

**STM:n ja THL:n**

TILANNEKATSAUS  
KORONAVIRUS-  
TILANTEESTA



VALTIONEUVOSTO  
STATSRÅDET

# Globaali pandemiatilanne 16.6.2021

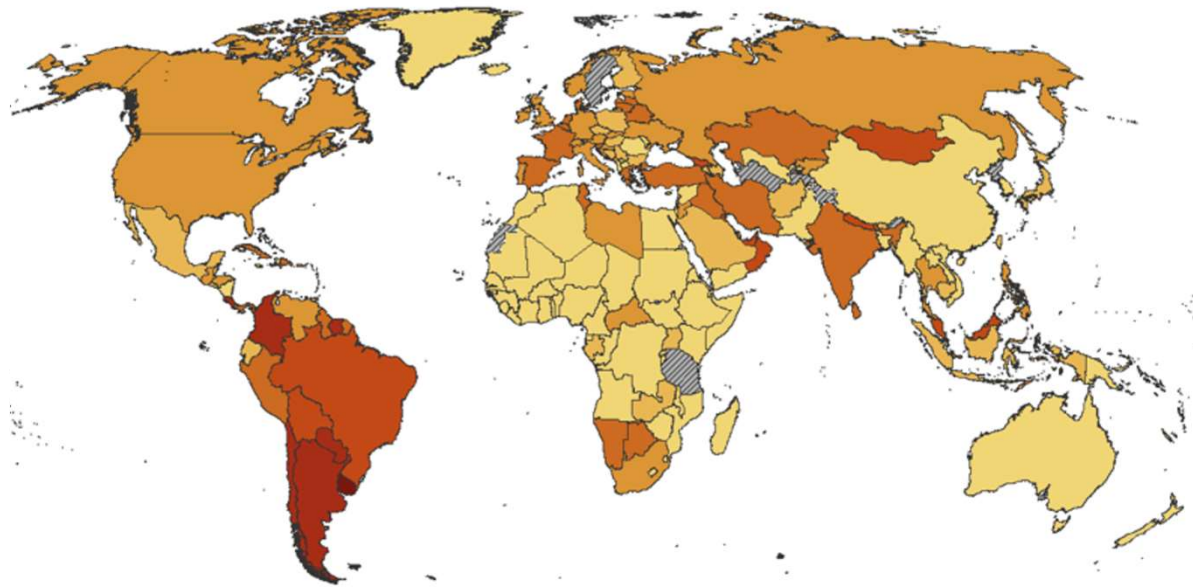


**307,223**  
new cases

**176,303,596**  
confirmed cases

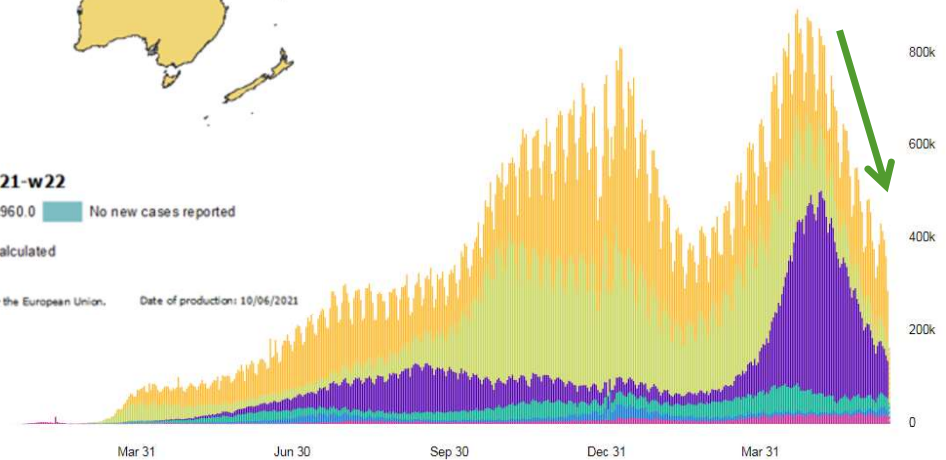
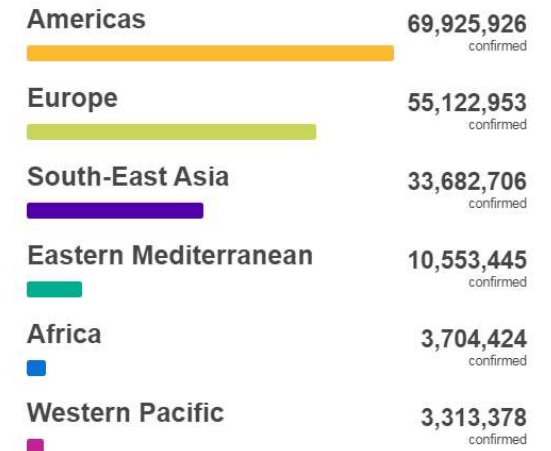
**3,820,026**  
deaths

**2,310,082,345**  
vaccine doses administered



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: 10/06/2021

## Situation by WHO Region



17.6.2021

# EU/EEA-maiden tilanne – 14 vrk ilmaantuvuus

Tilanne kohentumassa hyvää vauhtia

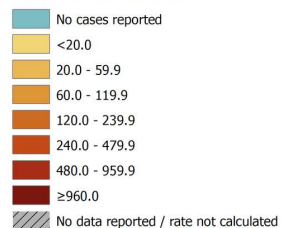
Ilmaantuvuus alle 150 per 14 vrk per 100t väestö kaikissa EU/ETA-maissa

Viikot 11-12

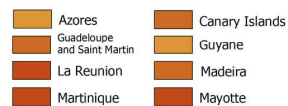
Viikot 21-22



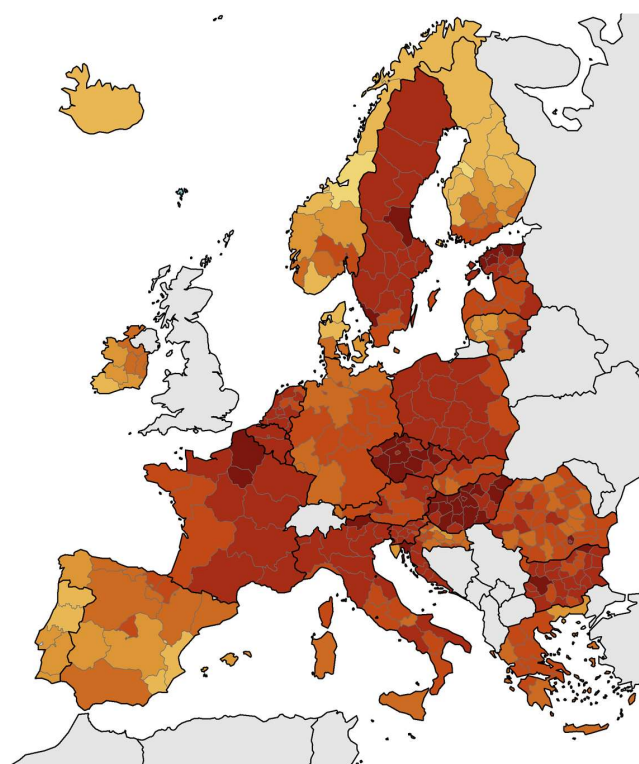
14-day COVID-19 case notification rate per 100 000 population 2021-w11 to 2021-w12



