



# Uppföljning av hybridstrategin för covid-19- epidemin – lägesrapport 19.8.2020



**Terveyden ja hyvinvoinnin laitos**  
**Institutet för hälsa och välfärd**  
**Finnish Institute for Health and Welfare**  
PL / PB / P.O. Box 30 • FI-00271 Helsinki, Finland  
Puh/tfn +358 29 524 6000  
[www.thl.fi](http://www.thl.fi)

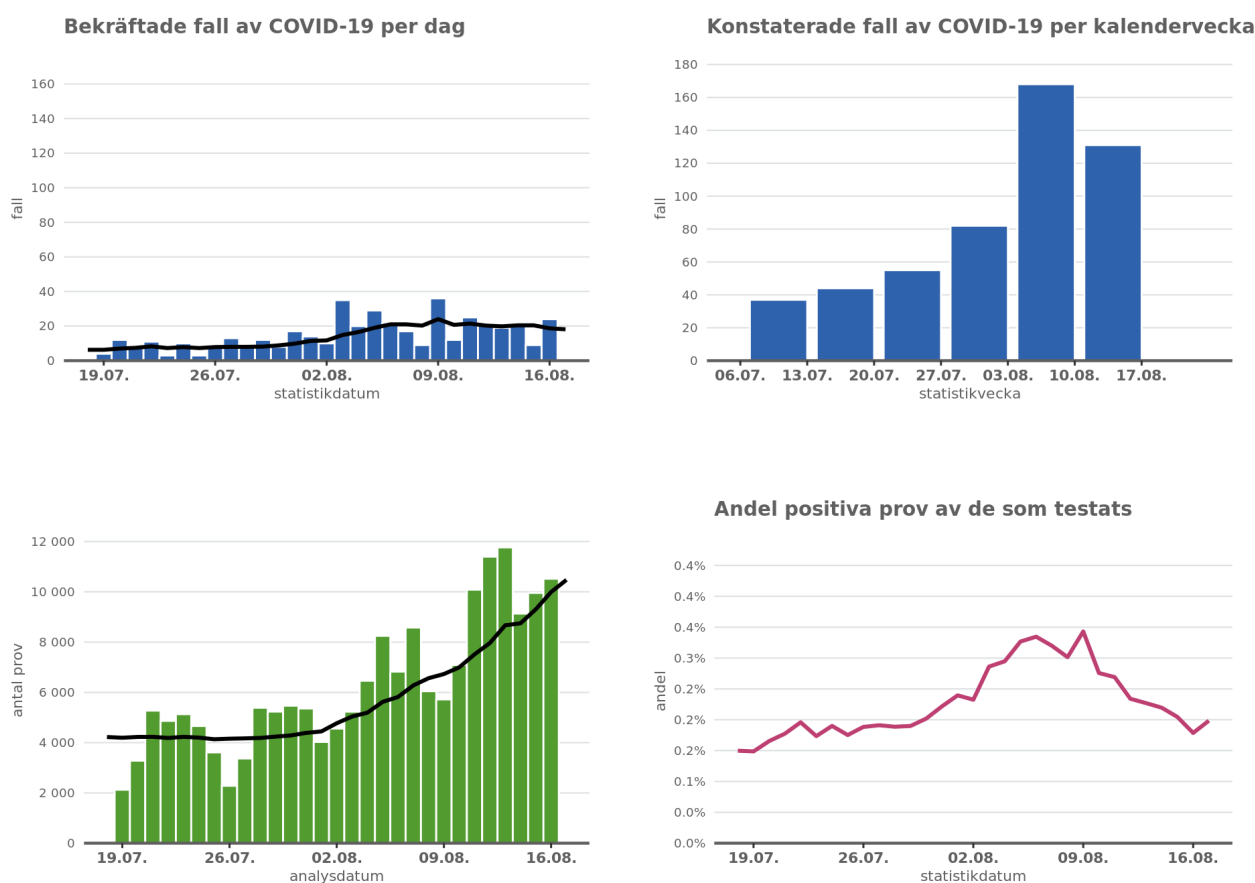


## Uppföljning av hybridstrategin – lägesrapport 19.8.2020

Effekterna av Finlands hybridstrategi för bekämpning av coronavirusepidemin följs upp med hjälp av epidemiologiska, medicinska och funktionella parametrar. Enligt regeringens principbeslut av den 6 maj 2020 strävar man efter att förhindra att viruset sprids i samhället, trygga hälso- och sjukvårdens bärkraft och skydda i synnerhet människor som hör till riskgrupperna.

