

STM:n ja THL:n

TILANNEKATSAUS
KORONAVIRUS-
TILANTEESTA



VALTIONEUVOSTO
STATSRÅDET

27.1.2022

52,2 % maailman väestöstä on saanut täyden perusrokotussarjan

yhden annoksen saanut 60,7 %

Täysi rokotussarja

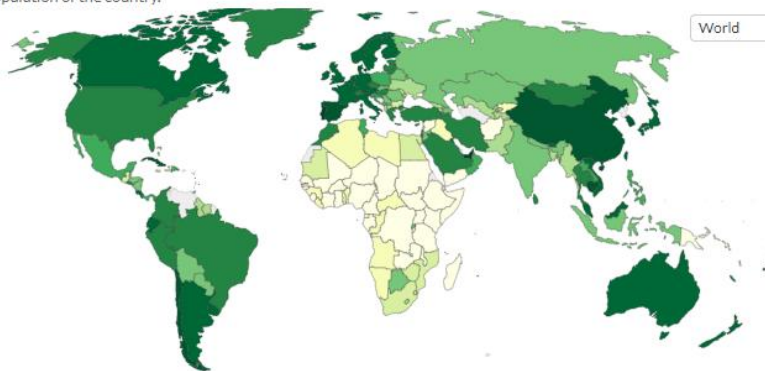
Ei rokotuksia

Share of the population fully vaccinated against COVID-19, Jan 25, 2022

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

Our World in Data

World



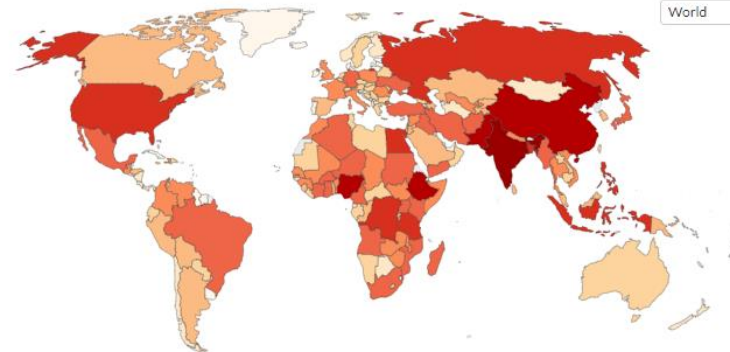
No data 0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

COVID-19: Where are the world's unvaccinated people?, Jan 25, 2022

Total number of people of all ages who have not received any dose of a COVID-19 vaccine.

Our World in Data

World



No data 0 1 million 2 million 5 million 10 million 20 million 50 million 100 million 200 million 500 million

Koronarokotteita annettu jo 9,95 miljardia annosta

Rokotuskattavuus EU/EEA (18+)

Täysi perussarja 84,9 % (Suomi 85,7 %)

Täysi perussarja



Uptake full vaccination (%)

34.2%

94.5%

Tehosteannos



Uptake of additional dose (%)

9.1%

79.6%

Tehosteannos 18+:

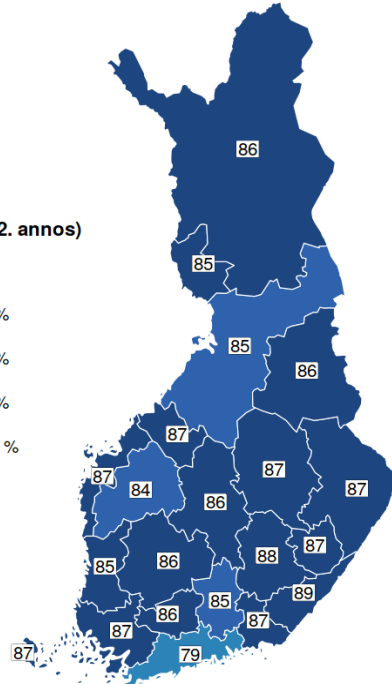
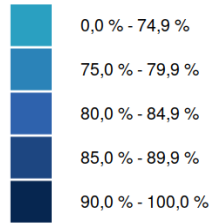
EU/EEA 51,8 %

Suomi 51,0 %

Rokotuskattavuudet sairaanhoitopiireittäin (18+)

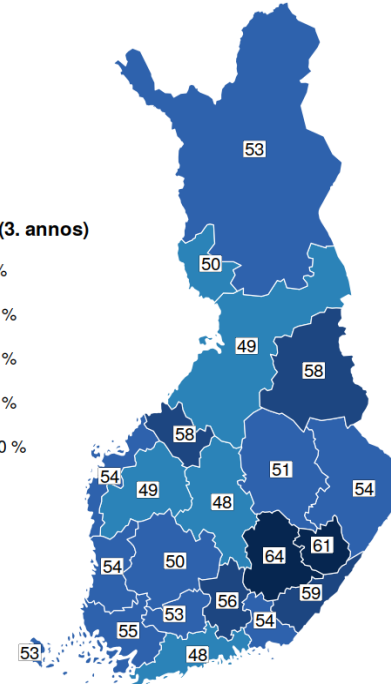
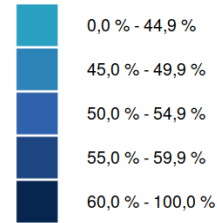
Rokotuskattavuus yli 18-vuotiailla,
toinen annos

Rokotuskattavuus (2. annos)