Regions not visible in the main map extent



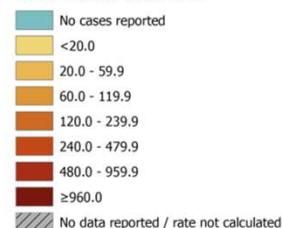
Countries not visible in the main map extent



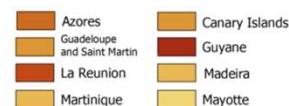
Administrative boundaries: © EuroGeographics © UN-FAO © Turkstat, Office for National Statistics licensed under the Open Government Licence v.3.0. Contains OS data © Crown copyright and database right 2020. ©Kartverket ©Instituto Nacional de Estadística - Statistics Portugal. The boundaries and names shown on this map do not imply official endorsement or acceptance by the European Union. ECDC. Map produced on: 31 Mar 2021



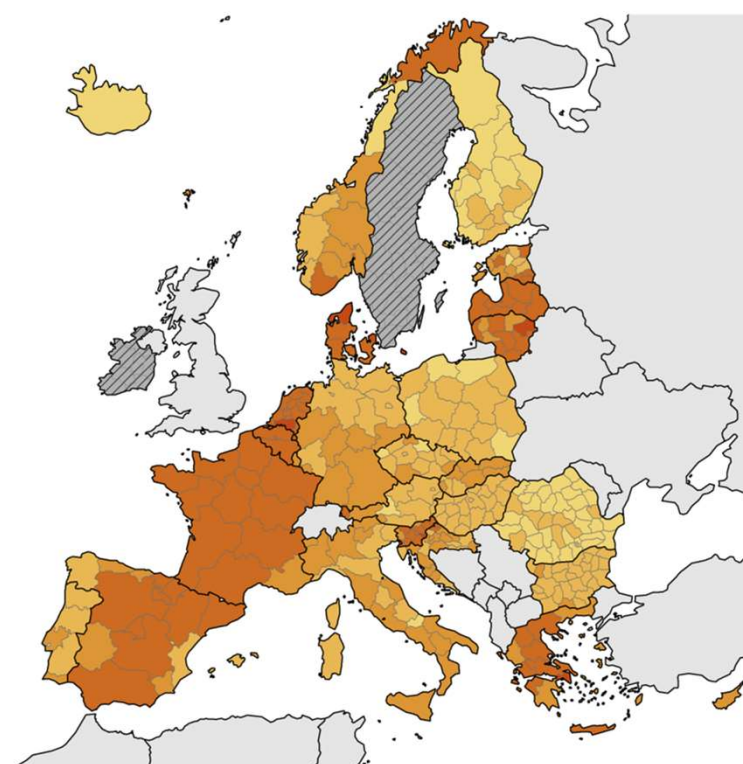
14-day COVID-19 case notification rate per 100 000 population 2021-w21 to 2021-w22



Regions not visible in the main map extent



Countries not visible in the main map extent



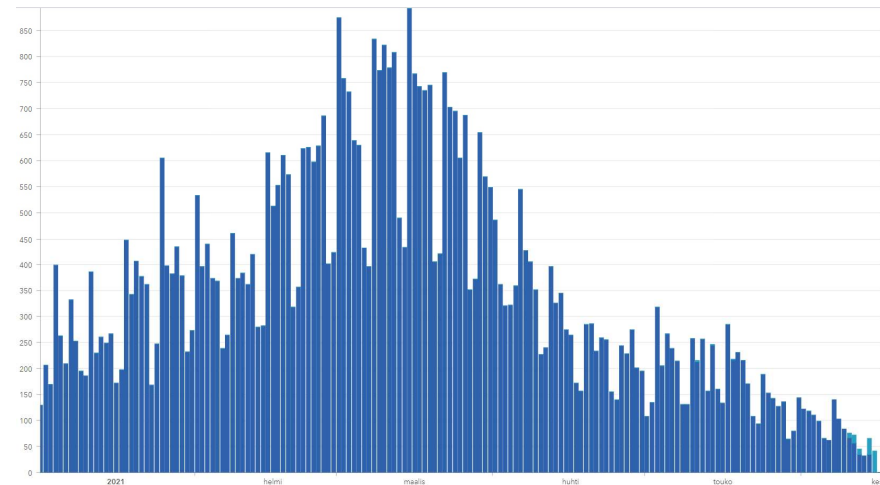
Administrative boundaries: © EuroGeographics © UN-FAO © Turkstat, Office for National Statistics licensed under the Open Government Licence v.3.0. Contains OS data © Crown copyright and database right 2020. ©Kartverket ©Instituto Nacional de Estadística - Statistics Portugal. The boundaries and names shown on this map do not imply official endorsement or acceptance by the European Union. ECDC. Map produced on: 9 Jun 2021



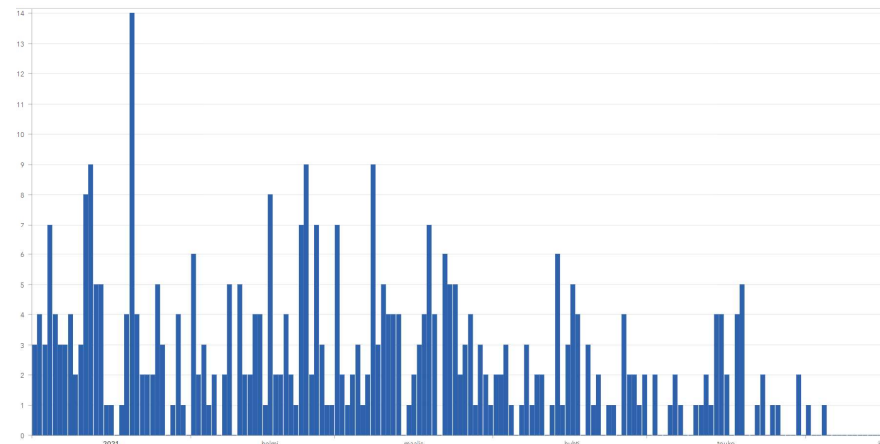
<https://www.ecdc.europa.eu/en/covid-19/situation-updates/weekly-maps-coordinated-restriction-free-movement>

# COVID-19 tapausmäärät 17.6.2021

- Ilmoitettuja tapauksia yhteensä:  
94 081 (+55 tapausta)
- Ilmaantuvuus: **22,7/100.000**  
väestö/14 vrk
- **R 0,55 – 0,70**
- **n. 5,2 miljoonaa** tutkittua näytettä
- Osastohoidossa 31, teholla 12
- Menehtyneitä 967

