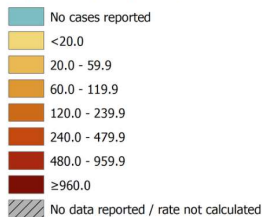
Rokotuskattavuus ikäryhmittäin



EU/ETA tilanne – viikot 40-41 ja 42-43



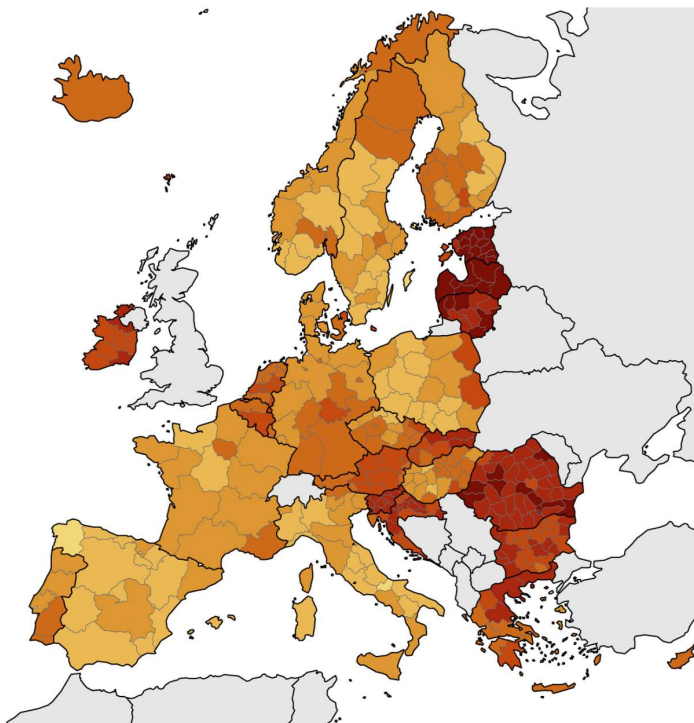
14-day COVID-19 case notification rate per 100 000 population 2021-w40 to 2021-w41



Regions not visible in the main map extent



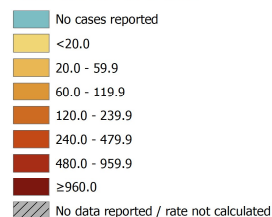
Countries not visible in the main map extent



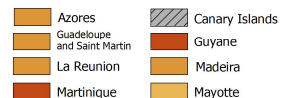
Administrative boundaries: © EuroGeographics © UN-FAO © Turstat, ©Kartverket ©Instituto Nacional de Estadística - Statistics Portugal. The boundaries and names shown on this map do not imply official endorsement or acceptance by the European Union. ECDC. Map produced on: 20 Oct 2021



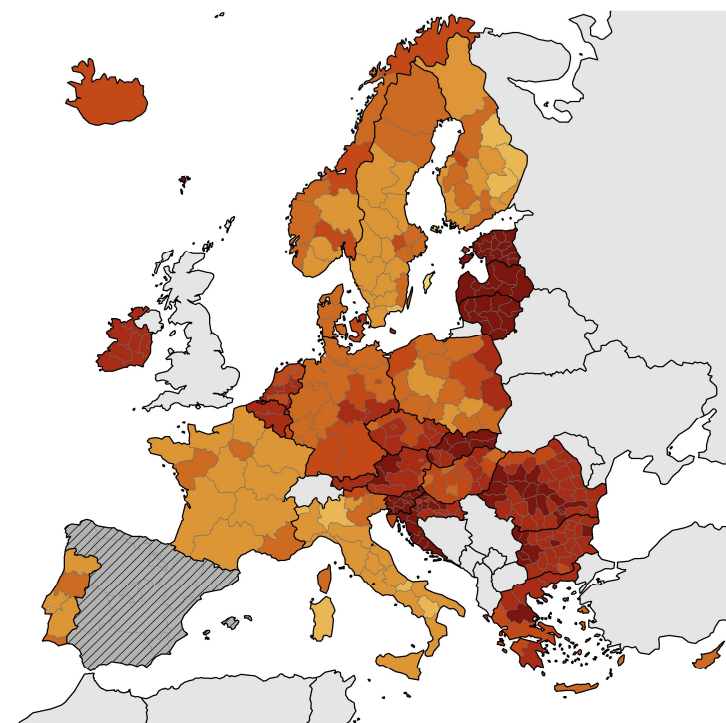
14-day COVID-19 case notification rate per 100 000 population 2021-w42 to 2021-w43



Regions not visible in the main map extent



Countries not visible in the main map extent



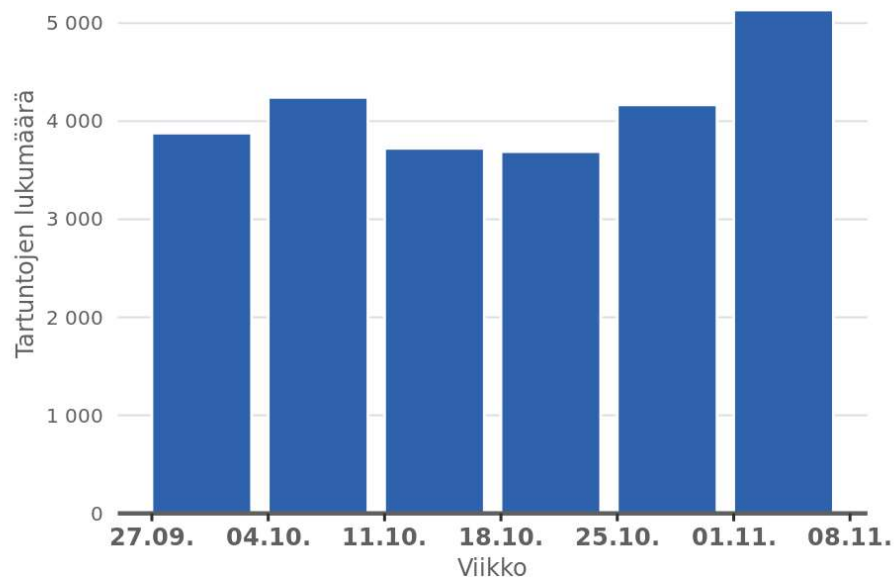
Administrative boundaries: © EuroGeographics © UN-FAO © Turstat, ©Kartverket ©Instituto Nacional de Estadística - Statistics Portugal. The boundaries and names shown on this map do not imply official endorsement or acceptance by the European Union. ECDC. Map produced on: 4 Nov 2021



