



Folkhälsomyndigheten

## Veckorapport om covid-19, vecka 16

Denna rapport publicerades den 29 april 2022 och redovisar läget för covid-19 till och med vecka 16 (18–24 april 2022).

### Läget i Sverige

Antalet bekräftade fall av covid-19 och avlidna med covid-19 fortsätter att minska i Sverige. Antalet bekräftade fall som behövt intensivvård per vecka har legat på samma nivå sedan mitten av mars. Förekomsten av luftvägsinfektioner i befolkningen ligger sedan ett par veckor stabilt på cirka sex procent. Antalet fall minskar i Europa, men smittspridningen är fortsatt betydande.

[Förekomst av luftvägsinfektioner i befolkningen \(Hälsorapport.se\)](https://halsorapport.se)

[Övervakningsrapport \(ecdc.europa.eu\)](https://ecdc.europa.eu)

Folkhälsomyndigheten har tagit fram ett nytt scenario för covid-19 som visar en ökad smittspridning under våren 2022, med en topp i mitten–slutet av maj men kan ske senare. Scenariot är framtaget för att illustrera ett möjligt förlopp och är inte en prognos. Ännu ses ingen ökning i antalet bekräftade fall.

[Scenario för fortsatt spridning – delrapport 9](#)

För att undvika svår sjukdom är det viktigt att alla som rekommenderas att vaccinera sig mot covid-19 gör det och att de som erbjuds en påfyllnadsdos tar denna. Stanna hemma och undvik nära kontakt med andra om du är sjuk och har symtom som kan vara covid-19. Vuxna som inte är vaccinerade bör undvika trängsel och stora folksamlingar inomhus.

Vecka 16 provtogs 20 227 individer för covid-19 i Sverige, vilket är en minskning med 6 procent jämfört med vecka 15. Högst antal provtagna individer per 100 000 invånare under vecka 16 fanns i åldersgruppen 80 år och äldre, följt av grupperna 70–79 år och 60–69 år. Andelen av proverna som var positiva för covid-19 vecka 16 var 12 procent, vilket är minskning jämfört med vecka 15.

Under vecka 16 rapporterades 2 526 bekräftade fall av covid-19 i Sverige, vilket är en minskning med 18 procent jämfört med vecka 15. Av de bekräftade fallen var 248 reinfektioner, vilket motsvarar 10 procent. Av de bekräftade fallen var 143 bland boende på SÄBO vilket är en minskning med 14 procent jämfört med föregående vecka och 199 fall bland personer med hemtjänst vilket är minskning med 15 procent. Föregående veckas uppgifter över fall på SÄBO och med hemtjänst har korrigerats: SÄBO: från 139 till 167 fall, med hemtjänst: från 160 till 233 fall, procentuell minskningen mellan vecka 14 och 15 har ändrats från 51 respektive 45 procent till 41 respektive 20 procent.

Hittills under vecka 16 har 14 nya intensivvårdade patienter med bekräftad covid-19 rapporterats från fem regioner. De senaste fyra veckorna (vecka 13-16) har 72 nya intensivvårdade patienter med bekräftad covid-19 rapporterats, varav 18 var ovaccinerade. Bland de ovaccinerade var medelåldern under de senaste fyra veckorna 44 år och 15 personer (83 procent) tillhörde en medicinsk riskgrupp. Bland de 54 vaccinerade var medelåldern 68 år och 48 personer (89 procent) tillhörde en medicinsk riskgrupp. Det rapporterade antalet patienter för de två senaste veckorna bedöms bli något högre på grund av fördröjning i rapporteringen, särskilt vad gäller aktuell rapportvecka.

På grund av fördröjningen i rapporteringen fokuserar analyserna i veckorapporten främst på data avseende avlidna fram till för två veckor sedan. Hittills har 117 bekräftade fall rapporterats avlidna under vecka 14 varav 11 var ovaccinerade. Föregående tre veckor var medeltalet 156 dödsfall per vecka, varav i medeltal 17 var ovaccinerade. Av de rapporterade avlidna vecka 14 hade 77 personer en insats enligt socialtjänstlagen, det vill säga hemtjänstinsatser eller boende på SÄBO. Under vecka 14 var dödligheten inom normalspannet för årstiden enligt överdödlighetmodellen EuroMomo.

[Analyser och prognoser om covid-19 \(se överdödlighet\)](#)

## Innehållsförteckning

Veckorapport om covid-19, vecka 16.....	1
Läget i Sverige .....	1
Kommentarer till statistiken .....	4
Tabell- och figursamling .....	5
Bekräftade fall och provtagna individer nationellt.....	5
Bekräftade fall bland personer på SÄBO eller med hemtjänst.....	7
Provtagning och andel positiva per åldersgrupp.....	8
Geografisk fördelning .....	9
Intensivvårdade fall .....	14
Avlidna bekräftade fall .....	15
Länksamling.....	16

## Kommentarer till statistiken

Övervakningen är kontinuerligt under utveckling, läs mer om datakällor för övervakning av covid-19. Data som presenteras i rapporten är preliminära enligt de uppgifter som finns i respektive övervakningssystem och kan komma att kompletteras i efterhand. För uppgifter från föregående veckor, se arkivsidan över tidigare veckorapporter. Där uppgift om kön presenteras gäller det juridiskt kön.

### [Datakällor för övervakning av covid-19](#)

#### [Arkivsida veckorapporter](#)

Populationens uppdelning i ovaccinerade och vaccinerade uppdateras varje vecka utifrån vaccinationsstatus i nationella vaccinationsregistret (NVR). Med ovaccinerad avses personer som inte har någon dos registrerad i NVR, endast har en dos registrerad eller två doser och det gått mindre än 14 dagar sedan andra registrerade dosen. Vaccinerad avser personer med två doser registrerade i NVR, där datum för andra dosen är för minst 14 dagar sedan vid tillfället för positivt test. Personer med en tredje eller fjärde registrerad dos ingår i gruppen vaccinerade.

Från den 1 januari 2022 har definitionen av reinfektion (individer som infekteras på nytt efter genomgången infektion) som används i covid-19 övervakningen ändrats. I statistiken för 2020 och 2021 redovisas ett covid-19 fall per individ och 12-månaders period. Från den 1 januari 2022 redovisas fall med ny infektion hos samma individ om det passerat 6 månader från den tidigare anmälda infektionen. Förändringen trädde i kraft 18 januari 2022 och i samband med detta uppdaterades antalet rapporterade fall för januari 2022.

