

**STM:n ja THL:n**

TILANNEKATSAUS  
KORONAVIRUS-  
TILANTEESTA



VALTIONEUVOSTO  
STATSRÅDET



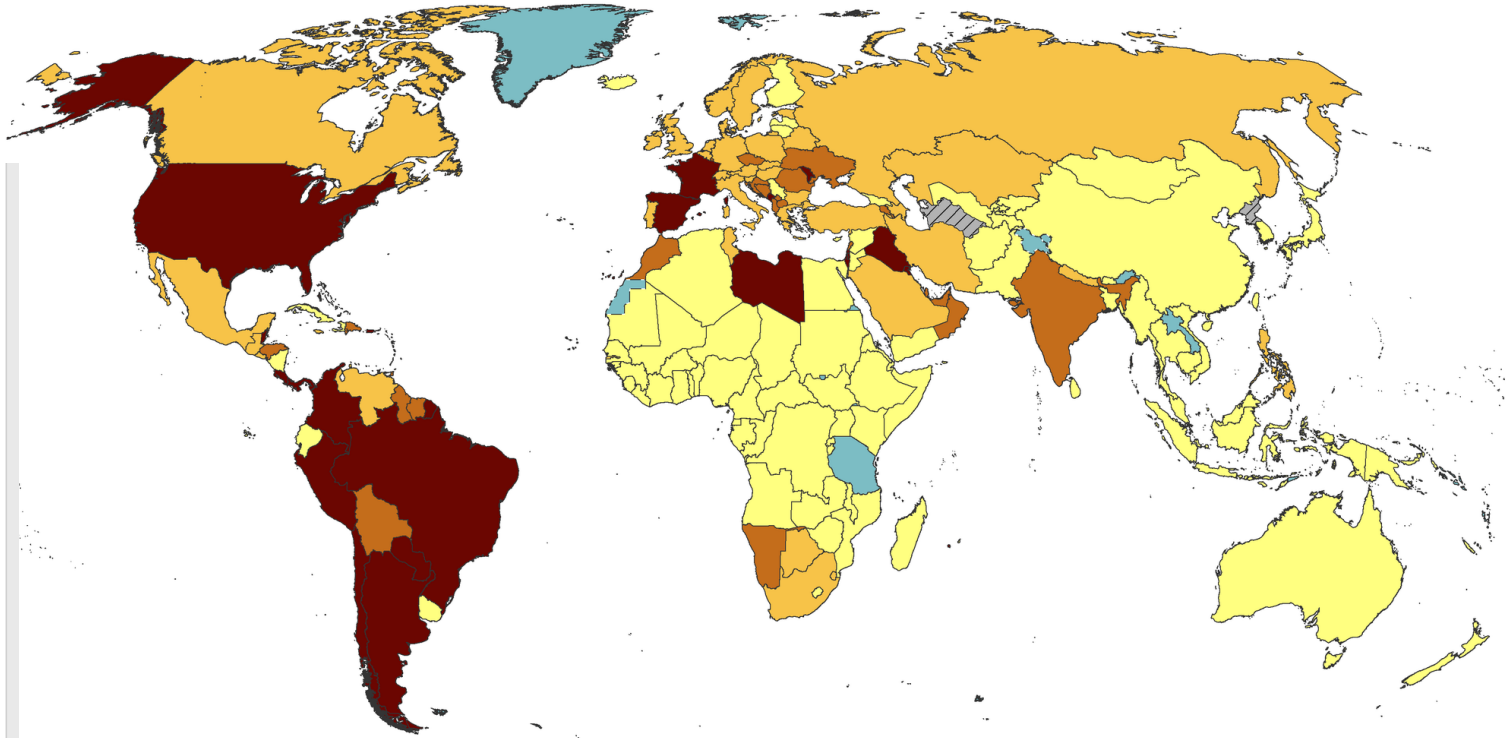
# COVID-19

Pandemiatilanne

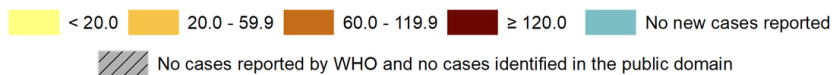
17.9.2020

Terveyden ja hyvinvoinnin laitos

# Uudet koronatapaukset ja kahden viimeisen viikon ilmaantuvuus



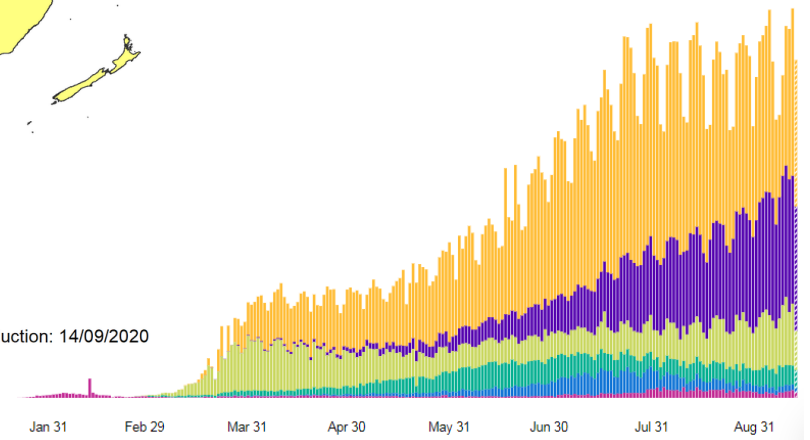
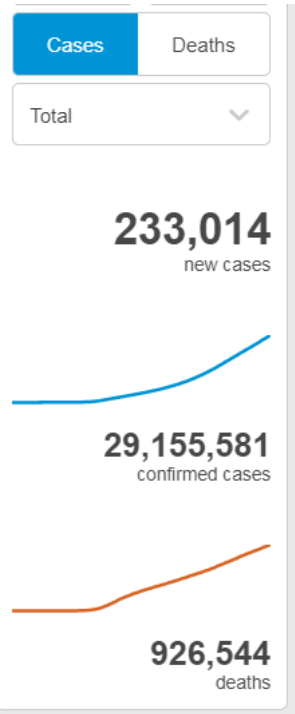
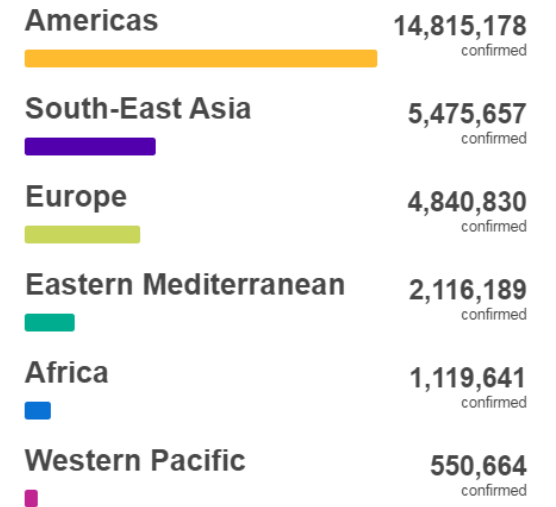
14-day COVID-19 case notification rate per 100 000, as of 14 of September, 2020



The boundaries and names shown on this map do not imply official endorsement or acceptance by the European Union.

