

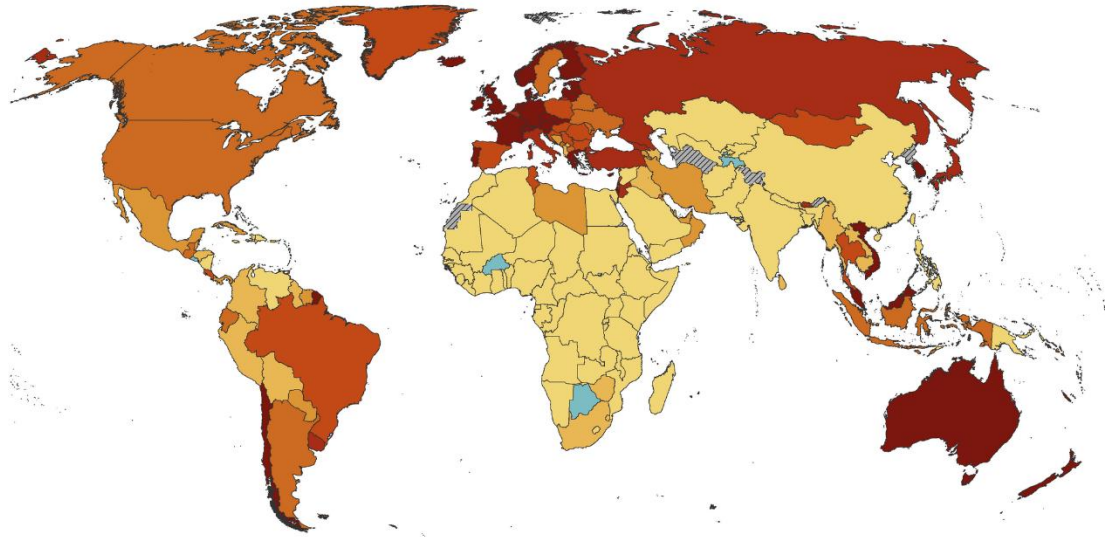
STM:n ja THL:n

TILANNEKATSAUS
KORONAVIRUS-
TILANTEESTA



VALTIONEUVOSTO
STATSRÅDET

Globaali pandemiatilanne



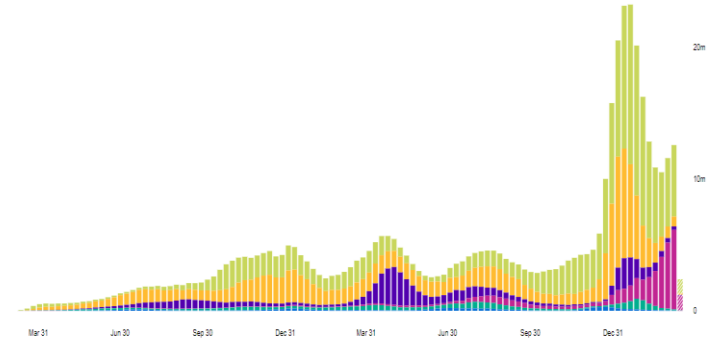
14-day COVID-19 case notification rate per 100 000, 2022-w09 to 2022-w10



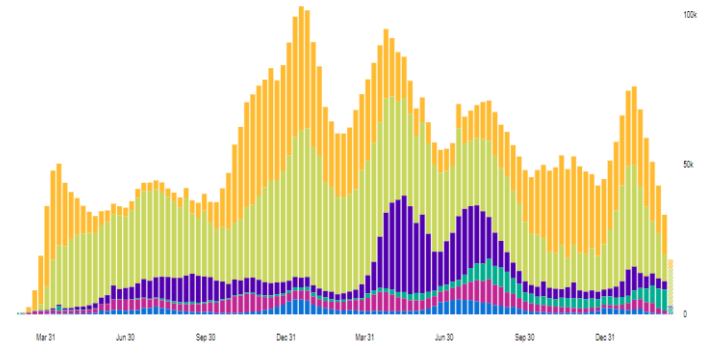
Administrative boundaries: © EuroGeographics © UN-FAO © Turkstat. The boundaries and names shown on this map do not imply official endorsement or acceptance by the European Union.

Date of production: 17/03/2022

Viikoittaiset
COVID-19-tapaukset



Viikoittaiset
COVID-19-kuolemat

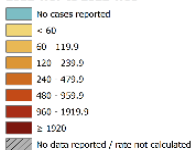


EU/ETA tilanne

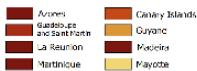
Viikot 7-8



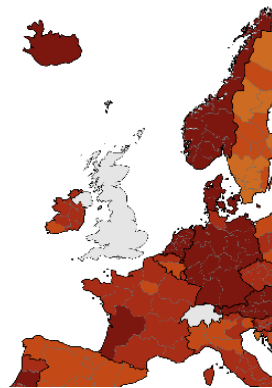
14-day COVID-19 case notification rate per 100 000 population 2022-w07 to 2022-w08



Regions not visible in the main map extent



Countries not visible in the main map extent



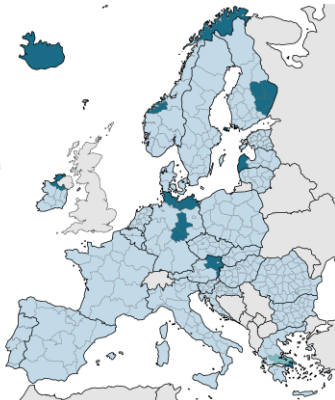
Change in 14-day COVID-19 case notification rate per 100 000 from 2022-w06/2022-w07 to 2022-w07/2022-w08



Regions not visible in the main map extent



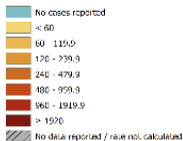
Countries not visible in the main map extent



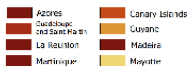
Viikot 9-10



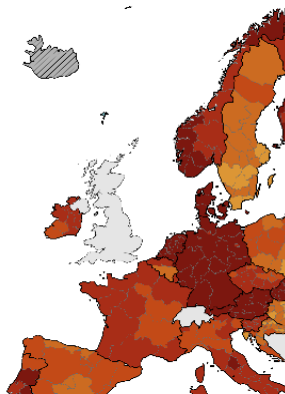
14-day COVID-19 case notification rate per 100 000 population 2022-w09 to 2022-w10



Regions not visible in the main map extent



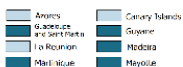
Countries not visible in the main map extent



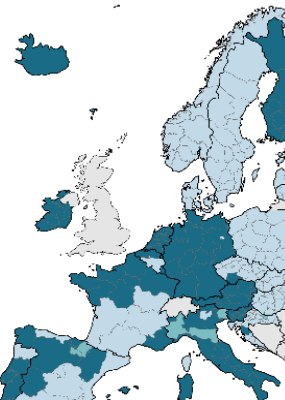
Change in 14-day COVID-19 case notification rate per 100 000 from 2022-w08/2022-w09 to 2022-w09/2022-w10



Regions not visible in the main map extent



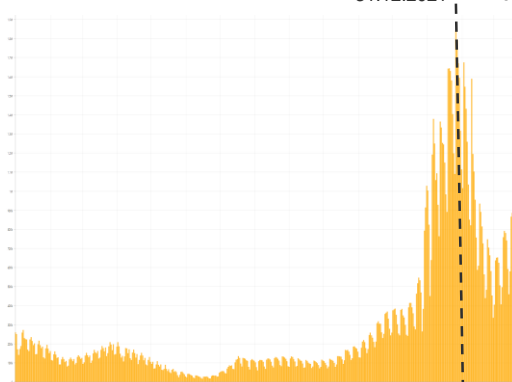
Countries not visible in the main map extent