Under 2021 och 2022 har provtagningsrekommendationen vid några tillfällen förändrats. Vecka 44–46 år 2021 riktades provtagningen mot prioriterade grupper och ovaccinerade personer, vecka 4–5 år 2022 var det en lägre prioritet för provtagning av personer som inte behöver vara fysiskt på plats på arbetet. Från vecka 6 år 2022 rekommenderas provtagning av personal, patienter och omsorgstagare i vården och äldreomsorgen. Förändringarna i provtagningsrekommendationerna medför att data över antal bekräftade fall och andelen positiva inte blir jämförbara över tid. Antal bekräftade fall reflekterar inte heller smittspridning på samma sätt som tidigare. Andelen positiva blir inte heller jämförbar med tidigare eftersom det inte är samma grupp som prioriteras för provtagning. Den epidemiologiska övervakningen och data som redovisas i veckorapporten fokuserar inte längre på att följa hur stor smittspridningen är i samhället, utan det huvudsakliga syftet är att följa trender och dess allvarligaste konsekvenser.

### [Pandemin med covid-19 går in i en ny fas \(Nyhet 2022-02-09\)](#)

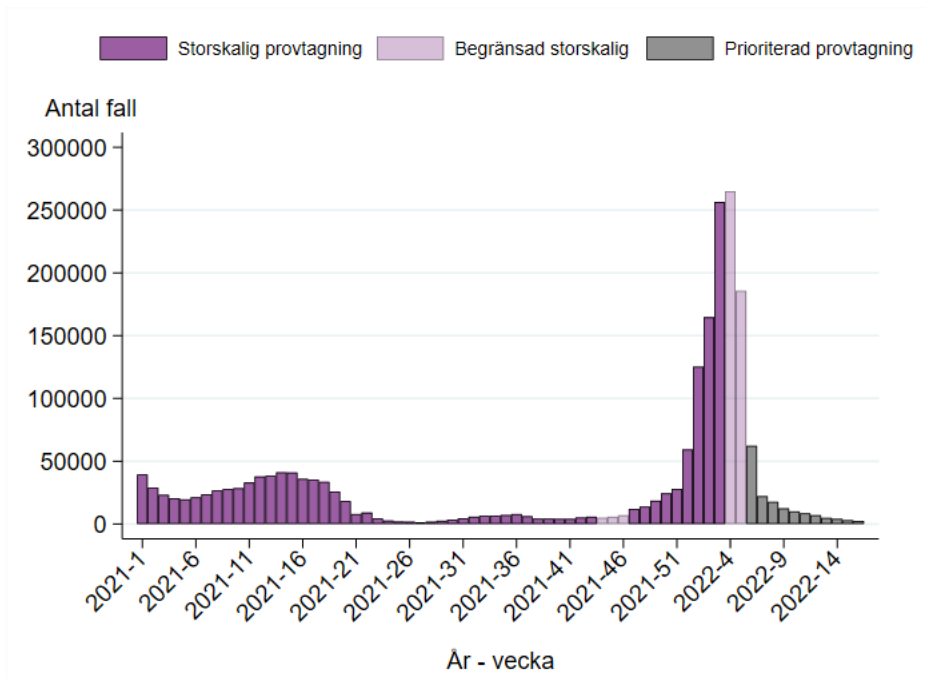
Data läses onsdagar för veckorapporten.

Kontakt angående rapporten: [info@folkhalsomyndigheten.se](mailto:info@folkhalsomyndigheten.se)

## Tabell- och figursamling

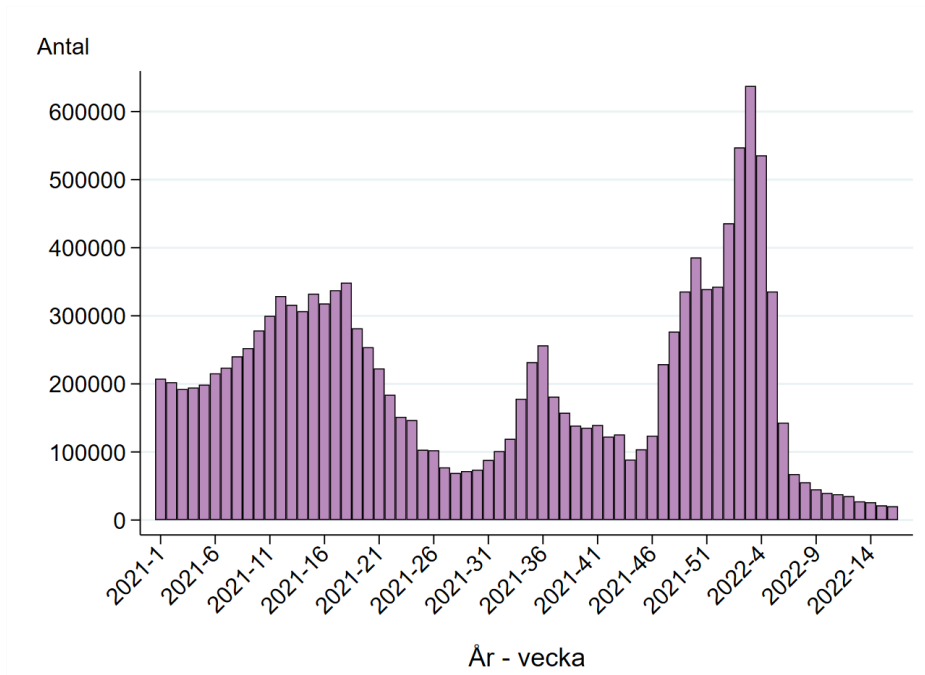
### Bekräftade fall och provtagna individer nationellt

Figur 1A. Antal bekräftade fall per vecka från vecka 1 2021 till och med aktuell rapportvecka. Perioder med storskalig provtagning, begränsad storskalig och prioriterad provtagning (a).