Date of production: 14/09/2020

## Situation by WHO Region



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

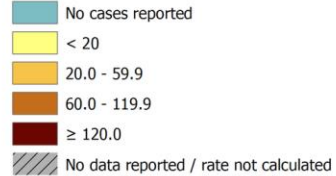
<https://covid19.who.int/>



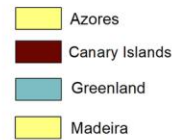
# EU/EEA – maiden ilmaantuvuus viikoilla 34-36



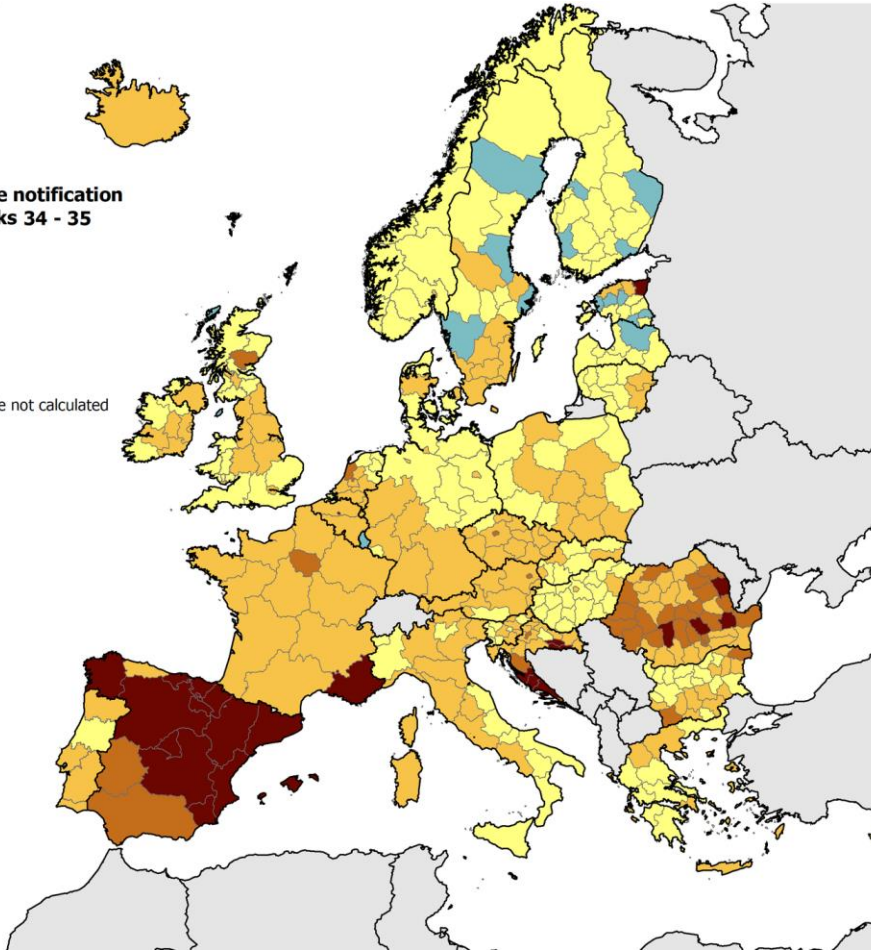
14-day COVID-19 case notification rate per 100 000 weeks 34 - 35



Regions not visible in the main map extent



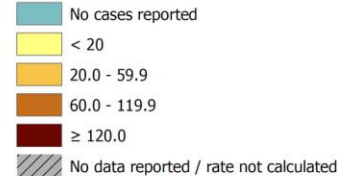
Countries not visible in the main map extent



ECDC. Map produced on: 2 Sep 2020



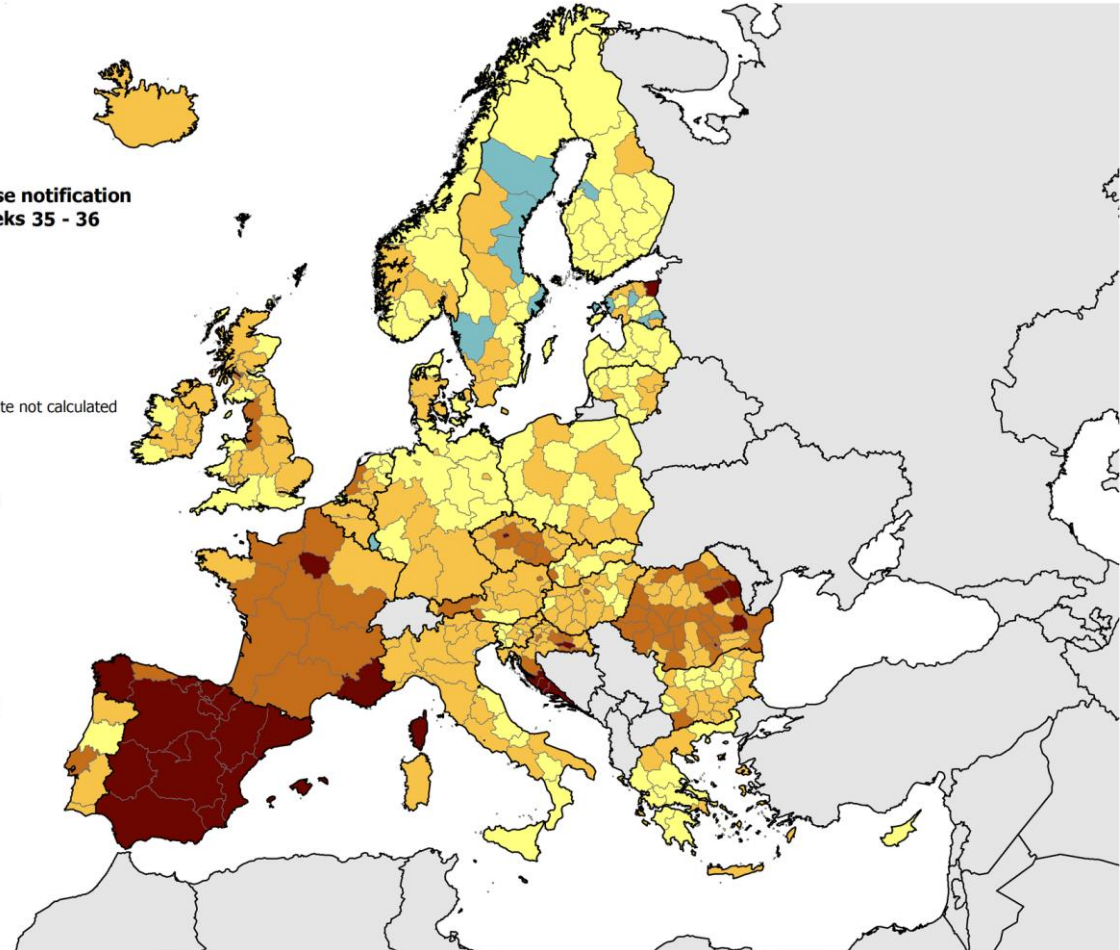
14-day COVID-19 case notification rate per 100 000 weeks 35 - 36



Regions not visible in the main map extent



Countries not visible in the main map extent



ECDC. Map produced on: 10 Sep 2020

# Siirtymäkauden liikennevalot 19.9. alkaen



## **VIHREÄ: Riski tartunnalle ei merkittävästi korkeampi kuin Suomessa**

- COVID-19-ilmaantuvuus on alle hallituksen asettaman raja-arvon (korkeintaan 25 tapausta per 100 000 asukasta per 14 päivää).
- Schengen maista Suomeen matkustettaessa ei sisärajavaltontaa, liikenne sallittu myös EU:n vihreän listan maista.
- Matkustaessasi huomioi ulkoministeriön mahdolliset matkustustiedotteet.



