

Covid-19 pandemian tilannekuva ja toimenpiteet

Antti Hedman

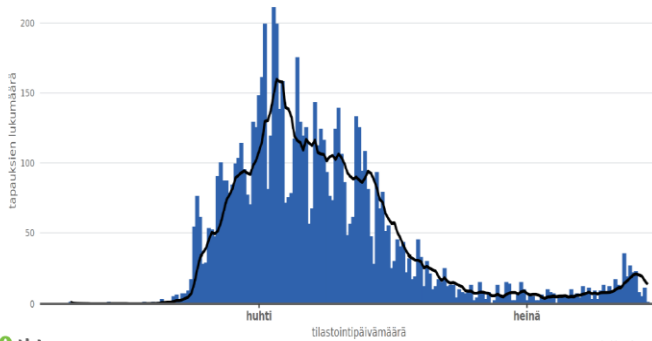


COVID-19 pandemia 18.08.2020

COVID-19 Suomessa 17.8.2020

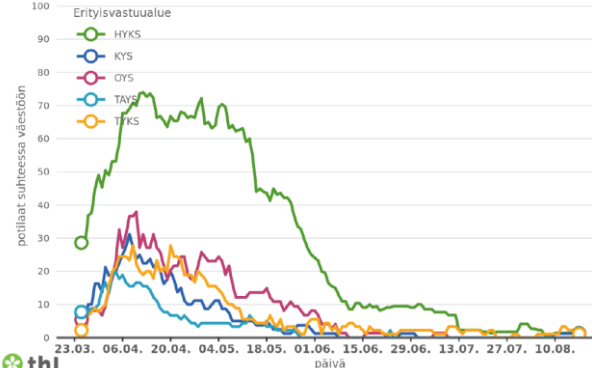
Suomessa todetut COVID-19 -tapaukset tilastointipäivän mukaan

mustalla viivalla seitsemän päivän liukuva keskiarvo



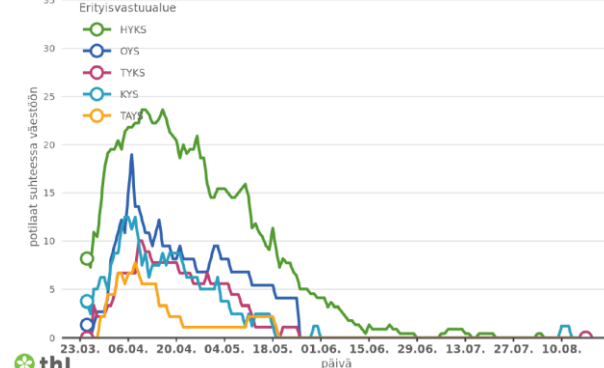
Sairaalahoidossa olevat COVID-19 potilaat erityisvastuualueiltaan

potilaita päivässä miljoonaa asukasta kohden



Tehohoidossa olevat COVID-19 potilaat erityisvastuualueiltaan

potilaita päivässä miljoonaa asukasta kohden



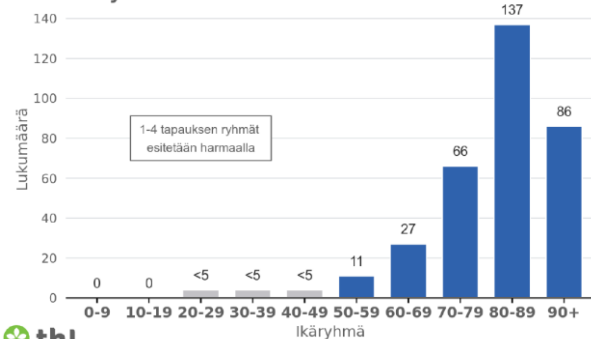
- Uudet tapaukset aiempaa nuoremmissa
- Valtaosa uusista tapauksista ulkomailta
- Sairaalahoidossa vielä vain vähän potilaita