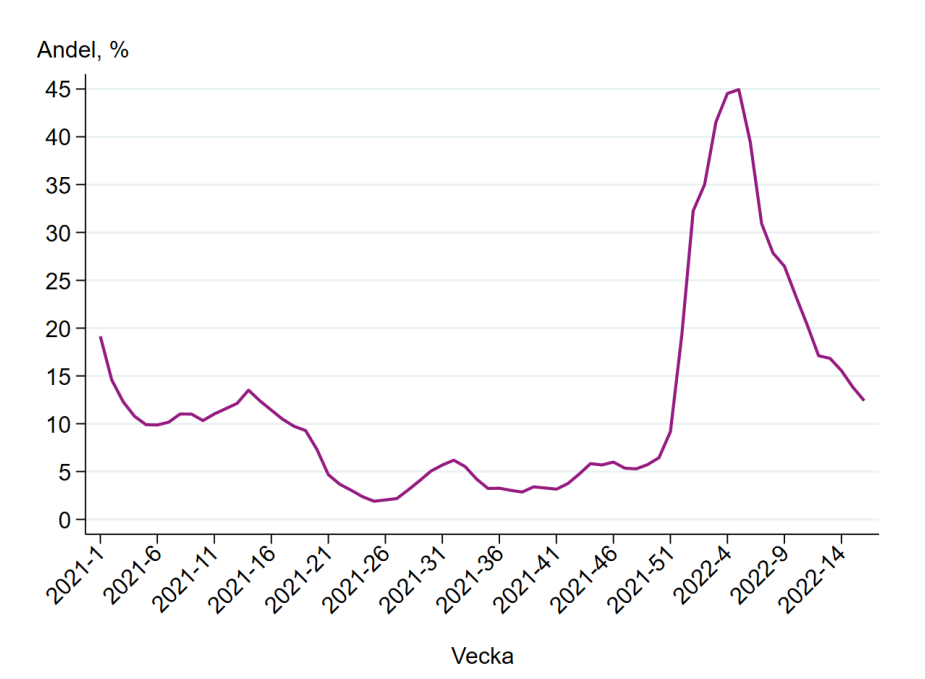


(a) Förändringar i provtagning, se avsnitt *Kommentar till statistiken*.

Figur 1B. Antal provtagna individer per vecka från vecka 1 2021 till och med aktuell rapportvecka.



Figur 1C. Andel positiva bland PCR-provtagna individer från vecka 1 2021 till och med aktuell rapportvecka

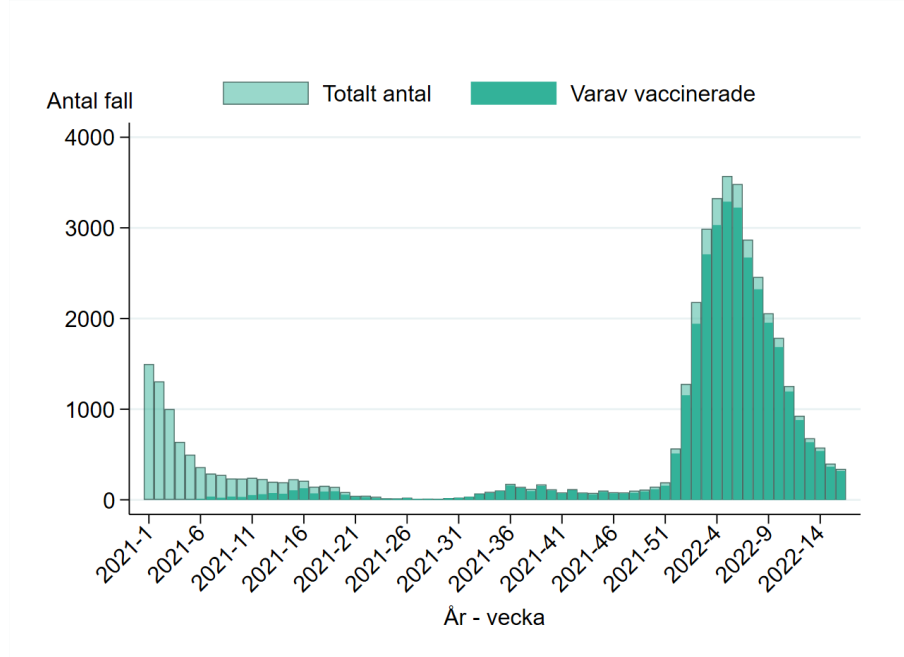


## Bekräftade fall bland personer på SÄBO eller med hemtjänst

Eftersom rekommendationerna för provtagning av personer 65 år och äldre som bor på särskilda boenden för äldre (SÄBO) samt de som har hemtjänst inte förändrats under perioden är trenden över tid i denna grupp mer jämförbar än för övriga grupper i samhället.

### Antal fall per vecka

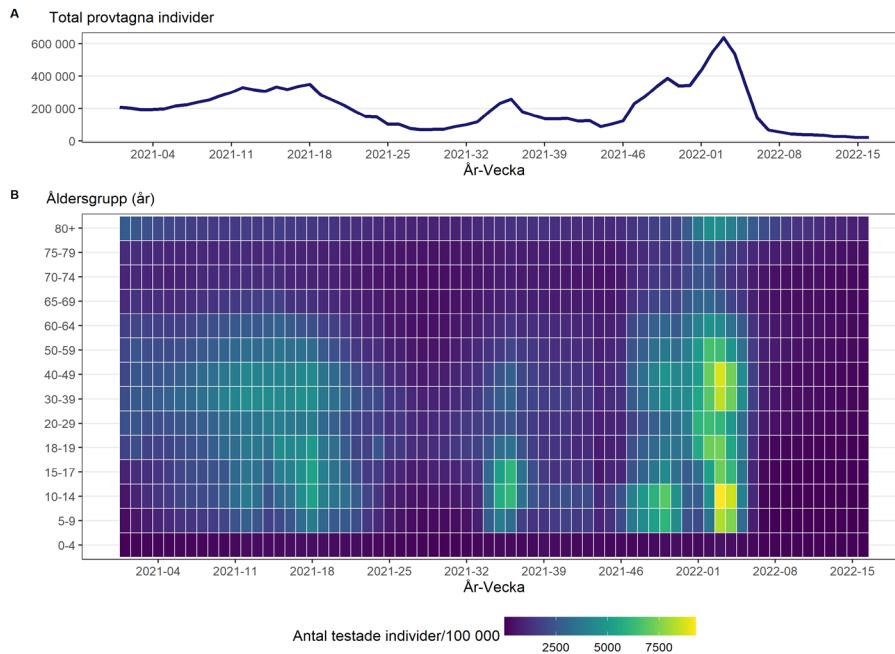
Figur 2. Bekräftade fall per vecka bland personer på SÄBO (65+ år) eller med hemtjänst (65+ år) från vecka 1 2021 till och med aktuell rapportvecka, totalt och vaccinerade fall.



