

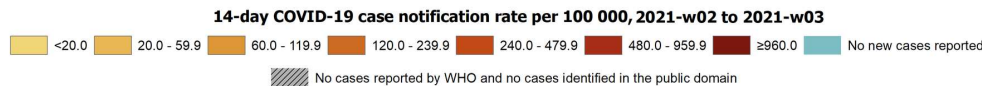
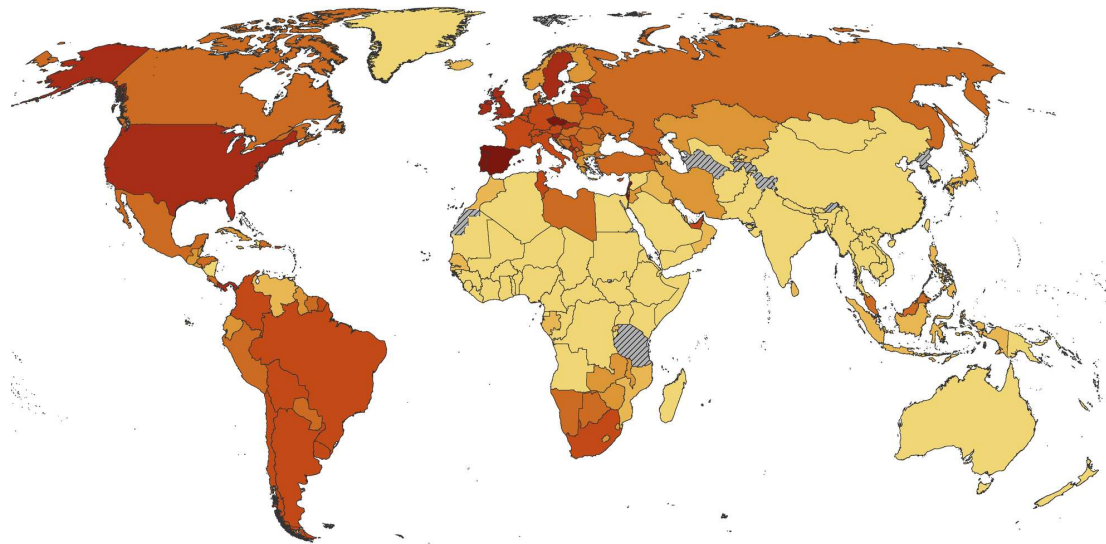
STM:n ja THL:n

TILANNEKATSAUS
KORONAVIRUS-
TILANTEESTA



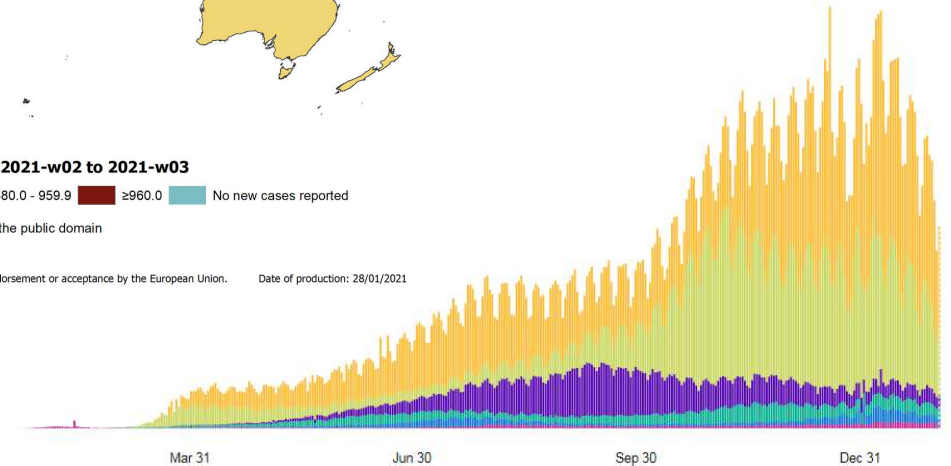
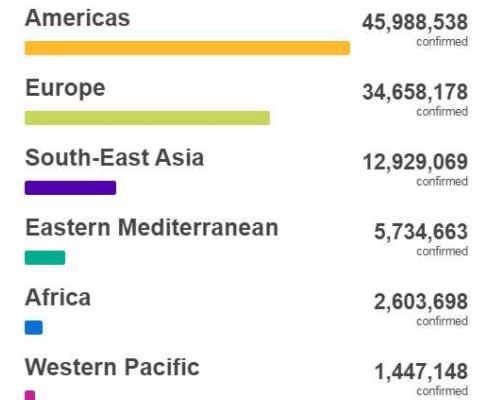
VALTIONEUVOSTO
STATSRÅDET

Maailmanlaajuisesti yli 103 miljoonaa tapausta ja yli 2,2 miljoonaa tautiin menehtynyttä



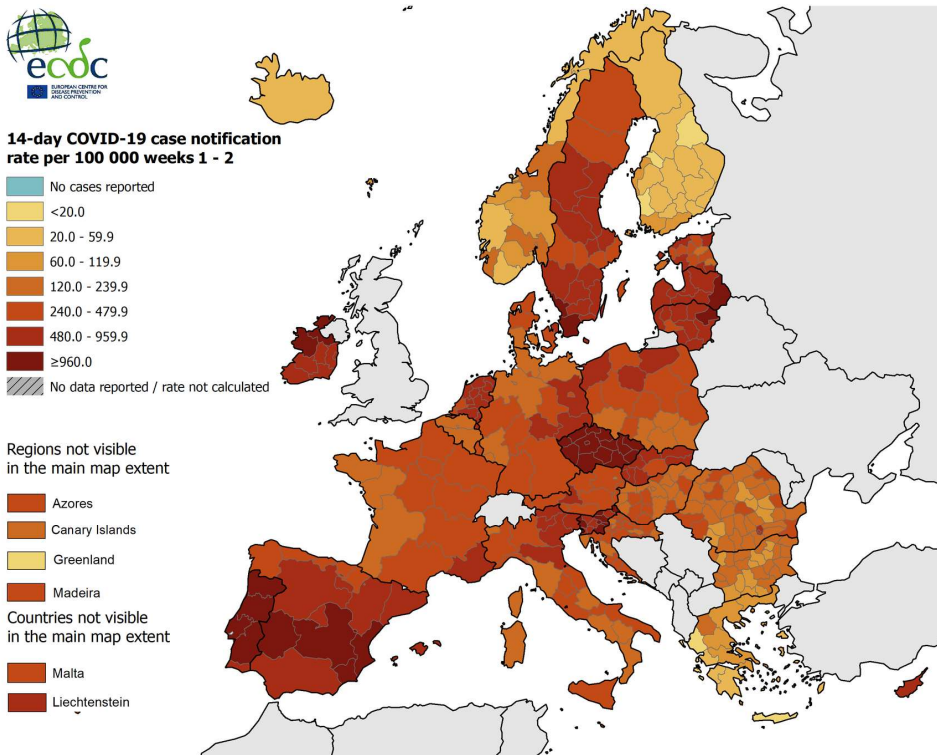
Administrative boundaries: © EuroGeographics © UN-FAO © Turkstat. The boundaries and names shown on this map do not imply official endorsement or acceptance by the European Union. Date of production: 28/01/2021