Målet är att vid behov kunna reagera på eventuella förändringar i epidemiläget genom att följa upp mångsidiga parametrar.

SHM och THL gör en gång i veckan en lägesbedömning av epidemiläget både nationellt och regionalt.



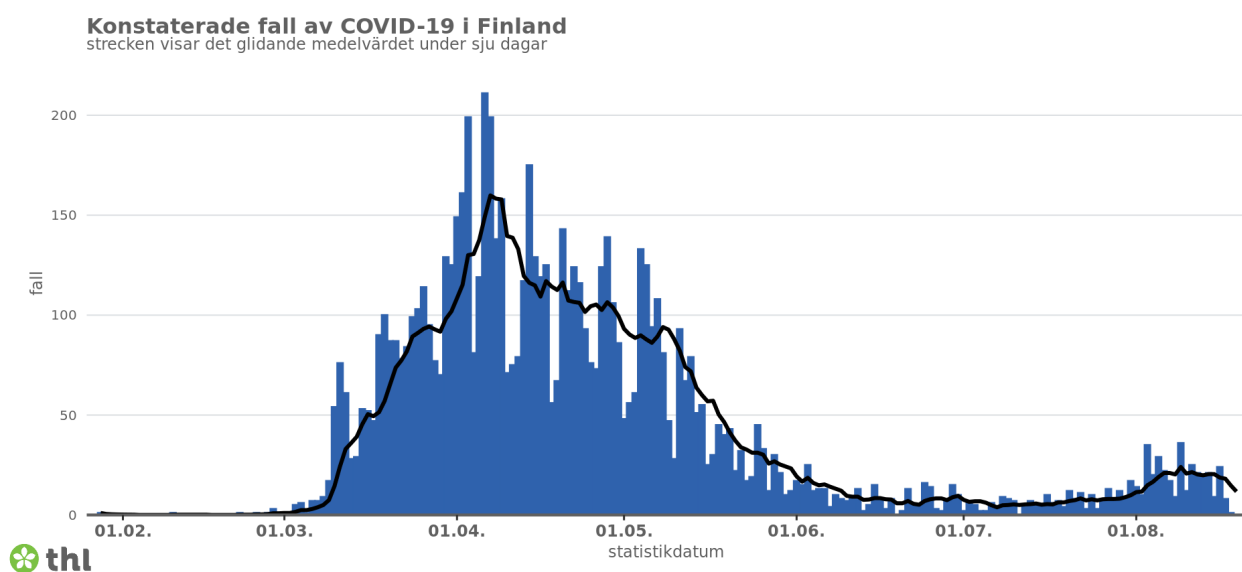
**Graf 1.** På den övre raden visas antalet konstaterade fall av covid-19 per dag och kalendervecka. På den nedre raden visas antalet analyserade prov per dag och andelen positiva prov av testade prov per dag. Strecken visar det glidande medelvärde för antalet konstaterade sjukdomsfall och antalet analyserade prov under sju dagar.

## Nationell lägesbedömning

På riksnivå är antalet nya infektioner fortfarande tämligen litet, även om antalet fall och incidensen har ökat jämfört med de låga siffrorna i början av juli. Särskilt i Helsingfors och Nyland har man observerat en ökning i antalet fall.

Under den senaste uppföljningsperioden (vecka 33, tidsperioden 10–16.8) anmäldes **131** nya fall till registret över smittsamma sjukdomar, medan antalet anmälda fall föregående vecka (vecka 32, tidsperioden 3.8–9.8) var 168.