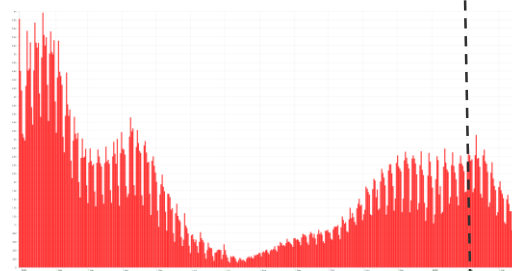
Tartunnat

1.1.2021

31.12.2021 | 1.1.2022



Kuolemat

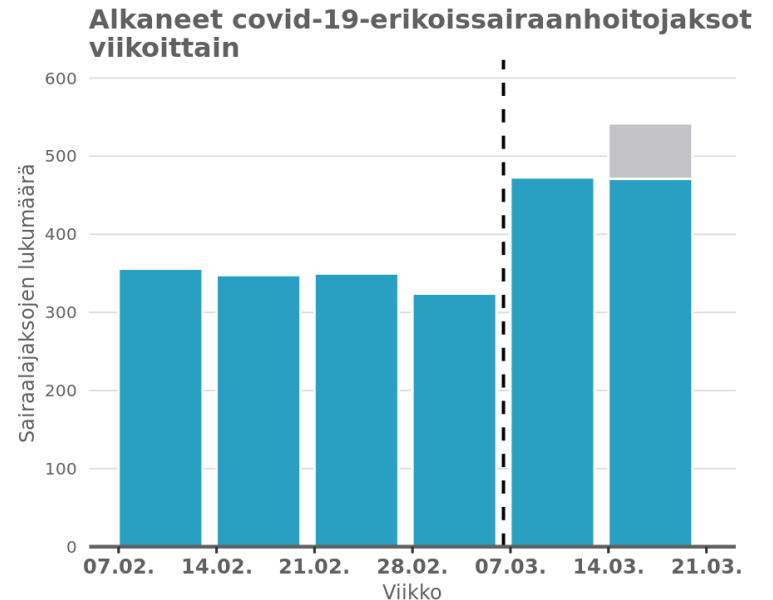
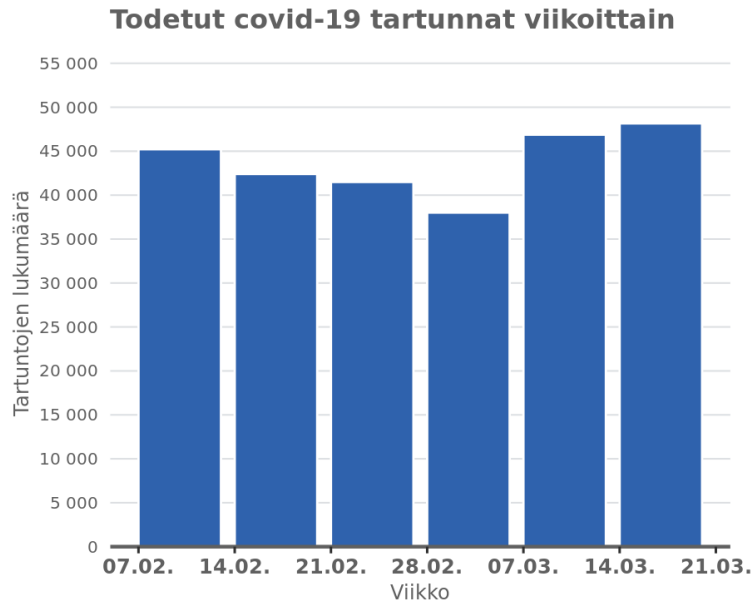


Ilmaantuvuus

Trendi – vaalea väri = laskeva

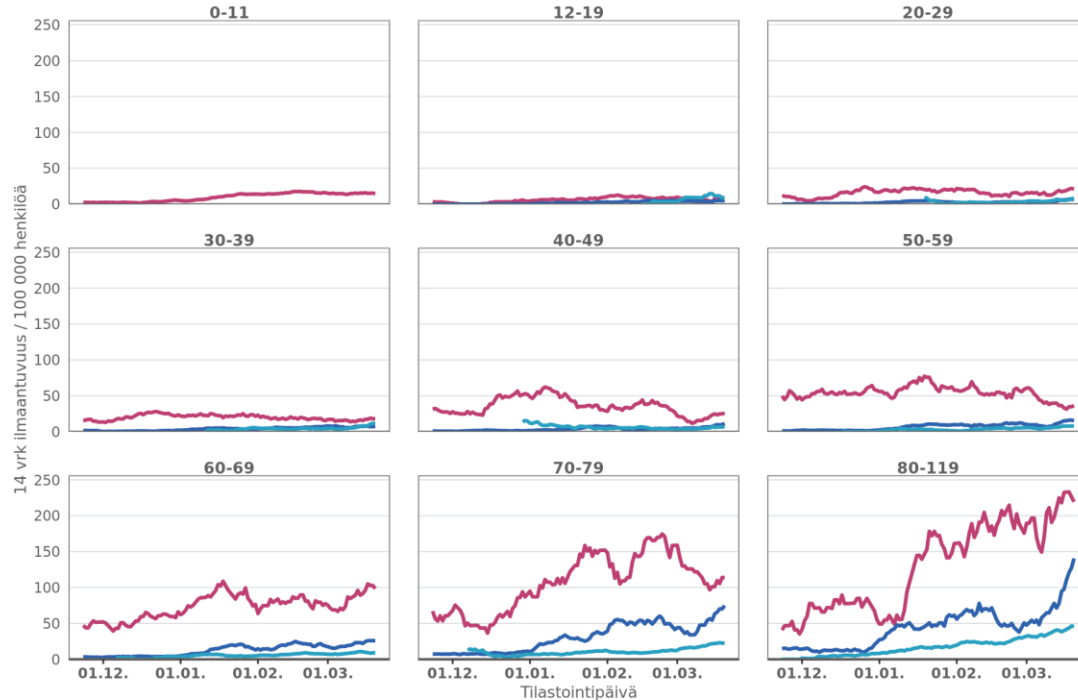
Epidemiatilanne Suomessa

- Tautitapausten määrä ei kuvasta todellisia lukumääriä
- Epidemiatilanne eroaa alueiden välillä
- Erikoissairaanhoidon luvut korjaantuvat viimeisten viikkojen osalta



Erikoissairaanhoido rokotusstatuksen mukaan

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

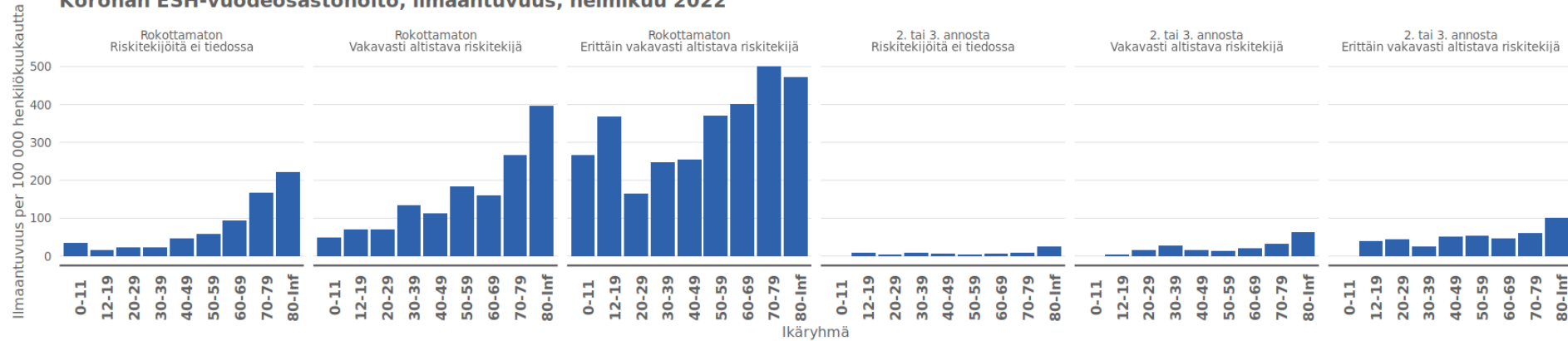


Auttavatko rokotteet vakavaa tautia vastaan?