## **PUNAINEN: Riski tartunnalle on korkeampi kuin Suomessa**

- COVID-19-ilmaantuvuus ylittää hallituksen asettaman rajan (korkeintaan 25 tapausta per 100 000 asukasta per 14 päivää).
- Sisärajavaltontaa 22.11. asti tai ulkorajarajoitukset voimassa. Muiden kuin Suomen kansalaisten tai Suomessa kotipaikkaoikeuden omaavien matkustamista Suomeen rajoitetaan.
- Matkustamista maahan tulisi välttää muista kuin perustelluista syistä.
- Suomeen saavuttaessa suositusten mukainen omaehtoinen karanteeni.
- Terveysviranomaiset saattavat tarkastaa Suomeen saapuvien matkustajien terveydentilan.



## **HARMAA: EU:n ulkorajapäätöksen mukaiset maat**

- Matkustamista ei suositella ollenkaan.
- Muiden kuin Suomen kansalaisten tai Suomessa kotipaikkaoikeuden omaavien matkustamista Suomeen ja EU:n alueelle rajoitetaan vain kaikkein välttämättöimpiin tarkoituksiin.
- Suomeen saavuttaessa suositusten mukainen omaehtoinen karanteeni.
- Terveysviranomaiset saattavat tarkastaa Suomeen saapuvien matkustajien terveydentilan.

**thl**

**#koronavirus**

Lähde: THL 2020, 17.9.2020

# Siirtymäkauden liikennevalot 19.9. alkaen

thl



VIHREÄ: Riski tartunnalle ei merkittävästi korkeampi kuin Suomessa



PUNAINEN: Riski tartunnalle on korkeampi kuin Suomessa



HARMAA: EU:n ulkorajapäätöksen mukaiset maat

**11.9.2020 päätös: ulkorajaliikenteen rajoitukset poistuvat Kyprokselta Suomeen saapuvasta liikenteestä sekä Australian, Japanin ja Kanadan asukkailta näistä maista Suomeen saapuvassa liikenteessä.**

#koronavirus

Lähde: THL, ECDC 2020.  
17.9.2020, kartta Datawrapper



# Siirtymäkauden liikennevalot 19.9. alkaen

thl

11.9.2020 päätös: sisäraja-  
valvonta päättyy  
Suomen ja Islannin, Norjan,  
Puolan, Ruotsin ja  
Saksan välisessä liikenteessä