Rokotuskattavuus yli 18-vuotiailla,
kolmas annos

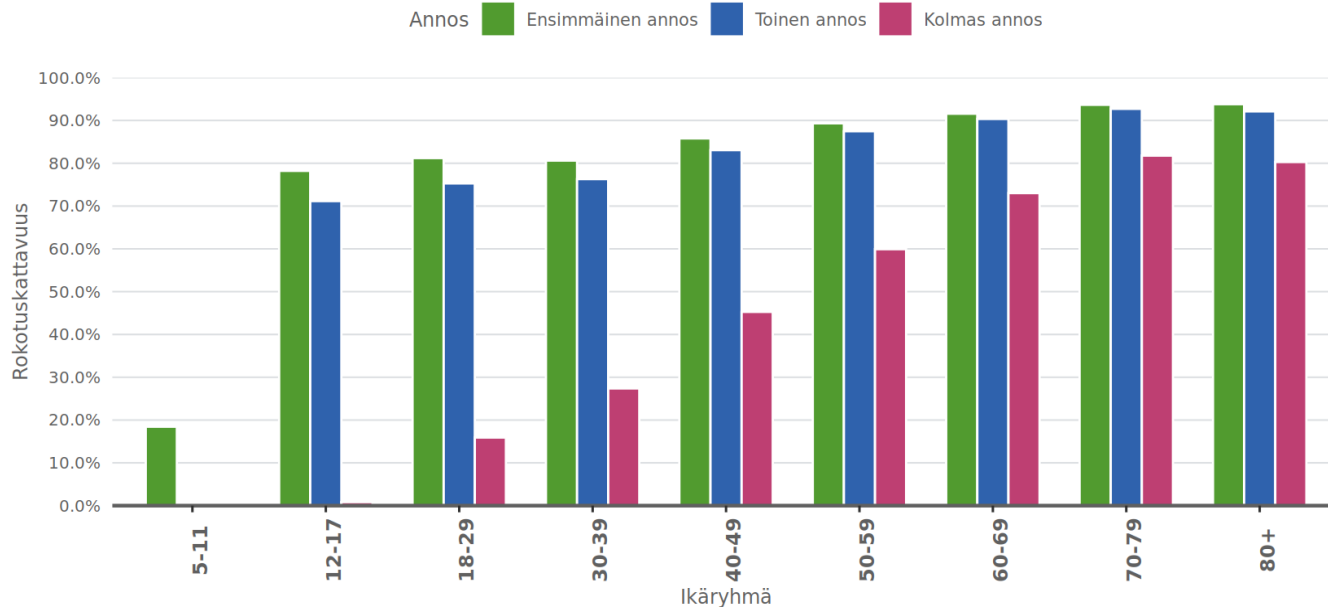
Rokotuskattavuus (3. annos)



2. annoksen kattavuus on 84,1 % (18+)

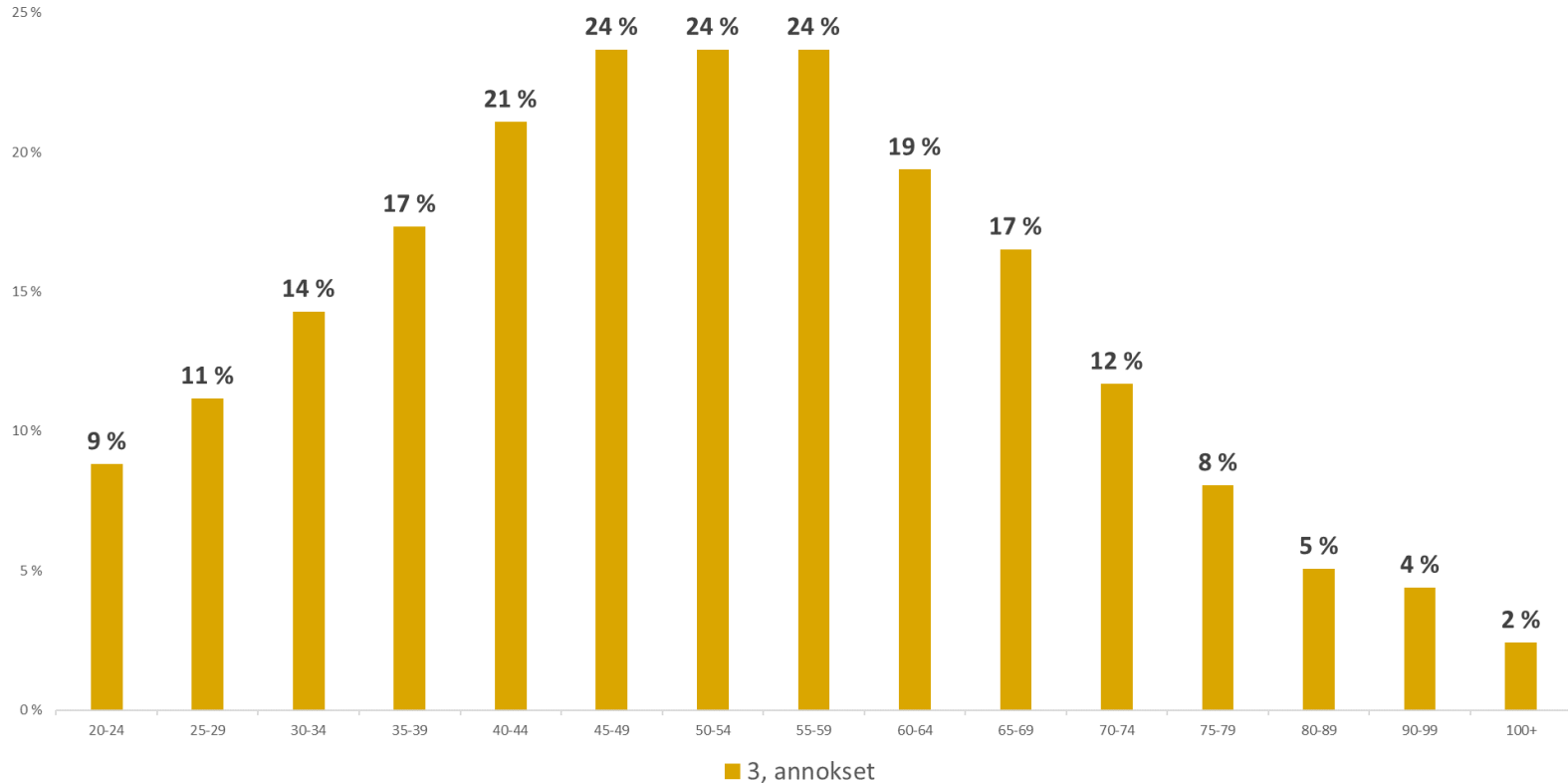
Kolmannen annoksen kattavuus 51,4 % (18+)