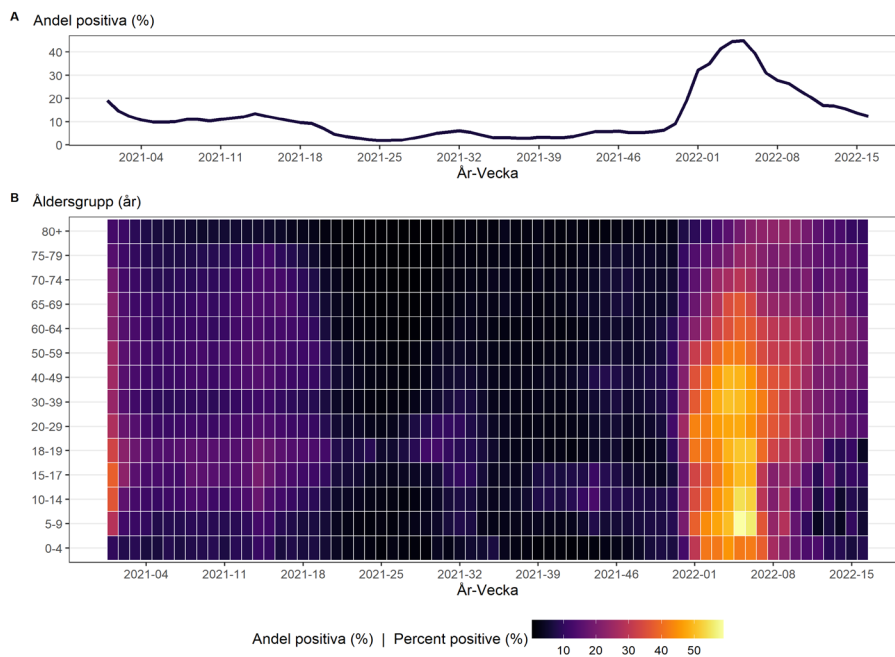
(a)Staplarna visar det totala antalet bekräftade fall varje vecka samt antal vaccinerade (vaccinerade visas som en delmängd av totalt antal).

## Provtagning och andel positiva per åldersgrupp

Figur 3A. Antal provtagna individer per vecka (A) och antal provtagna individer per 100 000 invånare per åldersgrupp och vecka (B), där varje fyrkant representerar en vecka och en åldersgrupp från vecka 1 2021 till och med aktuell rapportvecka.



Figur 3B. Andel positiva av provtagna individer per vecka (A) och andel positiva av provtagna individer per 100 000 invånare per åldersgrupp och vecka (B), där varje fyrkant representerar en vecka och en åldersgrupp från vecka 1 2021 till och med aktuell rapportvecka.