Situation by WHO Region

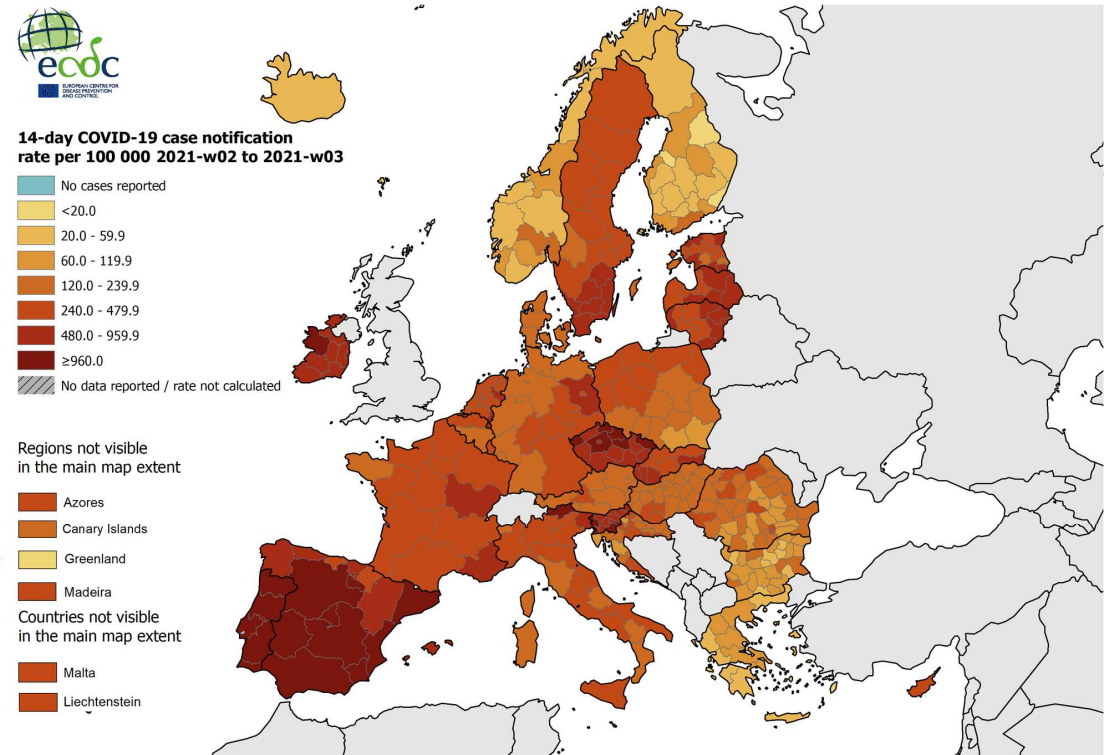


<https://www.ecdc.europa.eu/en/geographical-distribution-2019-ncov-cases>
<https://covid19.who.int/>

EU-maiden tilanne – 14 vrk ilmaantuvuus viikot 1-2 ja 2-3

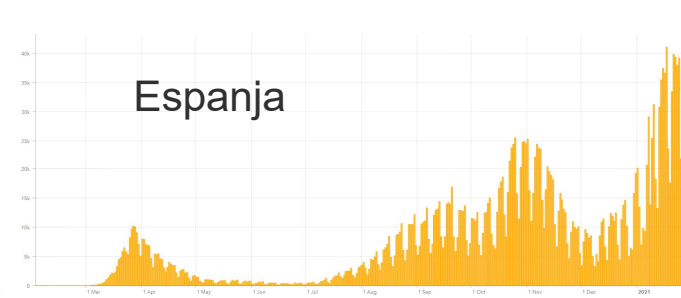
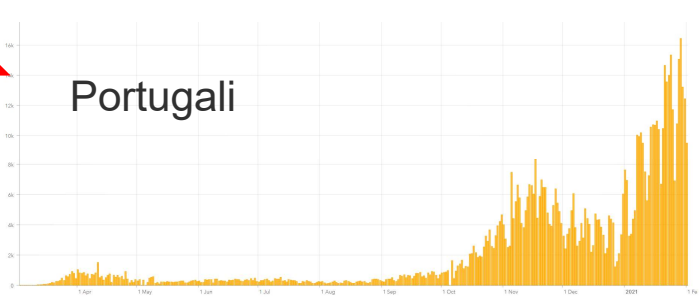
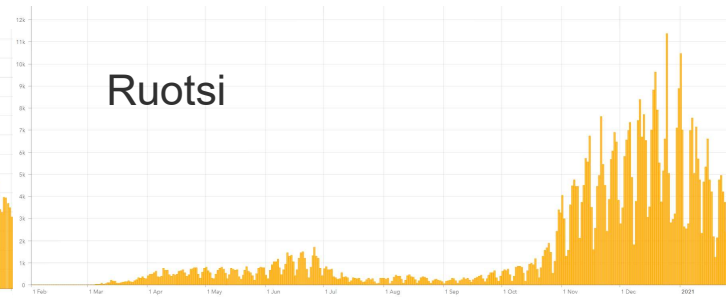
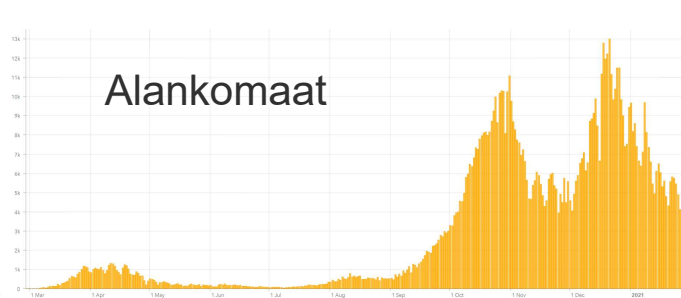
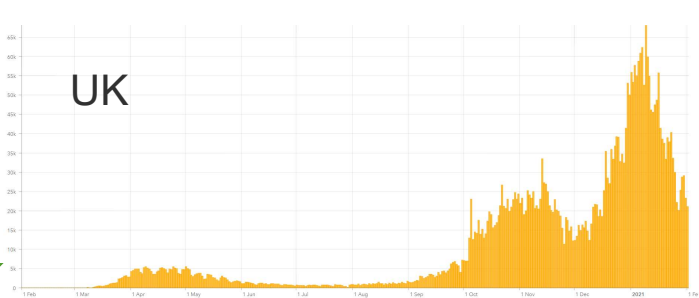
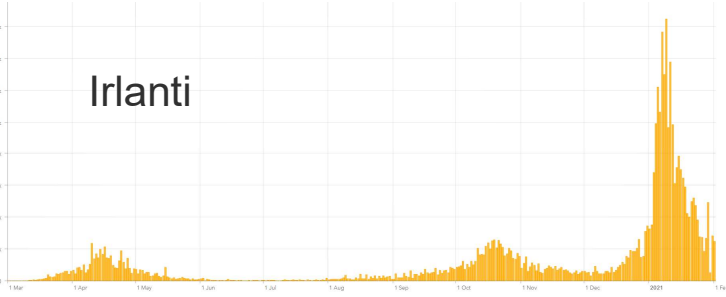
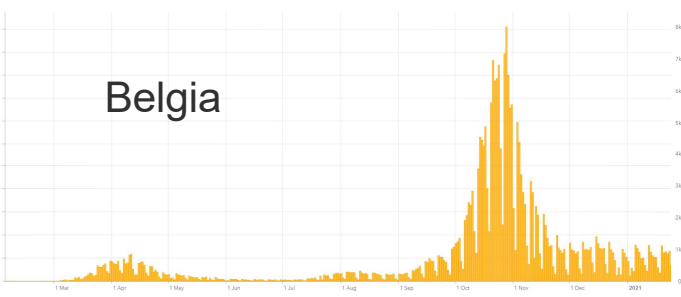
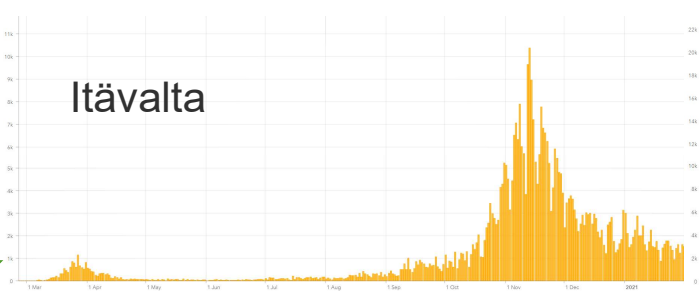


Administrative boundaries: © EuroGeographics © UN-FAO © Turkstat. Office for National Statistics licensed under the Open Government Licence v.3.0. Contains OS data © Crown copyright and database right 2020. ©Kartverket ©Instituto Nacional de Estadística - Statistics Portugal. The boundaries and names shown on this map do not imply official endorsement or acceptance by the European Union. ECDC. Map produced on: 20 Jan 2021