Rokotuskattavuus ikäryhmittäin,
ensimmäinen, toinen ja kolmas annos



Rokotuskattavuuden muutos 3. annos 12.-26.1

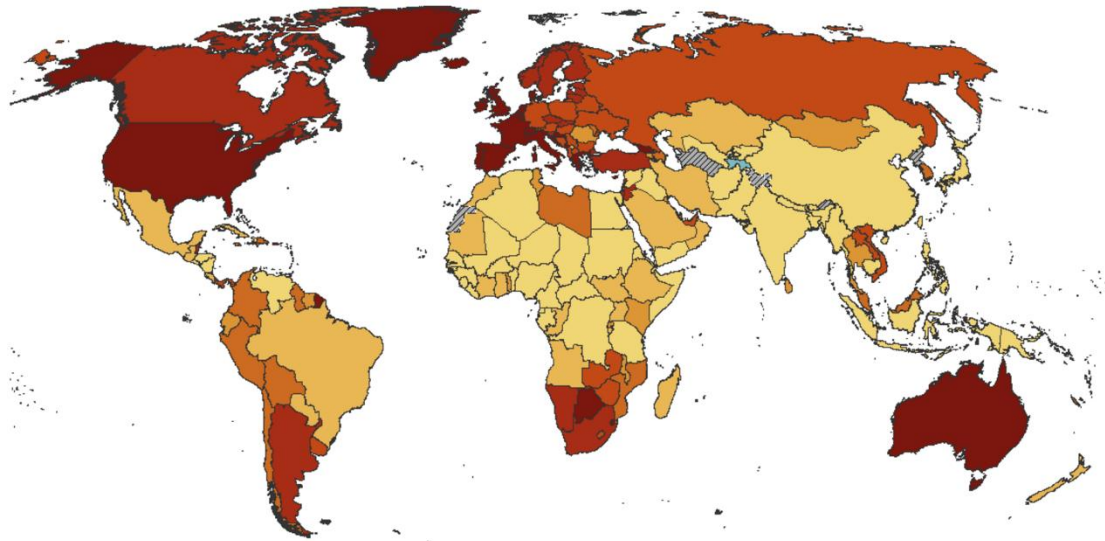
Rokotteita annettiin n. 700 000



Kolmansiä annoksia suositellaan kaikille 18 vuotta täyttäneille

- 60 vuotta täyttäneistä kolmannen annoksen saanut n. 87 %
- Toisen rokoteannoksen antama suoja sairaalahoitoa vaativaa tautia vastaan hiipuu kuuden kuukauden jälkeen myös alle 60 vuotiailla
- Kolmannella annoksella suoja nousee erittäin hyväksi

Globaali pandemiatilanne

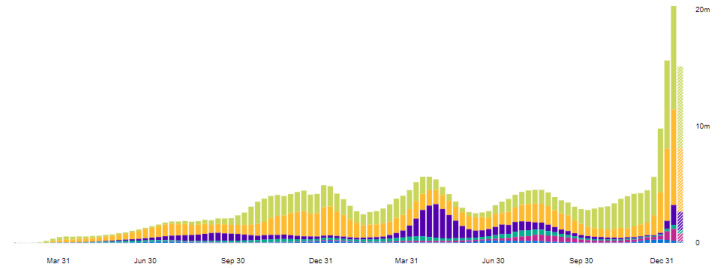


14-day COVID-19 case notification rate per 100 000, 2021-w51 to 2021-w52

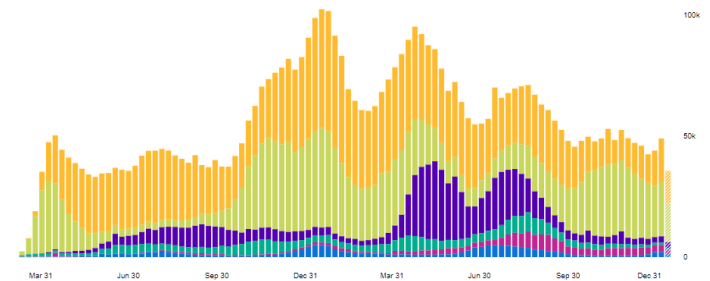


Administrative boundaries: © EuroGeographics © UN-FAO © Turkstat. The boundaries and names shown on this map do not imply official endorsement or acceptance by the European Union. Date of production: 05/01/2022

Viikoittaiset
COVID-19 Tapaukset



Viikoittaiset
COVID-19 kuolemat

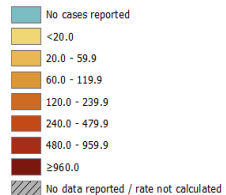


Euroopan tilanne

Viikot 51-52



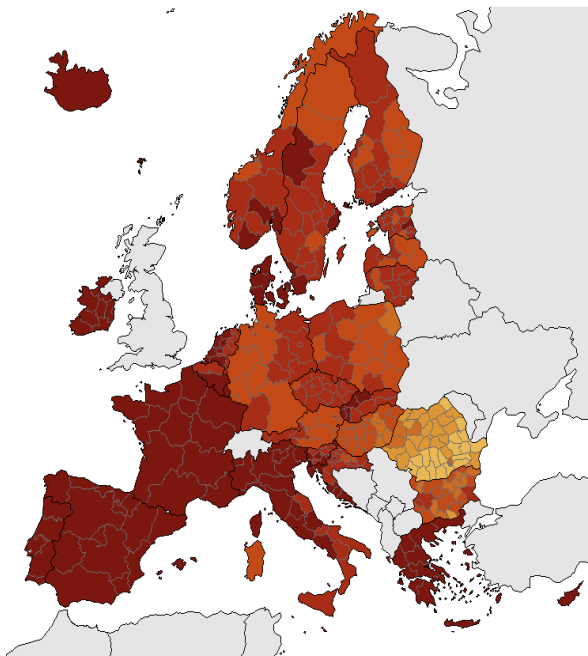
14-day COVID-19 case notification rate per 100 000 population
2021-w51 to 2021-w52