Både fall som har sitt ursprung i Finland och utlandet har konstaterats i Finland. Smittorna härstammar från flera olika länder. En del av de nya fallen som konstaterats i Finland har att göra med kända smittkedjor och fallkluster som är under uppföljning, men smittkällan är inte känd för alla konstaterade fall. Man strävar efter att spåra smittkedjorna i alla nya fall noggrant och således strävar man efter att förebygga nya infektioner så effektivt som möjligt.



**Graf 2.** Grafen visar antalet fall av covid-19 som konstaterats i Finland som staplar, och strecket visar det glidande medeltalet för konstaterade fall under sju dagar enligt statistikföringsdag.

Incidensen av nya fall vecka 33 var **2,4** fall per 100 000 invånare (tabell 1).

Under två veckor (vecka 32–33, tidsperioden 3.7–16.8) var incidensen av nya fall **5,4** fall per 100 000 invånare och under de två föregående veckorna (vecka 30–31, tidsperioden 20.7–2.8) var incidensen **2,5** fall per 100 000 invånare.

**Tabell 1.** Tabellen visar antalet konstaterade covid-19-fall, incidensen per 100 000 invånare, antalet tester, antalet tester per 100 000 invånare samt andelen positiva fall av testade prov under uppföljningsperioder på fyra veckor. Uppgifterna om antalet konstaterade sjukdomsfall och antalet prov kan ändras i och med att uppgifterna kompletteras och korrigeras retroaktivt.

Vecka	Tidsperiod	Fall av covid-19	Incidens /100 000 invånare	Antal tester	Antal tester /100 000 invånare	Andelen sjukdomsfall av testade prov (%)
30	20–26.7	55	1,0	29 190	527	0,2
31	27.7–2.8.	82	1,5	35 267	636	0,2
32	3.8–9.8	168	3,0	48 969	883	0,3
33	10.8–16.8	131	2,4	73 335	1323	0,2

Laboratoriernas virustestningskapacitet är för närvarande **över 14 000** prov per dag. Under de senaste två veckorna (vecka 32–33) har coronavirustestning gjorts i allt större omfattning. Vanligen görs cirka 6 000–11 000 test per dag. Andelen positiva covid-19-fall av testade prov har varit liten.

Det uppskattade smittsamhetstalet är för närvarande **1,30–1,50** (90 procent konfidensintervall). Det att smittsamhetstalet hålls ovanför ett och prognoserna för sjukhusfall speglar mängden smittor som observerats under de senaste veckorna. Inhemska fall och fall som kommit från utlandet har inte åtskilts när smittsamhetstalet och sjukhusfallen har fastställts. Därför kan siffrorna vara en överskattning av nuvarande läget i Finland.

Det sammanlagda antalet fall i hela Finland var **7805** konstaterade fall 19.8.2020. **334** dödsfall relaterade till sjukdomen har rapporterats.

Uppskattningsvis **7100** personer har tillfrisknat, vilket är över 90 procent av alla konstaterade smittfall. Uppskattningen grundar sig på en uppföljning av konstaterade fall under tre veckor (21 dygn). Personer som saknar annan uppföljningsinformation i samband med sjukdomen efter tre veckor från konstaterad infektion räknas ha tillfrisknat.

Antalet patienter som vårdades på sjukhus 19.8.2020 var sammanlagt **8**, varav ingen patient fick intensivvård. Antalet patienter som vårdas på sjukhus har varit litet sedan början av juli.

Den nationella enheten som koordinerar intensivvården under ledning av Kuopio universitetssjukhus (KYS) publicerade veckorapporter om intensivvården under våren fram till den 11 juni. Tidigare rapporter: [Information om covid-19-epidemin och nationell lägesrapport för intensivvården \(KYS\)](#).

## Nationell sammanfattning (Tabell 2)

**Tabell 2.** Tabellen visar hur coronavirusläget har förändrats med hjälp av olika parametrar samt tre uppföljningsperioder och tidpunkter. Förändringen illustrerar hur läget har förändrats jämfört med föregående vecka eller tidpunkt. Den senaste uppföljningsperioden är inramad i tabellen (till höger). Uppgifterna om antalet konstaterade sjukdomsfall och antalet prov kan ändras i och med att uppgifterna kompletteras och korrigeras retroaktivt.