VIHREÄ: Riski tartunnalle  
ei merkittävästi korkeampi  
kuin Suomessa



PUNAINEN: Riski tartunnalle on  
korkeampi kuin Suomessa



HARMAA: EU:n ulkorajapäätöksen  
mukaiset maat

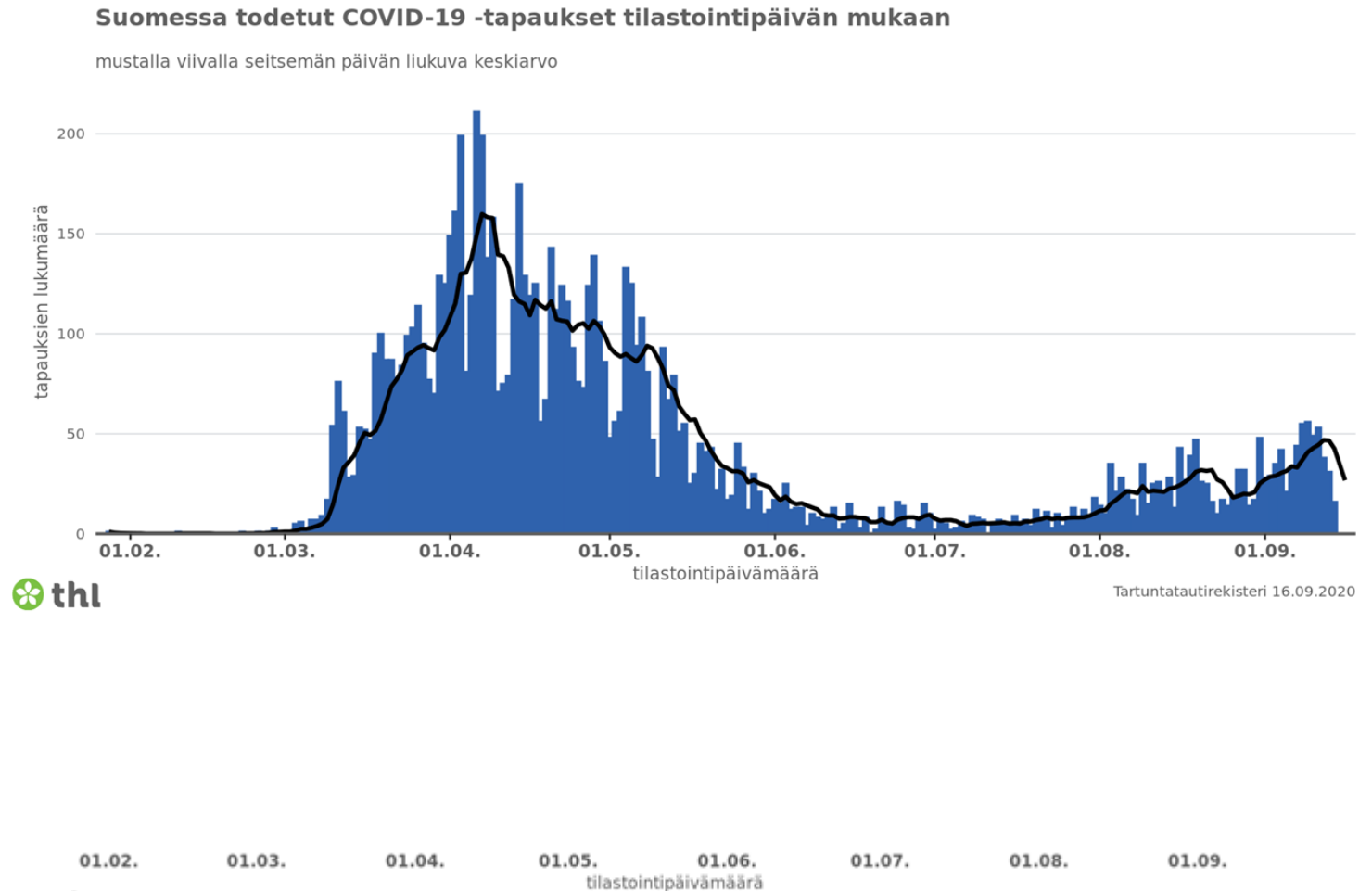


#koronavirus

Lähde: THL, ECDC 2020.  
17.9.2020, kartta Datawrapper

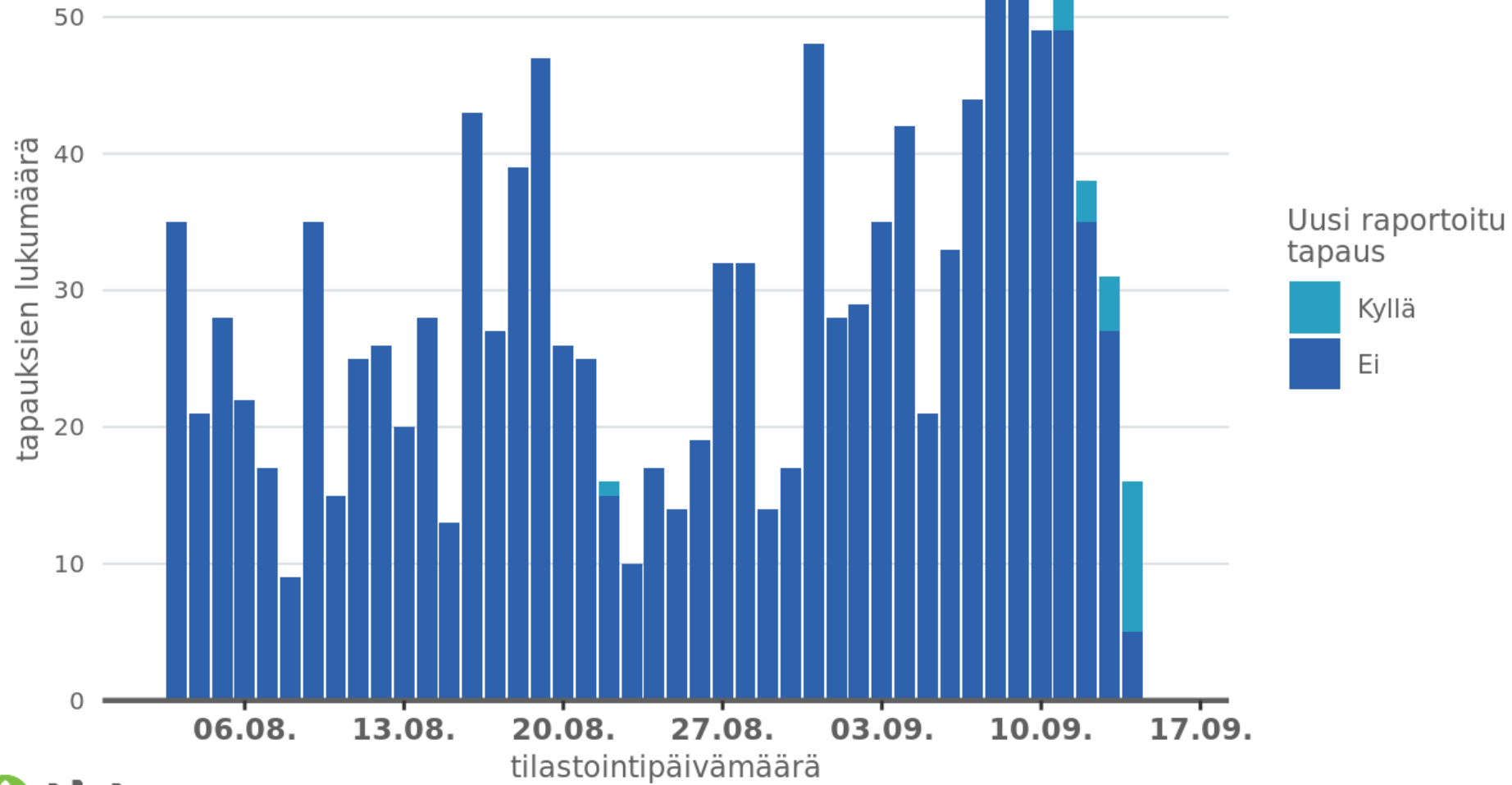
# Suomi – COVID-19 tapausmäärät 16.9.2020

- Ilmoitettuja tapauksia yhteensä: 8 750
- Tapausilmaantuvuus 10,1 per 100.000 väestö per 14 vrk
- $R=1,2-1,25$
- Parantuneita arvioidaan olevan noin 7 500 (yli 90% kaikista tapauksista)
- Testattuja näytteitä yhteensä: noin 840 00
- Tautiin liittyviä kuolemia on raportoitu 339
- Sairaalahoidossa 14, joista teholla 3





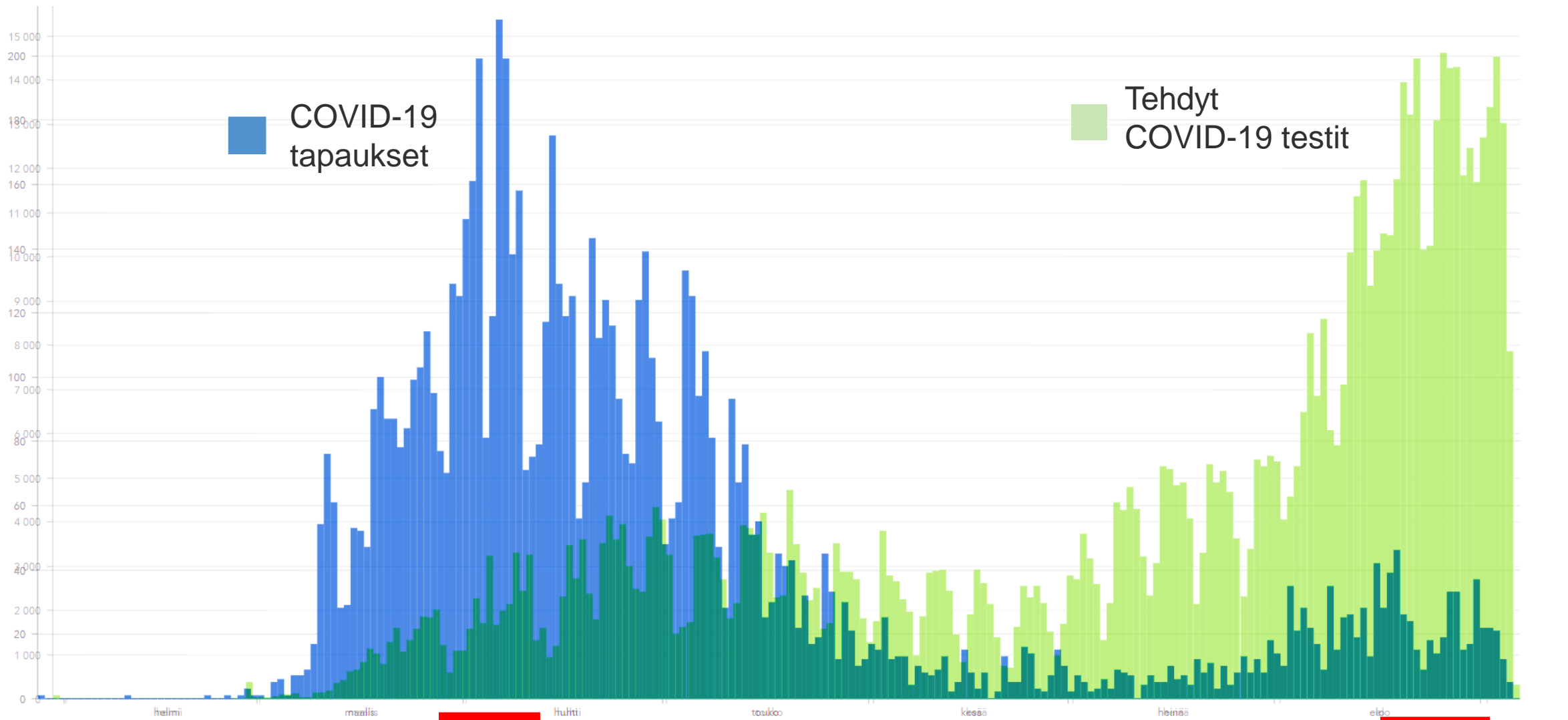
# Suomessa todetut COVID-19 -tapaukset tilastointipäivän mukaan