Regions not visible in the main map extent



Countries not visible in the main map extent

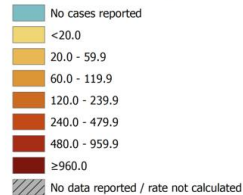


Administrative boundaries: © EuroGeographics © UN-FAO © Turkstat, © Kartverket © Instituto Nacional de Estatística - Statistics Portugal.
The boundaries and names shown on this map do not imply official endorsement or acceptance by the European Union. ECDC. Map produced on: 5 Jan 2022

Viikot 1-2



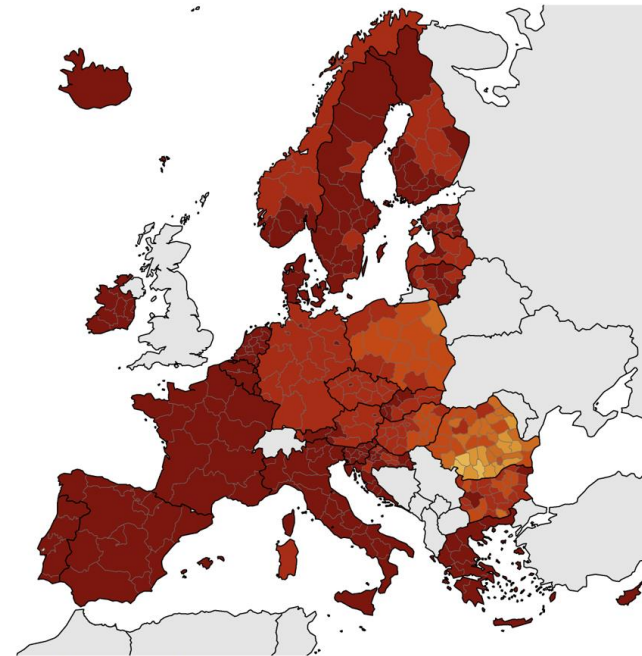
14-day COVID-19 case notification rate per 100 000 population
2021-w52 to 2022-w01



Regions not visible in the main map extent

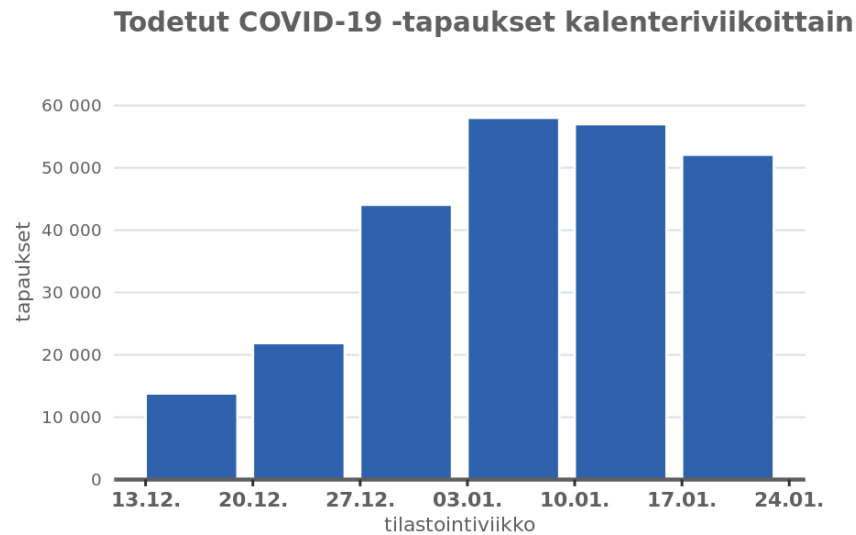
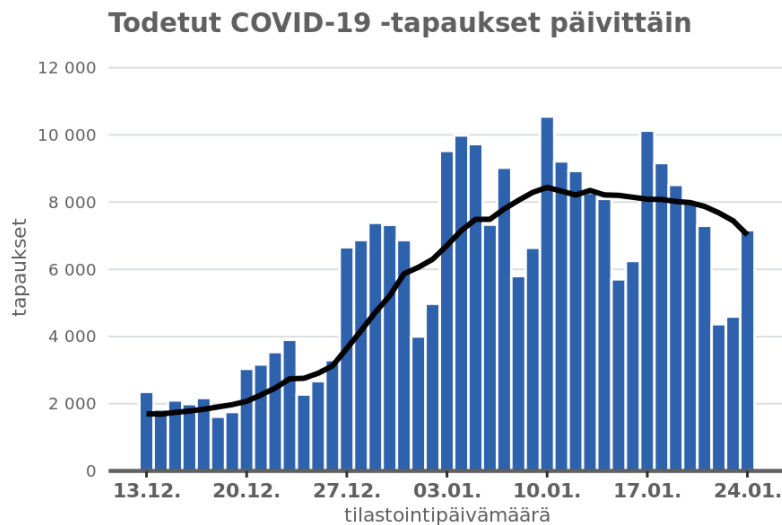


Countries not visible in the main map extent



Administrative boundaries: © EuroGeographics © UN-FAO © Turkstat, © Kartverket © Instituto Nacional de Estatística - 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: 12 Jan 2022