Epidemiologiska parametrar	Vecka 31 27.7– 2.8.2020	Förändring (↑↓)	Vecka 32 3.8– 9.8.2020	Förändring (↑↓)	Vecka 33 10.8– 16.8.2020
Incidens av konstaterade fall (fall /100 000 invånare)	1,5	+1,5 ↑	3,0	-0,6 ↓	2,4
Smittsamhetstal	1,10–1,40	↑	1,20–1,60		1,30–1,50
Uppskattat antal tillfrisknade	<b>5.8.2020</b>	<b>Förändring</b>	<b>12.8.2020</b>	<b>Förändring</b>	<b>18.8.2020</b>
	6 980	+70 ↑	7 050	+50 ↑	7 100
Medicinska parametrar	5.8.2020	Förändring (↑↓)	12.8.2020	Förändring (↑↓)	18.8.2020
<b>Förverkligade</b>					
Antalet patienter som vårdas på akutsjukhus, totalt	5	+2 ↑	7	+1 ↑	8
– varav inom intensivvården	0	+1 ↑	1	-1 ↓	0
Avlidna, totalt	331	+2 ↑	333	+1 ↑	334
<b>Prognoser</b>					
Nya perioder för akutsjukhusvård för den kommande veckan	1–10	↑	7–11	↑	12–27
Nya vårdperioder inom akutvården för den kommande veckan	0–1	↑	1–2	↑	1–7
Funktionella parametrar	Vecka 31 27.7– 2.8.2020	Förändring (↑↓)	Vecka 32 3.8– 9.8.2020	Förändring (↑↓)	Vecka 33 10.8– 16.8.2020
Antal tester per vecka /100 000 invånare	636	+247 ↑	883	+440 ↑	1 323
Andel sjukdomsfall av testade prov (%)	0,2 %	+0,1% ↑	0,3 %	-0,1% ↓	0,2 %

## Regional lägesbedömning

Under den senaste uppföljningsperioden (vecka 33, tidsperioden 10–16.8) var epidemiläget fortfarande lugnt i nästan alla sjukvårdsdistrikt. Incidensen av fall per vecka minskade eller var oförändrad i de flesta områden (16/21). Incidensen sjönk även i Helsingfors och Nyland och Egentliga Finland, där man konstaterat de flesta smittorna under de senaste veckorna. Endast i två av dessa regioner konstaterades fler än fem fall under vecka 33. Trots det avsevärt ökade antalet test konstateras fortfarande relativt få nya infektioner. Utvecklingen av läget måste dock följas upp och bedömas ingående och ett eventuellt nytt utbrott av epidemin måste bekämpas på olika sätt.

Inga nya fall konstaterades i 10/21 sjukvårdsdistrikt under vecka 33. Incidensen ökade inom Vasa, Päijät-Häme, Lapplands och Södra Karelens sjukvårdsdistrikt. Inom alla dessa distrikt var antalet fall litet, under fem nya konstaterade fall per distrikt.

Den nationella incidensen av fall under den senaste uppföljningsperioden på sju dagar (vecka 33) var **2,4** fall per 100 000 invånare. Incidensen minskade jämfört med föregående vecka. En större incidens än så konstaterades vecka 33 i två områden: I Helsingfors och Nylands och Egentliga Finlands sjukvårdsdistrikt. I Vasa sjukvårdsdistrikt låg incidensen på nationell nivå. Beträffande sjukvårdsdistrikt med litet invånarantal bör det beaktas att redan ett litet antal nya smittfall höjer incidensen betydligt.

Ställt i proportion till befolkningen har flest coronavirustest under den senaste uppföljningsperioden på sju dagar gjorts i Lappland sjukvårdsdistrikt (2 104 tester/100 000 invånare/vecka) och minst i Östra Savolax sjukvårdsdistrikt (298 tester/100 000 invånare/vecka).