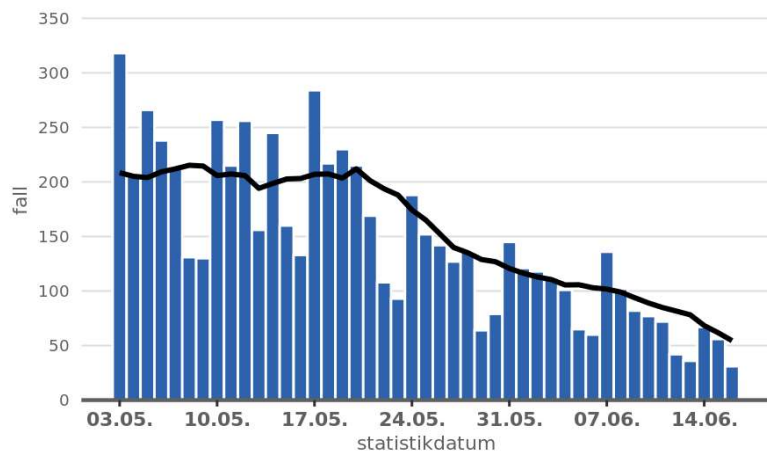


COVID-19 tapaukset

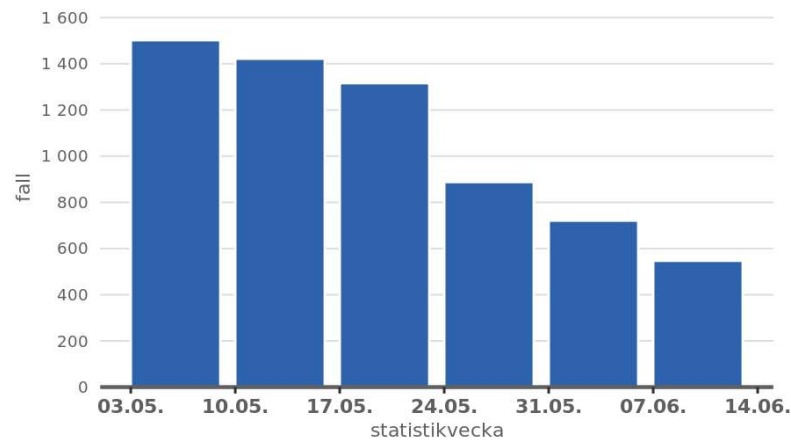


Menehtyneet

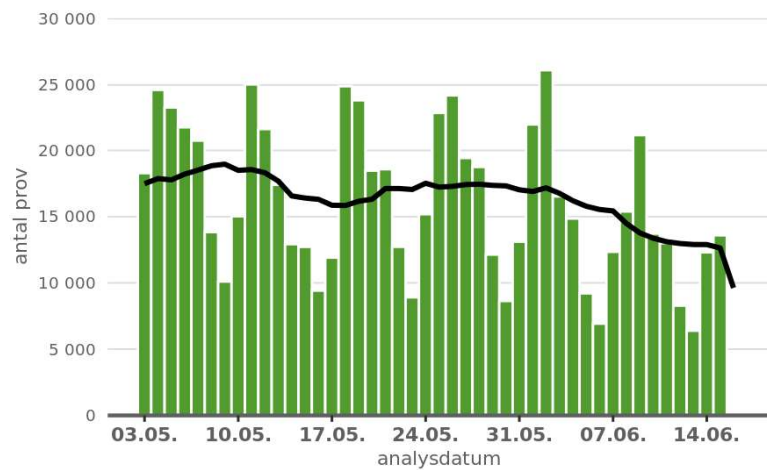
### Bekräftade fall av COVID-19 per dag



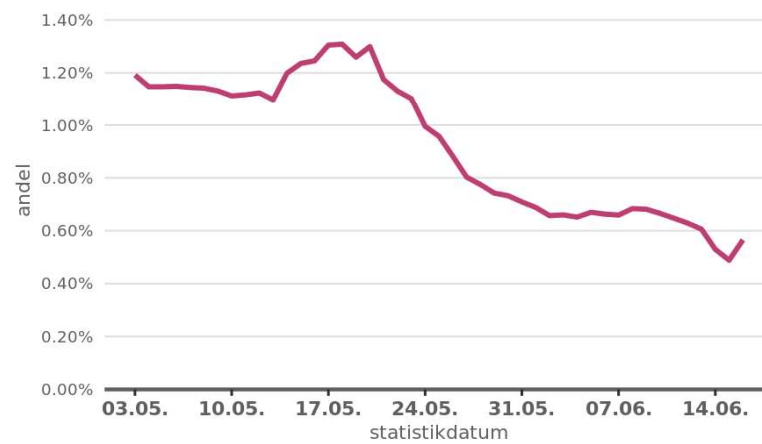
### Konstaterade fall av COVID-19 per kalendervecka