Tartuntatautirekisteri 16.09.2020



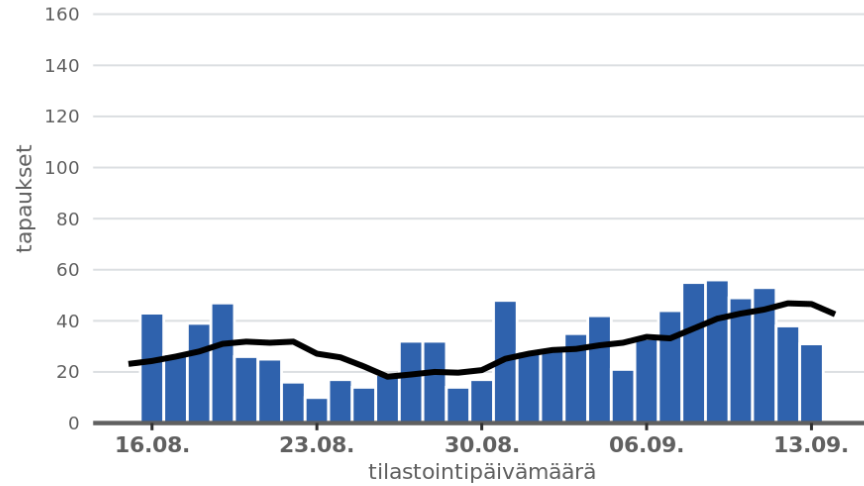
# Todettujen tapausten ja testien suhde



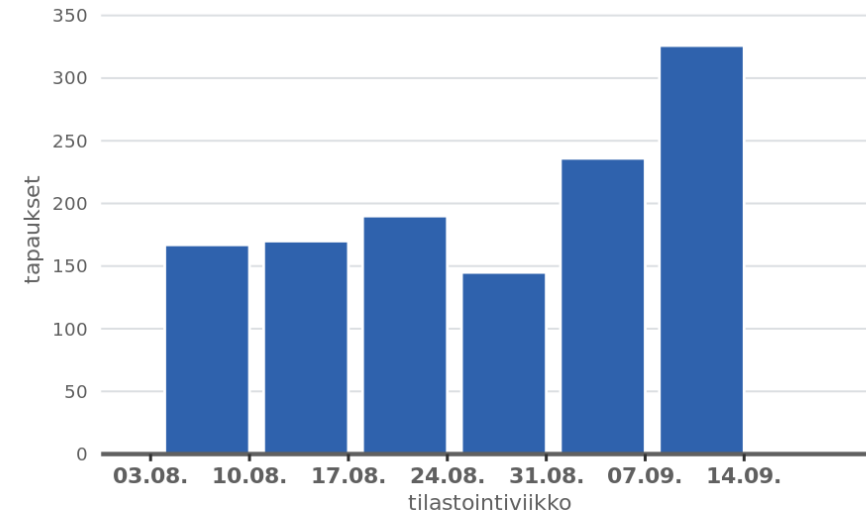
Testejä / tapaus: n. 17

Testejä / tapaus: n. 480

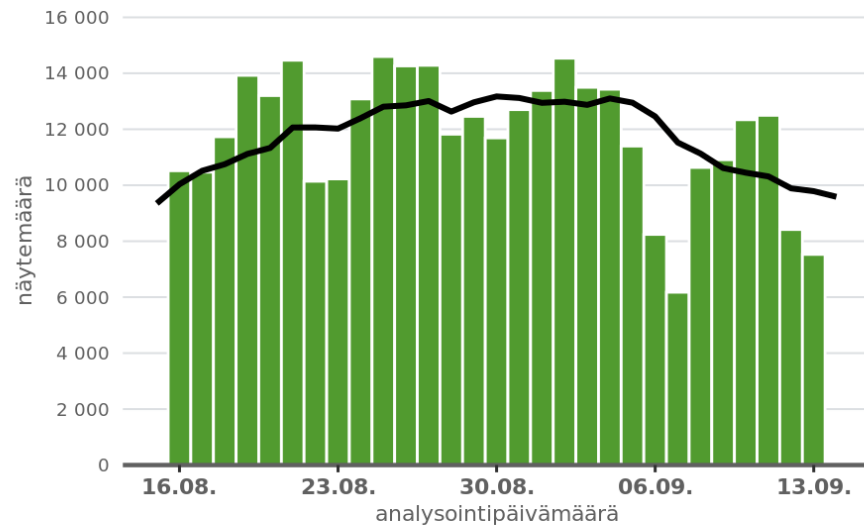
**Todetut COVID-19 -tapaukset päivittäin**



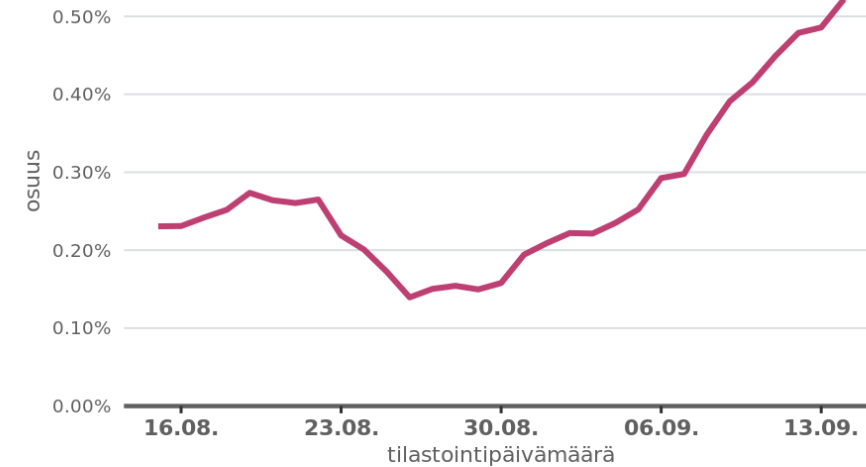
**Todetut COVID-19 -tapaukset kalenteriviikoittain**