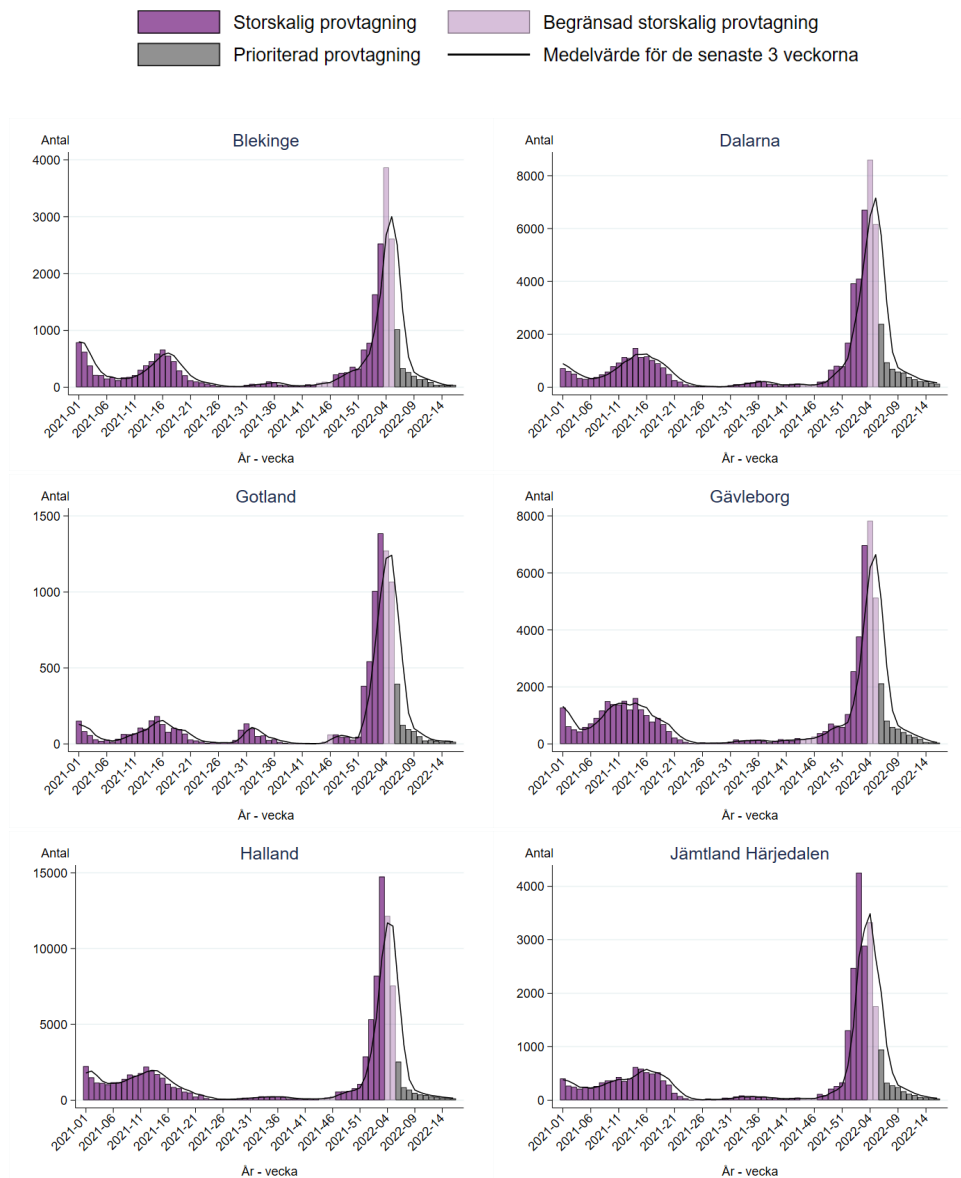


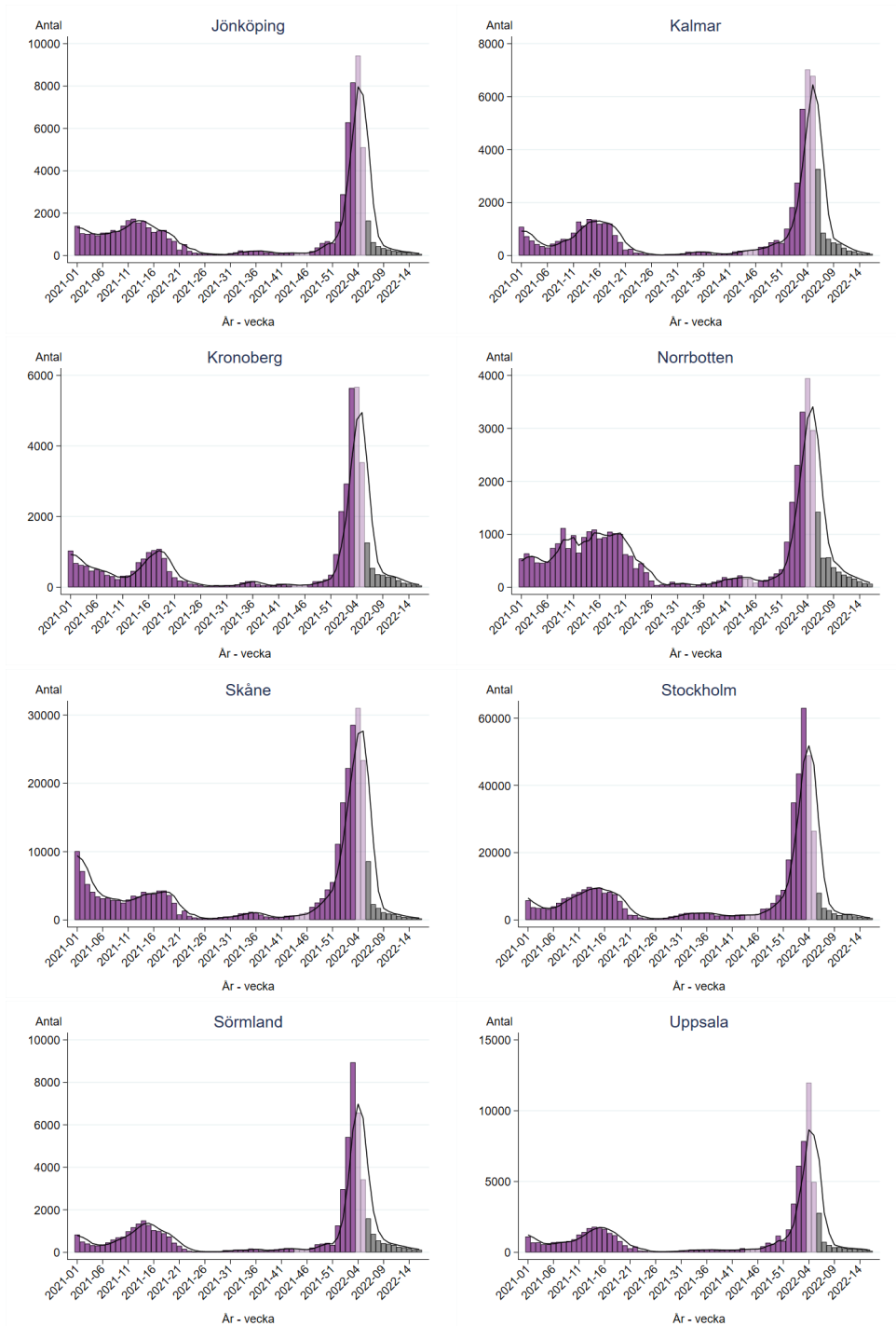
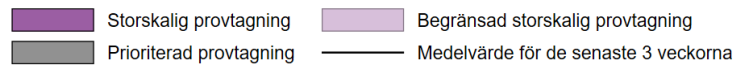


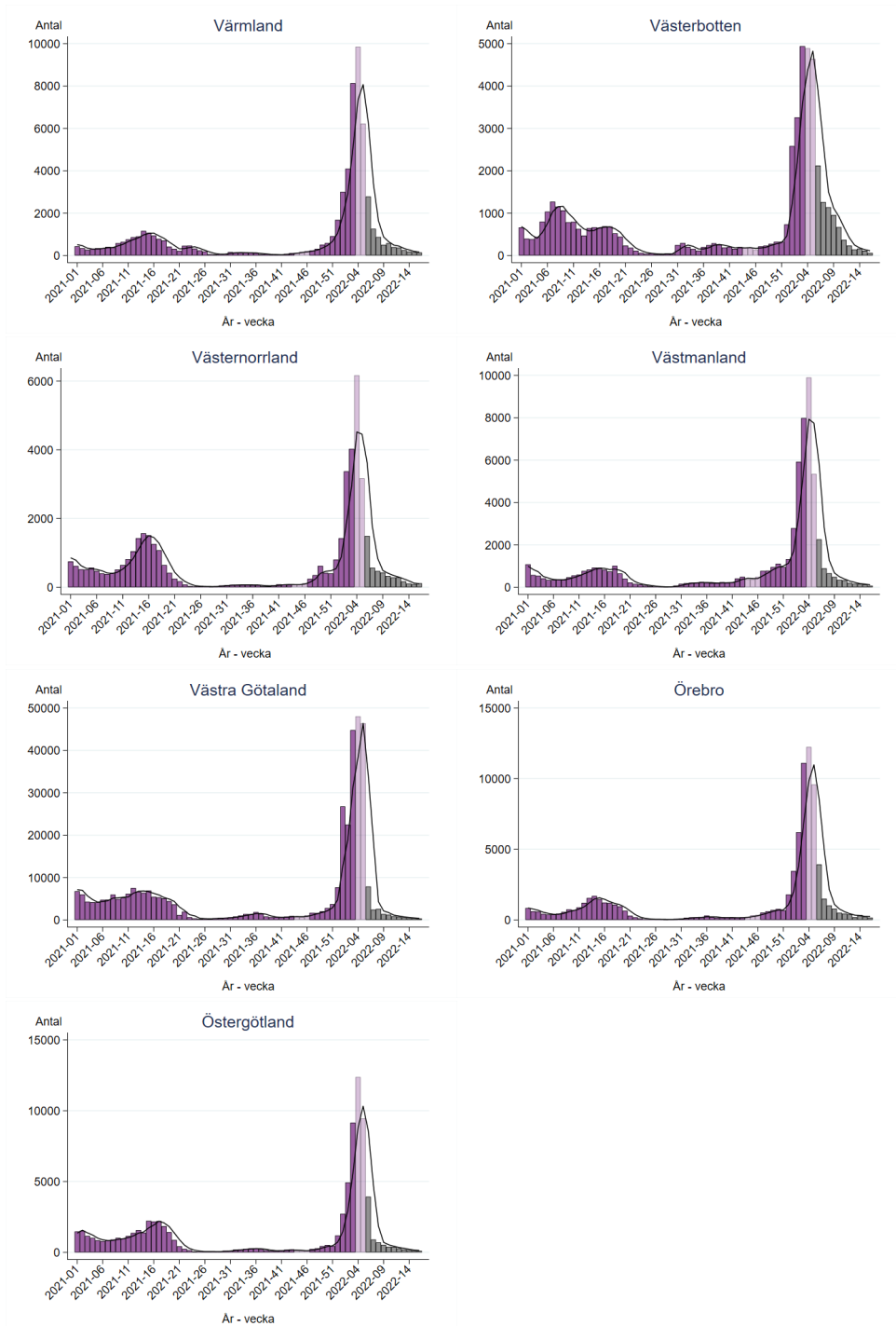
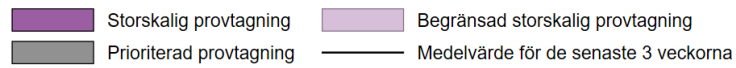
## Geografisk fördelning