COVID-19 Suomessa 17.8.2020

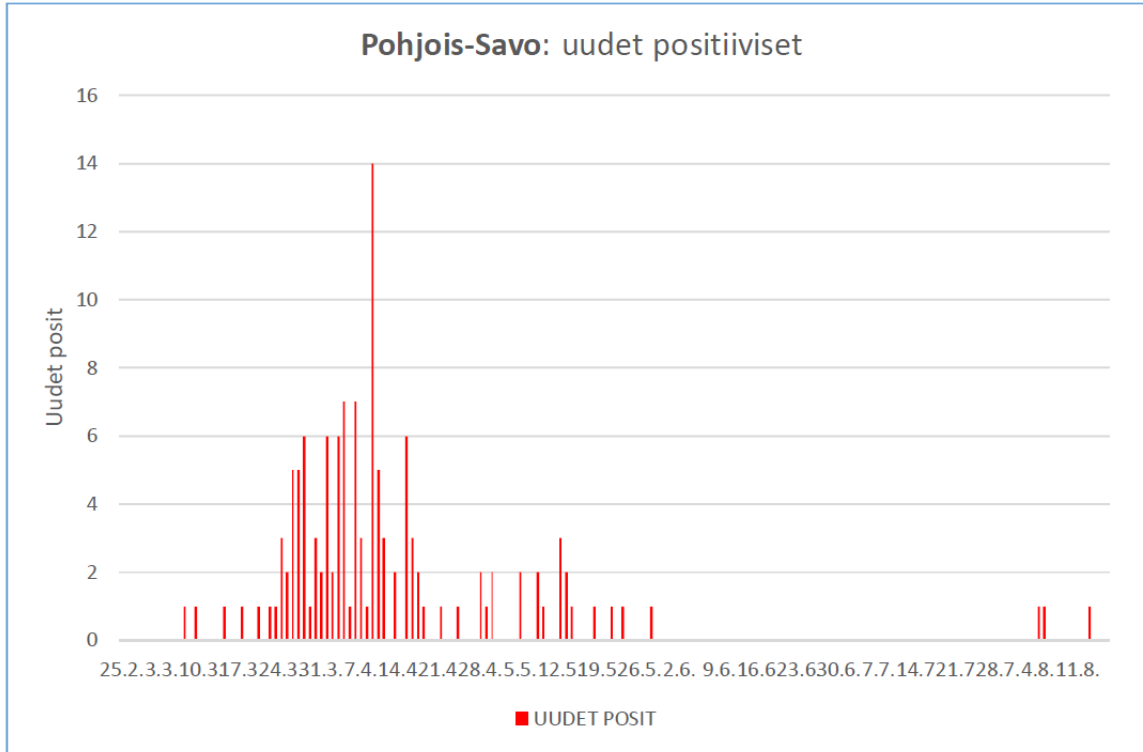
Taulukko 1. Taulukossa esitetetään todetut COVID-19-tapaukset, niiden ilmaantuvuus 100 000 asukasta kohden, testimäärät, testimäärät suhteutettuna 100 000 asukasta kohden, sekä positiivisten tapauksen osu testatuista näytteistä neljän viikon seurantajaksoilla. Todettuja tautitapauksia ja näytemääriä koskeva tieto voi muuttua, kun tiedot täydentyvät ja niitä korjataan takautuvasti.

Viikko	Ajanjakso	COVID-19-tapaukset	Ilmaantuvuus / 100 000 väestö	Testimäärä	Testimäärä / 100 000 väestö	Tautitapausten osuus testatuista näytteistä (%)
29	13.7.-19.7.	43	0,8	29 258	528	0,2
30	20.7.-26.7.	55	1,0	28 963	522	0,2
31	27.7.-2.8.	81	1,5	35 065	633	0,2
32	3.8.-9.8.	139	2,5	45 239	816	0,3

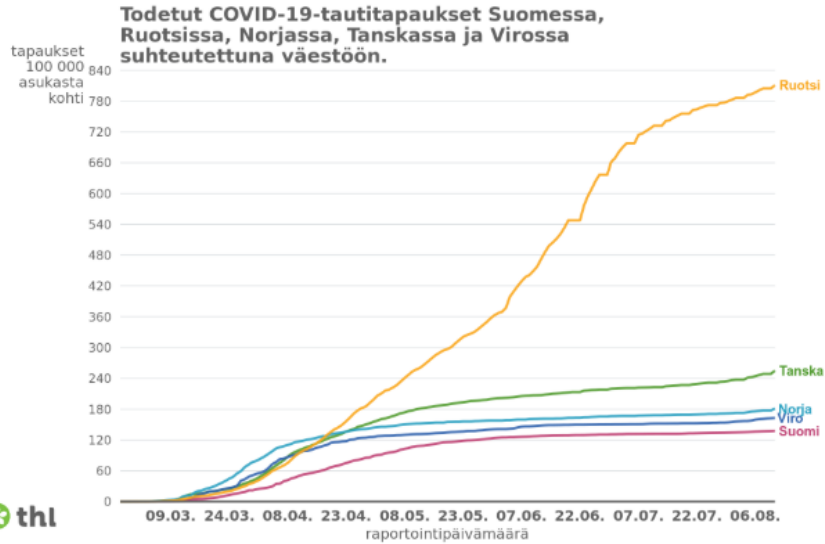
Koronavirustautiin liittyvät kuolemantapaukset ikäryhmittäin