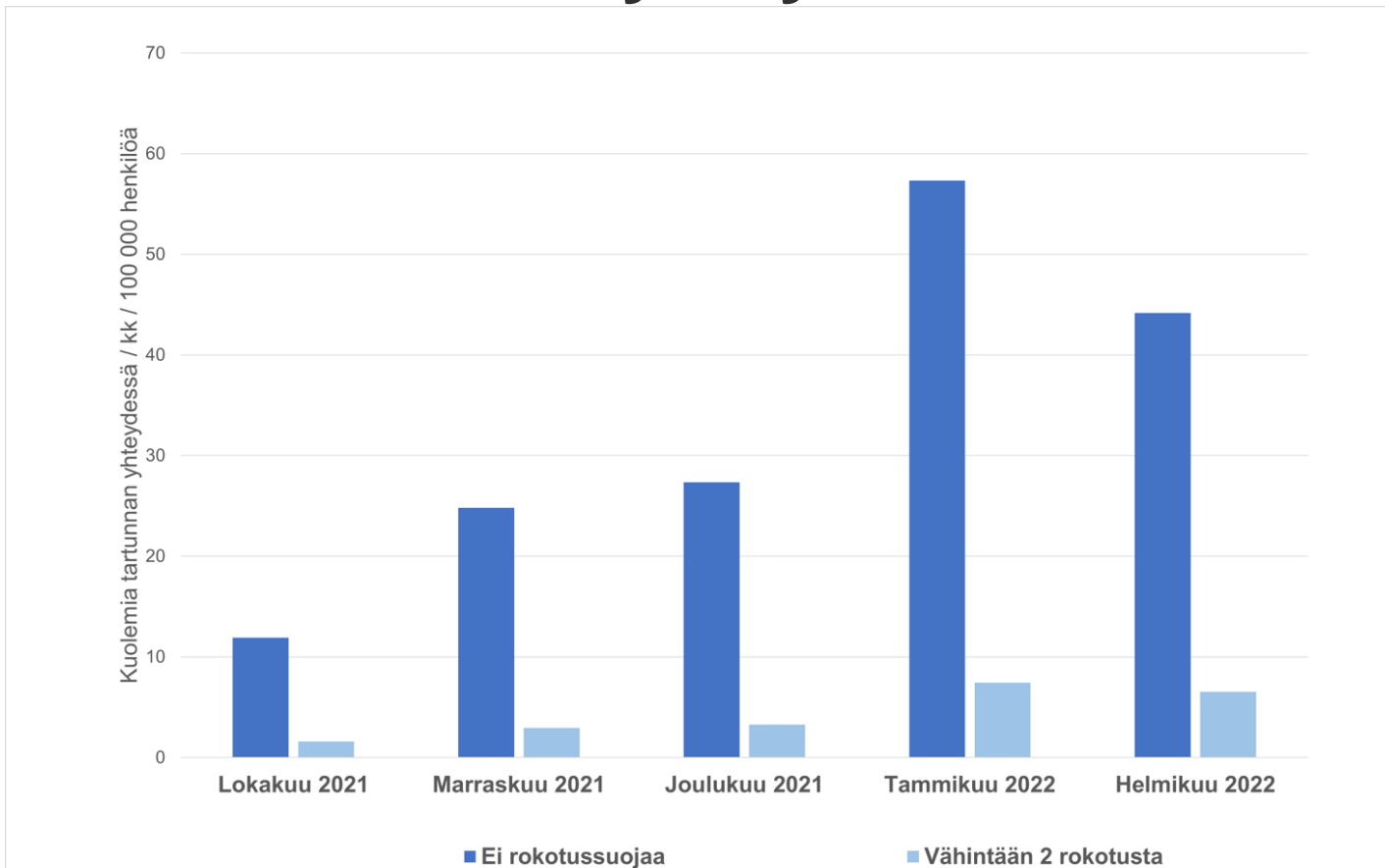
Rokottamaton

2-3 rrokotusta

Koronan ESH-vuodeosastoahoito, ilmaantuvuus, helmikuu 2022



Kuolemat tartunnan yhteydessä



Yhteenveto

- Epidemiatilanteessa ei suurta muutosta
 - Alueellisia eroja yhä, koko maan osalta erikoissairaanhoidon kuormitus pitkälti ennallaan
- Perusterveydenhuollon osalta kuormitus korkealla
 - Ei kuvaa välttämättä koronataudin vakavuutta
- Terveystenhuollon kuormittumisen riski on yhä olemassa
 - Suuri osa väestöstä jo sairastunut
 - Etenkin riskiryhmien rokotuskattavuus korkea

STM:n ja THL:n
TILANNEKATSAUS
KORONAVIRUS-
TILANTEESTA



VALTIONEUVOSTO
STATSRÅDET

**COVID-19-epidemian
hybridistrategian seuranta
– tilannearvioraportti
23.3.2022**

Rekisteröityjä tartuntoja hieman enemmän

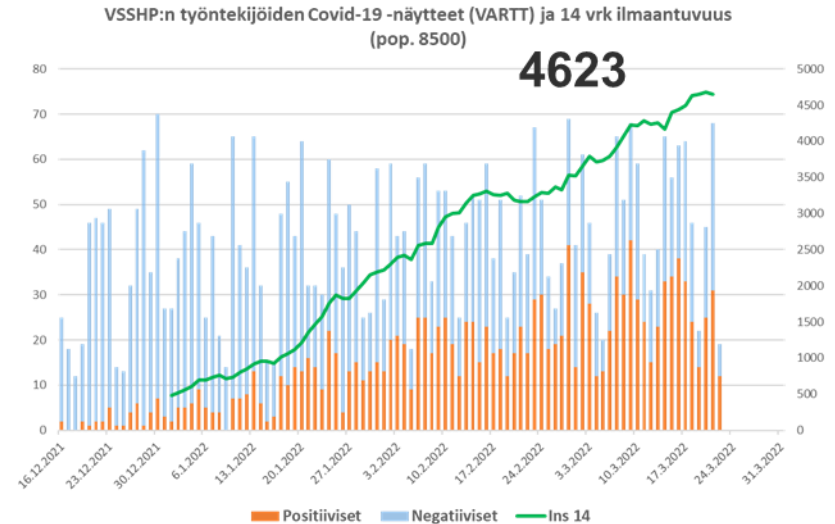
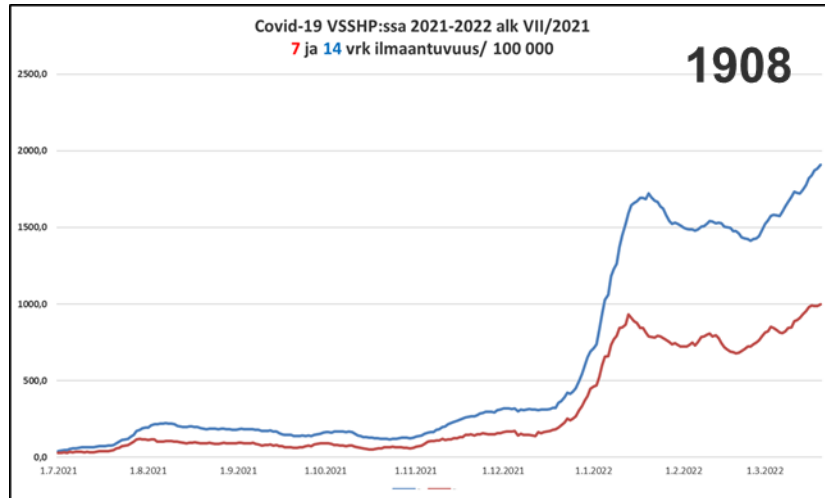
Lähde: THL

Viikko	Ajanjakso	Rekisteröidyt Covid-19-tapaukset	Laboratoriotestien lukumäärä	Positiivisten testitulosten osuus
10-11	7.3.-20.3.	95 040	214 400	44 %
8-9	21.2.-6.3.	79 507	206 800	39 %
6-7	7.2.-20.2.	87 629	241 500	36 %
4-5	24.1.-6.2.	91 985	271 800	34 %

Viimeisimmän **kahden kalenteriviikon** (7.–20.3.) aikana testejä on tehty hieman aiempia viikkoja enemmän. Positiivisten testitulosten osuus on viimeisten kahdeksan viikon aikana tasaisesti kasvanut, mikä kuvastaa tapausten määrän kasvua testattavassa väestöosassa.

Paljonko tartuntoja voisi todellisuudessa olla?