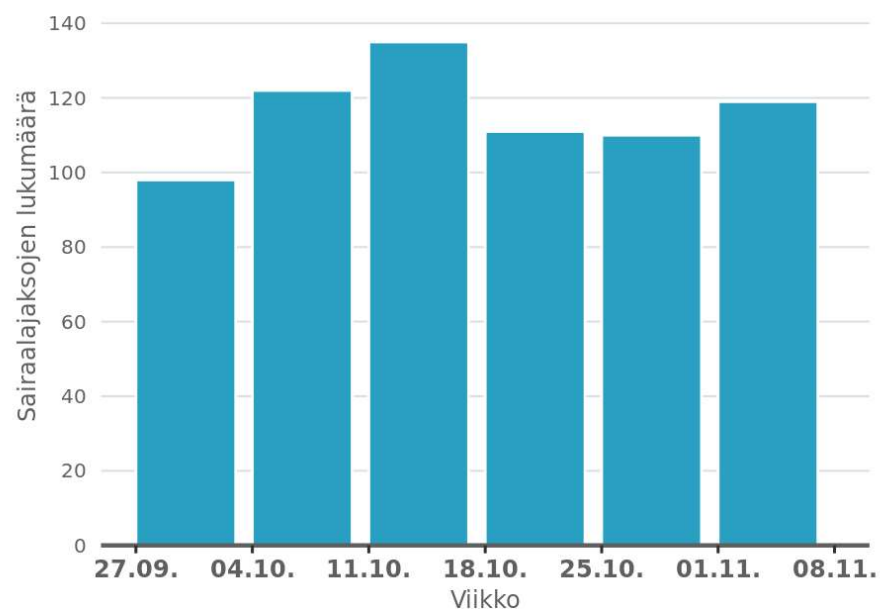
<https://www.ecdc.europa.eu/en/covid-19/situation-updates/>