### Antal laboratoriebekräftade fall av covid-19 per region

Figur 4A. Antal bekräftade fall av covid-19 per vecka (staplar) totalt och vaccinerade samt det rullande medelvärdet av totalt antal fall över de senaste tre veckorna, från vecka 1 2021 till och med aktuell rapportvecka, för respektive region. Observera att skalan på y-axeln varierar.







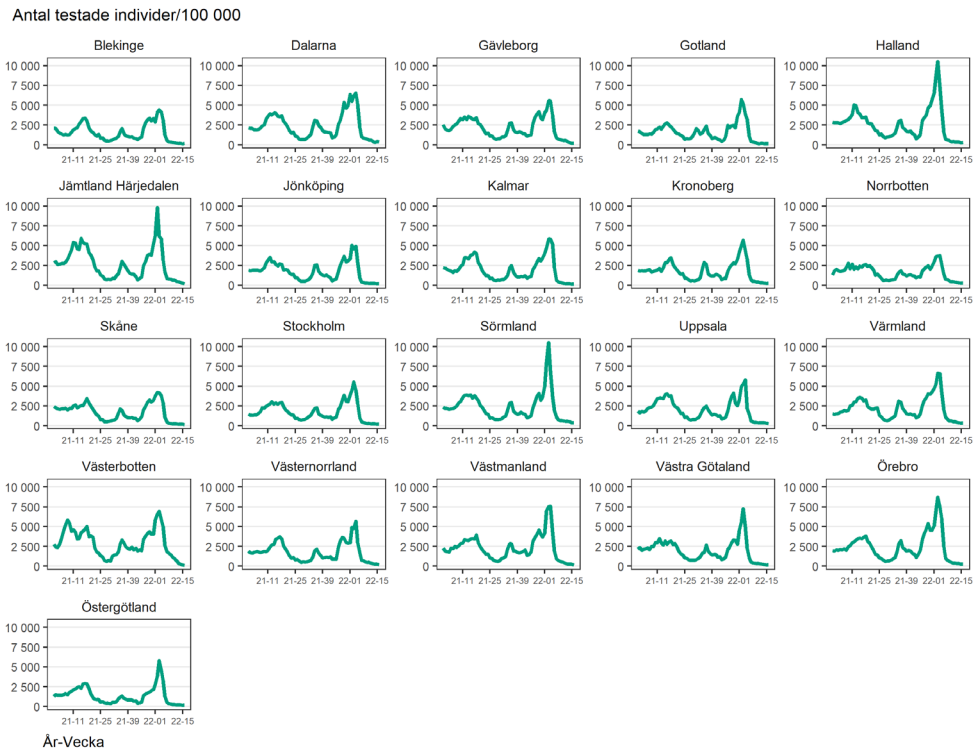
Tabell 1. Antal bekräftade fall, antal fall per 100 000 invånare aktuell rapportvecka samt för de två senaste veckorna, andelen positiva, andel genombrottsinfektioner och andel reinfektioner för aktuell rapportvecka, per region (a).

Region	Antal fall vecka 16	Antal fall vecka 16 per 100 000 invånare	Antal fall vecka 15 & 16 per 100 000 invånare	Andel positiva individer vecka 16 (procent)	Andel genombrotts- infektioner vecka 16 (procent)	Andel reinfektioner vecka 16 (procent)
Blekinge	41	26	43	15	85	7
Dalarna	124	43	101	14	92	12
Gotland	13	22	57	18	100	15
Gävleborg	42	15	31	10	93	0
Halland	112	33	73	13	88	14
Jämtland Härjedalen	27	21	47	7	89	0
Jönköping	74	20	39	13	96	5
Kalmar	60	24	48	22	98	7
Kronoberg	49	24	58	12	88	12
Norrbottn	62	25	56	10	98	6
Skåne	205	15	36	9	85	15
Stockholm	552	23	47	11	77	7
Sörmland	119	40	79	12	87	13
Uppsala	96	25	65	12	94	7
Värmland	143	51	108	16	90	7
Västerbotten	59	22	63	19	100	10
Västernorrland	116	47	83	18	91	27
Västmanland	67	24	70	17	93	6
Västra Götaland	298	17	41	11	86	9
Örebro	163	53	126	23	88	7
Östergötland	104	22	48	15	83	10
<b>Total</b>	<b>2 526</b>	<b>24</b>	<b>54</b>	<b>12</b>	<b>87</b>	<b>10</b>