**Analysoidut COVID-19 näytteet**

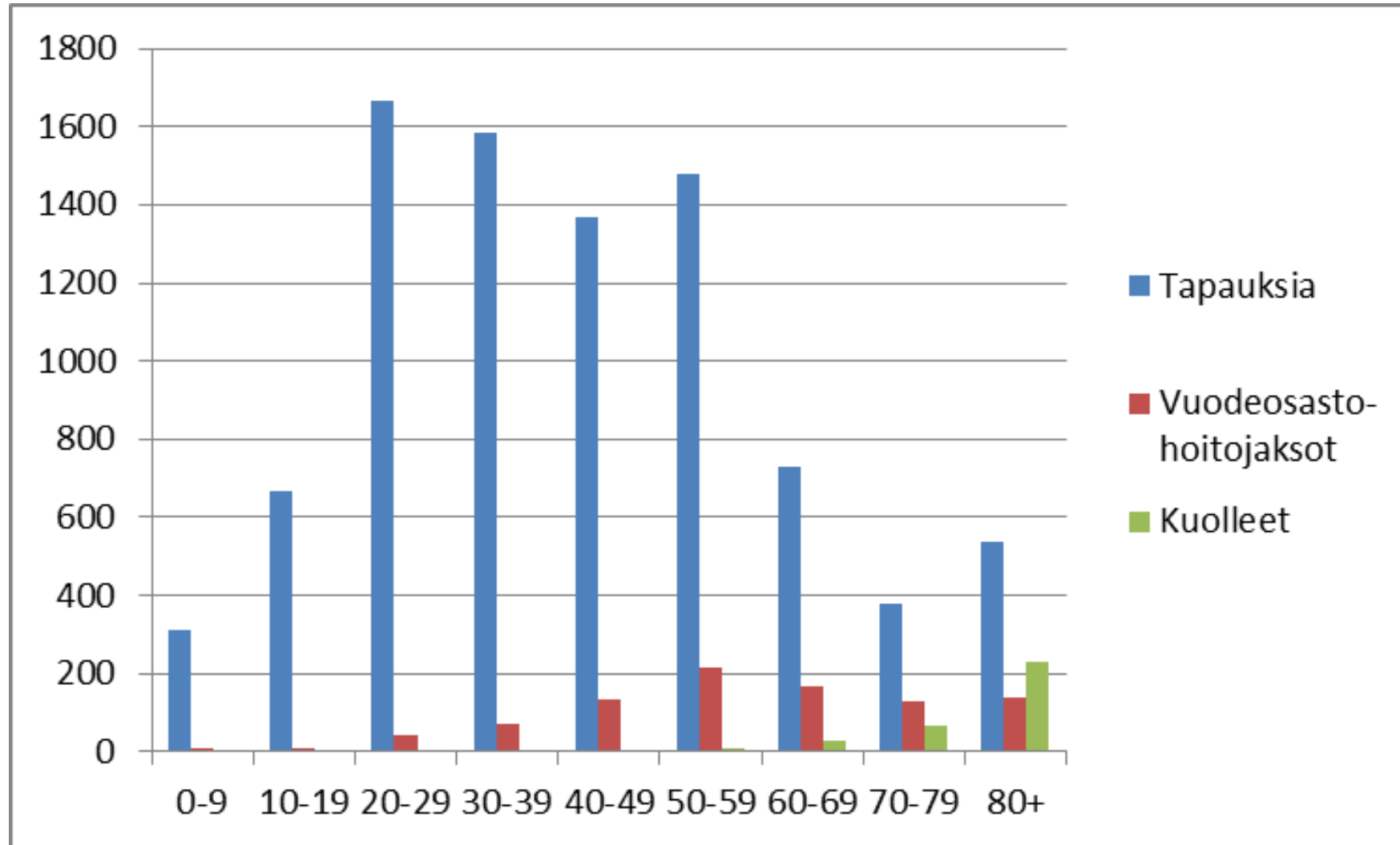


**Positiivisten näytteiden osuus testatuista**

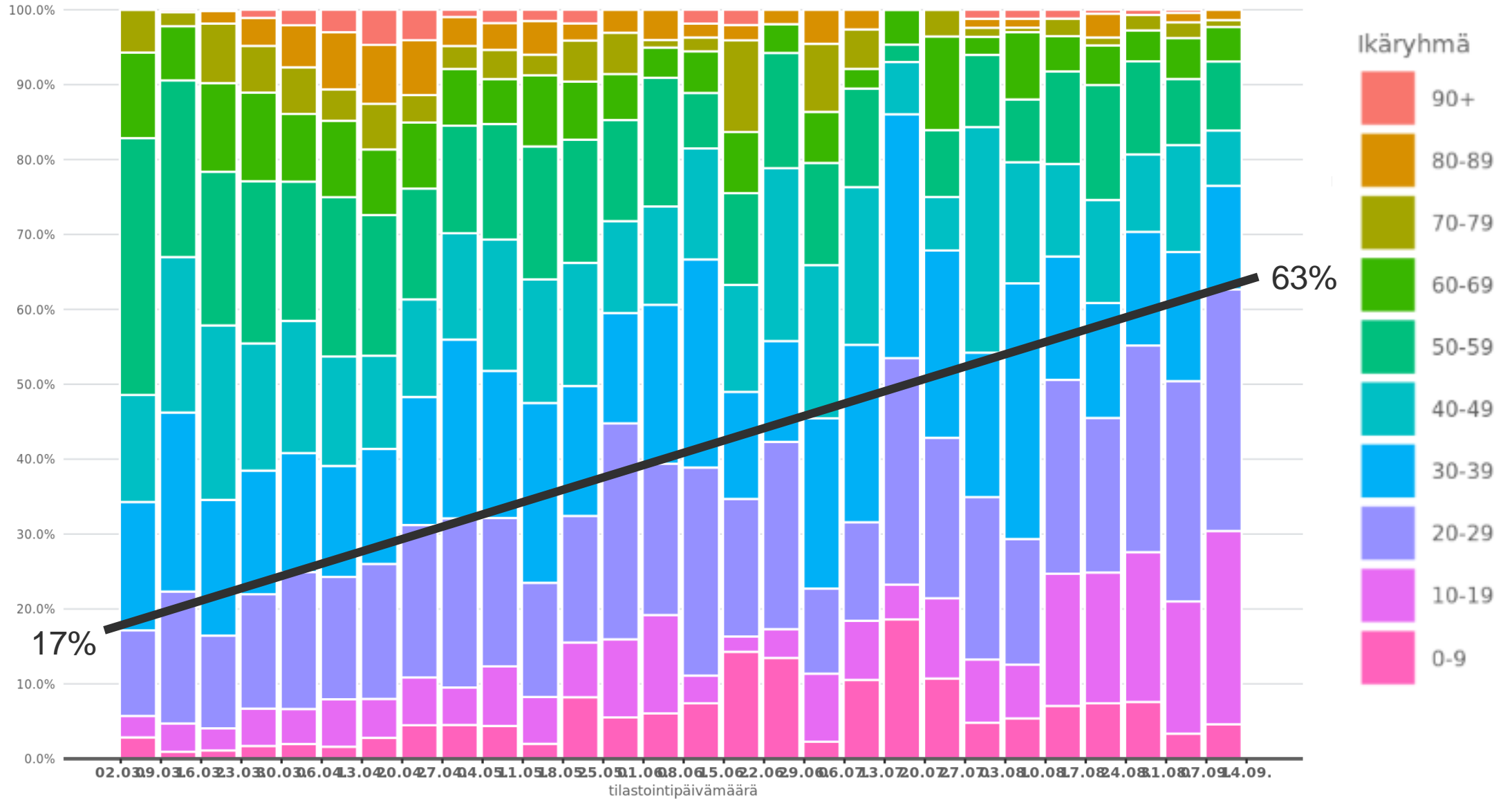




# Koronavirustapausten ikäjakauma

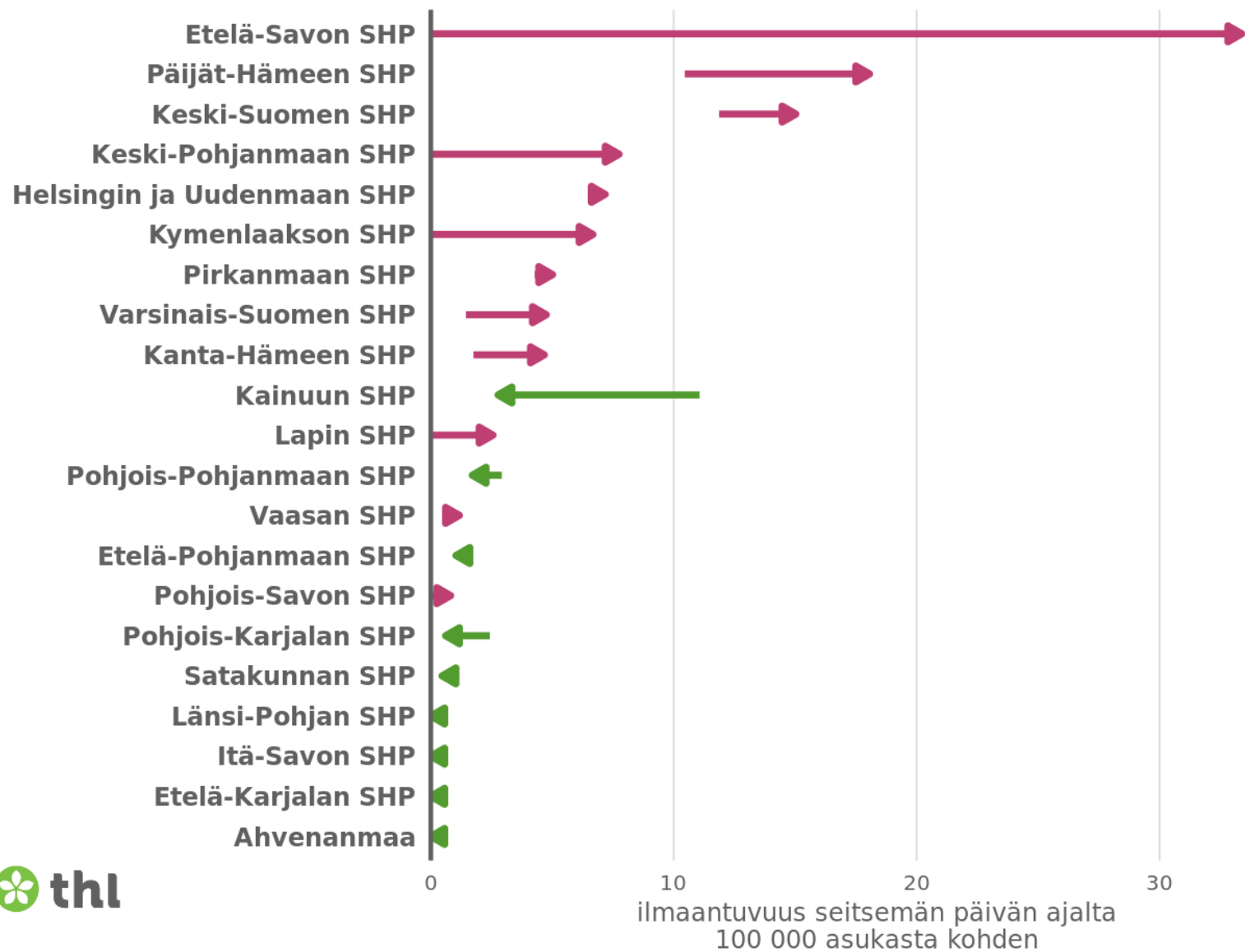