Administrative boundaries: © EuroGeographics © UN-FAO © Turkstat. Office for National Statistics licensed under the Open Government Licence v.3.0. Contains OS data © Crown copyright and database right 2020. ©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: 27 Jan 2021

Monessa EU-maassa tapausmäärät laskussa – talvisaikana uusien epidemia-aaltojen uhka säilyy

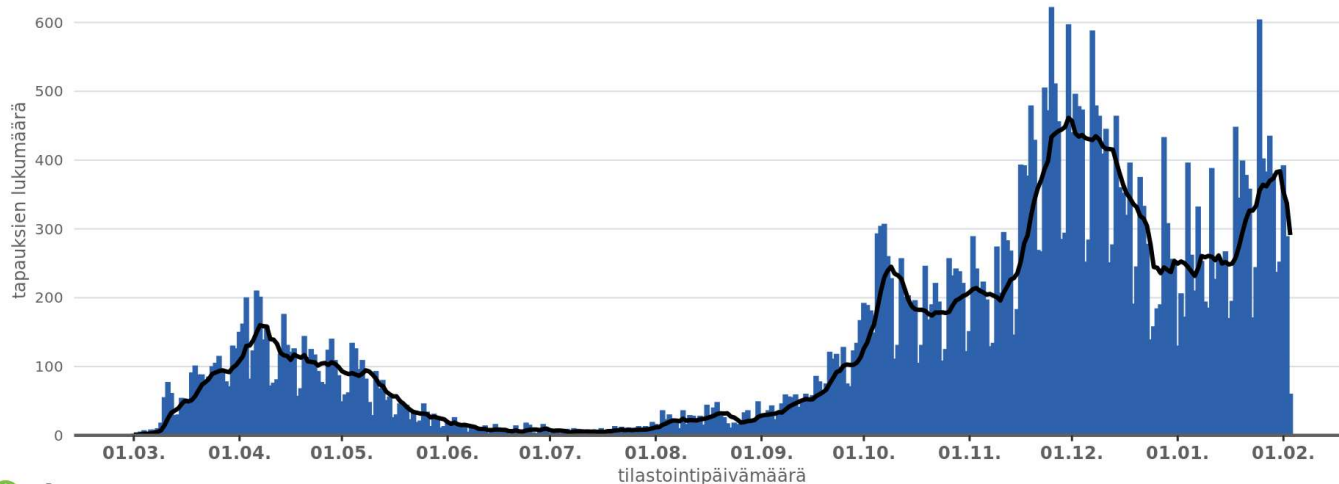


COVID-19 tapausmäärät 4.2.2021

- Ilmoitettuja tapauksia yhteensä:
46 493 (+444)
- Ilmaantuvuus:
88,9 / 100 000 väestö / 14 vrk
- **R 0,9 – 1,1**
- **Yli 2,8 miljoonaa tutkittua näytettä**
- **Sairaalahoidossa yhteensä 129 henkilöä**
- **Parantuneita arvioidaan olevan noin 39 000**