Covid-19-tapausmäärät kasvussa

Todetut covid-19 tartunnat viikoittain



Alkaneet covid-19-erikoissairaanhoidojaksot viikoittain

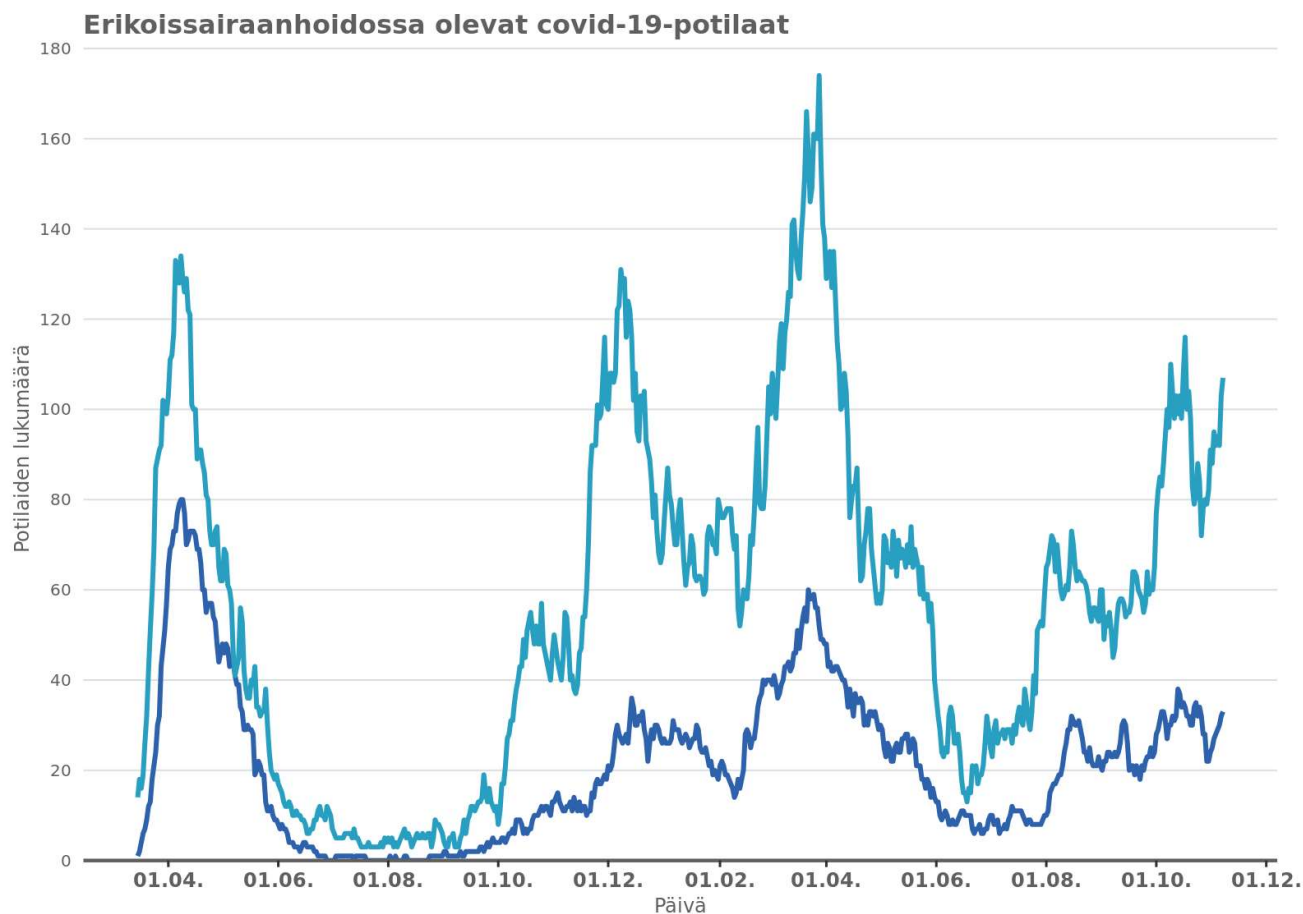


Viikolla 44: **5 134** tapausta, lähes 1 000 tapausta enemmän kuin viikolla 43

Uudet, alkaneet esh-jaksot: **119** potilasta (vk 44), **110** potilasta (vk 43)



Covid-19 erikoissairaanhoidon kuormitus



7.11.2021 (vko 44)

- ESH-vuodeos.: 107
- Tehohoito: 33
- Yhtensä: 140

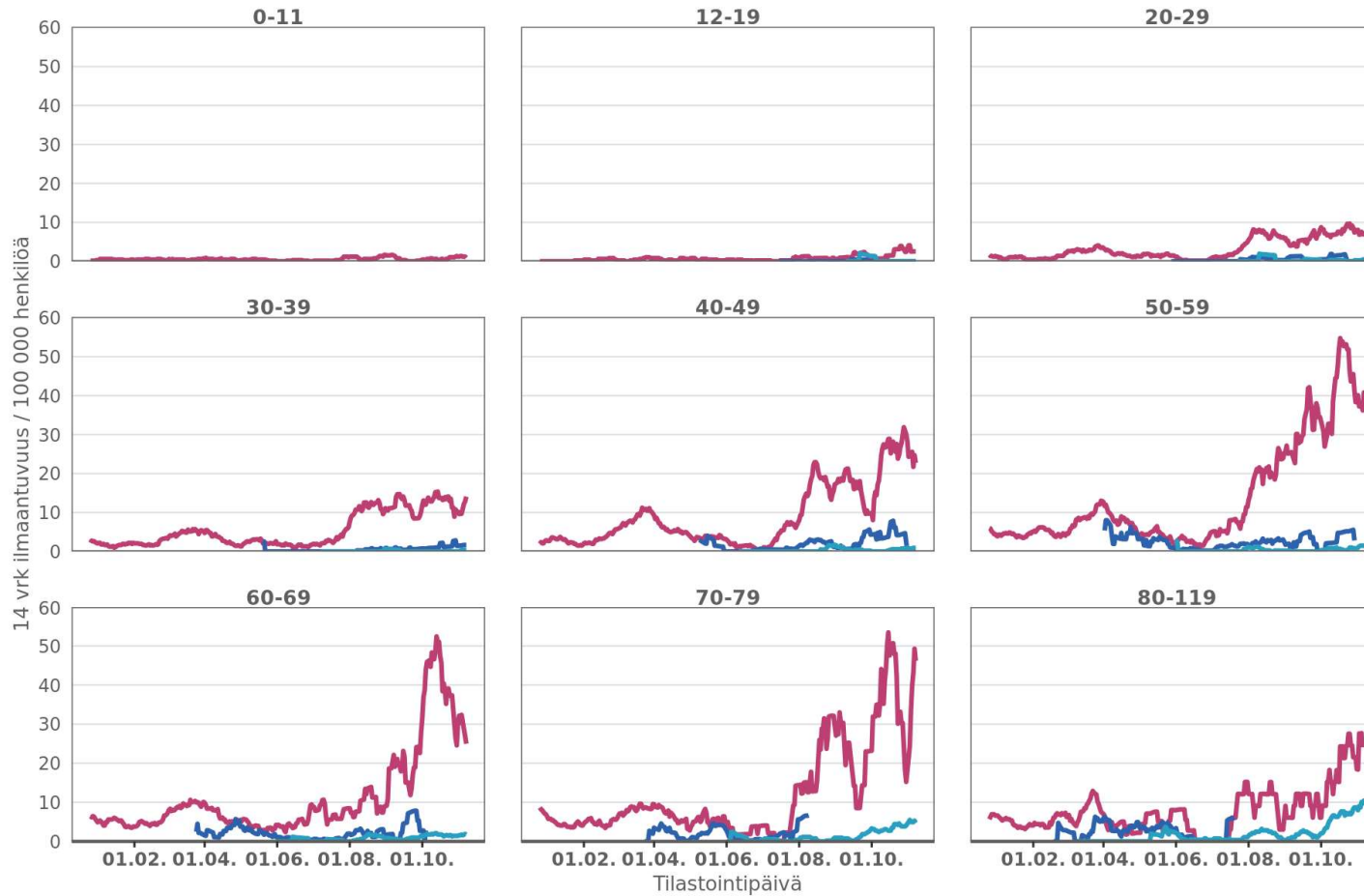
31.10.2021 (vko 43)

- ESH-vuodeos.: 91
- Tehohoito: 24
- Yhtensä: 115

Menehtyneitä 1 212

Vuodeosastohoito

Covid-19-tartunnan vuoksi erikoissairaanhoidon vuodeosastolle joutumisen ilmaantuvuus 14 päivän liukuvalla ajanjaksolla ikäryhmittäin rokotusstatuksen mukaan