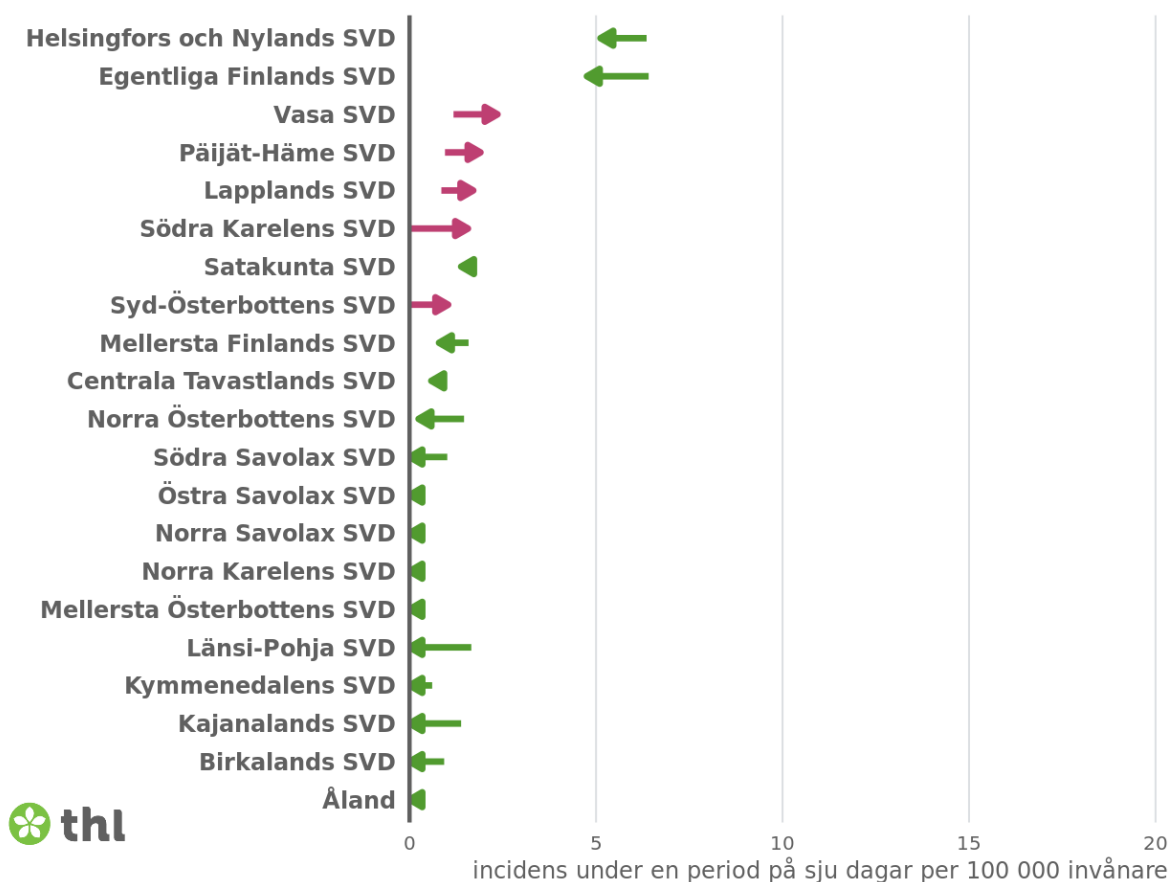
I hela landet var antalet positiva prov av de testade proven cirka **0,2 procent** (0,18 %) vecka 33. Andelen positiva prov av de testade proven var regionalt sett större i fyra sjukvårdsdistrikt: I Vasa, Egentliga Finlands, Helsingfors och Nylands, samt Södra Karelens sjukvårdsdistrikt.

## Incidensen av konstaterade covid-19-fall per sjukvårdsdistrikt under en uppföljningsperiod på två veckor (vecka 33 jämfört med vecka 32)

En uppföljningsperiod på två veckor ger en uppfattning om förändringar i incidensen och epidemiläget under en kortare tidsperiod.

### Ändring i incidensen av konstaterade fall av COVID-19 under en tvåveckors uppföljningsperiod

period 10.08.-16.08. jämfört med perioden 03.08.-09.08.