Suomessa todetut COVID-19 -tapaukset tilastointipäivän mukaan

mustalla viivalla seitsemän päivän liukuva keskiarvo

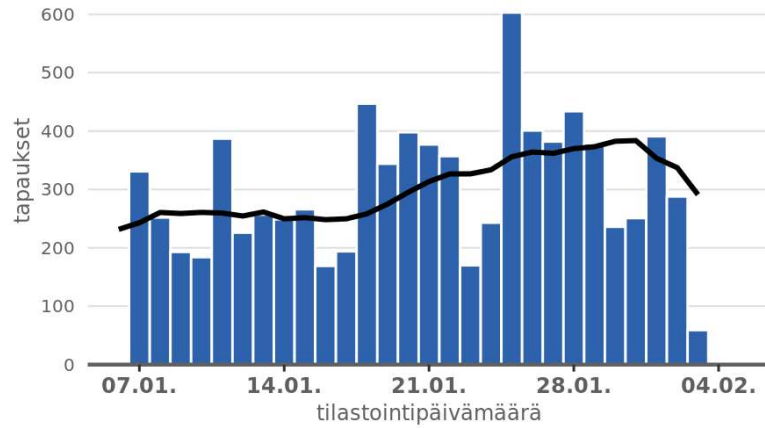


Tartuntatautirekisteri 04.02.2021

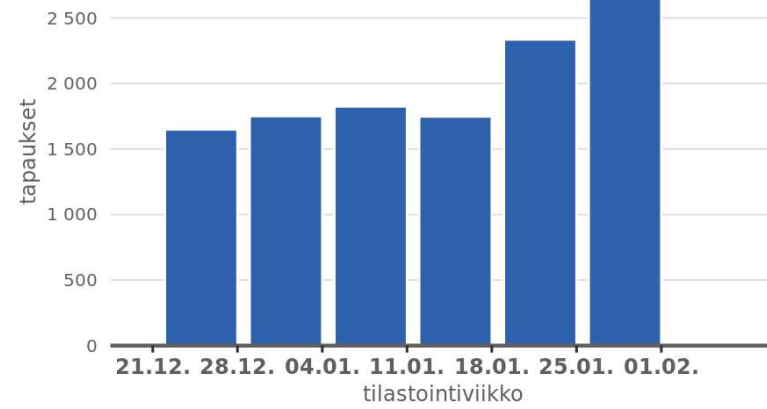


www.thl.fi/koronakartta

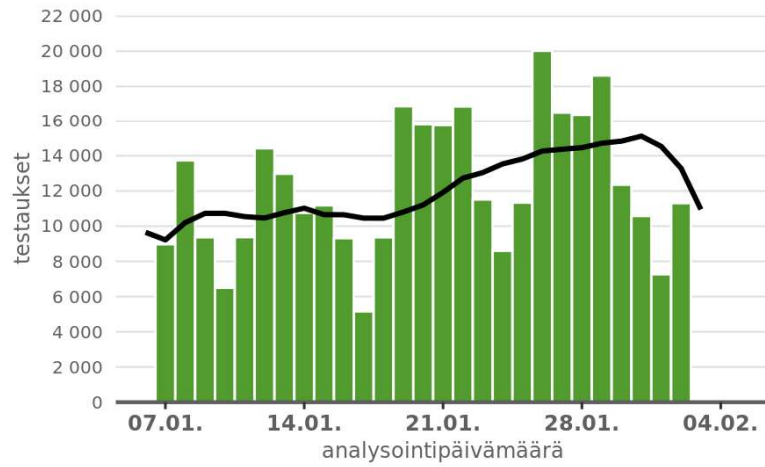
COVID-19 tapaukset päivittäin



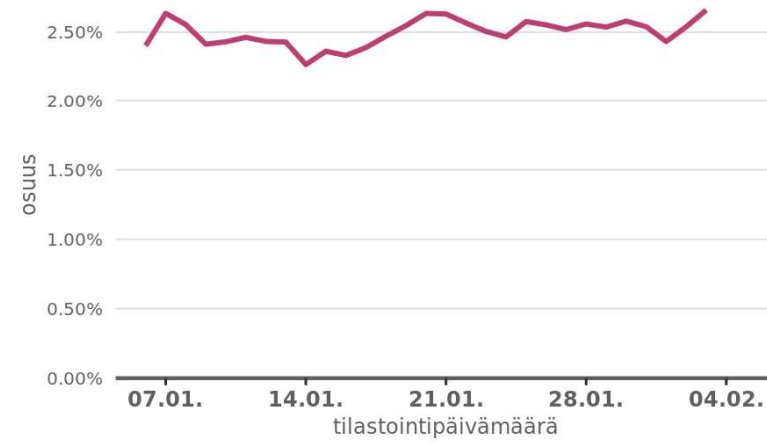
COVID-19 tapaukset kalenteriviikoittain



Analysoidut COVID-19 näytteet



Positiivisten näytteiden osuus päivittäin

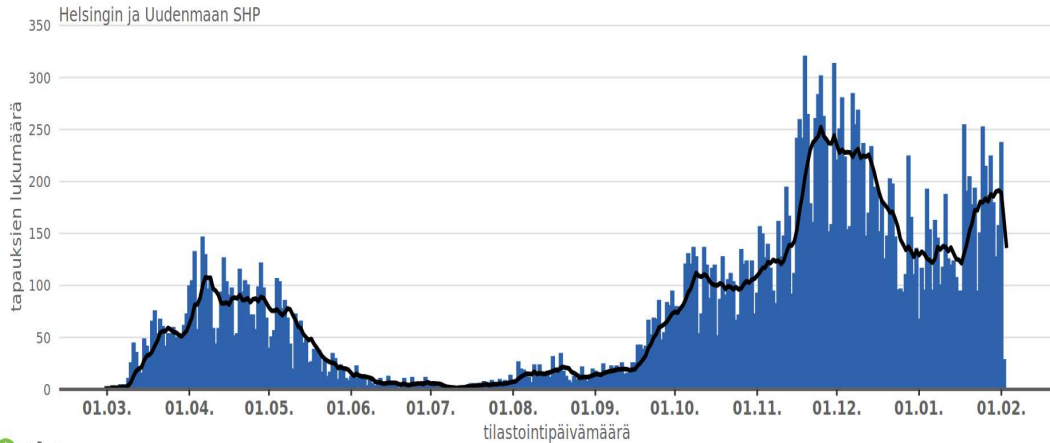


Alueellinen tilanne

Uusimaa

Todetut COVID-19 -tapaukset tilastointipäivän mukaan

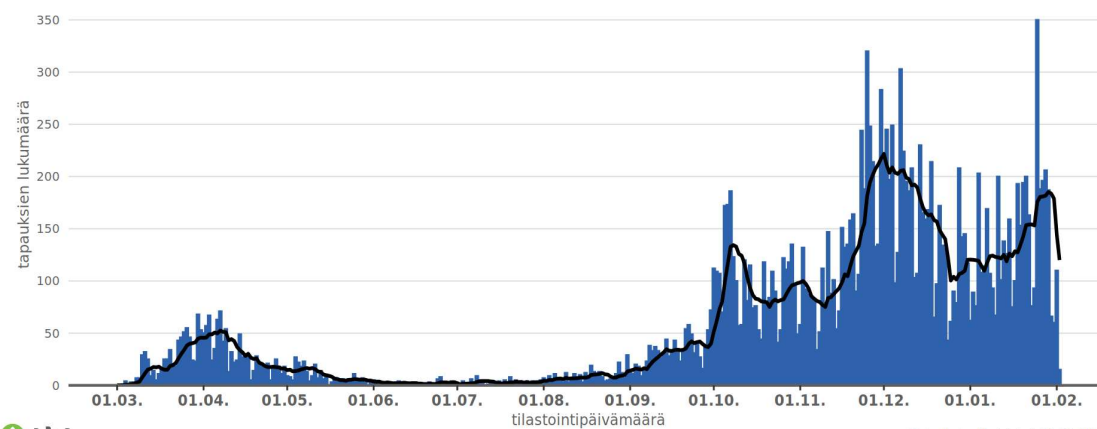
Helsingin ja Uudenmaan SHP



Muu Suomi

Suomessa todetut COVID-19 -tapaukset tilastointipäivän mukaan

mustalla viivalla seitsemän päivän liukuva keskiarvo



Tartuntatautirekisteri 03.02.2021

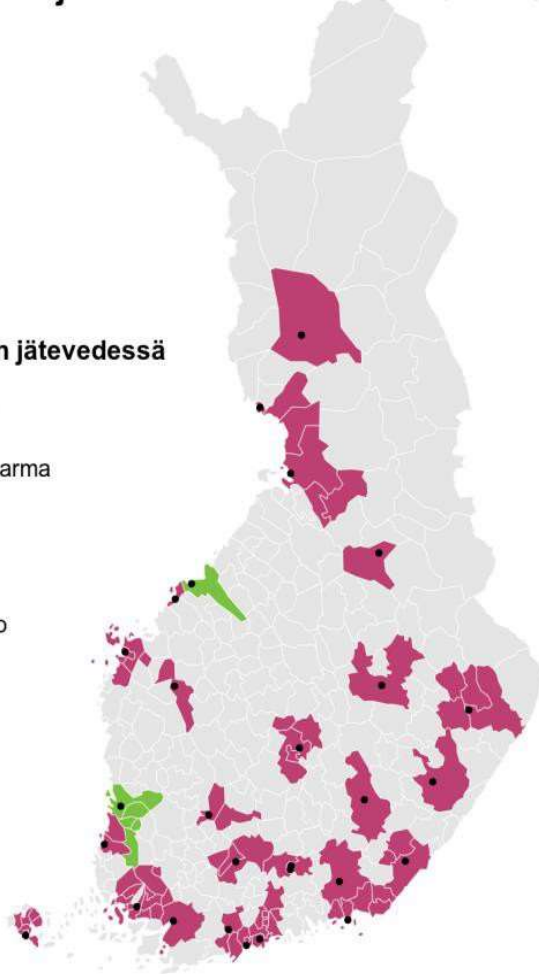
Alueellinen tilanne

Koronaviruksen jätevesiseuranta 17.01.2021 – 30.01.2021

Koronavirusta viemäriverkoston jätevedessä



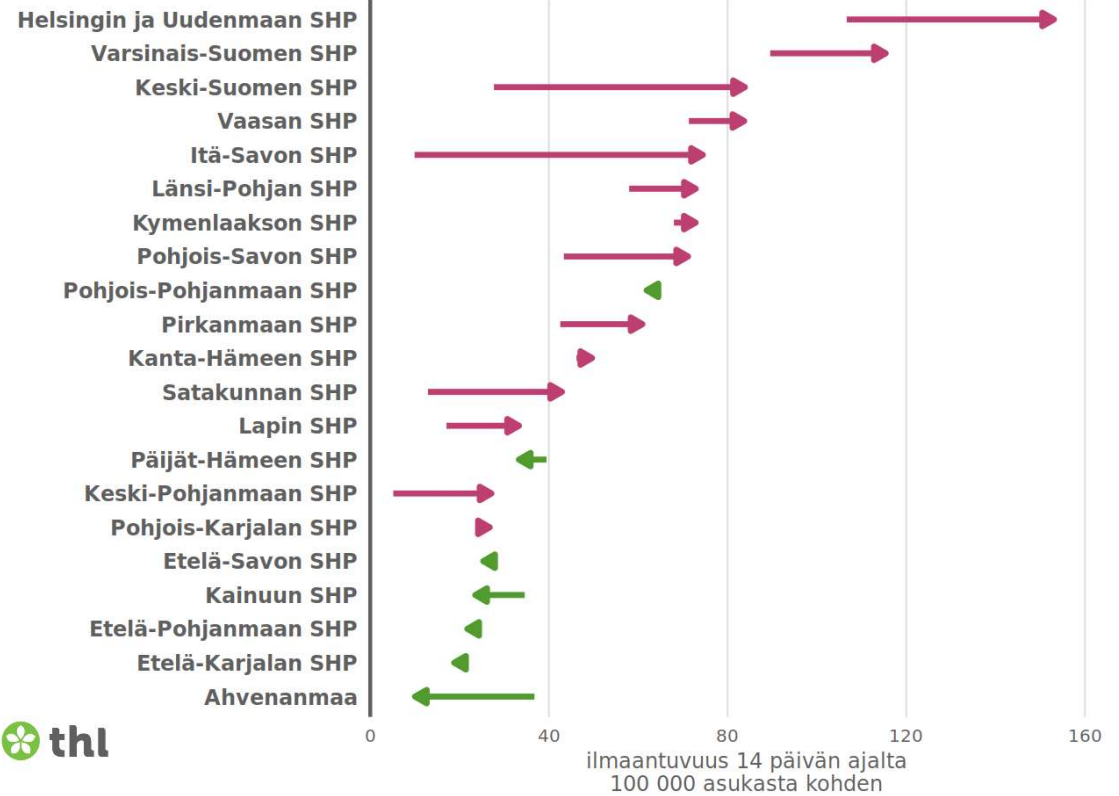
• Puhdistamo



Tartuntatautirekisteriin ilmoitetut tapaukset

Todettujen COVID-19 tapausten ilmaantuvuuden muutos neljän viikon seurantajaksolla