### Undersökta COVID-19 prov per dag

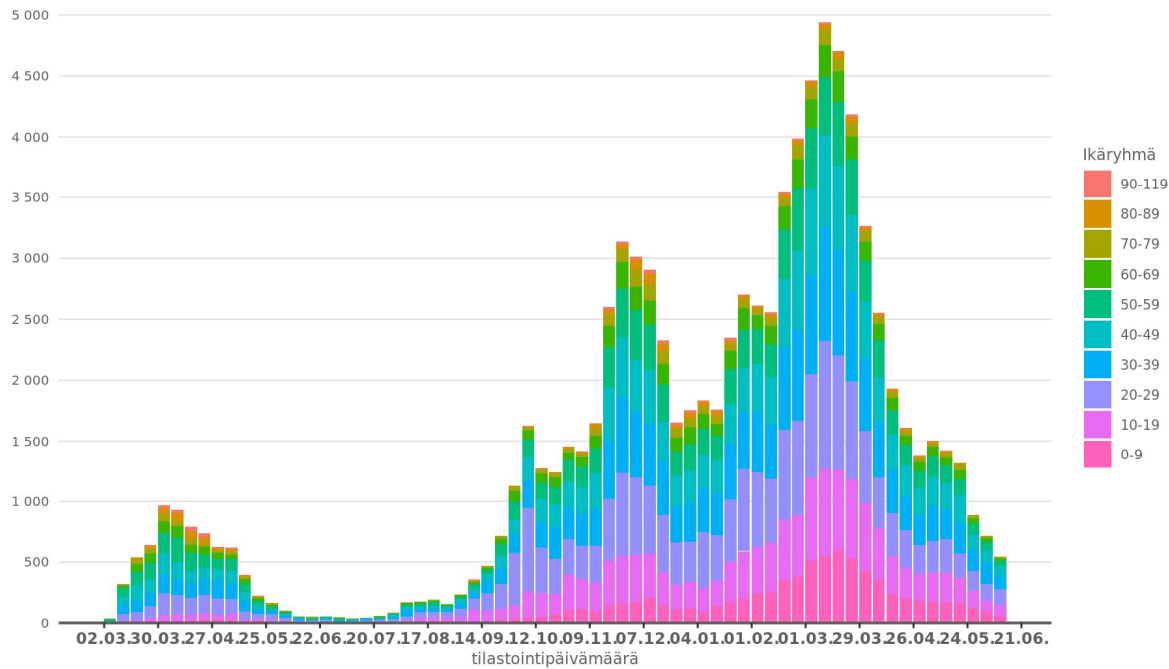


### Andel positiva prov av de som testats



# Ilmaantuvuuden muutos ikäryhmittäin 16.6.2021

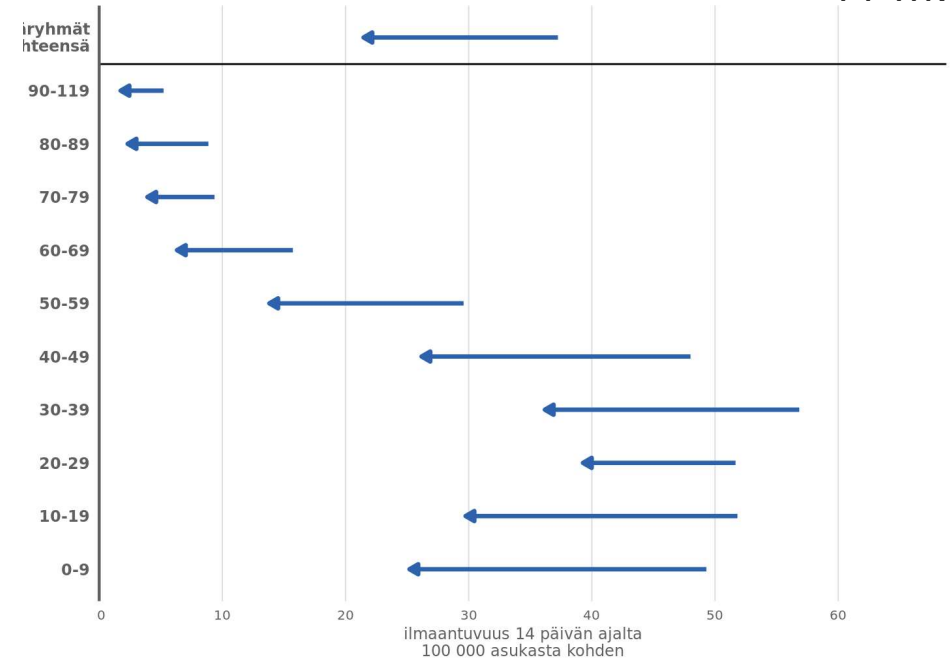
Todettujen COVID-19 -tapausten ikäjakauma kalenteriviikoittain



Todettujen COVID-19 tapausten ilmaantuvuuden muutos neljän viikon seurantajaksolla ikäryhmittäin

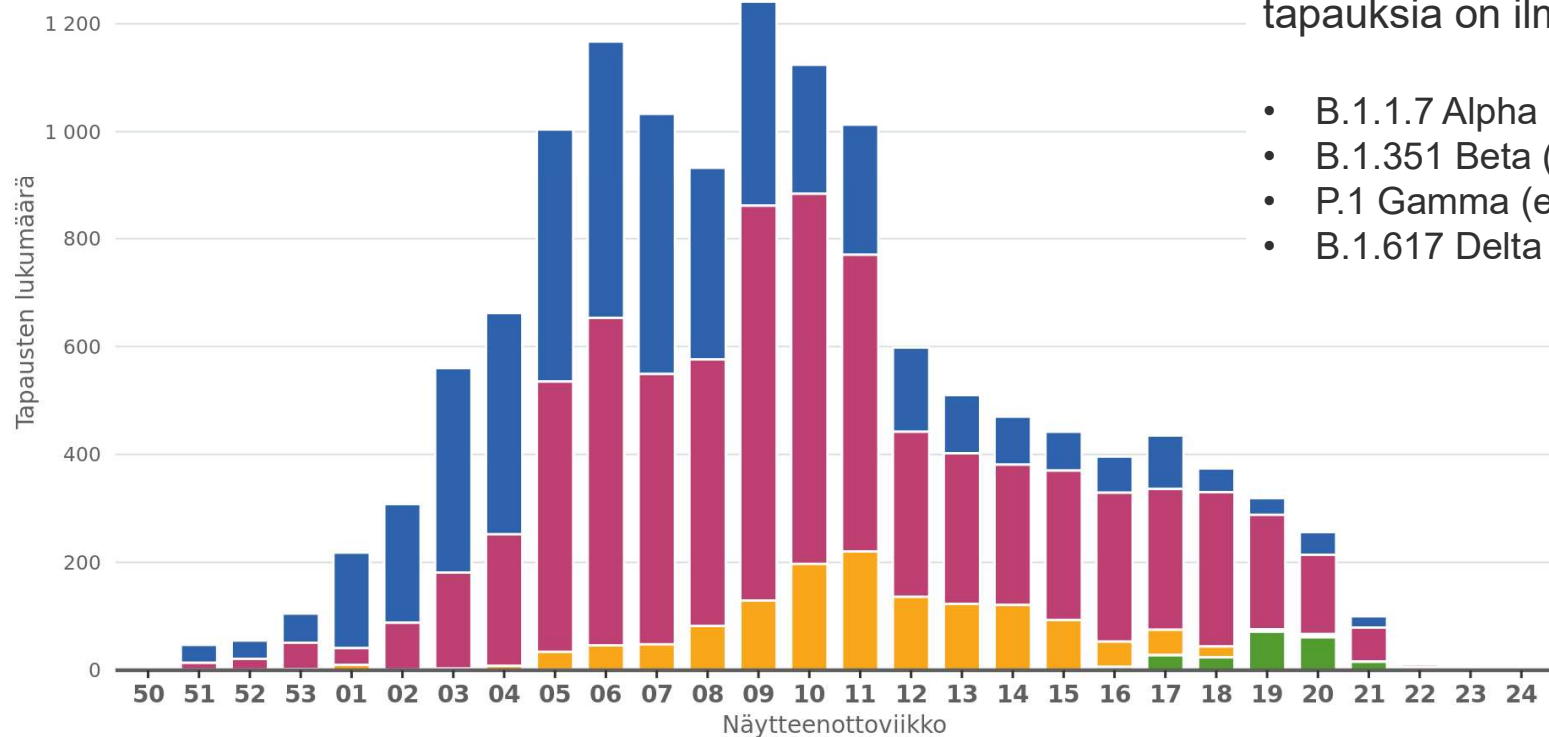
ajanjakso 01.06.-14.06. verrattuna jaksoon 18.05.-31.05.