PSSHP uudet positiiviset COVID-19

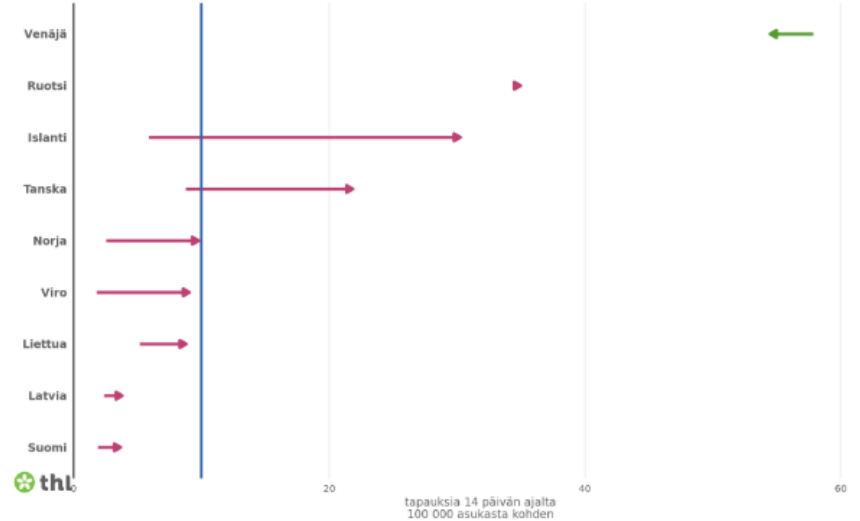


Pohjoismaat 12.8.2020



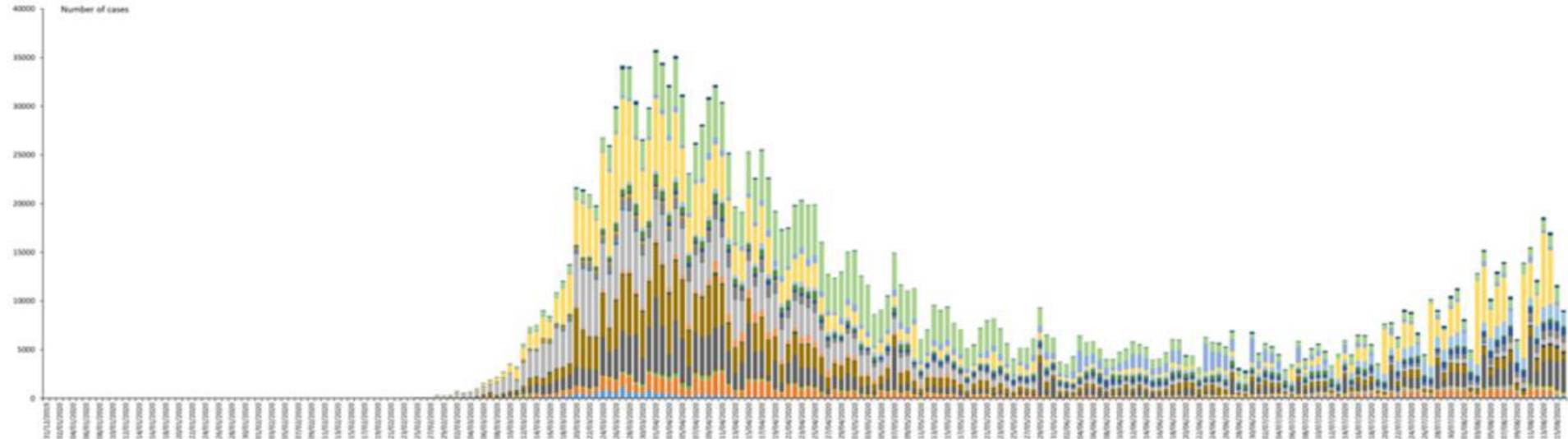
Todettujen COVID-19 tapauksen ilmaantuvuuden muutos neljän viikon seurantajaksolla

ajanjakso 29.07-11.08 verrattuna jaksoon 15.07-28.07



Kuvaajassa esitetään todettujen COVID-19-tapausten ilmaantuvuus Pohjoismaissa, Baltian maissa ja Venäjällä kahdelta edelliseltä 14 päivän seurantajaksolta. Nuolen suunta ja väri kertoo ilmaantuvuuden laskusta (vihreä) tai kasvusta (punainen). Mikäli ilmaantuvuus on