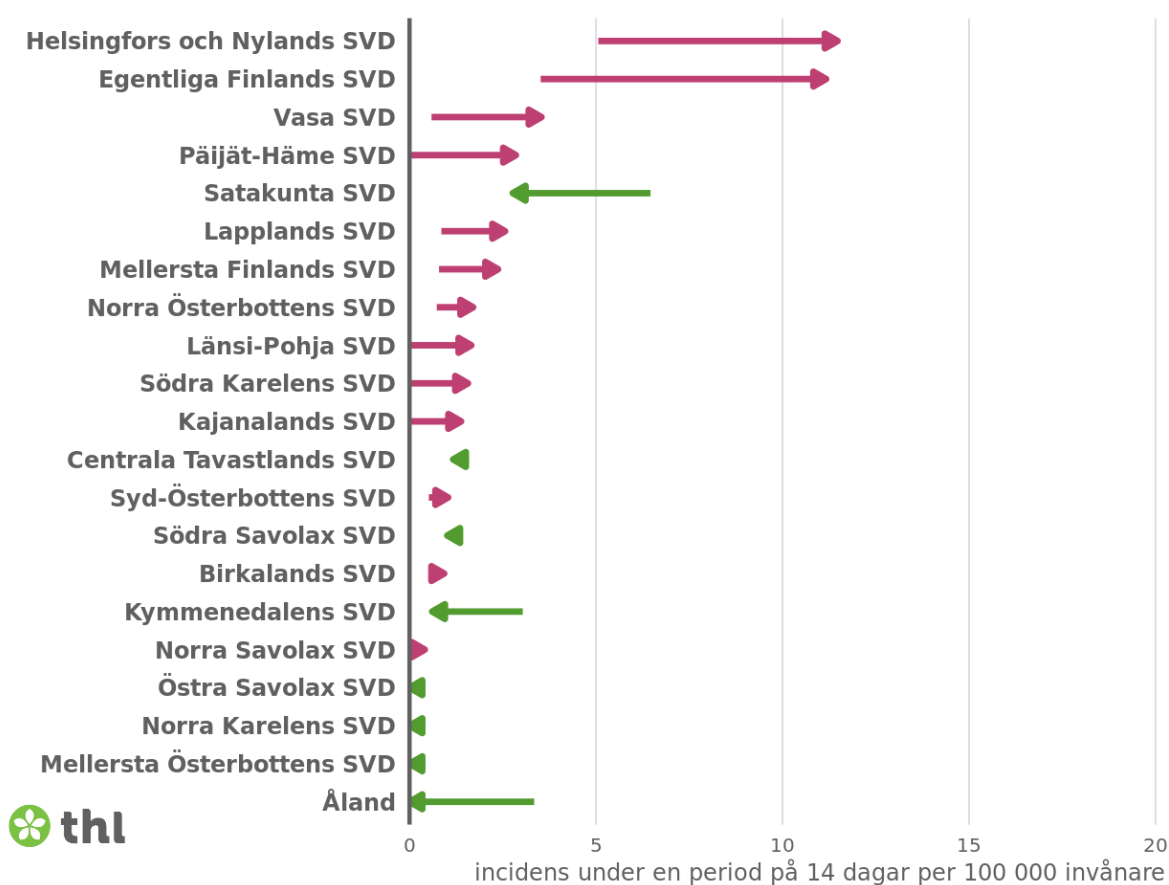
**Graf 3.** Grafen visar incidensen av konstaterade covid-19-fall under två föregående uppföljningsperioder på sju dagar (tidsperioden 10–16.8 jämfört med perioden 3.8–9.8) per sjukvårdsdistrikt (SVD) och i förhållande till invånarantalet i området (fall per 100 000 invånare). Riktningen och färgen på pilen berättar om incidensen har minskat (grön) eller ökat (röd). Om incidensen har hållits oförändrad visas det i grafen som en grön pilspets. Sjukvårdsdistrikten har ordnats efter incidens under den senaste uppföljningsperioden. Fördröjningar i rapporteringen kan påverka siffrorna särskilt för den senaste uppföljningsperioden.