COVID-19 tapaukset ja hoitojaksot



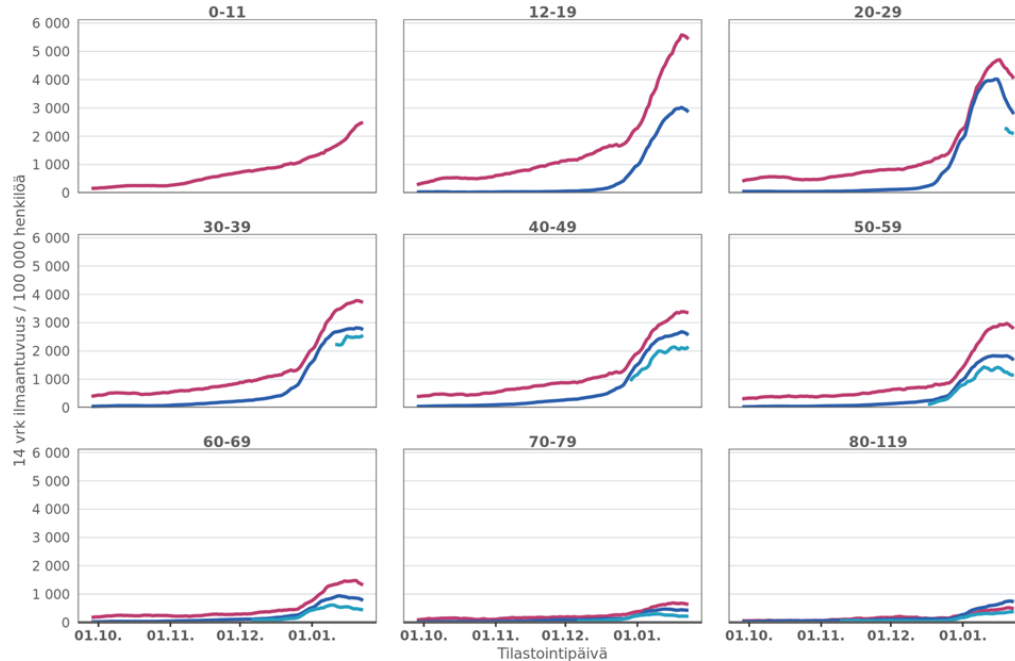
Viikko 3 (viikko 2): n 52 000 tapausta (n 57 000)

Ilmaantuvuus 1 960/100 000/14 vrk

Positiivisten osuus (viim. 7 vrk): 31 % (32 %)

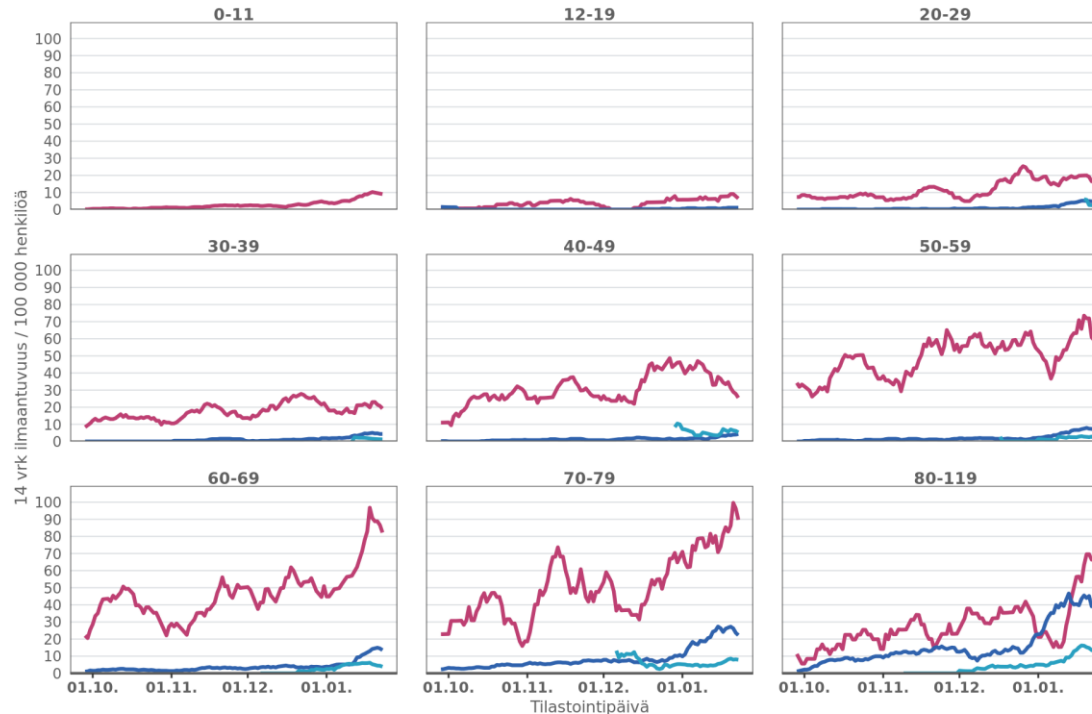
Rokotukset suojaavat huonommin omikronmuunnoksen aikaansaamaa tartuntaa vastaan