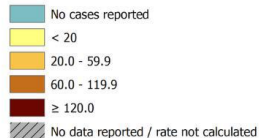
Tartunnat EU ja ETA-maat 2020



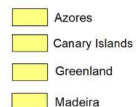
Eurooppa ECDC, viikot 30-31 ja 31-32



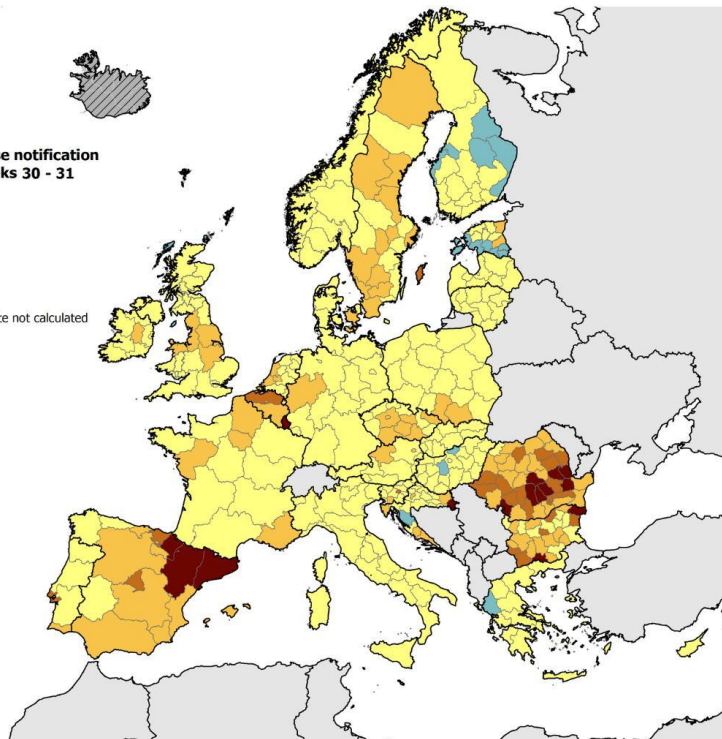
14-day COVID-19 case notification rate per 100 000 weeks 30 - 31



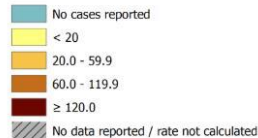
Regions not visible in the main map extent



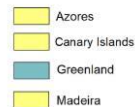
Countries not visible in the main map extent



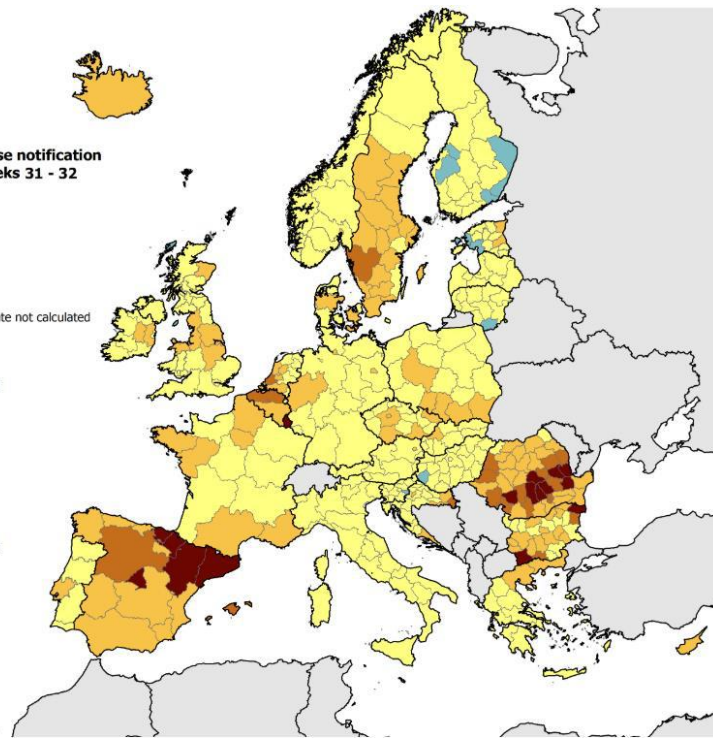
14-day COVID-19 case notification rate per 100 000 weeks 31 - 32