Tapausilmaantuvuus on noussut

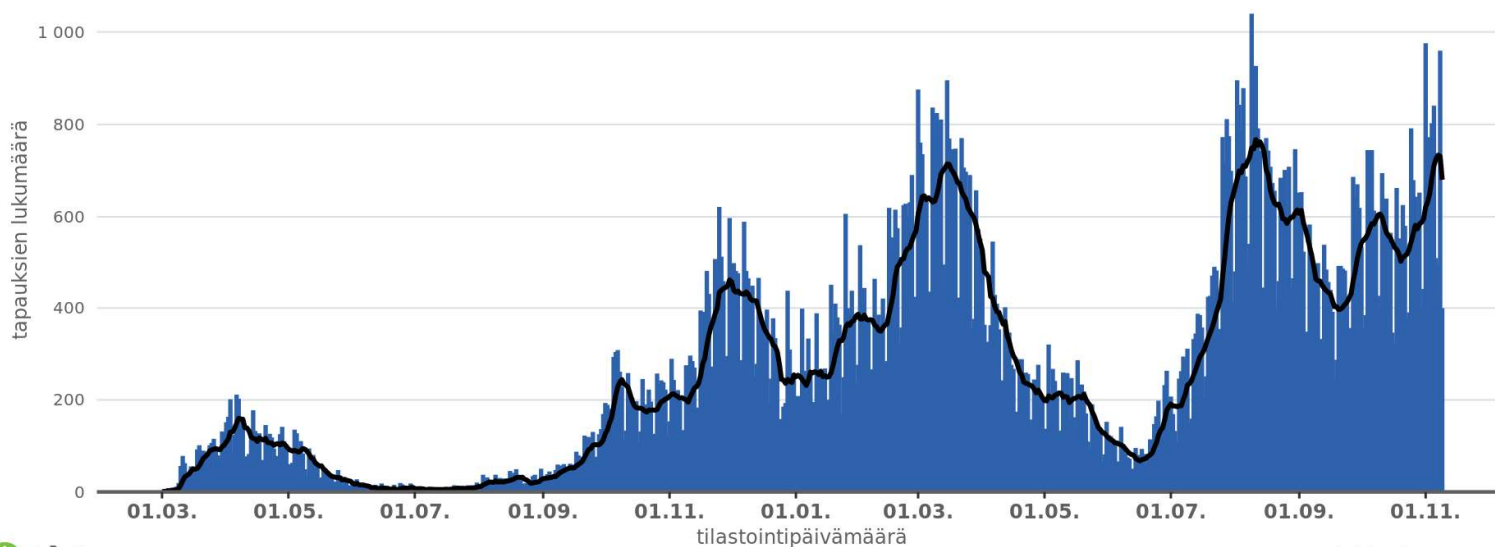
Ilmaantuvuus (14 vrk/100 000 väestö)

167 - vkot 43-44 (25.10.-7.11.)

133 - vkot 41-42 (11.10.-24.10.)