# Tapausten ikäjakauman muutos kalenteriviikoittain



# Todettujen COVID-19 tapausten ilmaantuvuuden muutos kahden viikon seurantajaksoilla

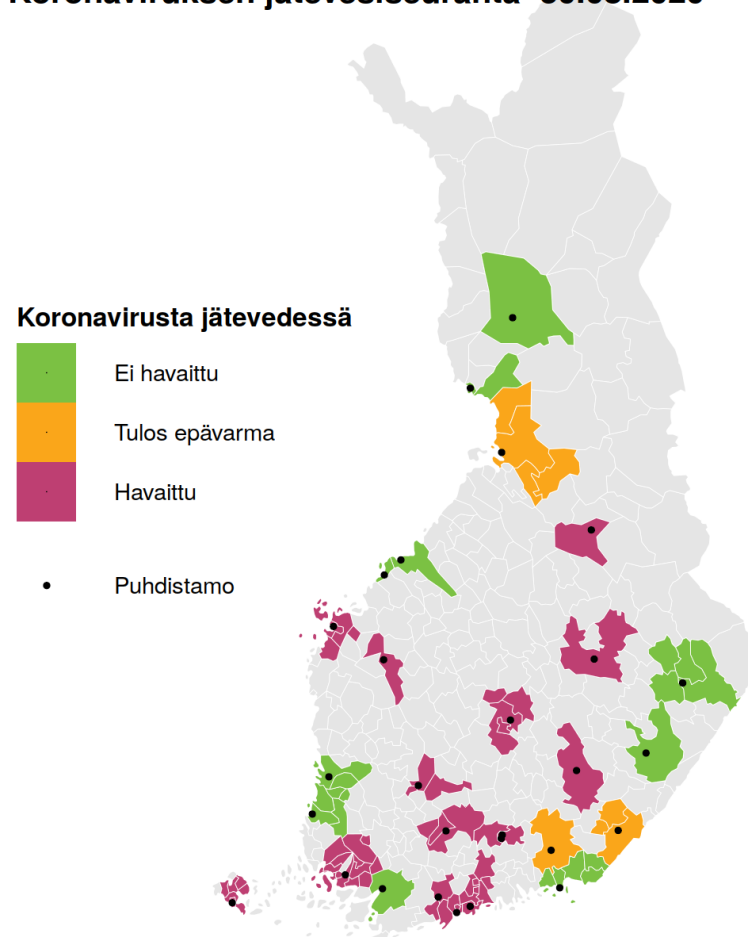
ajanjakso 07.09.-13.09. verrattuna jaksoon 31.08.-06.09.