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



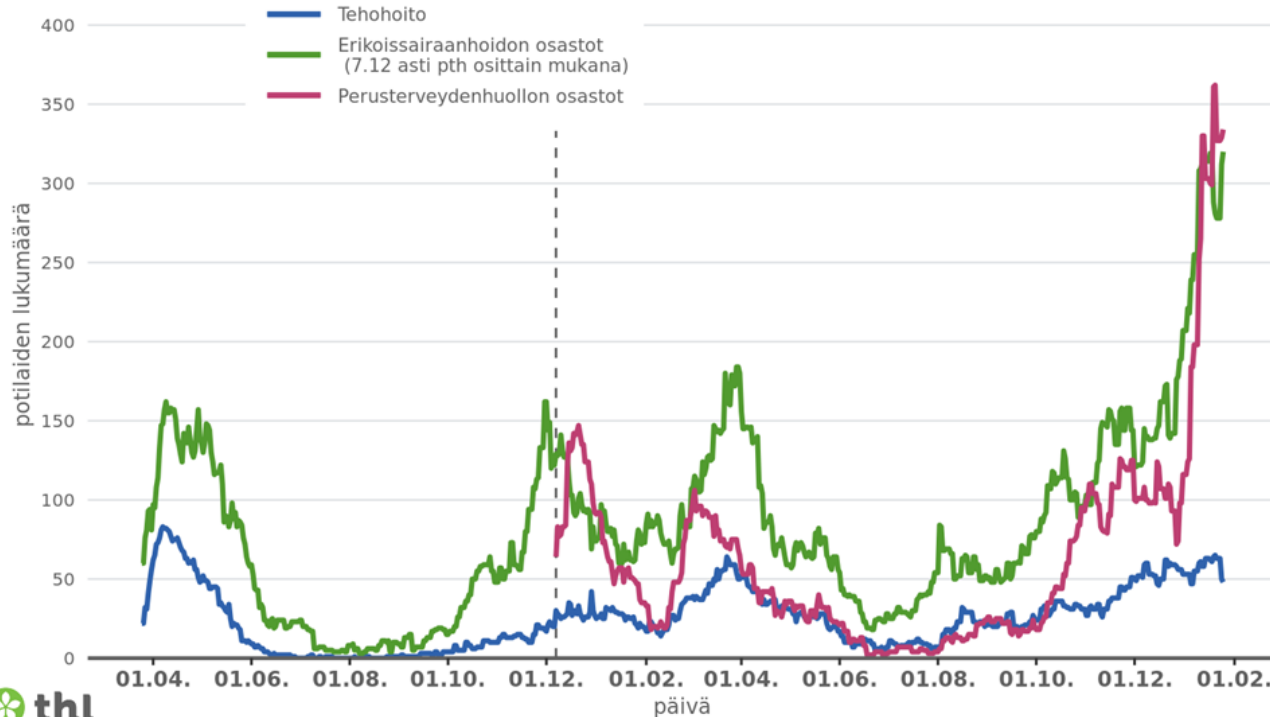
Rokotukset suojaavat yhä erinomaisesti vakavalta taudilta

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



Sairaalahoidossa olevat potilaat

Sairaalahoidossa olevat COVID-19 potilaat



Sairaalahoidossa 26.1.
(19.1):

Vuodeosasto 302 (299)
Teho-osasto 48 (64)
Yhteensä 350 (363)

Noin 20 % hoidossa
muusta syystä

Menehtyneitä 1 894

Yhteenveto

- Rekisteröityneiden tartuntojen lukumäärä on edelleen todellisten tartuntojen määrää huomattavasti pienempi
- Rokotukset suojaavat huonommin tartunnalta, mutta hyvin vakavalta taudinkuvalta
- Tehohoitoa vaativien tautitapausten lukumäärä on laskenut

STM:n ja THL:n
TILANNEKATSAUS
KORONAVIRUS-
TILANTEESTA



VALTIONEUVOSTO
STATSRÅDET

**COVID-19-epidemian
hybridistrategian seuranta
– tilannearvioraportti
26.1.2022**

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

Omikron-aallon valtakunnallinen kehitys tietoon tulleiden tartuntojen valossa

Lähde: THL

Viikko	Ajanjakso	Covid-19-tapaukset	14 vrk ilmaantuvuus / 100 000 väestö		Testien lukumäärä	Positiivisten testitulosten osuus
			Koko väestössä	Rokottamattomilla		
3	17.-23.1.	52 111	1 963	2 875	164 259	32 %
2	10.-16.1.	57 011			188 793	30 %
1	3.-9.1.	58 032	1 834	2 061	201 064	29 %
52	27.12.-2.1.	44 091			172 445	26 %

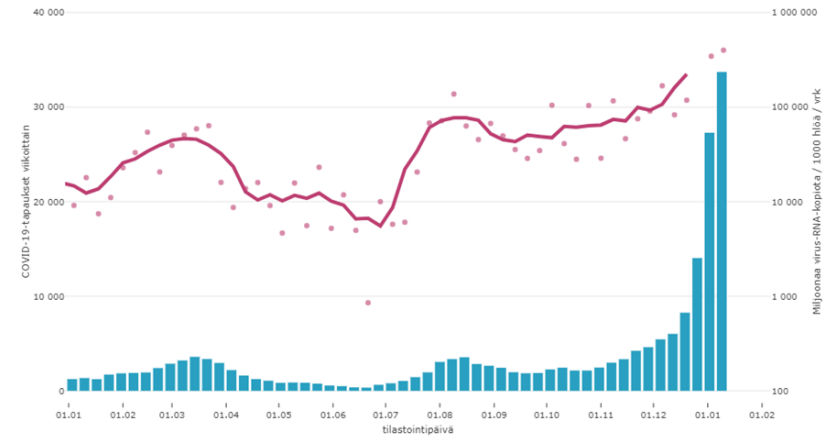
Omikron –muunnos kiertää väestössä koko maassa

Lähde: THL



- Omikron on valtavirus
- Jätevesissä viruksen esiintyvyys yhä kasvussa
- Mittaushistorian suurimpia RNA-määriä 1 000 henkilöä kohden vuorokaudessa havaittiin tällä viikolla Espoossa, Helsingissä, Hämeenlinnassa, Jyväskylässä, Kuopiossa, Tampereella ja Vaasassa.
- Määrät jatkaneet kasvuaan tai pysyneet ennallaan Joensuussa, Oulussa ja Porissa, Kouvolassa, Lappeenrannassa ja Rovaniemellä.
- Määrät eivät ole vielä kääntyneet laskuun missään mittauspisteessä.