Suomessa todetut COVID-19 -tapaukset tilastointipäivän mukaan

mustalla viivalla seitsemän päivän liukuva keskiarvo



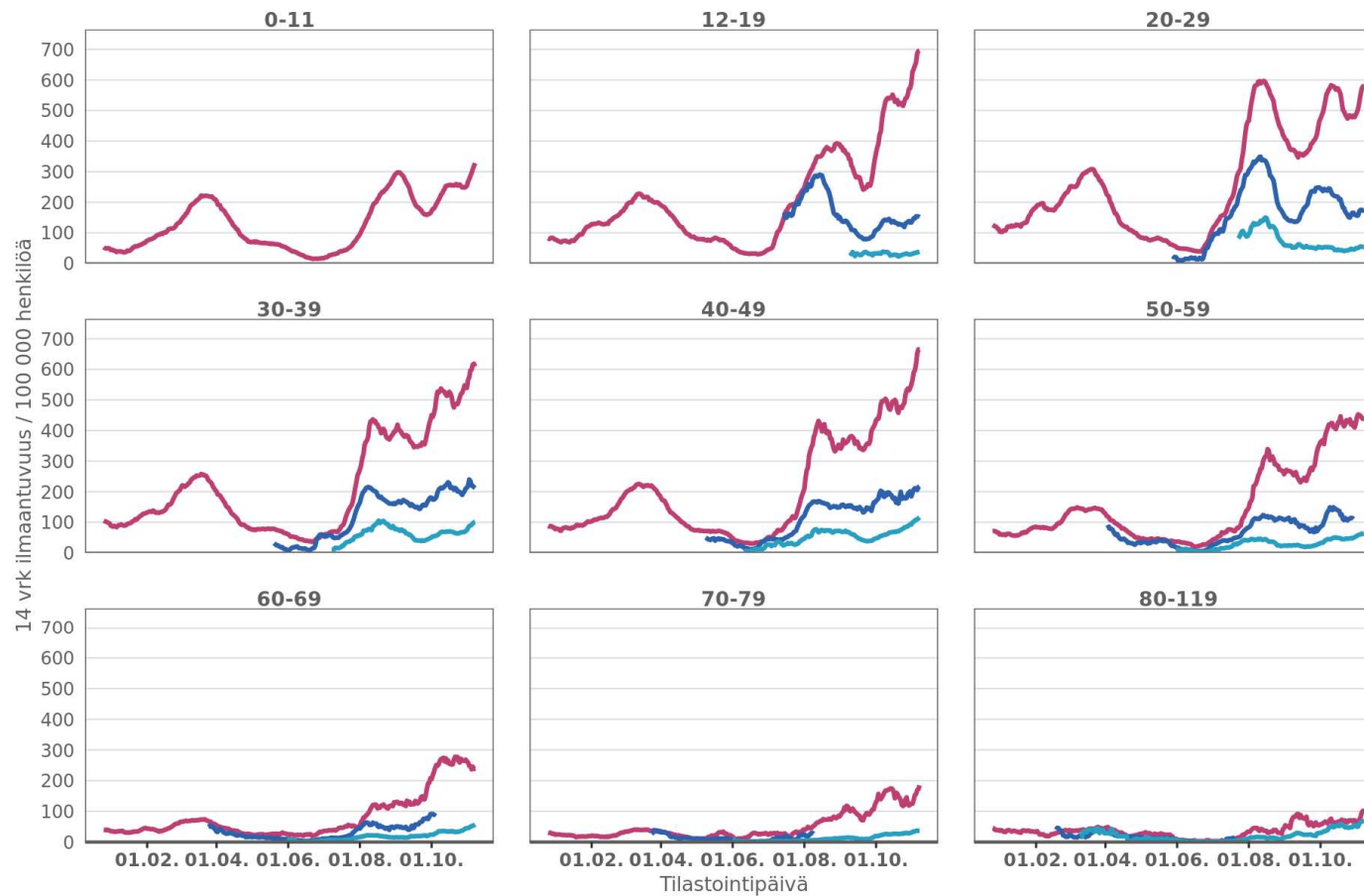
Tartuntatautirekisteri 10.11.2021

Vko	Testimäärät	Pos. osuus (%)
44	83 400	6,2 %
43	79 600	5,2 %
42	76 600	4,8 %
41	83 200	4,5 %

Vrt. vko 34 (23.-29.8.)
Lähes 176 000 testiä,
pos. osuus 2,4 %

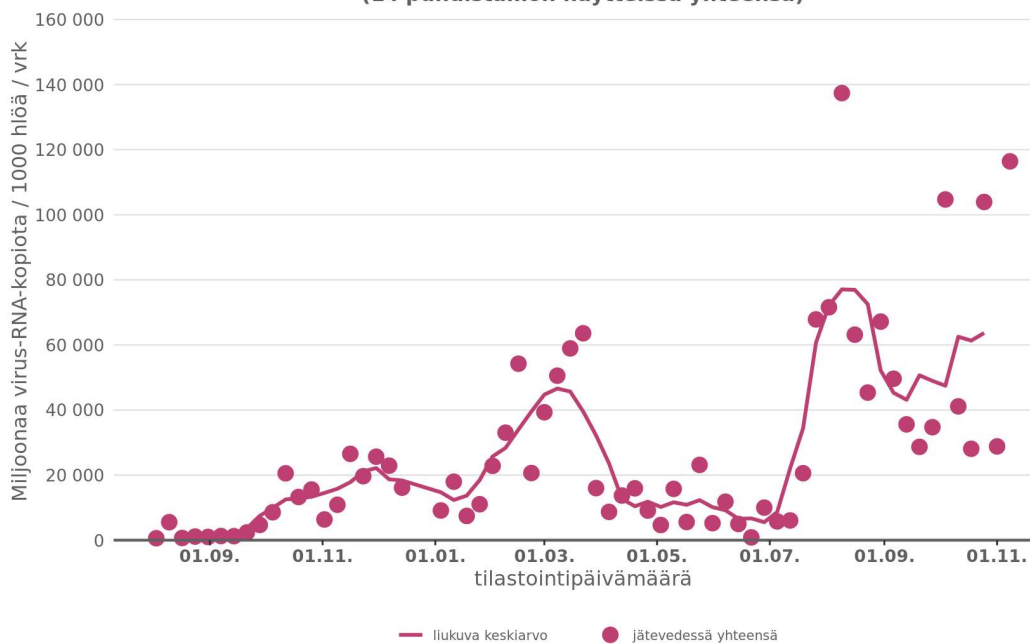
Ikäryhmittäinen tapausilmaantuvuus

Covid-19-tartuntojen ilmaantuvuus 14 päivän liukuvalla ajanjaksolla
ikäryhmittäin ja rokotusstatuksen mukaan



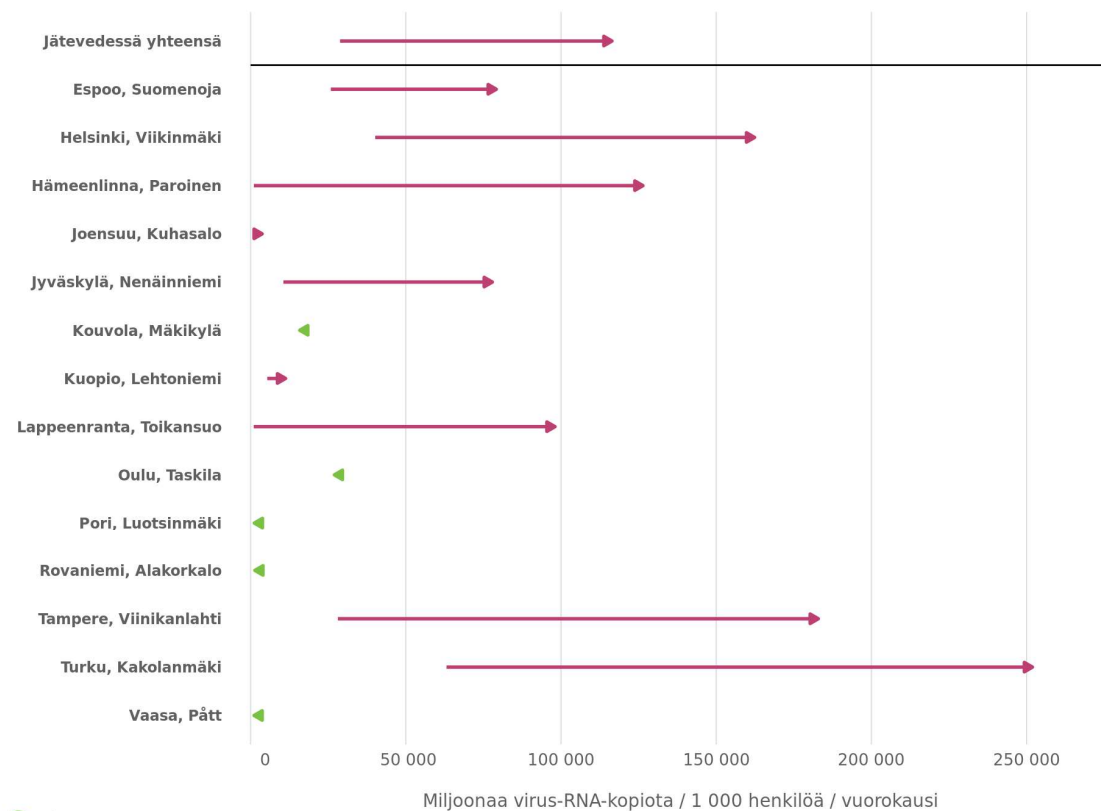
Koronaviruksen määrä jätevedessä on noussut

Koronaviruksen RNA-määrä jätevedessä viikoittain
(14 puhdistamon näytteissä yhteensä)



Koronavirus-RNA:n määrän muutos kerätyissä jätevesinäytteissä

Näytteenotto 7.-8.11. verrattuna 31.11.-1.11.