14 vrk



# Virusmuunnosten osuudet

Tartuntatautirekisteriin kirjatut geneettiset linjat



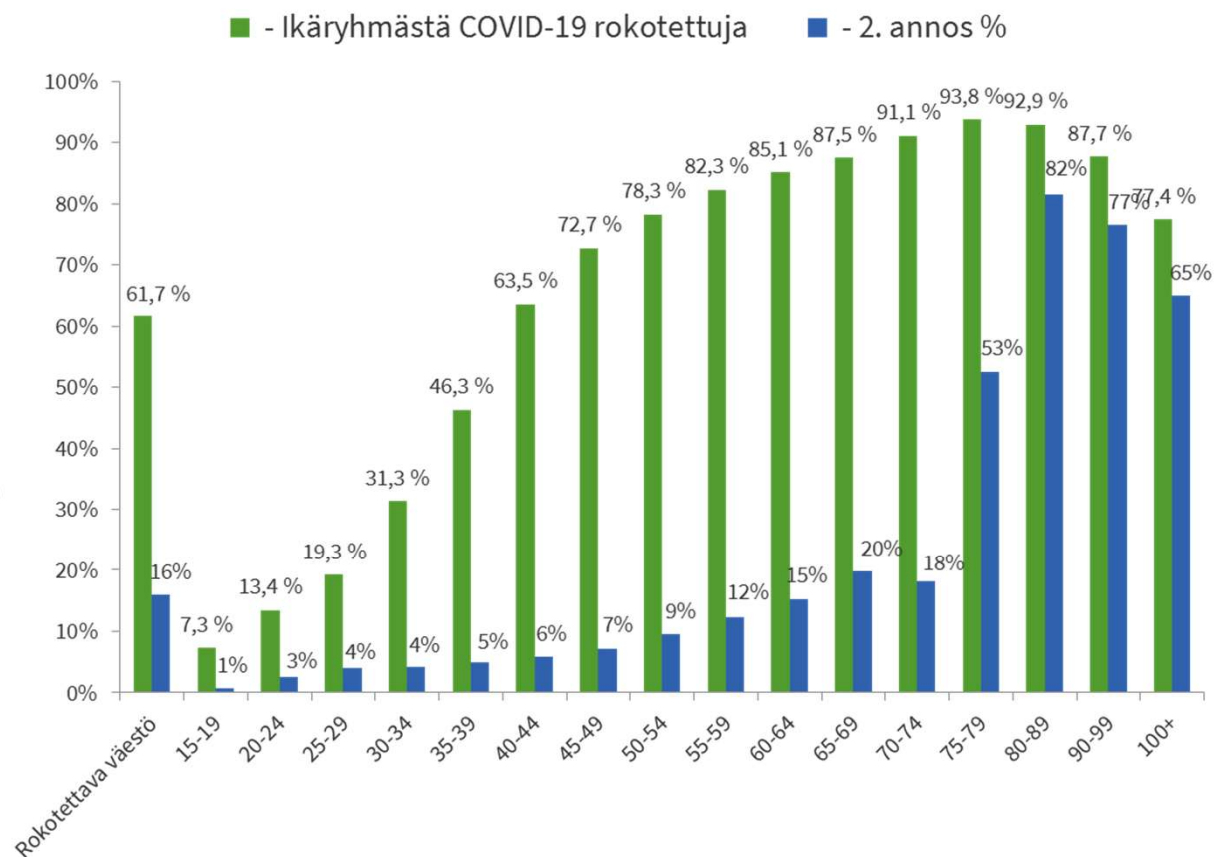
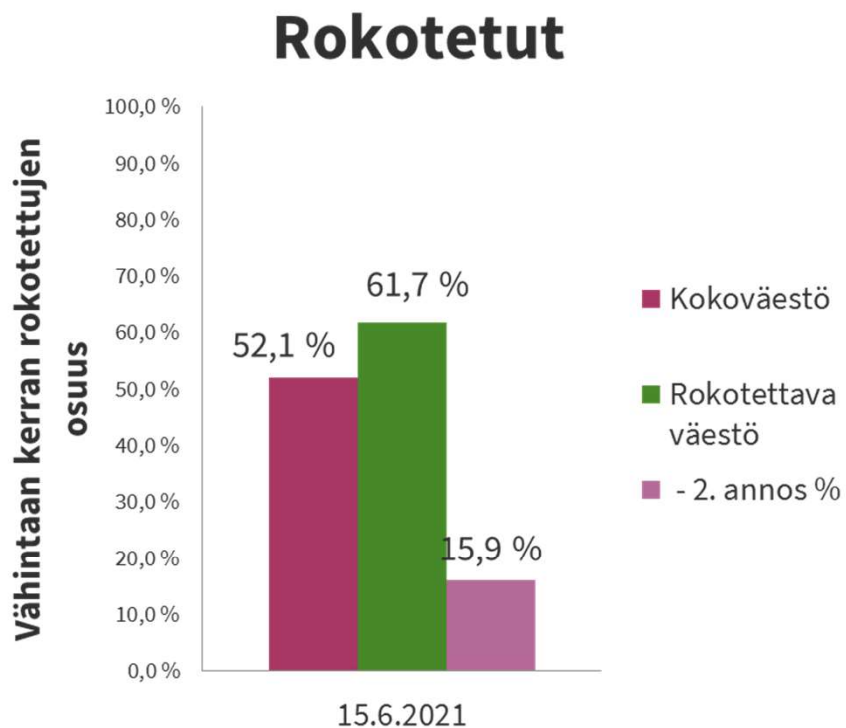
Muuntuneiden koronavirusten aiheuttamia tapauksia on ilmoitettu yhteensä 8 660:

- B.1.1.7 Alpha (ent. Britannia): 7 067
- B.1.351 Beta (ent. Etelä-Afrikka): 1 377
- P.1 Gamma (ent. Brasilia): 3
- B.1.617 Delta (ent. Intia): 213

COVID-19 -virusvariantti Muut viruslinjat Alpha Beta Gamma Delta

# Jo yli 52 % koko väestöstä saanut ensimmäisen rokoteannoksen

15.6.2021 - Ikäryhmästä COVID-19 rokotettuja





# THL antanut suosituksen 12–15-vuotiaiden riskiryhmään kuuluvien rokotuksista

- Suomessa lasten ja nuorten sairaalahoidon tarve ollut vähäinen
  - Taustasairaudet tai niiden hoito voi lisätä vakavan koronavirustaudin riskiä myös lapsilla ja nuorilla
- Tutkimusten mukaan rokote estää erittäin tehokkaasti koronavirustautia ikäryhmässä
- Riskiryhmät samat kuin 16 vuotta täyttäneillä
  - Poikkeuksena ylipaino, käytetään lasten painoindeksiä (ISO-BMI)
- Rokotteena käytetään BioNTech-Pfizerin Comirnatya

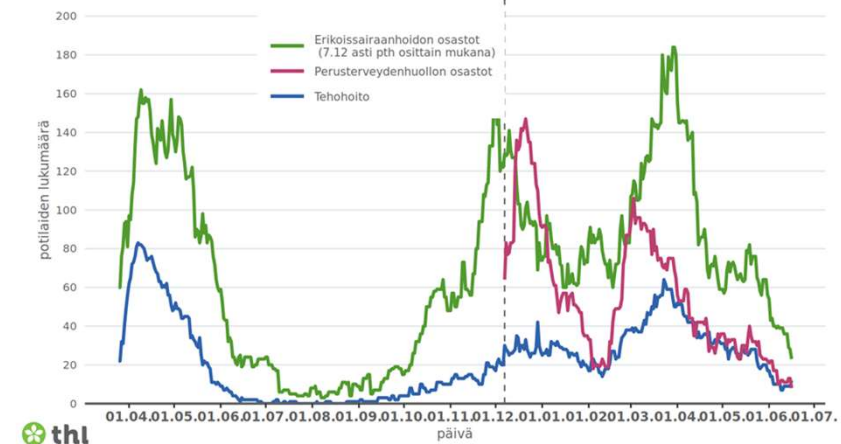
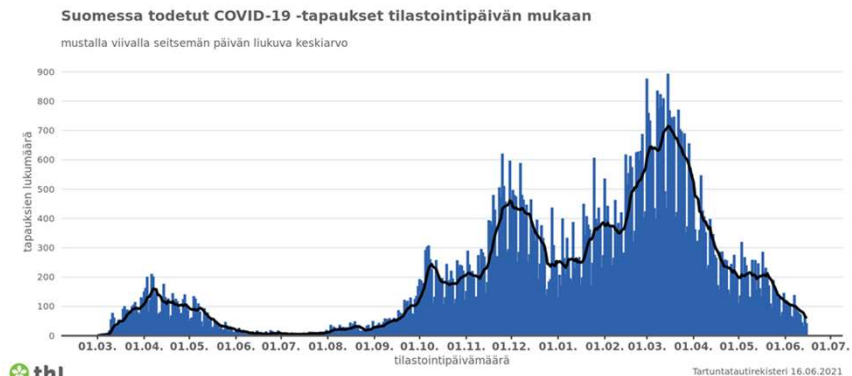
# 12–15-vuotiaiden riskiryhmään kuuluvien rokotukset