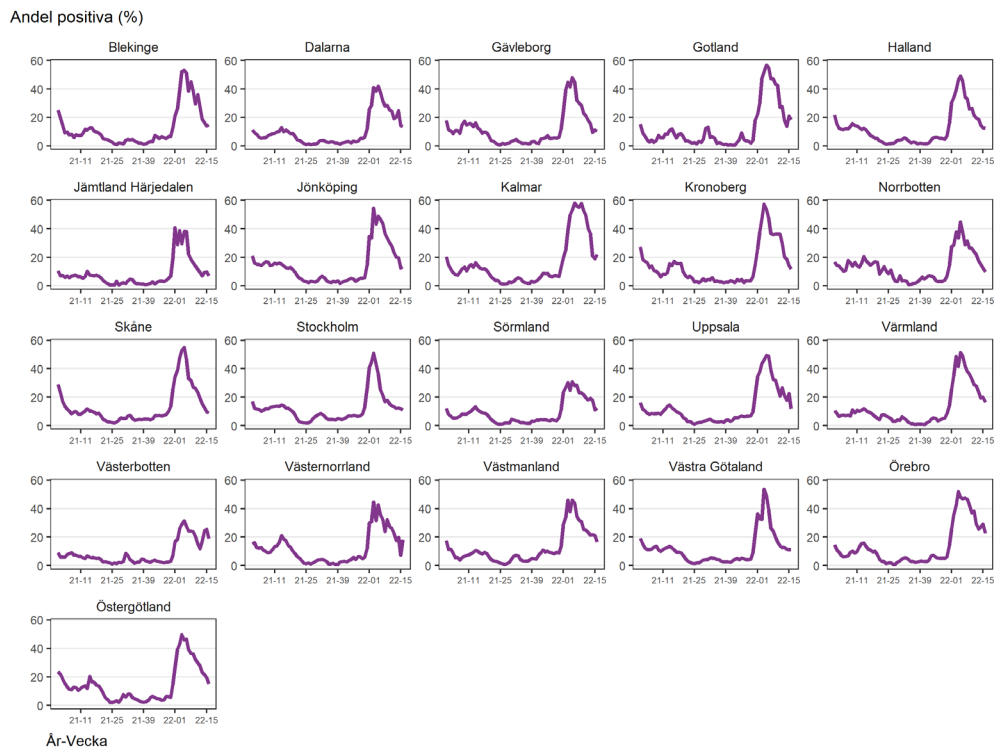
(a) Den nya provtagningsindikationen medför att bekräftade fall och fall per 100 000 inte reflekterar smittspridning på samma sätt som tidigare, se sammanfattning och avsnitt *Kommentar till statistiken*. Andelen positiva blir inte heller jämförbar med tidigare veckor eftersom det inte är samma grupp som prioriteras för provtagning.

## Provtagning och andel positiva per region

Figur 4B. Antal provtagna individer (nukleinsyrapåvisning, PCR-test) per 100 000 invånare och region, från vecka 1 2021 till och med aktuell rapportvecka.

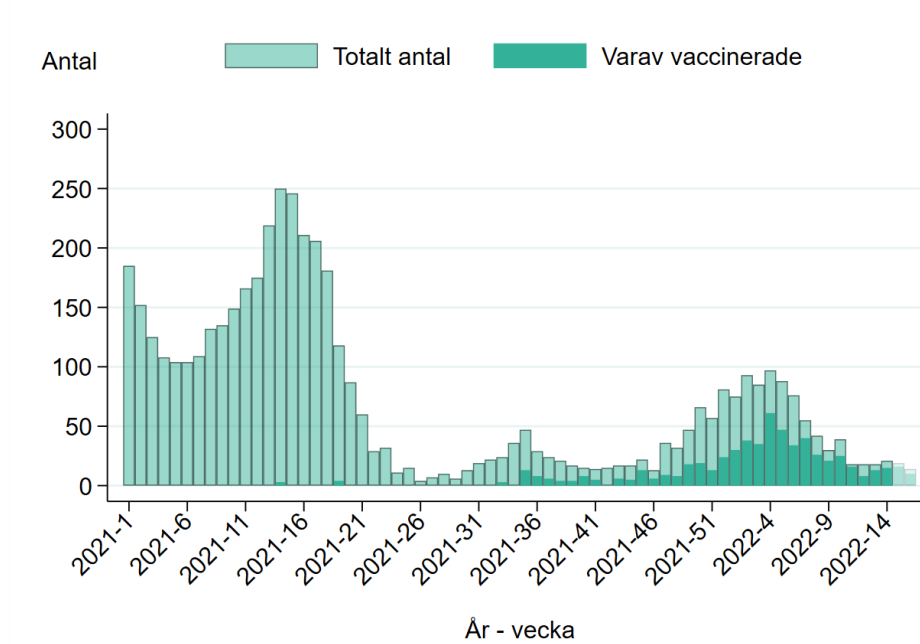


Figur 4C. Andel positiva individer i procent, per region från vecka 1 2021 till och med aktuell rapportvecka.



## Intensivvårdade fall

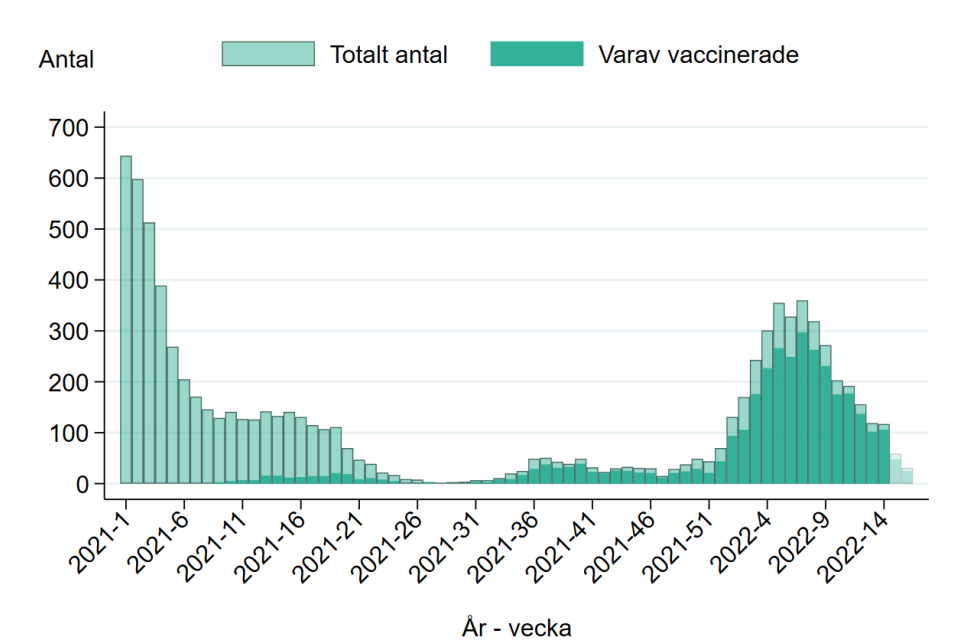
Figur 5A. Antal (a) nya intensivvårdade patienter med laboratoriebekräftad covid-19 per vecka, totalt och vaccinerade, från vecka 1 2021 till och med aktuell rapportvecka.