Yhteenveto

- EU-alueella korkeita ilmaantuvuuksia etenkin matalan rokotuskattavuuden alueilla
- 80 % saavutettu, mutta rokotusten eteneminen hidastunut
 - Sekä 1. että 2. annokset
- Ilmaantuvuudet korkeat rokottamattomien keskuudessa



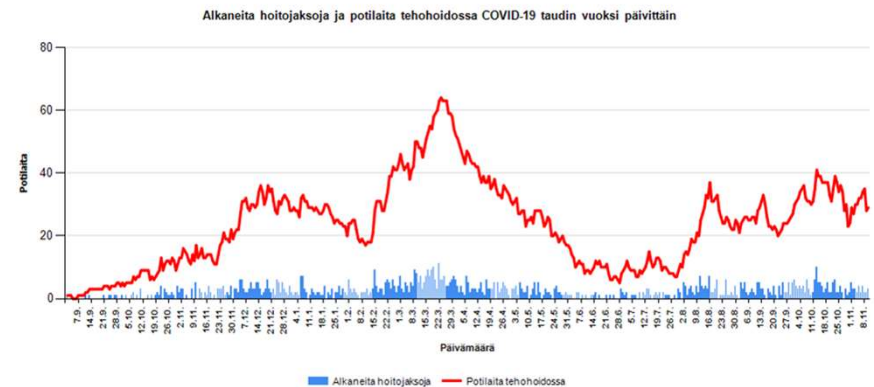
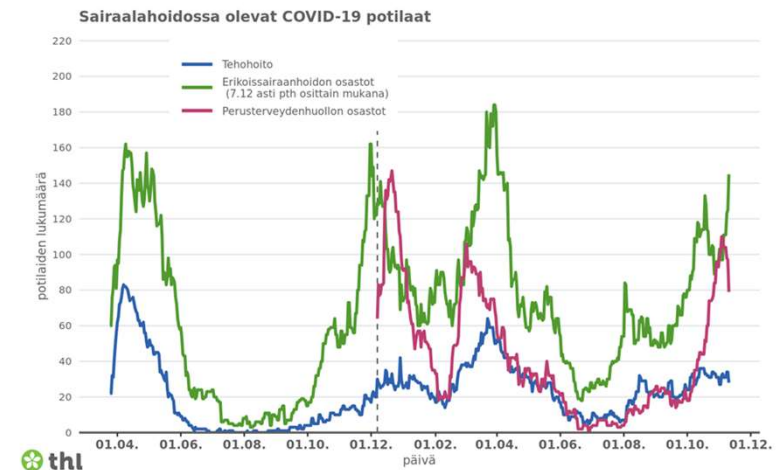
**COVID-19-epidemian
hybridistrategian seuranta
– tilannearvioraportti
10.11.2021**

Terveyden ja hyvinvoinnin laitos
Institutet för hälsa och välfärd
Finnish Institute for Health and Welfare
PL / PB / P.O. Box 30 • FI-00271 Helsinki, Finland
Puh/tel +358 29 524 6000
www.thl.fi

Viikolla 44 (1-7.11.) epidemian tilanne kääntyi selvästi huonompaan suuntaan



- Testejä noin 83 000, vk 43: 77 000.
- Testiposiitivisuuden nousu jatkuu: 5,2% => 6,2%; 7 alueella 8,0-11,7%.
- Tartunnat hypähtäneet tasolle 5100 / vk, todellinen määrä raportoitua suurempi.
- Arvioitu tehollinen tartuttavuusluku 1.05-1,25 (90 % todennäköisyysväli).
- **Rokotuskattavuus ei nykytilanteessa yksin riitä estämään tartuntojen kasvua eikä pienentämään sairaalahoidon tarvetta.**



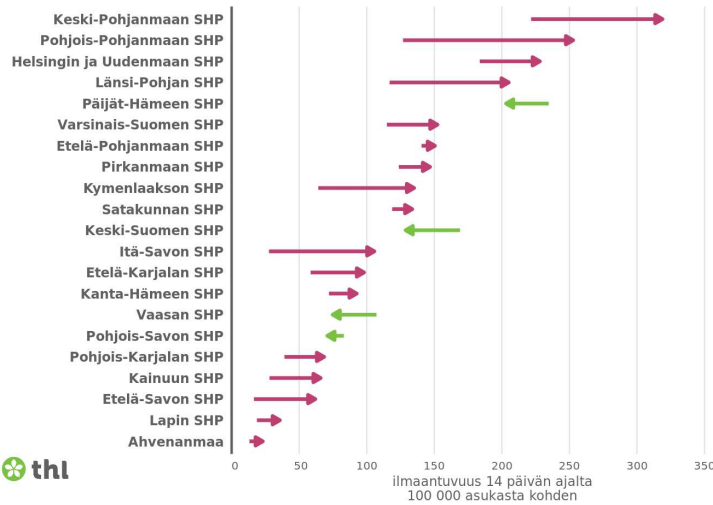
Lähde: COVID 19 -tehohoidon koordinoiva toimisto, KYS