## Incidensen av konstaterade covid-19-fall per sjukvårdsdistrikt under en uppföljningsperiod på fyra veckor (vecka 32–33 jämfört med vecka 31–30)

En uppföljningsperiod på fyra veckor ger en uppfattning om förändringar i incidensen och epidemiläget under en längre tidsperiod.

### Ändring i incidensen av konstaterade fall av COVID-19 under en fyraveckors uppföljningsperiod

period 03.08.-16.08. jämfört med perioden 20.07.-02.08.



**Graf 4.** Grafen visar incidensen av konstaterade covid-19-fall under två föregående uppföljningsperioder på 14 dagar (tidsperioden 3.8–16.8 jämfört med perioden 20.7–2.8) per sjukvårdsdistrikt (SVD) och i förhållande till invånarantalet i området (fall per 100 000 invånare). Riktningen och färgen på pilen berättar om incidensen har minskat (grön) eller ökat (röd). Om incidensen har hållits oförändrad visas det i grafen som en grön pilspets. Sjukvårdsdistrikten har ordnats efter incidens under den senaste uppföljningsperioden. Fördröjningar i rapporteringen kan påverka siffrorna särskilt för den senaste uppföljningsperioden.



**Tabell 3.** I tabellen visas antalet nya covid-19-fall och incidensen (antal fall/100 000 invånare) per sjukvårdsdistrikt under de två senaste hela kalenderveckorna. Till höger visas den regionala incidensen. Integritetsskyddet har beaktats i registreringen av antalet fall. Exempelvis 1–4 fall antecknas i statistiken som < 5. Siffrorna presenteras i sjunkande ordning efter antal fall per i förhållande till befolkningen i sjukvårdsdistriktet enligt den senaste uppföljningsperioden.

Sjukvårdsdistrikt (SVD)	Nya konstaterade fall		Incidens	
	Vecka 32 3.8–9.8	Vecka 33 10.8–16.8	Vecka 32 3.8–9.8	Vecka 33 10.8–16.8
Helsingfors och Nylands SVD	108	<b>87</b>	6,4	<b>5,1</b>
Egentliga Finlands SVD	31	<b>23</b>	6,4	<b>4,8</b>
Vasa SVD	< 5	< 5	1,2	<b>2,4</b>
Päijät-Häme SVD	< 5	< 5	1,0	<b>1,9</b>
Satakunta SVD	< 5	< 5	1,4	<b>1,4</b>
Lapplands SVD	< 5	< 5	0,9	<b>1,7</b>
Södra Karelen SVD	0	< 5	0,0	<b>1,6</b>
Syd-Österbottens SVD	0	< 5	0,0	<b>1,0</b>
Mellersta Finlands SVD	< 5	< 5	1,6	<b>0,8</b>
Centrala Tavastlands SVD	< 5	< 5	0,6	<b>0,6</b>
Norra Österbottens SVD	6	< 5	1,5	<b>0,2</b>
Länsi-Pohja SVD	< 5	<b>0</b>	1,7	<b>0,0</b>
Kajanalands SVD	< 5	<b>0</b>	1,4	<b>0,0</b>
Södra Savolax SVD	< 5	<b>0</b>	1,0	<b>0,0</b>
Birkaland	5	<b>0</b>	0,9	<b>0,0</b>
Kymmenedalens SVD	< 5	<b>0</b>	0,6	<b>0,0</b>
Norra Savolax SVD	< 5	<b>0</b>	0,4	<b>0,0</b>
Ålands SVD	0	<b>0</b>	0,0	<b>0,0</b>
Östra Savolax SVD	0	<b>0</b>	0,0	<b>0,0</b>
Mellersta Österbottens SVD	0	<b>0</b>	0,0	<b>0,0</b>
Norra Karelen SVD	0	<b>0</b>	0,0	<b>0,0</b>

**Tabell 4.** Tabellen visar antalet covid-19-prov som anmälts av laboratorier per sjukvårdsdistrikt (SVD) under de två senaste uppföljningsveckorna. Till vänster visas antalet analyserade prov per provtagningsdatum. Till höger visas antalet prov i förhållande till befolkningen (prov/100 000 invånare). Siffrorna presenteras i sjunkande ordning efter antal prov per sjukvårdsdistrikt i förhållande till befolkningen.