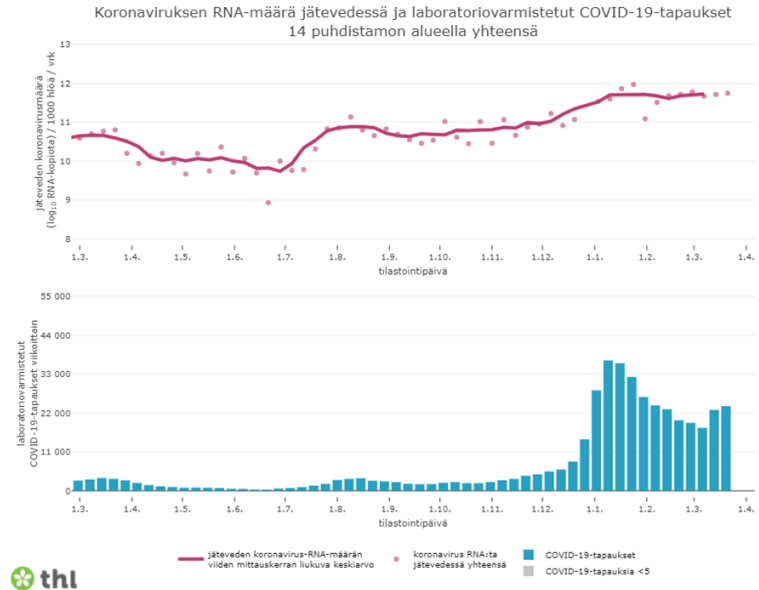
Lähde: Varsinais-Suomen sairaanhoitopiiri



Koronaviruksen määrä jätevesissä on pysynyt korkeana

Lähde: THL

- Viimeisten viiden mittauskerran trendi on jo useamman viikon ajan pysynyt tasaisena
- Alueellisia eroja on: Helsingissä trendi on kääntynyt nousuun, Oulussa ja Kouvolassa nousu jatkuu, Pietarsaassa mittaushistorian korkein taso. Hämeenlinnassa ja Seinäjoella laskusuunta.
- Koronaviruksen RNA:ta tiedetään erittyvän keskimäärin kolmen viikon ajan tartunnan jälkeen.

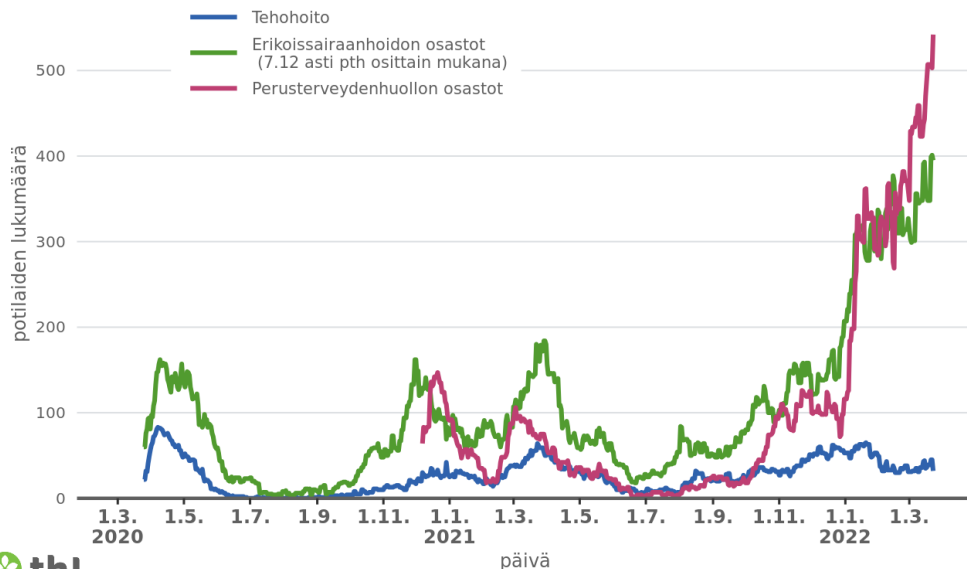


Koronapositiivisten sairaalapotilaiden määrä kasvaa

23.3. yht. 969, 16.3. yht. 858, yht. 16.2.716



Sairaalahoitossa olevat COVID-19 potilaat



23.3.2022:

Erikoissairaanhoidossa
395 potilasta, joista noin
2/3 koronasairauden takia.

Perusterveydenhuollossa
542 potilasta, suuruus-
luokkaa noin puolet korona-
sairauden takia.

Teho-osastoilla 32 potilasta,
joista noin 2/3 korona-
sairauden takia.

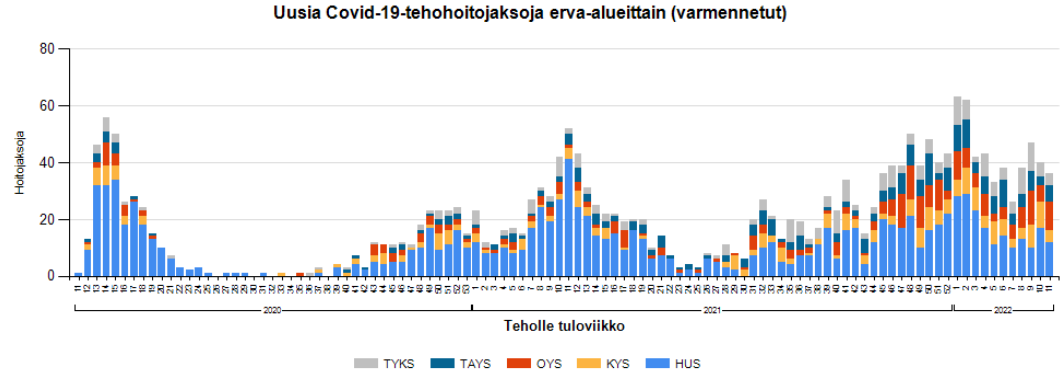
Tehohoidon tarve on pysynyt samalla tasolla

Lähde: COVID-19 tehohoidon koordinoiva toimisto, KYS

Viikoilla 10-11 uusia potilaita tuli tehohoitoon 76.

Tammikuun lopun ja maaliskuun alun välillä vastaava luku vaihteli 58-79.

Noin 6%:lla tehohoitopotilaista koronapositiivisuus on oheislöydös.



Miltä tilanne juuri nyt näyttää?

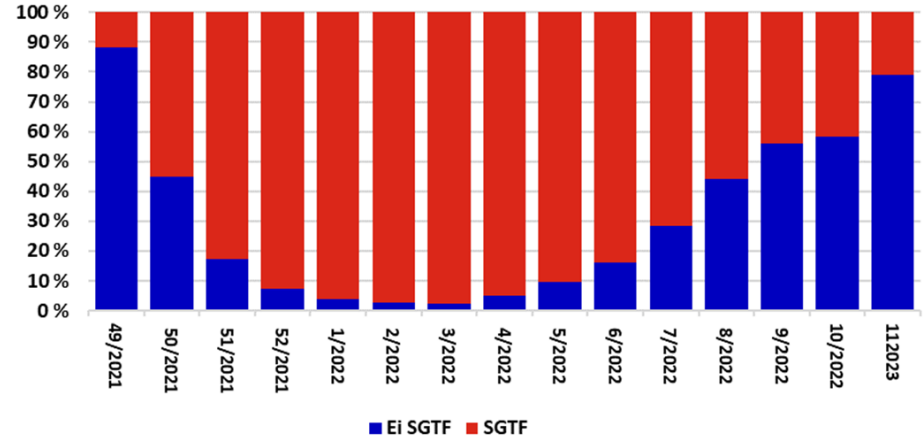


Rajoitukset ovat poistuneet, kontaktit ovat lisääntyneet. Eniten tartuntoja todetaan nuorilla ja työikäisillä aikuisilla.

Omikronin BA.2 –alamuunnos valtaa alaa.

Arvioitu tehollinen tartuttavuusluku on 0,90-1,05 (90 % todennäköisyysväli). Edellisellä keralla se oli 0,80-0,95.

Useilla alueilla on havaittu tartuntojen määrän kasvua myös iäkkäämmillä.