Tartuntatilanne heikentynyt lähes koko maassa



Todettujen COVID-19 tapausten ilmaantuvuuden muutos neljän viikon seurantajaksoilla

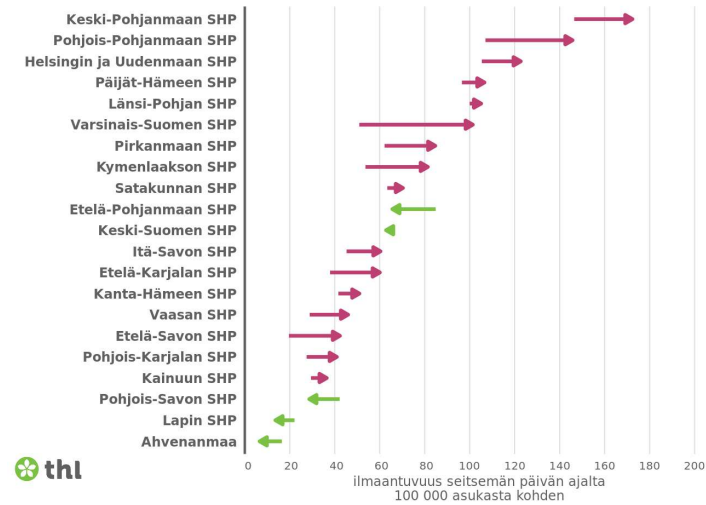
ajanjakso 25.10.-07.11. verrattuna jakssoon 11.10.-24.10.



14 vrk
ilmaantuvuus
167 / 100t,
rokotta-
mattomilla
439 / 100t

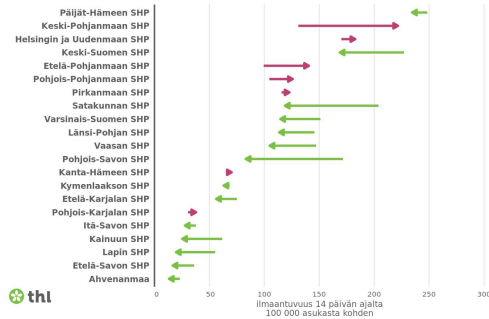
Todettujen COVID-19 tapausten ilmaantuvuuden muutos kahden viikon seurantajaksoilla

ajanjakso 01.11.-07.11. verrattuna jakssoon 25.10.-31.10.



Todettujen COVID-19 tapausten ilmaantuvuuden muutos neljän viikon seurantajaksoilla

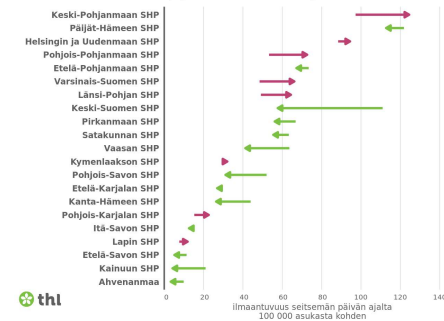
ajanjakso 11.10.-24.10. verrattuna jakssoon 27.09.-10.10.



14 vrk
Ilmaantuvuus
133 / 100t
rokotta-
mattomilla
340 / 100t

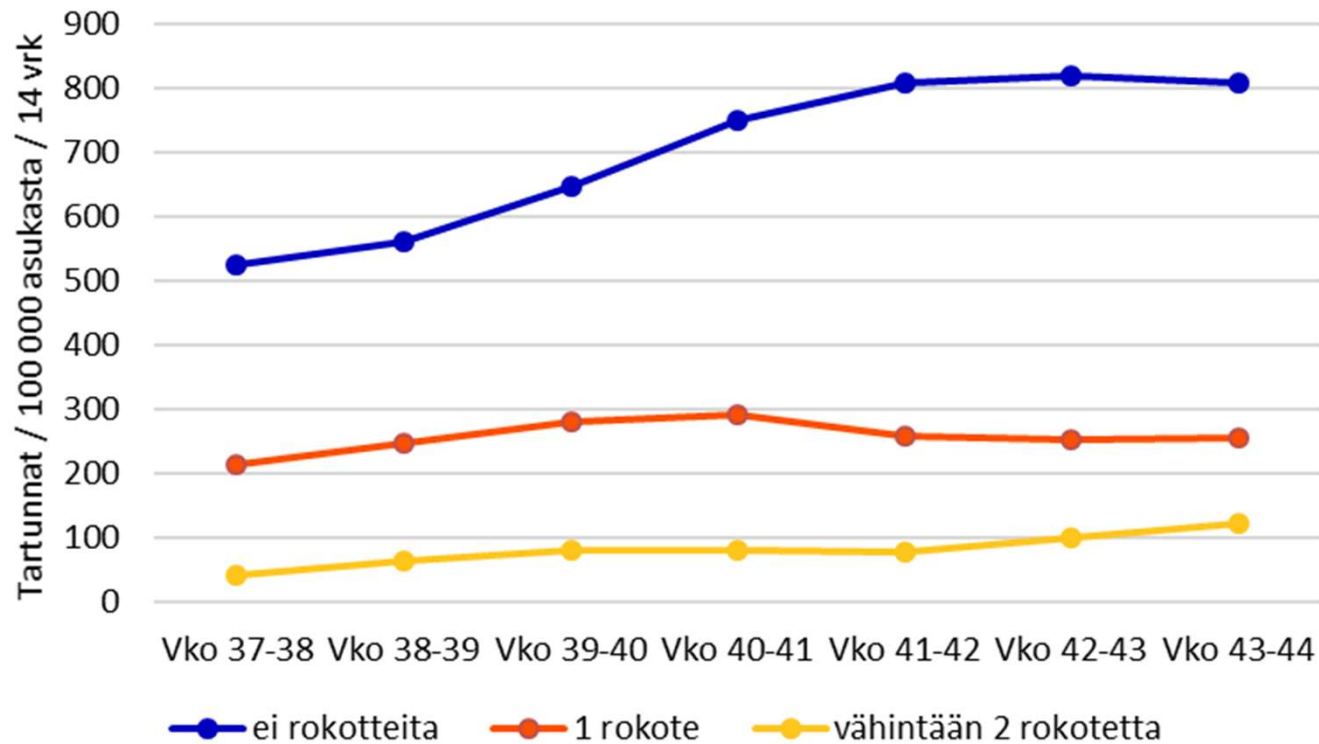
Todettujen COVID-19 tapausten ilmaantuvuuden muutos kahden viikon seurantajaksoilla

ajanjakso 18.10.-24.10. verrattuna jakssoon 11.10.-17.10.