- Alaikäinen voi päättää rokotuksesta kehitystasonsa mukaisesti
  - Tarvittaessa suostumus huoltajilta
- Yhdysvalloissa yli 7,5 miljoonaa 12–17-vuotiasta jo rokotettu
  - Ei ole ilmennyt ikäryhmää koskevia turvallisuushuolia
  - Mahdollisia hyvin harvinaisia haittavaikutuksia ei ollut mahdollista havaita tutkittujen pienehkön määrän vuoksi

# Viikon 23 (7.-13.6.) yleiskuva



- 14 vrk ilmaantuvuus on puolittunut.
- Sairaalahoidossa olevien määrä on laskenut 25%, tehohoidossa ennallaan.
- Testien määrä on laskussa, mutta positiivisten osuus ennallaan 0,6%.
- Ulkomaisten tartuntojen osuus 19%, kokonaismäärä ei juurikaan kasva, jatkotartuntoja vain 2,7%.
- Tartunnanjäljitys toimii tehokkaasti: 37% tartunnoista todettiin karanteeniin asetetuilla (yht. 2200 henkilöä).



# Epidemiologiset mittarit 16.6.2021

	Viikko 21 24.–30.5.	↑ ↓	Viikko 22 31.5.–6.6.	↑ ↓	Viikko 23 7.–13.6.
Todetut COVID-19-tapaukset	<b>888</b>	↓	<b>717</b>	↓	<b>543</b>
Todettujen tapausten ilmaantuvuus / 100 000 asukasta	<b>16</b>	↓	<b>13</b>	↓	<b>10</b>
Toiminnalliset mittarit					
	Viikko 21 24.–30.5.	↑ ↓	Viikko 22 31.5.–6.6.	↑ ↓	Viikko 23 7.–13.6.
Testien määrä	<b>121 258</b>	↓	<b>108 787</b>	↓	<b>90 288</b>
Testien määrä / 100 000 asukasta	<b>2 187</b>	↓	<b>1 962</b>	↓	<b>1 629</b>
Positiivisten tapausten osuus testatuista näytteistä (%)	<b>0,7 %</b>	-	<b>0,7 %</b>	↓	<b>0,6 %</b>

# Lääkietieteelliset mittarit 16.6.2021

	2.6.2021	↑ ↓	9.6.2021	↑ ↓	16.6.2021
<b>COVID-19-potilaiden lukumäärä, toteutuneet</b>					
Perusterveydenhuollossa osastohoidossa	<b>22</b>	-10 ↓	<b>12</b>	-4 ↓	<b>8</b>
Erikoissairaanhoidossa vuodeosastolla	<b>43</b>	-4 ↓	<b>39</b>	-16 ↓	<b>23</b>
Teho-osastolla	<b>14</b>	-7 ↓	<b>7</b>	+5 ↑	<b>12</b>
COVID-19-potilaiden lukumäärä, yhteensä	<b>79</b>	-21 ↓	<b>58</b>	-15 ↓	<b>43</b>
Menehtyneet, yhteensä	<b>959</b>	+5 ↑	<b>964</b>	+3 ↑	<b>967</b>
<b>Ennusteet</b>					
Uusia erikoissairaanhoitajaksoja tulevalle viikolle	<b>21-38</b>		<b>17-34</b>		<b>13-27</b>
Uusia tehohoitojaksoja tulevalle viikolle	<b>1-8</b>		<b>2-9</b>		<b>1-8</b>



## Tilanne kesäkuun 2021 puolivälissä

Epidemiatilanne on rauhoittunut viimeisen kahden viikon aikana. Valtaosalla alueista koronavirustartuntoja todetaan tällä hetkellä vähän.

19 alueella ilmaantuvuus on alle 25/14 vrk,

12 alueella posit. näytteiden osuus < 0,5%

Eteläisessä Suomessa on paikoin suurempi ilmaantuvuus kuin muualla maassa.

HUS 43,6 ja Päijät-Häme 29,6 / 14 vrk / 100 000 asukasta

Epidemia supistuu edelleen: arvioitu tehollinen tartuttavuusluku on 0,55–0,70 ja HUS:n alueellakin 0.70-0.90 (90 % todennäköisyysväli).

Sairaalahoidon tarvekin vähenee, mutta ei kokonaan katoa lähiviikkojen aikana.

Puolet sairaalahoidon tarpeesta on HYKS-erityisvastuualueella.

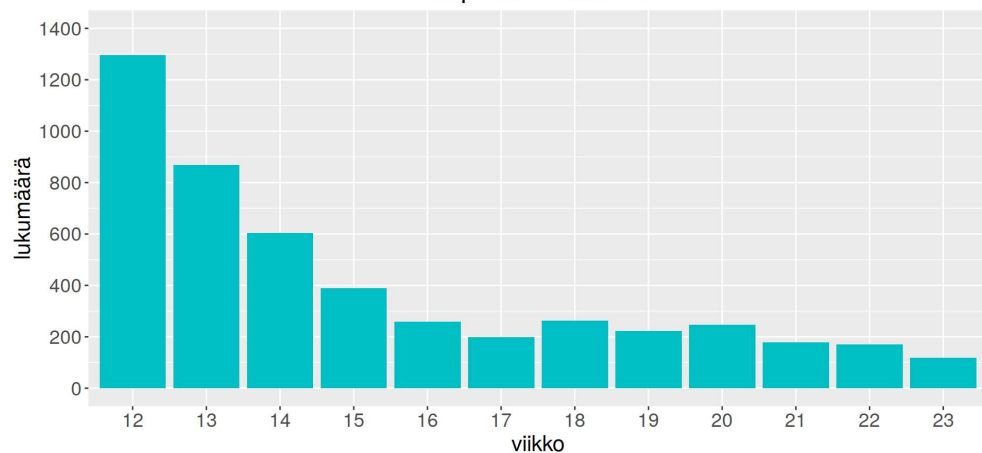
# Epidemian kehitys Helsingissä

Helsinkiin kirjautuu noin viidesosa kaikista Suomen tapauksista.