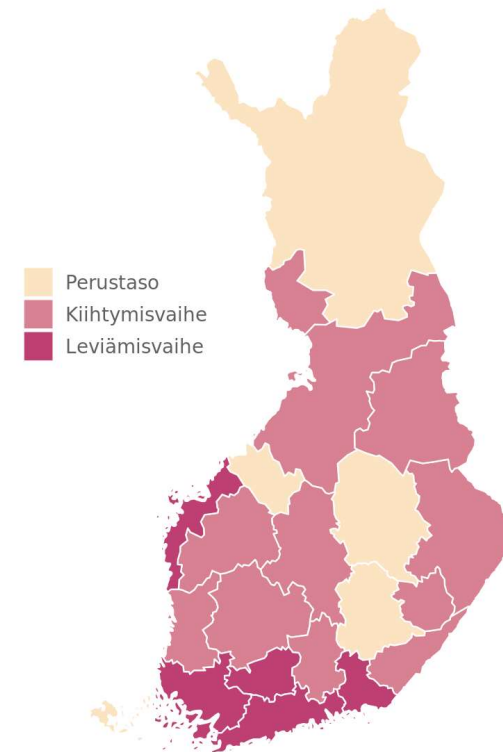
ajanjakso 18.01.-31.01. verrattuna jaksoon 04.01.-17.01.



Alueellinen epidemiologinen tilanne 3.2.2021

- **Leviämisvaihe:** Helsingin ja Uudenmaan (HUS), Kymenlaakson, Kanta-Hämeen, Varsinais-Suomen ja Vaasan sairaanhoitopiirit (viisi aluetta).
- **Kiihtymisvaihe:** Etelä-Karjalan, Päijät-Hämeen, Satakunnan, Pirkanmaan, Keski-Suomen, Etelä-Pohjanmaan, Itä-Savon, Pohjois-Karjalan, Pohjois-Pohjanmaan, Kainuun ja Länsi-Pohjan sairaanhoitopiirit (11 aluetta).
- **Perustaso:** Keski-Pohjanmaan, Etelä-Savon, Pohjois-Savon ja Lapin sairaanhoitopiirit sekä Ahvenanmaan maakunta (viisi aluetta).
- Osa alueista on lisäksi määritellyt yksittäisiä kaupunkeja tai kuntia muusta alueesta poikkeavaan epidemiavaiheeseen.