SGTF-löydösten osuus Helsingissä

viikoilla 49/21-11/22

HUOM. BA.2 -alavariantilla ei S-geenideleetiota



Tilanteen rauhoittumista ei ole (vielä) näköpiirissä

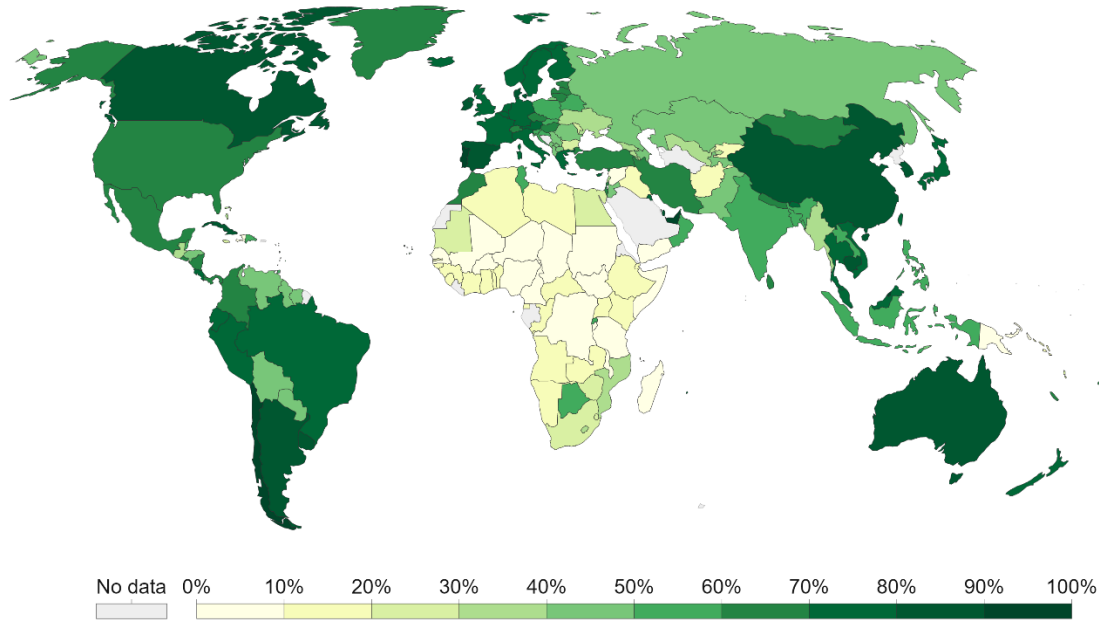
- Monilla alueilla tartuntoja ja myös sairaalahoidon tarvetta on enemmän kuin koskaan aikaisemmin epidemian aikana.
- Sairalahoidon tarpeen ei voi odottaa kääntyvän laskuun.
- Myös HUS-alueella on ”takapotkun” merkkejä.
- **Hyvät hygieniakäytännöt ovat nyt kunniassa. Suojaa itseäsi ja muita yksinkertaisilla arkielämän keinoilla. Oireisena pysy kotona.**
- **Rokottaudu viimeistään nyt.**
- Vältä väkijoukkoja, etenkin jos kuulut riskiryhmään.
- Onneksi on rokotukset. Ilman niitä tilanne olisi paljon pahempi.

57,2 % maailman väestöstä on saanut täyden perusrokotussarjan

Share of people who completed the initial COVID-19 vaccination protocol,
Mar 22, 2022

Our World
in Data

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



Source: Official data collated by Our World in Data – Last updated 23 March 2022, 10:20 (London time) OurWorldInData.org/coronavirus • CC BY
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.

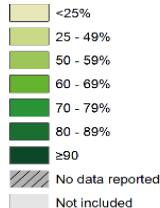
Rokotuskattavuus 18+

Täysi perussarja

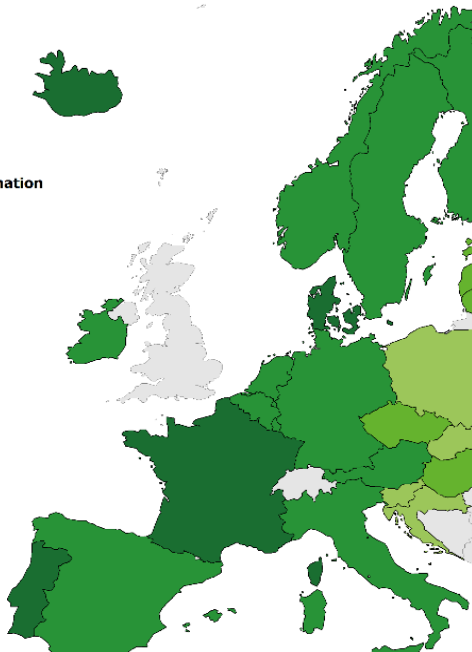
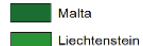
EU/ETA 83,1 % (Suomi 87,2 %)



Uptake of the primary course of COVID-19 vaccination among the total population in EU/EEA countries as of 13 March 2022



Countries not visible in the main map extent

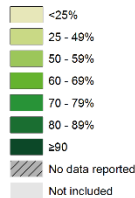


Tehosteannos

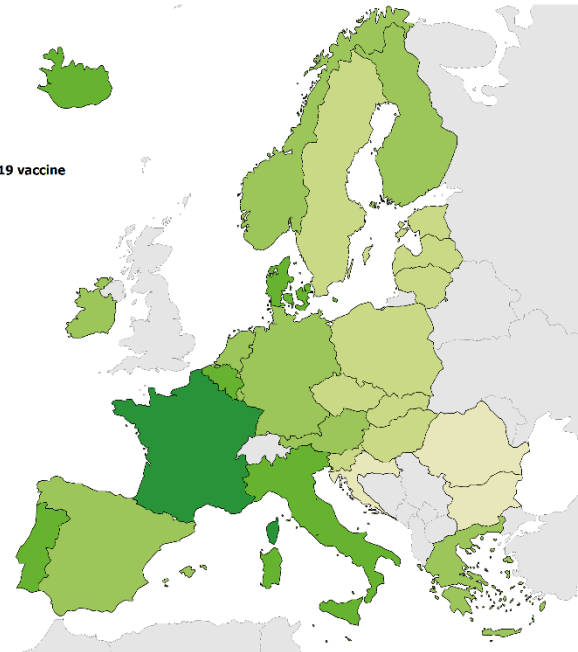
EU/ETA 63 % (Suomi 62,2 %)



Uptake of a booster/additional dose of COVID-19 vaccine among the total population in EU/EEA countries as of 13 March 2022



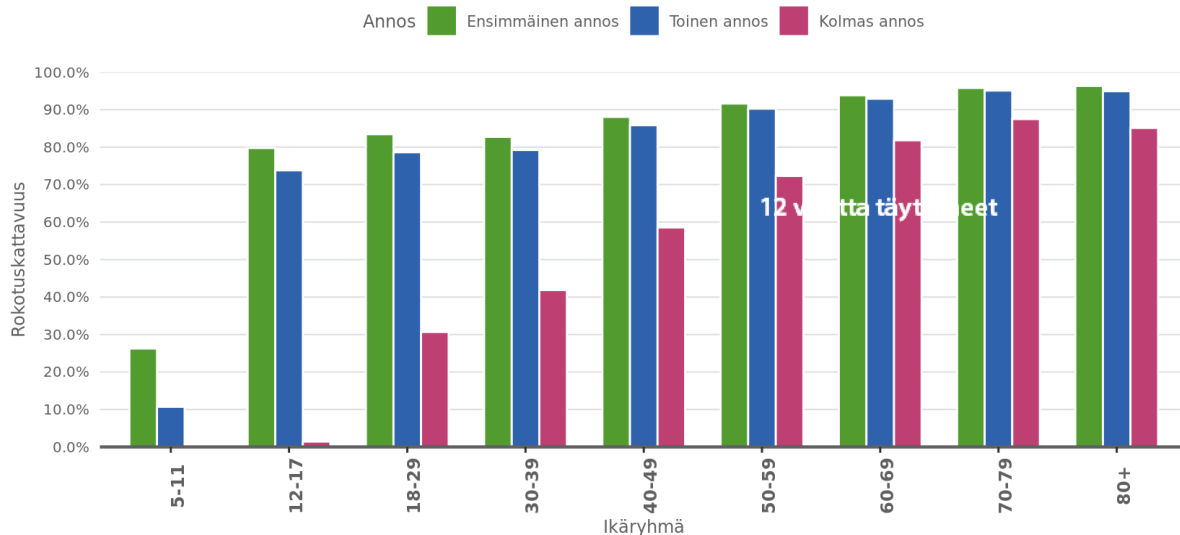
Countries not visible in the main map extent



2. annoksen kattavuus on 87,2 % (18+)