# Koronaviruksen jätevesiseuranta

Koronaviruksen jätevesiseuranta 30.08.2020 – 12.09.2020

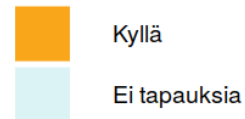


Puhdistamon kunta	Koronavirusta jätevedessä
Espoo	Havaittu
Helsinki	Havaittu
Hämeenlinna	Havaittu
Joensuu	Ei havaittu
Jyväskylä	Havaittu
Kajaani	Havaittu
Kemi	Ei havaittu
Kokkola	Ei havaittu
Kotka	Ei havaittu
Kouvola	Tulos epävarma
Kuopio	Havaittu
Lahti (Ali-Juhakkala)	Havaittu
Lahti (Kariniemi)	Havaittu
Lappeenranta	Tulos epävarma
Maarianhamina - Mariehamn	Havaittu
Mikkeli	Havaittu
Oulu	Tulos epävarma
Pietarsaari	Ei havaittu
Pori	Ei havaittu
Rauma	Ei havaittu
Rovaniemi	Ei havaittu
Salo	Ei havaittu
Savonlinna	Ei havaittu
Seinäjoki	Havaittu
Tampere	Havaittu
Turku	Havaittu
Vaasa	Havaittu
Vihti	Havaittu

# THL:n alueellinen kasvomaskisuositus

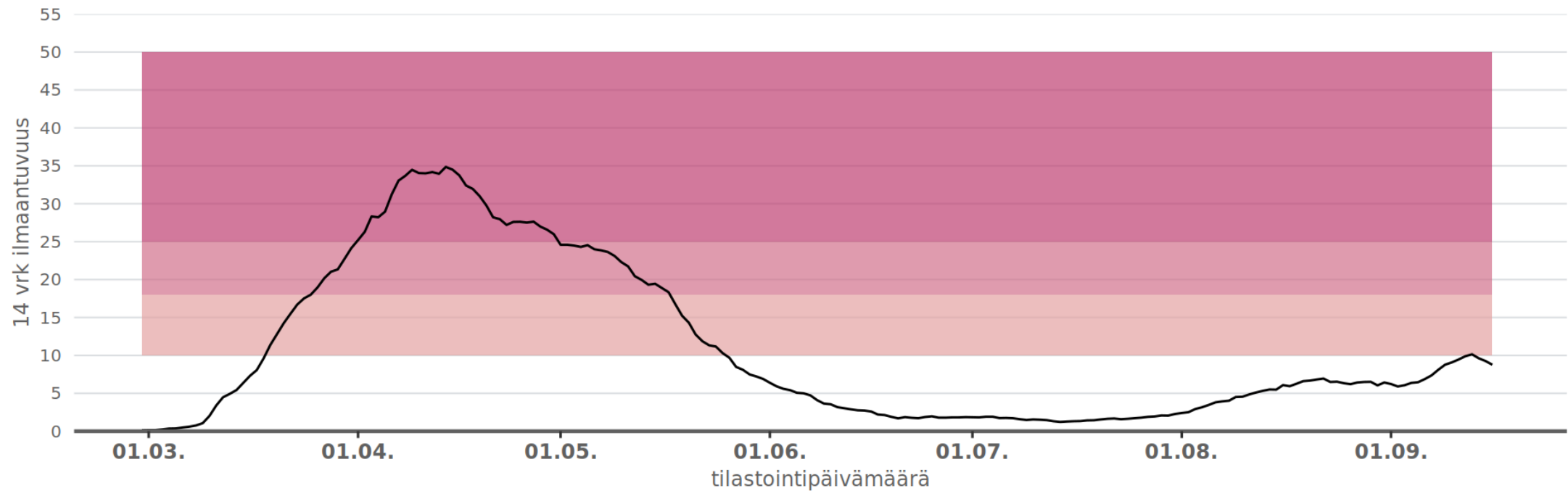
Sairaanhoidopiirit, joissa on todettu COVID-19-tapauksia  
14 viime vuorokauden aikana (tilanne 16.9.2020)

Tapauksia 14 viime vuorokauden aikana



# STM:n toimintasuunnitelma – perustaso, kiihtymisvaihe, leviämisvaihe

Tapausten ilmaantuvuus 14 päivän liukuvalla ajanjaksolla





# Hybridistrategian seurannan mittarit 16.9.2020

<b>Epidemiologiset mittarit</b>	<b>Viikko 35</b> 24.8.-30.8.2020	<b>Muutos</b> (↑↓)	<b>Viikko 36</b> 31.8.-6.9.2020	<b>Muutos</b> (↑↓)	<b>Viikko 37</b> 7.9.-13.9.2020
Todettujen tapausten ilmaantuvuus (tapauksia / 100 000 väestö)	2,6	+0,7 ↑	4,3	+1,6 ↑	5,9
Tartuttavuusluku	1,20-1,30		1,20-1,25		1,20-1,25
Parantuneiden arvioitu määrä	<b>2.9.2020</b>	<b>Muutos</b>	<b>9.9.2020</b>	<b>Muutos</b>	<b>16.9.2020</b>
	7350	+150 ↑	7500	+200 ↑	7700
<b>Lääketieteelliset mittarit</b>	<b>2.9.2020</b>	<b>Muutos</b> (↑↓)	<b>9.9.2020</b>	<b>Muutos</b> (↑↓)	<b>16.9.2020</b>
<b>Toteutuneet</b>					
Akuuttisairaalahoidossa olevien potilaiden lukumäärä, yhteensä	9	-3 ↓	6	+8 ↑	14
– joista tehohoidossa	2	-1 ↓	1	+2 ↑	3
Menehtyneet, yhteensä	335	+ 2 ↑	337	+2 ↑	339
<b>Ennusteet</b>					
Uusia akuuttisairaalahoitojaksoja tulevalle viikolle	8-21		9-22		17-33
Uusia tehohoitojaksoja tulevalle viikolle	0-6		1-6		2-9
<b>Toiminnalliset mittarit</b>	<b>Viikko 35</b> 24.8.-30.8.2020	<b>Muutos</b> (↑↓)	<b>Viikko 36</b> 31.8.-6.9.2020	<b>Muutos</b> (↑↓)	<b>Viikko 37</b> 7.9.-13.9.2020
Viikoittainen testien määrä / 100 000 väestö	1657	-202 ↓	1455	-244 ↓	1211
Tautitapausten osuus testatuista näytteistä (%)	0,2 %	+0,1 ↑	0,3 %	+0,2 ↑	0,5 %

# Epidemiologisen tilanteen arviointi 17.9.

- Uusien COVID-19-tartuntojen määrä on noussut varsinkin viimeksi kuluneen seurantaviikon 7-13.9.2020 aikana.
- Epidemiatilanne on alueellisesti hyvin vaihteleva. Muutamilla alueilla on ajoittain lähestytty kiihtymisvaihetta.
- Joukkotartuntoja syntyy erityisesti vapaa-ajalla, harrastuksiin ja opiskeluun liittyvissä sosiaalisissa kontakteissa.
- Koronavirus tarttuu pidemmässä lähikontaktissa tehokkaasti.
- **Toimintaohjeiden noudattaminen, varovaisuus ja arjen hyvät hygieniakäytännöt ovat nyt ensiarvoisen tärkeitä.**