Sairaanhoitopiirien kokonaisarvio epidemiatilanteesta



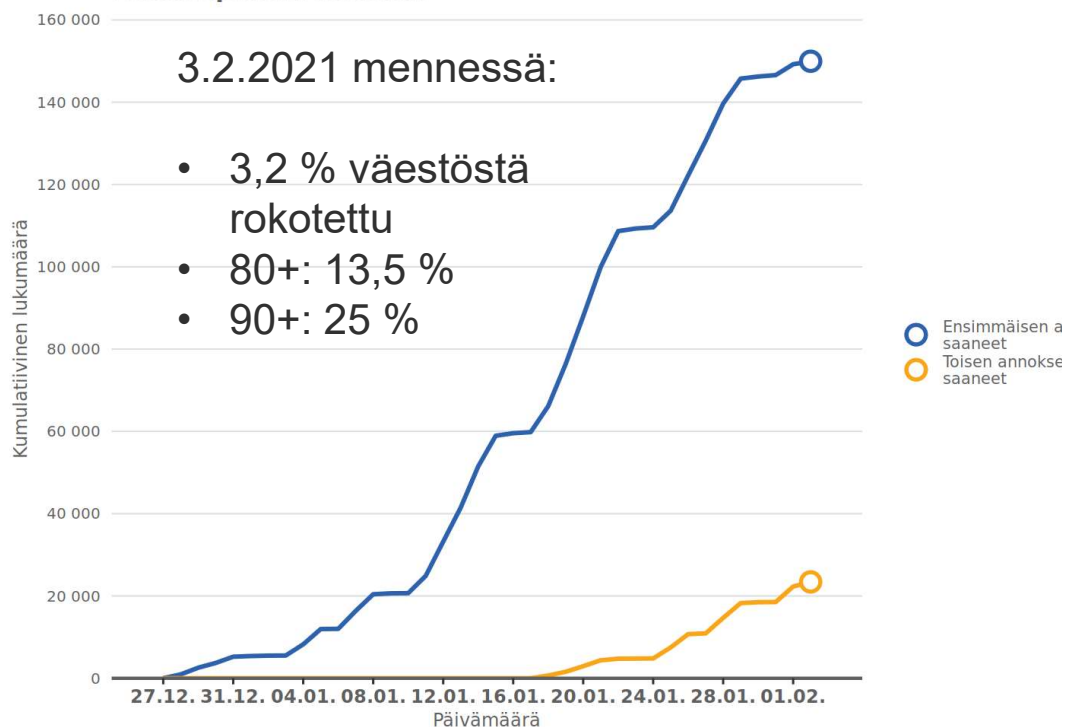


Koronarokotusten edistyminen

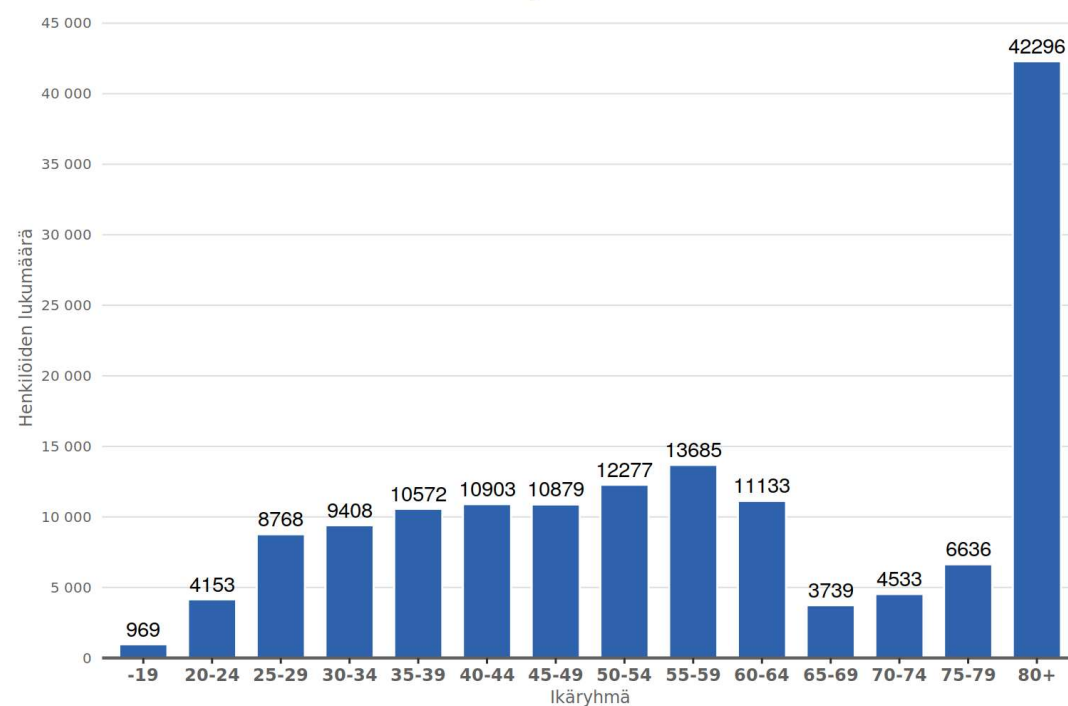
Terveyden ja hyvinvoinnin laitos

Rokotteen saaneita yhteensä 149 951 per 3.2.2021

COVID-19-rokotteen saaneiden lukumäärä yhteensä rokotuspäivän mukaan

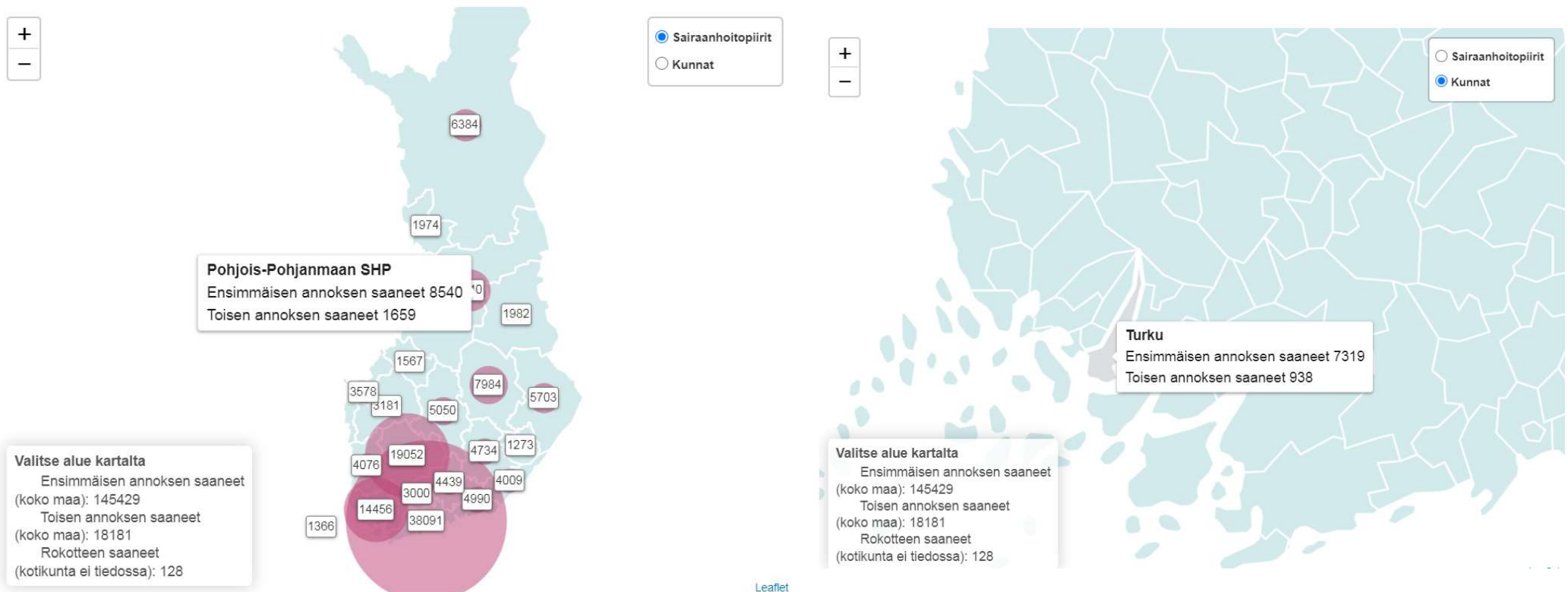


COVID-19-rokotteen saaneet ikäryhmittäin



https://www.thl.fi/episeuranta/rokotukset/koronarokotusten_edistyminen.html

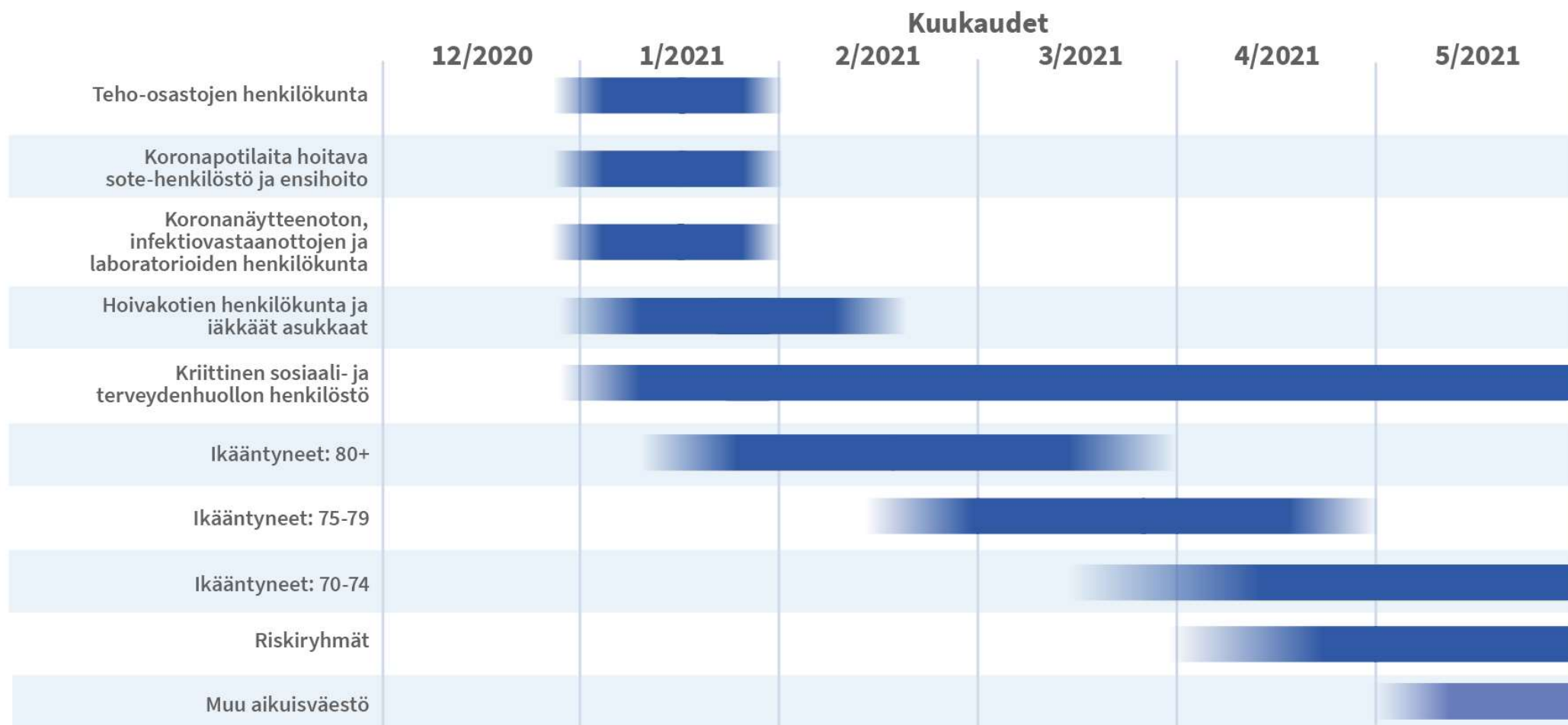
Rokotusten edistymistä voi tarkastella dynaamisesti alueittain ja kunnittain



https://www.thl.fi/episeuranta/rokotukset/koronarokotusten_edistyminen.html

Arvio koronarokotusten etenemisestä

thl



#koronavirus

Aikataulu 2/2021 eteenpäin riippuu eri rokotteiden myyntiluvista ja toimitusmääristä.

Lähde: THL 2021, 28.1.2021



COVID-19-epidemian hybridistrategian seuranta – tilannearvioraportti 3.2.2021

Terveyden ja hyvinvoinnin laitos

Epidemiologiset mittarit 3.2.2021

	Viikko 2 11.1.-17.1.	↑ ↓	Viikko 3 18.1.-24.1.	↑ ↓	Viikko 4 25.1.-31.1.
Todetut COVID-19-tapaukset	1 748	↑	2 334	↑	2 592
Todettujen tapausten ilmaantuvuus / 100 000 asukasta	32	↑	42	↑	47
Toiminnalliset mittarit					
	Viikko 2 11.1.-17.1.	↑ ↓	Viikko 3 18.1.-24.1.	↑ ↓	Viikko 4 25.1.-31.1.
Testien määrä	73 199	↑	94 759	↑	105 759
Testien määrä / 100 000 asukasta	1 321	↑	1 709	↑	1 908
Positiivisten tapausten osuus testatuista näytteistä (%)	2,4 %	↑	2,5 %	-	2,5 %