Toisen annoksen ottaneista 72 % on saanut myös kolmannen annoksen

Rokotuskattavuus ikäryhmittäin,
ensimmäinen, toinen ja kolmas annos

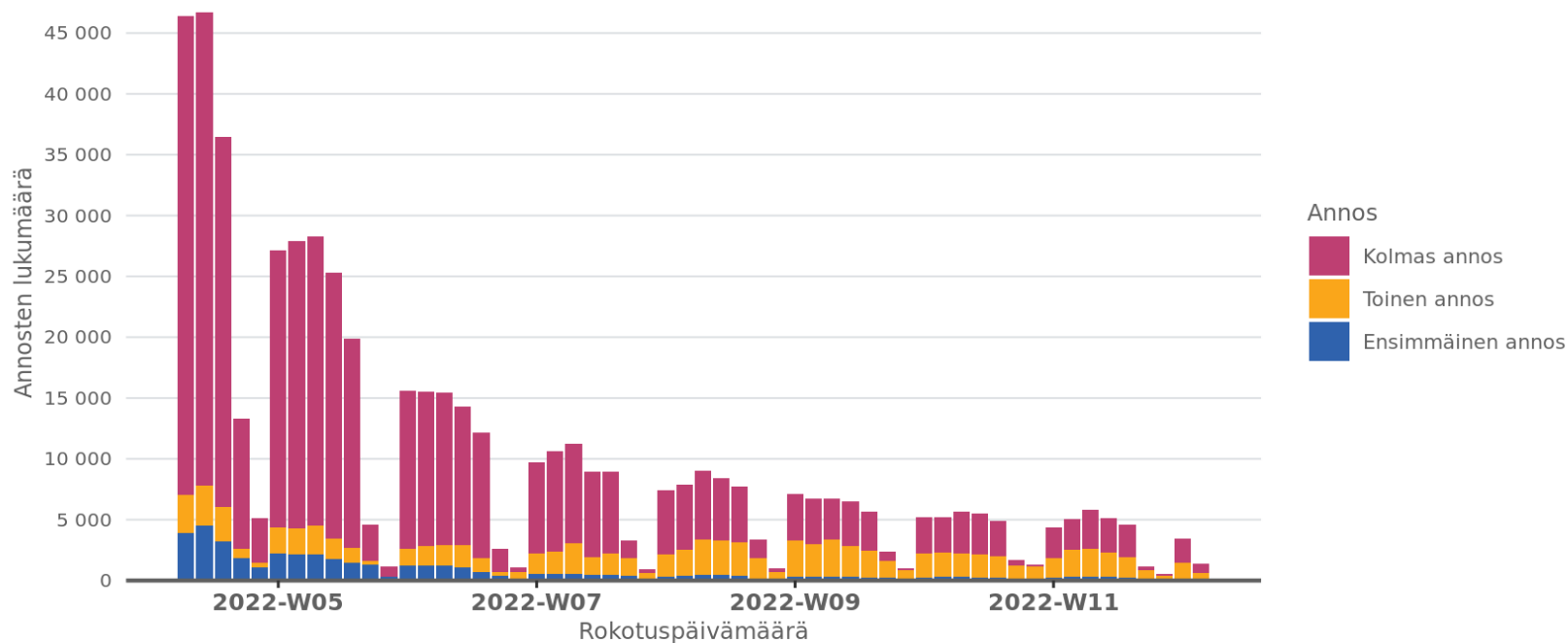


	1. annos	2. annos	3. annos
12 vuotta täyttäneet	88,8 %	86,2 %	58,0 %
18 vuotta täyttäneet	89,5 %	87,2 %	62,6 %
60 vuotta täyttäneet	95,1 %	94,1 %	84,6 %

Rokotteita annetaan enää vähän

Kokonaan rokottamattomia n. 468 000 (18+)

Annetut annokset rokotuspäivän mukaan



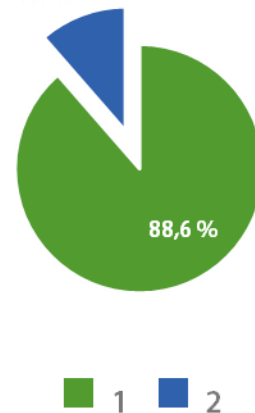
Koronatartunnan saaneet (ennen tai jlk rokotusta)

Yhteensä vailla täyttä rokotussarjaa



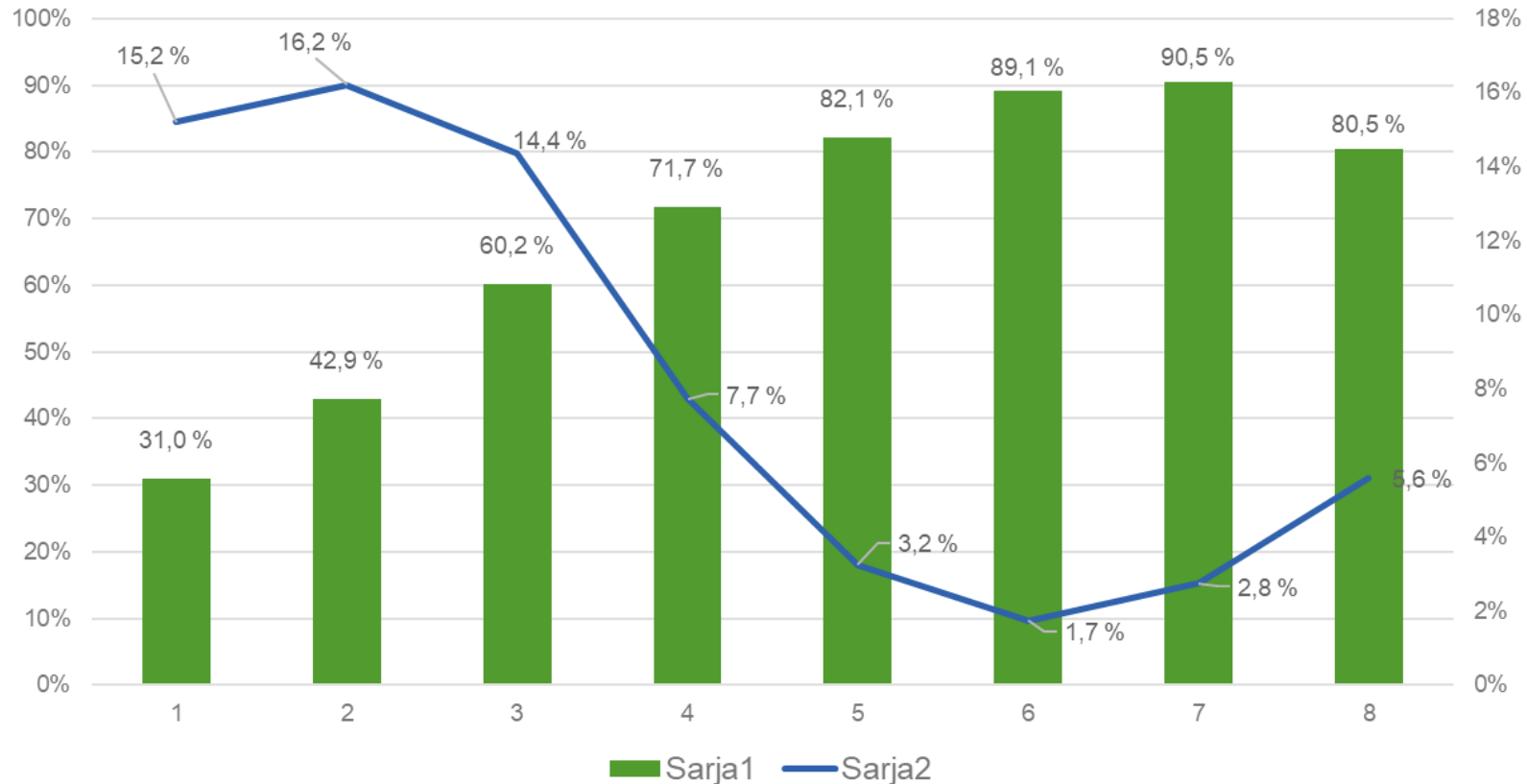
685 tuhatta 12 vuotta täyttänyttä

Yhteensä 2 ja 3 x rokotetut 12+



4,2 miljoonaa 12 vuotta täyttänyttä

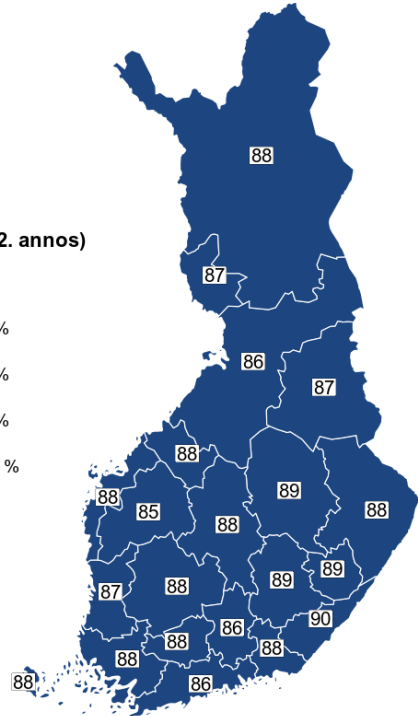
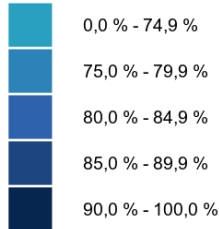
2022 Maaliskuu - 3 x rokotekattavuus ja vuonna 2022 tartunnan saaneiden osuus väestöstä ikäryhmittäin