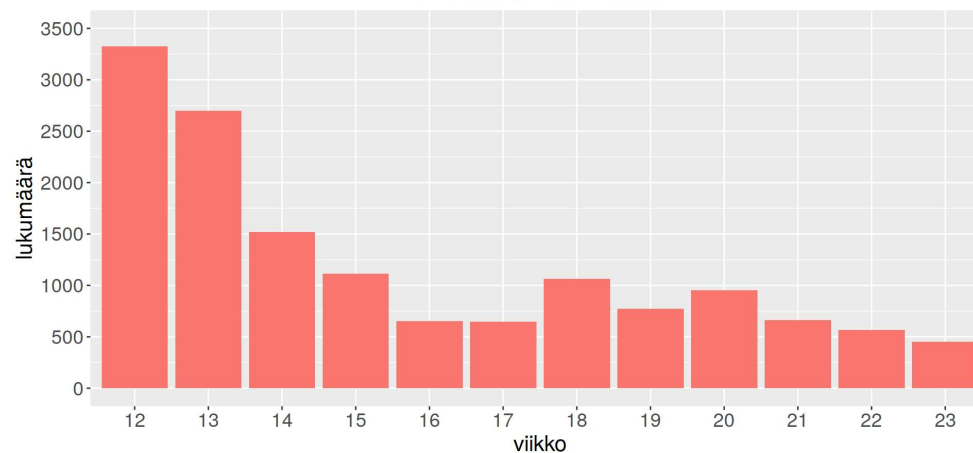
Tartunnanlähde (varma tai epäilty) tiedossa 90%:ssa.

Puolet uusista tapauksista karanteenissa jo olevilla.

Tapausten määrä



Altistuneiden määrä



# Etätyösuositusta jatketaan kesän 2021 ajaksi



- VM ja STM saivat tehtäväksi arvioida valtakunnallisen etätyösuosituksen perusteita ja voimassaoloa 24.6.2021 mennessä. Arviossa on hyödynnetty THL:n ja Työterveyslaitoksen arviointeja epidemiatilanteesta ja etätyön vaikutuksista.
- Asiantuntija-arvion mukaan etätyö on ollut merkityksellinen keino epidemian hillinnässä. Tilanne ei ole vielä vakiintunut. Siksi ministeriöt puoltavat suosituksen jatkamista kiihtymis- ja leviämisvaiheen alueilla kesän yli.
- Etätyösuositus on jo poistettu perustason alueilta. Suosituksen käyttöönottoa on harkittava myös perustasolla olevalla alueella välittömästi, jos alueella havaitaan merkkejä tartuntojen kääntymisestä kasvuun.
- Etätyösuositusta on tarpeellista arvioida uudelleen jo elokuussa 2021.

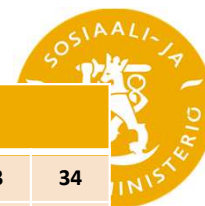


# EU:n koronarokotustodistus otetaan käyttöön Suomessa 22.6.



- 22.6. lähtien Omakannasta saa EU:n koronarokotustodistuksen.
  - Kansallinen koronarokotustodistus vaihtuu EU:n koronarokotustodistukseen Omakannassa automaattisesti.
- Tavoitteena on, että 14.7. lähtien myös muut EU:n koronatodistuksista saa Omakannasta.
  - Todistus koronatestituloksesta
  - Todistus sairastetusta koronavirustaudista
- Todistusten näkymisessä Omakannassa voi olla tietyillä alueilla viivettä.
- Henkilöt jotka eivät käytä Omakantaa, voivat tällä hetkellä saada terveydenhuollosta muun todistuksen koronarokotuksesta.
  - Heinäkuussa käyttöön palvelu, joka mahdollistaa Omakannan todistusten tulostamisen terveydenhuollossa
- EU:n koronarokotustodistusta voidaan käyttää rajanylitystilanteissa EU-alueella.
  - Yleisesti matkustamista on yhä syytä vakavasti harkita, koska koronatilanne on huono useissa maissa.
- Todistuksen lukusovellus otetaan käyttöön 1.7.

## EU:n koronatodistuksen ja sen lukemiseen/tarkastukseen käytettävän teknisen kokonaisuuden toteutusaikataulu



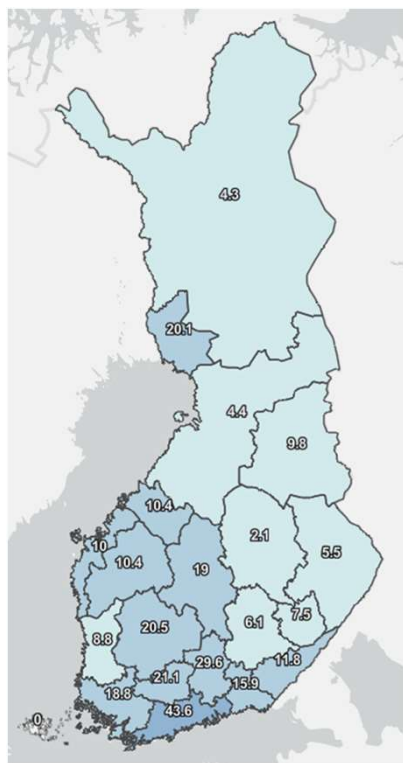
	Huhti		Touko				Kesä					Heinä				Elo				
Vko	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
Kansallisen rokotustodistuksen toteutus	[Dashed box]																			
							★ 26.5.2021													
EU:n koronatodistuksen toteutus																				
• todistus koronarokotuksesta	[Dashed box]									★ 22.6.2021										
• todistus negatiivisesta koronatestituloksesta	[Dashed box]													★ 14.7.2021						
• todistus sairastetusta koronavirustaudista	[Dashed box]													★ 14.7.2021						
• ammattilaisen käyttöliittymä (kansallinen tulostus- ja kirjaamispalvelu)	[Dashed box]													★ 14.7.2021						
Koronatodistuksen lukeminen																				
• Kansallinen taustajärjestelmä			[Dashed box]										★ 17.6.2021							
• Todistusten tarkistussovelluksen terveys- ja virka-apua antavien rajaviranomaisten käyttöön			[Dashed box]										★ 1.7.2021							
Lainsäädännön aikataulu																				
• EU asetuksen aikataulu												○ Siirtymäaika 6 viikkoa								
• Suomen lainsäädännön aikataulu							○ STM asiakastietolain asetus voimaan 25.5.2021				○ EU asetus voimaan 1.7.2021									



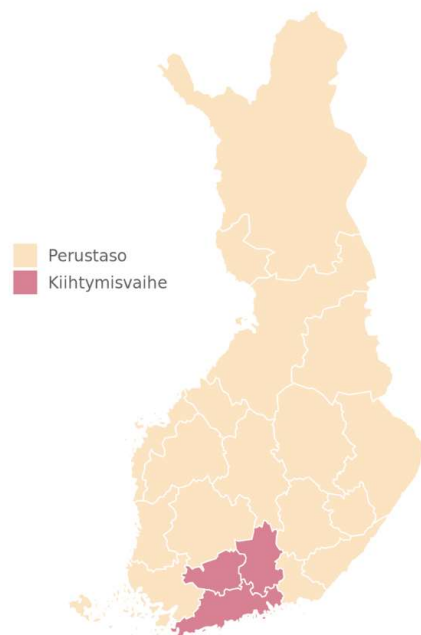
## **Alueellinen tilannekuva, suositukset ja rajoitukset**