Koronaviruksen RNA-määrä jätevedessä ja todetut COVID-19 -tapaukset 14 puhdistamon alueella yhteensä



tapauksia <5 tapaukset lukuva keskiarvo jätevedessä yhteensä

Vakavimmat tautimuodot laskusuunnassa

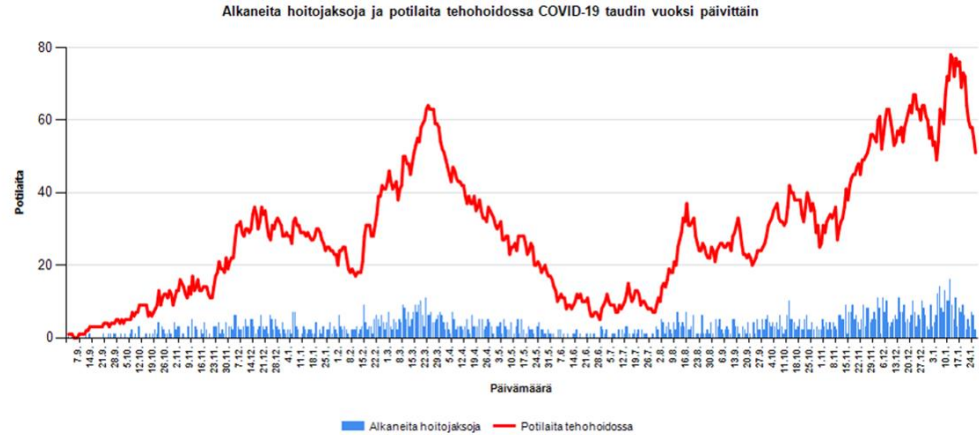
Lähde: COVID-19 tehohoidon koordinoiva toimisto, KYS



Viikolla 3 uusia potilaita tuli tehohoitoon 33, kun kahden edellisen viikon aikana uusia potilaita tuli noin 60 viikossa.

26.1.2022 aamulla teho-osastoilla oli 48 koronapositiivista potilasta, joista 40 (82%) oli hoidossa Covid-19-taudin vuoksi.

19.1.2022 luvut olivat 64 ja 53 (83%) potilasta.



Neljäsosa Suomen tehohoitopotilaista on hoidossa koronataudin takia.

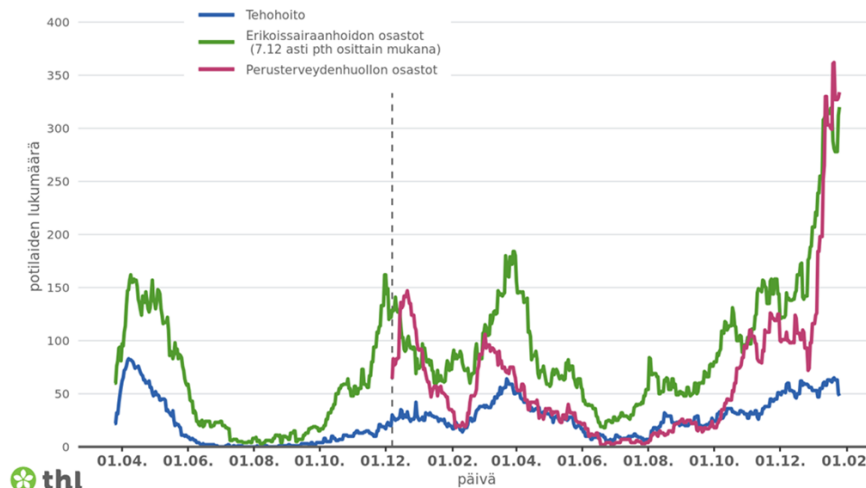
Sairaalahoidossa olevat ja menehtyneet 26. ja 19.1.2022

Lähde: THL, kysely sairaanhoitopiireille, tehohoidon koordinoiva toimisto



- Sairaalassa oli 26.1.2022 674 (722) potilasta
 - ESH vuodeosastoilla 302 (299)
 - PTH vuodeosastoilla 324 (359)
 - Tehohoidossa 48 (64) potilasta
 - HYKS-ervan osuus ennallaan 55%
- 30 vrk sisällä positiivisesta testistä menehtyneitä yhteensä 1894
- Viimeisen kahden viikon aikana (13.–26.1.) menehtyneitä on kirjattu 206
- 86 % on ollut yli 70-vuotiaita

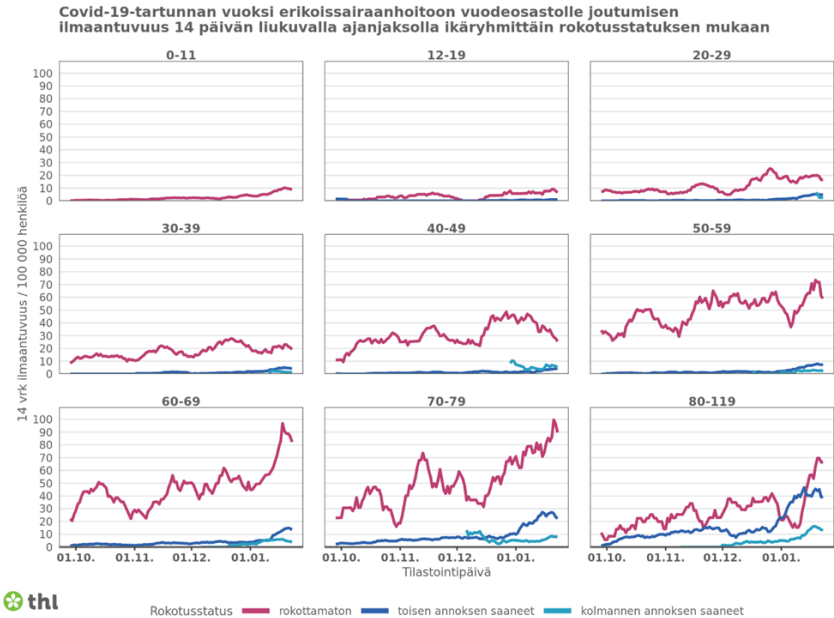
Sairaalahoidossa olevat COVID-19 potilaat



Rokotuksilla on kahdenlainen merkitys: vakavien tapausten esto ja immuunisuoja vahvistaminen

Tärkein keino hillitä omikron -aallon aiheuttamaa vakavaa tautia ja sairaalahoitoon kuormitusta on, että 60 vuotta täyttäneet ja perussairauksiensa vuoksi riskiryhmiin kuuluvat 18 vuotta täyttäneet ottavat kolmannen rokoteannoksen mahdollisimman nopeasti.