Alueellinen rokotuskattavuus on erittäin korkealla tasolla

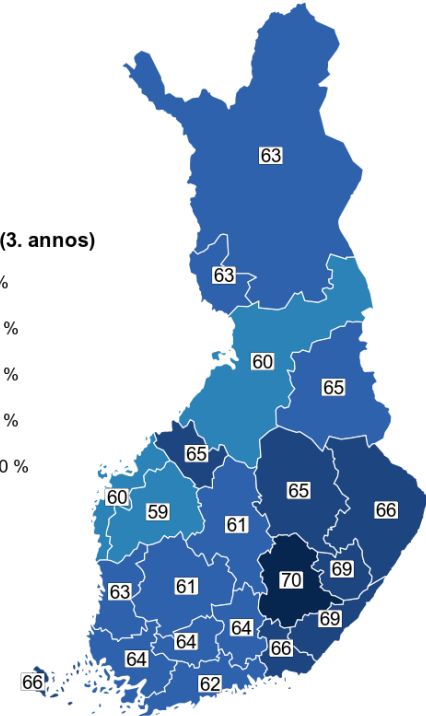
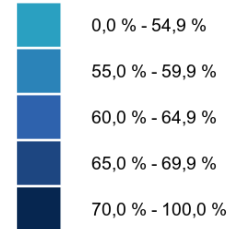
Rokotuskattavuus yli 18-vuotiailla,
toinen annos

Rokotuskattavuus (2. annos)



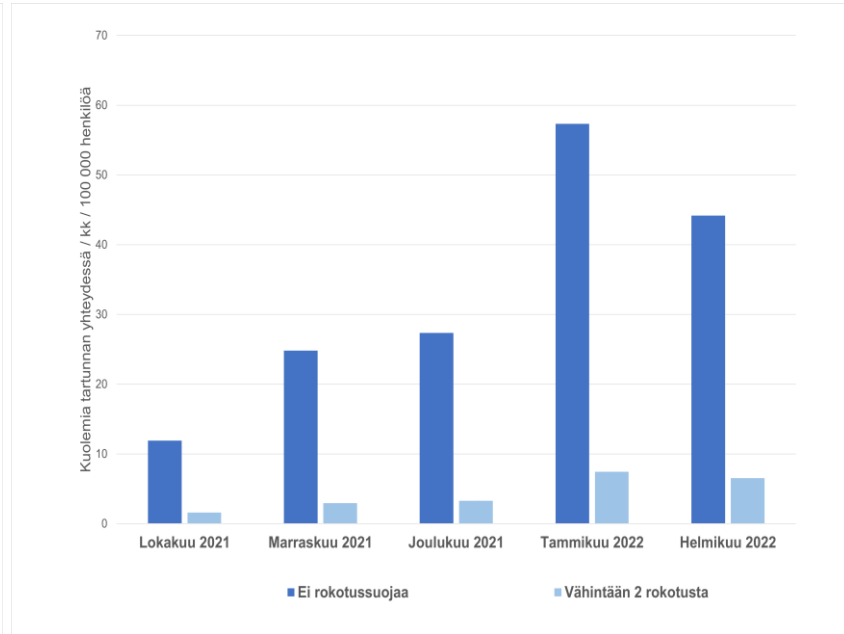
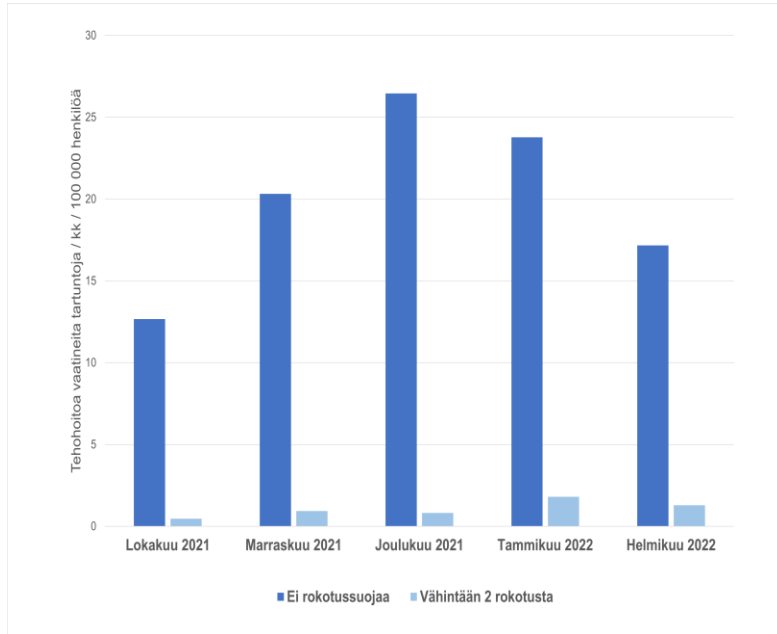
Rokotuskattavuus yli 18-vuotiailla,
kolmas annos

Rokotuskattavuus (3. annos)



Rokotukset antavat erinomaisen suojan vakavia tautimuotoja vastaan

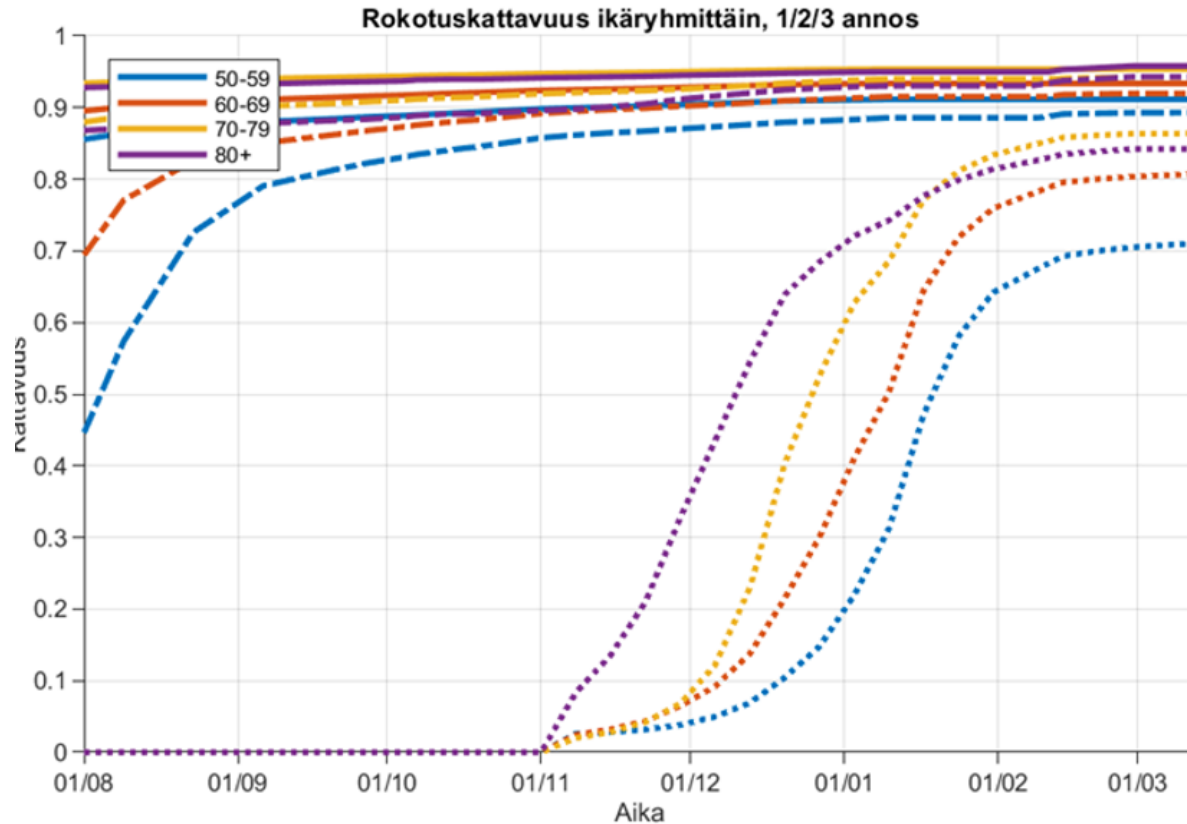
TEHOHOITOON JOUTUMISEN RISKI KUOLEMAN RISKI YLI 6 X
YLI 10 X ILMAN ROKOTUSTA ILMAN ROKOTUSTA