# Alueellinen ilmaantuvuus ja epidemiavaihe 16.6.



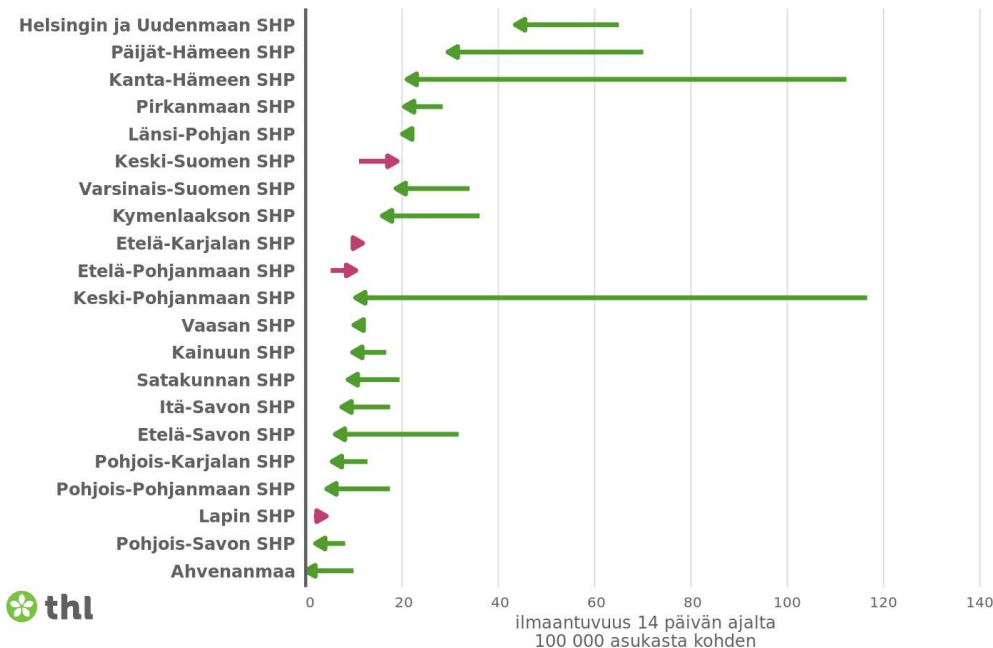
Sairaanhoidopiirien kokonaisarvio epidemiatilanteesta



16.06.2021

## Todettujen COVID-19 tapausten ilmaantuvuuden muutos neljän viikon seurantajaksolla

ajanjakso 31.05.-13.06. verrattuna jaksoon 17.05.-30.05.



- Yksikään alue ei ole enää epidemian pahimmassa eli *leviämisvaiheessa*
- Kolme aluetta on *kiihtymisvaiheessa* (eli tilanne on rauhoittumassa)
- Muut alueet ovat epidemian *perustasolla*

# Suosittelut toimenpiteet perusvaiheeseen



- Turvaväli- ja hygieniakäytännöt sekä yleiset turvallisuusvelvoitteet asiakas- ja osallistujatiloissa, liikenneasemilla ja henkilöliikenteessä
- Riskiryhmien suojaaminen
- Yleisötilaisuuksissa ylläpidetään **riittäviä etäisyyksiä** erityisjärjestelyin
- Sisätiloissa tapahtuvassa liikunta- ja virkistystoiminnassa ylläpidetään riittäviä etäisyyksiä erityisjärjestelyin

# Suosittelut toimenpiteet kiihtymisvaiheeseen



- Etätyö- ja kasvomaskisuositus
- Riskiryhmien tehostettu suojaaminen
- **Lähikontaktin välttäminen** (yli 10/50)
  - Yleisö- ja yksityistilaisuuksissa
  - Asiakas- ja osallistujatiloissa, ml.
    - Ryhmäharrastustoiminnassa
    - Korkeakoulujen oppilaitostiloissa
- Matkustajamäärän rajoittaminen

# Suosittelut toimenpiteet leviämisvaiheeseen



- Etätyö- ja kasvomaskisuositus
- Riskiryhmien tehostettu suojaaminen
- Yleisö- ja yksityistilaisuudet mahdollisia **osallistujarajoituksin**
  - sisätiloissa max 10 hlöä turvaväliohjein
  - ulkotiloissa max 50 hlöä turvaväliohjein (+ eriyttämisjärjestelyt)
- Lähikontaktin välttäminen asiakas- ja osallistujatiloissa, ml.
  - Korkeakouluissa ja toisen asteen oppilaitoksissa
  - Ryhmäharrastustoiminnassa
- Aikuisten korkean tartuntariskin tilojen käytön **keskeyttäminen** sisätiloissa (ja ulkotiloissa), nuorten osalta sisätiloissa ellei OKM:n turvallisen harrastustoiminnan ohjetta voida noudattaa

# Rajoitusten ja suositusten purun eteneminen



## Huhtikuu 2021 (poikkeusolot)

Valmiuslain mukaiset toimivaltuudet päättyvät ✓

Ravintolasulku päättyy ✓

Perusopetuksessa ja toisen asteen koulutuksessa siirrytään lähiopetukseen ✓

Lasten ja nuorten ryhmäharrastustoiminta alkaa ✓

## Toukokuu 2021 (tiukkojen rajoitusten poistuminen)

Lisärajoitukset epidemian nopean kiihtymisen uhan takia poistuvat, palataan alueellisiin toimiin ✓

Avataan julkisia (esimerkiksi kirjasto) ja yksityisiä (esimerkiksi museot) tiloja ✓

Aikuisten ryhmäharrastustoiminta ulkona voi alkaa ✓

## Kesäkuu 2021 (alueellisten rajoitusten asteittainen purkaminen)

Kokoontumisrajoituksia lievennetään ✓

Yleisötilaisuudet osallistujarajoituksin alkavat ✓

Ulkona tapahtuvat lasten ja nuorten kilpailu- ja harrastetapahtumat ja kesäleirit sallitaan ✓

Etätyösuositus arvioidaan ✓

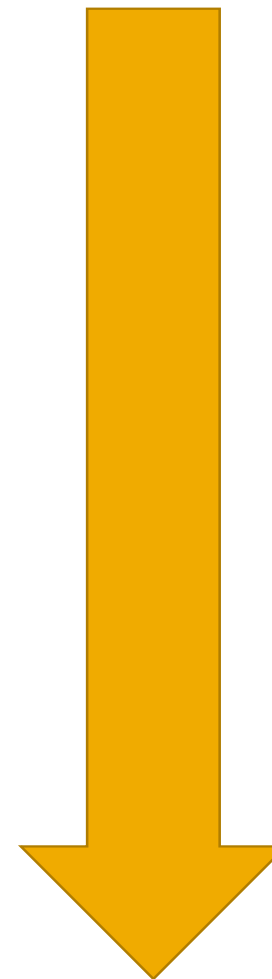
Maskisuositus arvioidaan ✓

## Heinäkuu 2021 (rokotuskattavuuden kasvu)

Kokoontumisrajoituksia lievennetään ja poistetaan

Yleisötilaisuuksien osallistujarajoituksia lievennetään ja poistetaan

Aikuisten sisätiloissa tapahtuva ryhmäharrastustoiminta jatkuu (aikaisintaan elokuu)





**STM:n ja THL:n**

TILANNEKATSAUS  
KORONAVIRUS-  
TILANTEESTA



VALTIONEUVOSTO  
STATSRÅDET