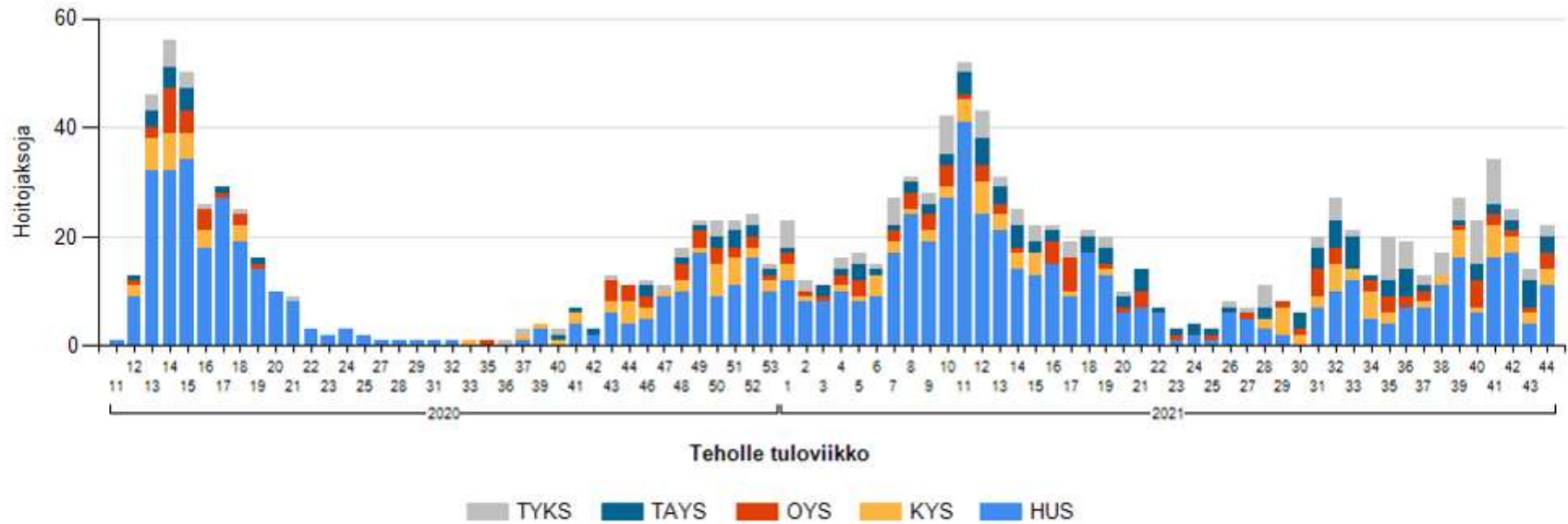


Ilmaantuvuus rokotusstatuksen mukaan vähintään 12-vuotiailla

Helsingin koko väestön ilmaantuvuus 250 / 14 vrk / 100t



Uusia Covid-19-tehohoitojaksoja erva-alueittain (varmennetut)



Viikolla 44 tuli 20 uutta COVID-19-potilasta (viikoilla 40-43 vaihteluväli 13-28).

7.11. teho-osastoilla oli hoidossa 33 COVID 19 –potilasta, 10.11.2021 vastaavasti 28.

Lähde: THL ja COVID 19 -tehohoidon koordinoiva toimisto, KYS



Sairaalahoitoon tarpeessa ei ole odotettavissa laskua – kuormitus vaihtelee viikoittain

- Viikoilla 40-44 uusien erikoissairaanhoidon vuodeosastopotilaiden määrä on vaihdellut 110 ja 135 potilaan välillä.
 - Rekisteripoiminnan luvut tarkentuvat 1-2 viikon ajan.
- Erikoissairaanhoidon kokonaiskuormitus on vastaavasti vaihdellut 115 ja 150 potilaan välillä.
 - Kuormitus jakautuu aikaisempaa tasaisemmin koko maahan.
- Erikoissairaanhoidon tarpeen selvä lasku lähiviikkojen aikana ei ole todennäköistä; tarve seuraa viiveellä tartuntojen kasvua.
- Perusterveydenhuollon vuodeosastopotilaiden määrä kasvanut huomattavasti loka-marraskuun aikana.



Johtopäätöksiä loppusyksyyn

- Rokotukset ovat voimakkaasti jarruttaneet epidemiaa ja suojaavat ottajaansa hyvin. Rokotus kannattaa ottaa.
- Mikään yksittäinen toimenpide ei riitä lopettamaan epidemiaa kontaktien nykytasolla; yhdistelmät ovat tehokkaimpia.
- Monipuolisin keinoin pitää pyrkiä pienentämään väestössä kiertävää virustaakkaa.
- Yhteinen tavoite on pitää yhteiskunta mahdollisimman avoimena ja arkielämän tartuntariski mahdollisimman pienenä.
- Henkilökohtaiset suojaustoimet koskevat myös rokotettuja – vältä väentungosta, käytä maskia, pysy oireisena kotona.

STM:n ja THL:n

TILANNEKATSAUS
KORONAVIRUS-
TILANTEESTA



VALTIONEUVOSTO
STATSRÅDET