Sjukvårdsdistrikt (SVD)	Antal analyserade prov per provtagningsdatum		Antal prov i förhållande till befolkningen (prov/100 000 invånare)	
	Vecka 32 3.8–9.8	Vecka 33 10.8–16.8	Vecka 32 3.8–9.8	Vecka 33 10.8–16.8
Lapplands SVD	1 804	<b>2 464</b>	1 540	<b>2 104</b>
Norra Österbottens SVD	4 556	<b>7 534</b>	1 110	<b>1 835</b>
Kajanalands SVD	841	<b>1 308</b>	1 163	<b>1 809</b>
Syd-Österbottens SVD	1 350	<b>3 224</b>	699	<b>1 668</b>
Helsingfors och Nylands SVD	17 933	<b>27 471</b>	1 055	<b>1 617</b>
Länsi-Pohja SVD	620	<b>876</b>	1 027	<b>1 451</b>
Egentliga Finlands SVD	4 624	<b>6 801</b>	956	<b>1 406</b>
Päijät-Häme SVD	1 418	<b>2 737</b>	674	<b>1 301</b>
Birkalands SVD	4 435	<b>6 884</b>	824	<b>1 279</b>
Kymmenedalens SVD	981	<b>2 024</b>	596	<b>1 229</b>
Satakunta SVD	2 240	<b>2 349</b>	1 034	<b>1 084</b>
Mellersta Österbottens SVD	626	<b>830</b>	809	<b>1 072</b>
Mellersta Finlands SVD	1 954	<b>2 677</b>	773	<b>1 059</b>
Centrala Tavastlands SVD	1 123	<b>1 519</b>	656	<b>888</b>
Åland	231	<b>243</b>	772	<b>812</b>
Södra Karelen SVD	789	<b>1 036</b>	618	<b>811</b>
Norra Karelen SVD	1 074	<b>1 009</b>	653	<b>613</b>
Vasa SVD	866	<b>835</b>	511	<b>492</b>
Norra Savolax SVD	599	<b>1 088</b>	245	<b>445</b>
Södra Savolax SVD	553	<b>306</b>	559	<b>310</b>
Östra Savolax SVD	352	<b>120</b>	874	<b>298</b>

**Tabell 5.** I tabellen presenteras andelen positiva COVID-19-tester i procent (%) av de testade proverna enligt sjukvårdsdistrikt (SVD) under de två senaste uppföljningsveckorna. Siffrorna ges i sjunkande ordning enligt sjukvårdsdistrikt. Andel positiva prov av de som testats på nationell nivå anges på översta raden.

Sjukvårdsdistrikt (SVD)	Andel (%) positiva prov av de som testats	
	Vecka 32 3.8–9.8	Vecka 33 10.8–16.8
Hela Finland	0,34	0,18
Vasa SVD	0,23	0,48
Egentliga Finlands SVD	0,67	0,34
Helsingfors och Nylands SVD	0,60	0,32
Södra Karelen SVD	0,00	0,19
Päijät-Häme SVD	0,14	0,15
Satakunta SVD	0,13	0,13
Lapplands SVD	0,06	0,08
Mellersta Finlands SVD	0,20	0,07
Centrala Tavastlands SVD	0,09	0,07
Syd-Österbottens SVD	0,00	0,06
Norra Österbottens SVD	0,13	0,01
Södra Savolax SVD	0,18	0,00
Norra Savolax SVD	0,17	0,00
Länsi-Pohja SVD	0,16	0,00
Kajanalands SVD	0,12	0,00
Birkalands SVD	0,11	0,00
Kymmenedalens SVD	0,10	0,00
Åland	0,00	0,00
Östra Savolax SVD	0,00	0,00
Mellersta Österbottens SVD	0,00	0,00
Norra Karelen SVD	0,00	0,00