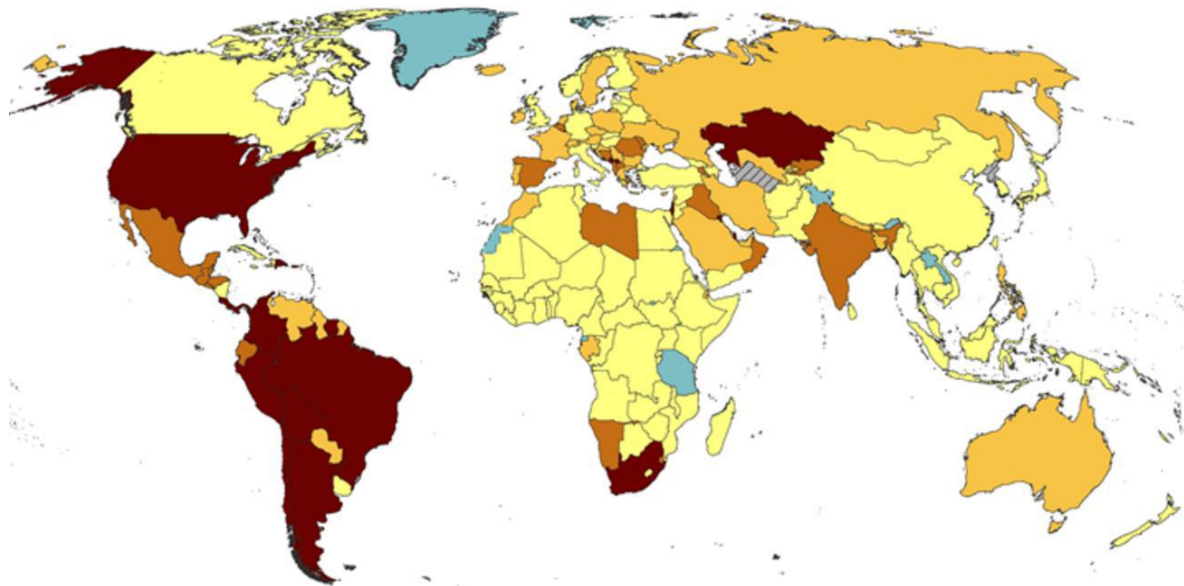
Regions not visible in the main map extent



Countries not visible in the main map extent



COVID maailmalla



14-day COVID-19 case notification rate per 100 000, as of 16 of August, 2020


 < 20.0  20.0 - 59.9  60.0 - 119.9  ≥ 120.0  No new cases reported

 No cases reported by WHO and no cases identified in the public domain

Alueellinen epidemiatilanteen huomioiminen

- THL maskisuositus
 - Väestö
 - Kuka maksaa
- Etätyö jne.
- Kuka päättää?
 - Tartuntataudeista vastaavat lääkärit
 - AVIt (useampaa kuntaa koskevat rajoitukset)
 - Selkeä ohjeistus puuttuu vielä

Epidemian rajaaminen

- Testaa-jäljitä-rajaa-hoida
 - Testauskapasiteetille kasvanut kysyntä ja tarve nopeille vastauksille
 - Yht. päivystyksen näytteenotto
 - Kaupungin näytteenoton laajennus
 - Työterveyden näytteenoton lisäys
 - Covid-19 tartuntojen jäljitys koekäytössä, ladattavana syyskuussa?
 - PSSHP rajoitukset
 - Kokoontumiset ad 50 henkilöä, jos välttämätöntä
 - Suositetaan etäkokouksia
 - Vain välttämättömät vierailut
 - Matkustaminen UM suositusten mukaan, jos välttämätöntä
-  **KYS. Kuitenkin niin että sairaalan normaali toiminta sujuu häiriintymättä**

Maskit

- THL maskisuositus väestölle
 - Joukkoliikenne
 - Jos ei muuten turvaväliä
 - Ei koske työyhteisöjä
 - Oma riskiarvio
 - Työterveyslaitos
- KYS suositukset ennallaan
 - Immunosuppressiivisia potilaita hoidettaessa
 - Flunssakauden äityessä
 - Päivystyksen henkilökunta
 - Ensihoito
- Valtakunnassa keskustelu maskien jakamisesta henkilökunnalle
 - Suurin osa työnantajista ei korvaa maskeja, myös KUJO tänään



Rokote

- Maailmalla ainakin 230 rokotehanketta
- 34 ihmiskoevaiheessa
- 6 faasi 3 = laajassa testauksessa (pisimmällä AZ)
- EU:lla hankitavarauksia, Suomi mukana
- Mahdollisesti käyttöön vuodenvaiheen jälkeen
 - Mahdollisesti useampia rokotteita



COVID-19 maailmanlaajuisesti

- COVID-19 -tartuntoja on vahvistettu maailmanlaajuisesti lähes 21 miljoonaa.
- Virukseen liittyviä kuolemia on raportoitu yli 770 000.
- Parantuneita on tällä hetkellä todettu lähes 13 miljoonaa.