Lääkietieteelliset mittarit 3.2.2021

	20.1.2021	↑ ↓	27.1.2021	↑ ↓	3.2.2021
COVID-19-potilaiden lukumäärä, toteutuneet					
Perusterveydenhuollossa osastohoidossa	56	-9 ↓	47	-24 ↓	23
Erikoissairaanhoidossa vuodeosastolla	63	+18 ↑	81	+2 ↑	83
Teho-osastolla	27	-7 ↓	20	+3 ↑	23
COVID-19-potilaiden lukumäärä, yhteensä	146	+2 ↑	148	-19 ↓	129
Menehtyneet, yhteensä	632	+28 ↑	660	+25 ↑	685
Ennusteet					
Uusia erikoissairaanhoidonjaksoja tulevalle viikolle	70-100		76-108		89-124
Uusia tehohoitojaksoja tulevalle viikolle	6-17		7-18		8-21

Sairaanhoidon kuormituksen kehitys 21.12.20-3.2.2021

Erityisvastuualue	Erikoissairaan- hoidossa vuodeosastolla	Perusterveyden- huollossa vuodeosastolla	Teho-osastolla	Sairaalahoidossa, kokonaismäärä	Kuolleet (kumulatiivinen)
HYKS erityisvastuualue	52 => 37	55 => 7	15 => 15	122 => 59	357 => 464
KYS erityisvastuualue	14 => 6	25 => 0	8 => 2	47 => 8	59 => 78
OYS erityisvastuualue	6 => 8	9 => 8	3 => 2	18 => 2	27 => 32
TAYS erityisvastuualue	13 => 19	38 => 4	2 => 2	53 => 2	30 => 53
TYKS erityisvas- tuualue + Åland	14 => 13	22 => 4	5 => 2	41 => 2	33 => 58
Yhteensä koko maa	99 => 83	149 => 23	33 => 23	281 => 129	506 => 685

Tehohoidon tilanne erityisvastuualueittain 3.2.2021

	Potilaspaikat tänään	Potilaita yhteensä	COVID-19- potilaita
HUS-erva ¹⁾	77	64	15
TAYS-erva	39	28	2
TYKS-erva + Åland	44	27	2
KYS-erva	56	29	2
OYS-erva	49	23	2
Yhteensä	265	171	23

¹⁾ HUSin luvuissa eivät ole mukana kaikkien erikoisosastojen paikat.

COVID 19 –potilaita on 13% kaikista tehohoidossa olevista (HUS: 22%). Heistä 70% on hoidossa yliopistosairaaloissa. Lähde: KYS, COVID 19 tehohoidon koordinoiva toimisto.

Tilannearvio 4.2.2021 1/2



- Tartuntojen määrän kasvu on hiukan hidastunut viikolla 4:
 - 7 vrk ilmaantuvuus 32 => 42 => 47 / 100 000
 - 14 vrk ilmaantuvuus 63 => 89 / 100 000
 - R -arvo on nyt 0.9-1.1
 - Testien määrä on kiitettävästi kasvanut, positiivisia näytteitä 2.5% (0.2-0.5-4.1%)
 - Virusta on väestössä koko maassa.
 - Muuntoviruksia on löydetty toistaiseksi maltillisesti, mutta lisää tuloksia tarvitaan väestöleviämisen uhan arvioimiseksi.

Tilannearvio 4.2.2021 2/2



- Isot tartuntaketjut ja niiden suuret altistuneiden määrät haasteellisia, viikolla 4 karanteeniin asetettiin 13 650 henkilöä.
- Suositukset ja rajoitukset ovat tehokkaita, kun niitä asetetaan ja noudatetaan \Leftrightarrow sairaalahoidon tarve on pysynyt kohtuullisena.
- Ihmiset ovat noudattaneet annettuja suosituksia ja rajoituksia pääsääntöisesti hyvin; rokotusten vaikutukset alkavat lähiviikkoina näkyä rokottamisen kohderyhmissä.
- Olennaista on päästä nopeasti jäljittämään ja katkaisemaan uudet tartuntaketjut.