THL:n suositus 4. annoksista

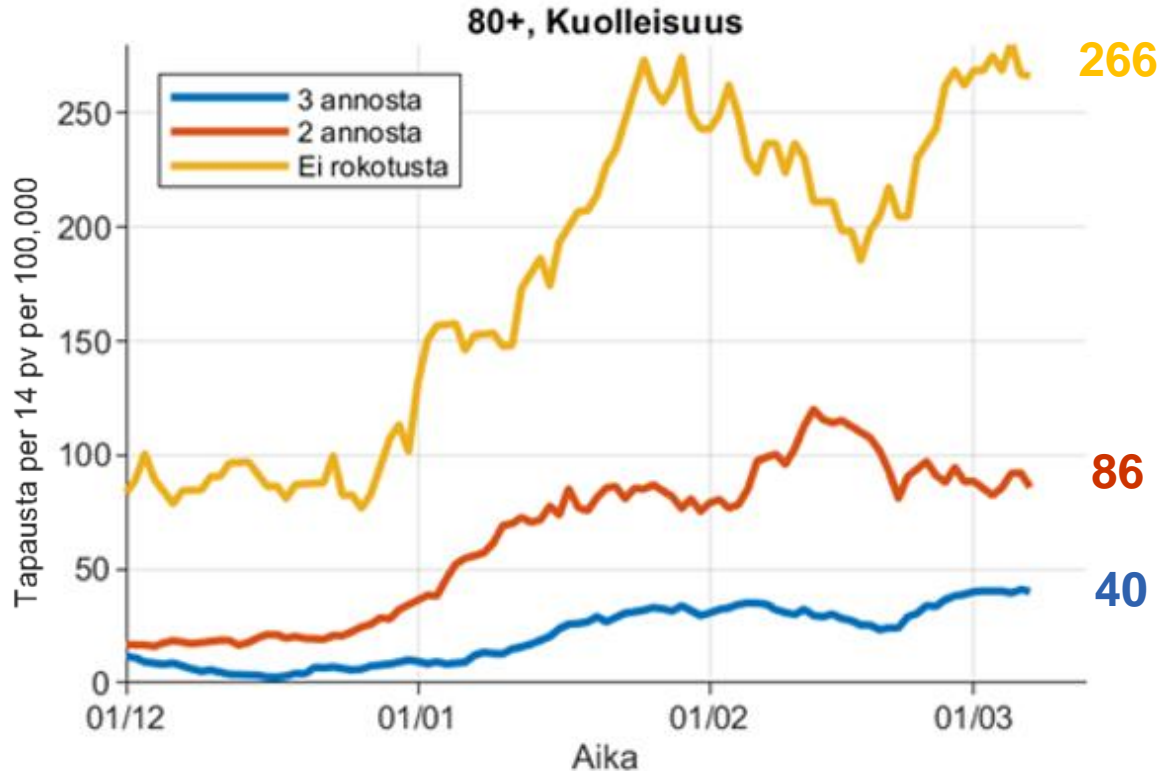
- 80 vuotta täyttäneille ja hoivakodeissa asuville iäkkäille
 - Aikaisintaan 3 kk kolmannen annoksen/sairastetun taudin jälkeen
 - Kolme rokoteannosta ja sairastettu tauti vastaa neljää rokoteannosta -> ei tarvetta rokotteelle
 - Rokotettavia n. 300 000
 - Rokotukset kriteerit täyttävälle syytä käynnistää viipymättä
- Vakavasti immuunipuutteisille suositeltu neljänsiä annoksia jo aiemmin

80 vuotta täyttäneet saaneet 3. annoksen pääosin marras-joulukuussa 2021



Rokotteet antavat hyvän suojan

Suuri tartuntojen määrä selittää kuolemien määrää

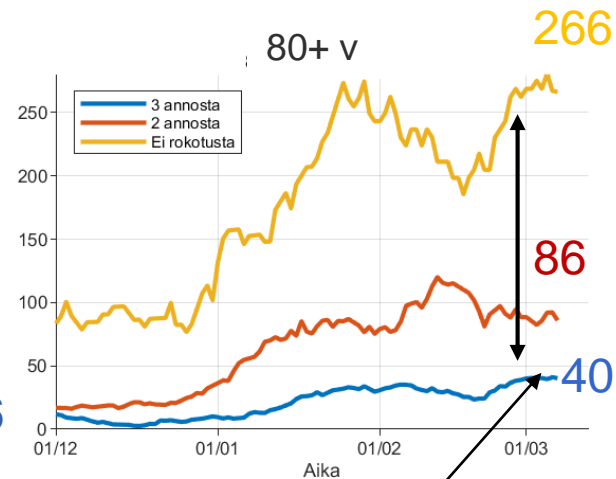
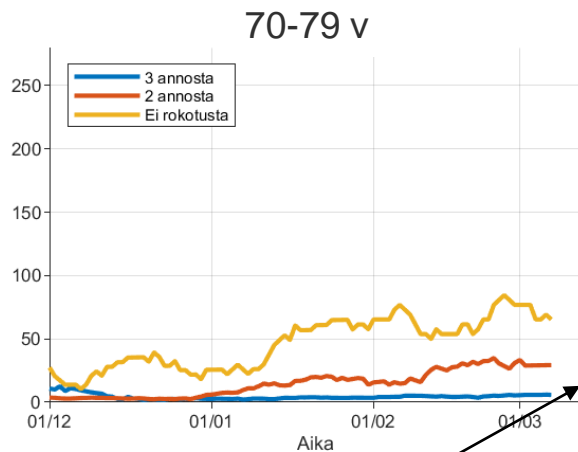
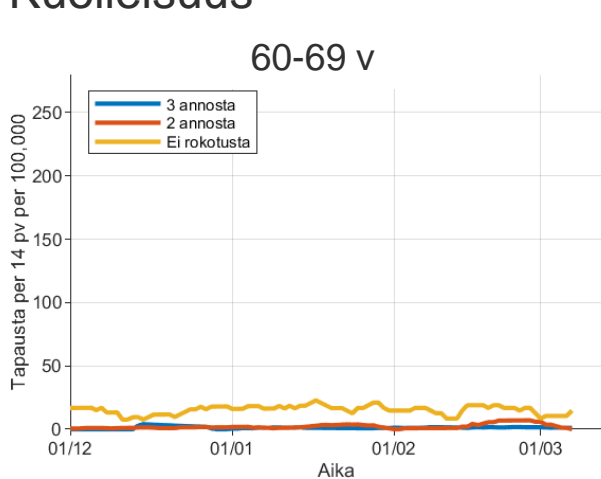


Neljänsien annosten tarve

- Hyvin iäkkäille (yli 80 v) rokotteet eivät tuota yhtä hyvää suojaa vakavaa tautia vastaan kuin nuoremmille
 - Neljänsillä annoksilla pyritään vahvistamaan suojaa
- Nuoremmilla (alle 80 v) kolmannen annoksen antama suoja on edelleen erinomainen
 - Suojan tehoa seurataan jatkuvasti

Kolmen annoksen suojateho

Kuolleisuus



3. annoksen jälkeen 70-79 kuolleisuus on matala

3. annoksen jälkeen 80+ kuolleisuus vielä kohtuullisen korkea

STM:n ja THL:n

TILANNEKATSAUS
KORONAVIRUS-
TILANTEESTA



VALTIONEUVOSTO
STATSRÅDET