Jokainen rokoteannos on tärkeä ajatellen tulevaisuutta ja epidemian asteittaista hiipumista.



Tietoon tulleen ilmaantuvuuden alueellinen vaihtelu

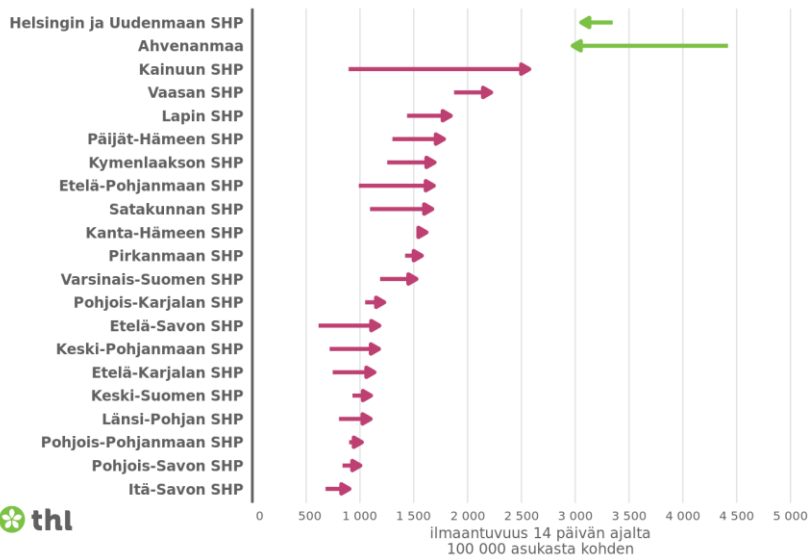
4.1.2022 alkaen koko Suomi on leviämisaluetta



2+2 vkoa

Todettujen COVID-19 tapausten ilmaantuvuuden muutos neljän viikon seurantajaksoilla

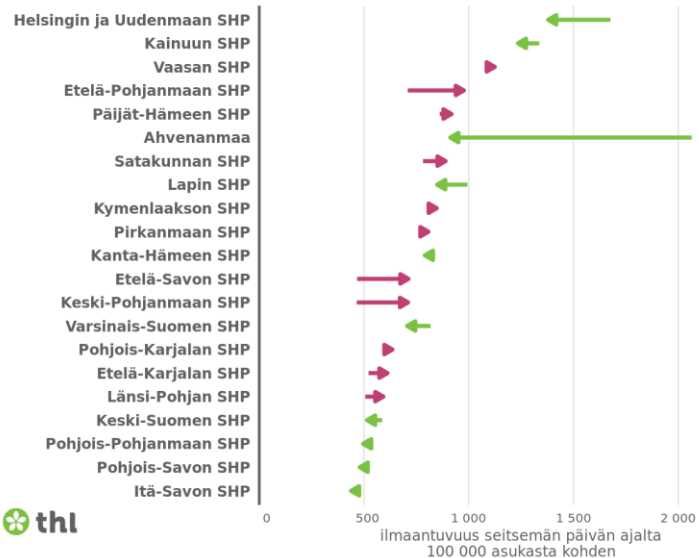
ajanjakso 10.01.-23.01. verrattuna jaksoon 27.12.-09.01.



1+1 vkoa

Todettujen COVID-19 tapausten ilmaantuvuuden muutos kahden viikon seurantajaksoilla

ajanjakso 17.01.-23.01. verrattuna jaksoon 10.01.-16.01.





Tunnuslukujen alueellisia eroja

- Ilmaantuvuus 14 vrk / 100 000 as.
 - Suomi 1963, alueet 902-3056 (Itä-Savo ja HUS)
- Testejä / 100 000 asukasta
 - Suomi noin 3000, alueet noin 1800–7600 (Pohjois-Savo ja Länsi-Pohja)
- Testiposiitivisuus
 - Suomi 32%, alueet 8-37 % (Länsi-Pohja ja HUS + Pirkanmaa)
- 3. annoksen kattavuus 18 vuotta täyttäneillä
 - Suomi 51%, alueet 48-64% (HUS + Keski-Suomi ja Etelä-Savo)
- Erityisvastuualueen asukasmäärään suhteutetussa sairaalakuormituksessa 2.6 -kertainen ero pienimmän (OYS) ja suurimman (HYKS) välillä.

Omikron –aallon piirteet alkavat olla selvillä

- Tartuntapaine väestössä jatkuu huipputasolla, mutta tartuntojen seuraukset suhteessa niiden määrään ovat selvästi aikaisempia aaltoja lievemmit.
- Rokotuksen suoja lieväoireista omikron -tautia vastaan on heikompi kuin aiempien muunnosten kohdalla, mutta suoja vakavaa tautia vastaan on yhä varsin hyvä – kolmannen annoksen jälkeen lähes yhtä hyvä kuin aiempia muunnoksia vastaan.
- Alueellisissa tilanteissa on vaihtelua. Osalla alueista tämän epidemia-aallon pahin huippu on ehkä jo saavutettu, sote-kuormitus on tasaantunut ja alkanut osin keventyä, mutta osalla alueista tilanne voi vielä vaikeutua.
- Rokottamattomia tartunnalle alttiita on vielä paljon. Mahdollisimman korkea rokotekattavuus on nyt ja tulevaisuutta ajatellen epidemian torjunnan kulmakivi.
- Suuri merkitys on jokaisen omalla toiminnalla ja koronaturvallisella elämäntavalla.

STM:n ja THL:n

TILANNEKATSAUS
KORONAVIRUS-
TILANTEESTA



VALTIONEUVOSTO
STATSRÅDET