Tartunnanjäljitys Helsingissä

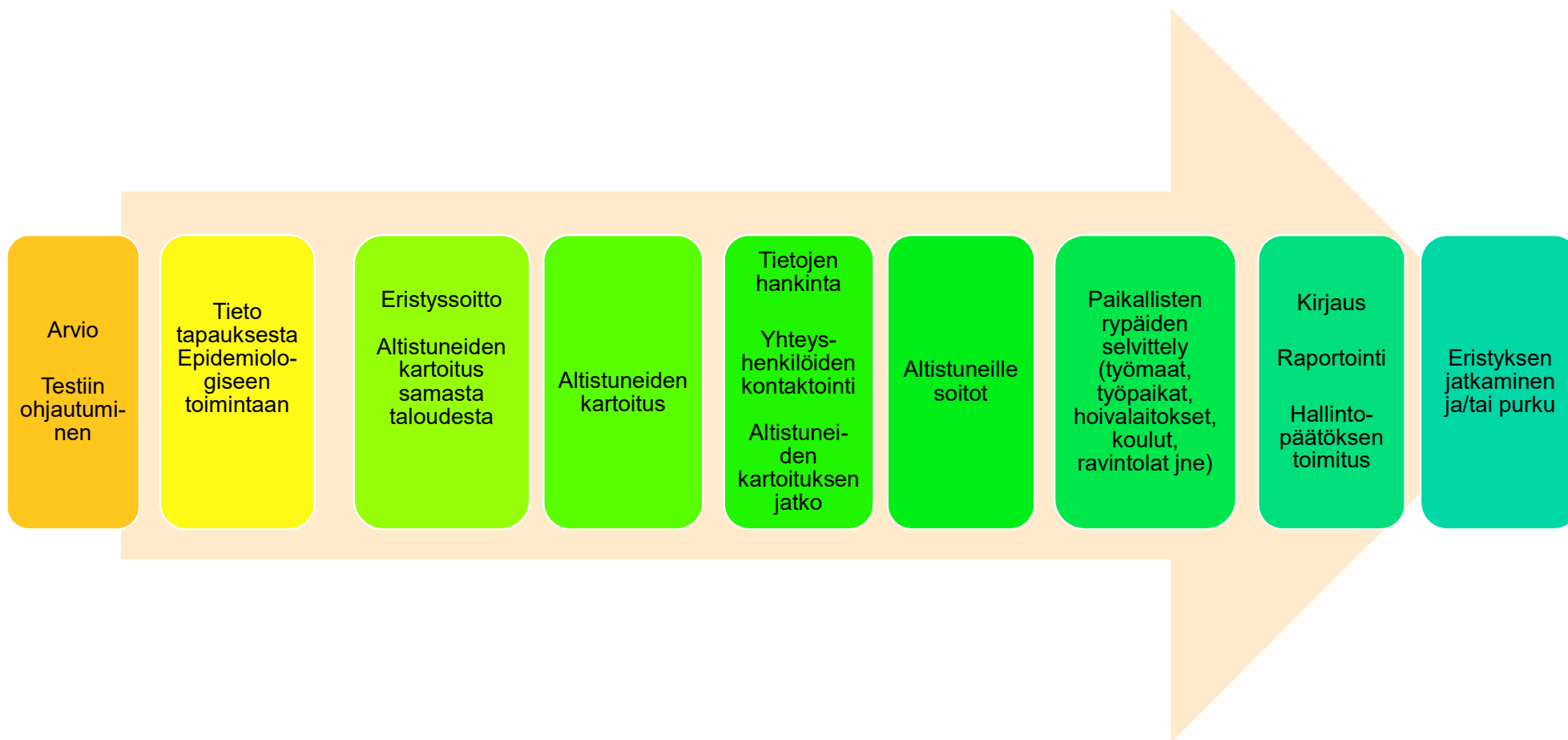
STM ja THL -tilannekatsaus, 4.2.2021

Ylilääkäri Sanna Isosomppi

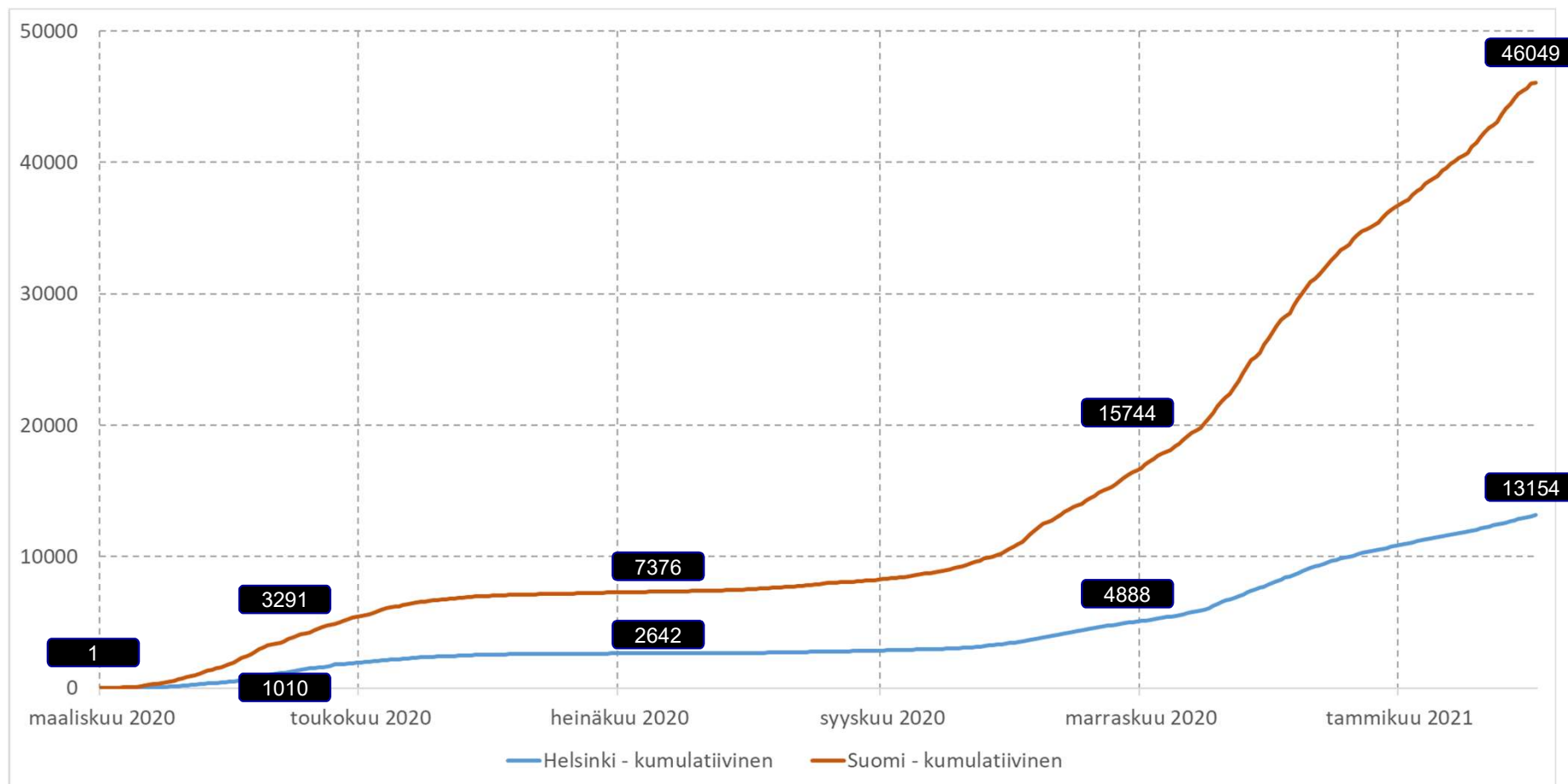
Epidemiologinen toiminta

Helsinki

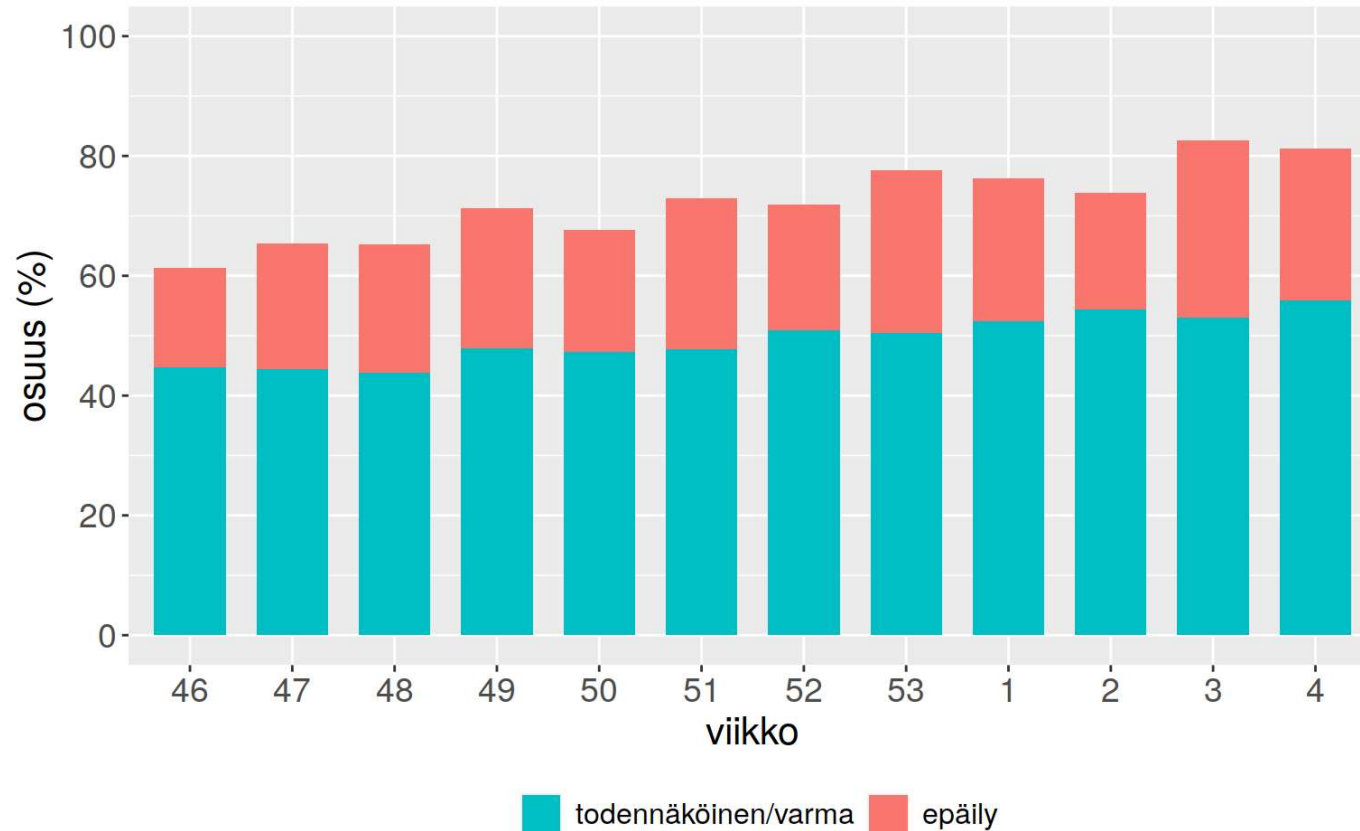
Tartunnanjäljityksen kulku



Helsingissä kolmannes tapauksista



Tartunnanlähde tiedossa n. 2/3 tapauksista



Ajankohtaisia tartuntarypäitä

- Lyhytaikaisessa opiskelijavaihdossa olevilla opiskelijoilla
 - Kokoontumisia useissa ravintoloissa
 - Osassa tapaamisista taustalla ulkomainen verkossa toimiva tapahtumajärjestäjä
 - Toistaiseksi tiedossa 25 tartuntaa ja noin 70 altistunutta
 - Ei Koronavilkkuä käytössä
- Rakennustyömailla runsaasti tartuntoja
 - Vuodenvaihteesta 8 työmaalla tartuntoja 10-40% työvoimasta
 - Näistä 5:llä joukkoseulonta, kattavuus 75-90%, 4-14% positiivisia löydöksiä

STM:n ja THL:n

TILANNEKATSAUS
KORONAVIRUS-
TILANTEESTA



VALTIONEUVOSTO
STATSRÅDET