(a) I figuren visas nya intensivvårdade patienter med bekräftad covid-19, från vecka 1 2021 till och med aktuell rapportvecka. Staplarna visar det totala antalet nya intensivvårdade patienter varje vecka samt antal vaccinerade (vaccinerade visas som en delmängd av totalt antal). De veckor när antalet vaccinerade patienter är färre än tre visas inte antal vaccinerade, endast totalantalet visas. Detta på grund av risk för röjande av uppgifter om enskild individ. Antalet nya patienter på iva under perioden fördelar sig enligt följande: Av totalt 4808 patienter var 4172 ovaccinerade och 636 vaccinerade. Av de vaccinerade visas inte 22 på grund av risk för röjande, men ingår i totalantalet för aktuella veckor. Det rapporterade antalet för de två senaste veckorna bedöms stiga något på grund av eftersläpande rapportering, särskilt vad gäller aktuell rapportvecka.

## Avlidna bekräftade fall

Figur 6A. Antal (a) avlidna bekräftade fall per vecka, uppdelat på ovaccinerade och vaccinerade fall, från vecka 1 2021 till aktuell rapportvecka.



(a) I figuren visas avlidna med bekräftad covid-19, från vecka 1 2021 till och med aktuell rapportvecka. Staplarna visar det totala antalet avlidna varje vecka samt antal vaccinerade (vaccinerade visas som en delmängd av totalt antal). De veckor när antalet vaccinerade fall som avlidit är färre än tre visas inte antal vaccinerade, endast totalantalet visas. Detta på grund av risk för röjande av uppgifter om enskild individ. Antalet avlidna under perioden fördelar sig enligt följande: Av totalt 8643 avlidna var 5268 ovaccinerade och 3375 vaccinerade, varav totalt 12 under perioden endast ingår i totalantalet för aktuell vecka på grund av risk för röjande. Data för de två senaste veckorna är preliminära och kommer troligen att stiga. Data presenteras enligt det datum som personen anges ha avlidit i rapporteringssystemet SmiNet. De fåtal dödsfall som finns registrerade utan dödsdatum (16 dödsfall) finns inte med i grafen.

## Länksamling

### Data som går att ladda ner

Data över antalet bekräftade fall, IVA-vårdade och avlidna bekräftade fall per region presenteras på och går att ladda ner från vår webbplats. Fall och incidens per kommun och stadsdel finns även i veckostatistik per region respektive kommun.

#### [Covid-19 statistik](#)

### Provtagna individer

På vår webbplats finns uppdaterad information om antal provtagna individer.

#### [Antal provtagna individer covid-19](#)

### Virusvarianter

På vår webbplats redovisas senaste tillgängliga resultat från övervakningen av virusvarianter av särskild betydelse.

#### [Statistik om SARS-CoV-2 virusvarianter av särskild betydelse](#)

### Vaccinationsuppföljning

Uppföljningen av vaccinationerna mot covid-19 omfattar många olika delar. På denna sida beskrivs uppföljningen av vaccinationernas effekter och vaccinationstäckning i prioriterade grupper.

#### [Uppföljning av vaccination mot covid-19](#)

### Akut luftvägsinfektion (Hälsorapport)

Varje vecka presenteras resultaten över andelen av Sveriges befolkning som uppskattas ha blivit sjuka i en akut luftvägsinfektion under föregående vecka baserat på enkätsvar i Hälsorapports webbpanel.

#### [Hälsorapports resultatsida \(Hälsorapport.se\)](#)

### Trendanalyser per region

Trendanalyser per regioner presenteras på sidan för analys och prognos. Kartor med rapporterade fall per 100 000 invånare, vecka och region finns på Folkhälsomyndighetens statistiksida.

#### [Analyser och prognoser om covid-19](#)

#### [Covid-19 – statistik med diagram och kartor](#)

### Bekräftade fall på särskilda boenden

För aktuell statistik om fall och avlidna fall på särskilda boenden hänvisas till Socialstyrelsen.

#### [Statistik bland äldre efter boendeform \(Socialstyrelsen.se\)](#)



## Nyinlagda på sjukhus

Socialstyrelsen samlar statistik om sjukhusvårdade covid-19 patienter och data över nyinlagda patienter per vecka presenteras på Socialstyrelsens webbplats. I statistiken ingår även patienter som läggs in direkt på intensivvårdsavdelning.

[Statistik om vård och covid-19 \(Socialstyrelsen.se\)](#)

## Aktuell beläggning på sjukhus och IVA

Data över hur många patienter som vårdas på sjukhus och inom intensivvården just nu presenteras dagligen på vår webbplats på sidan om analyser och prognoser om covid-19, se rubriken *Vårdbelastning – aktuell beläggning*. Data visas nationellt samt regionvis. Data hämtas från respektive regions webbplats.

[Analyser och prognoser om covid-19](#)

## Dödsorsak covid-19

Data över avlidna med underliggande dödsorsak covid-19 presenteras på Socialstyrelsens webbplats. Där finns statistik över åldersfördelning, regions- och kommunfördelning, samsjuklighet samt antal avlidna per dag. För mer information om hur Folkhälsomyndigheten och Socialstyrelsen följer statistiken över avlidna, se faktablad om datakällor på Socialstyrelsens webbplats.

[Avlidna i covid-19 \(Socialstyrelsen.se\)](#)

[Datakällor för avlidna i covid-19 \(Socialstyrelsen.se\)](#)

## Överdödlighet

Analys över antalet dödsfall i Sverige varje vecka (oavsett orsak) och eventuell över- eller underdödlighet redovisas i en separat rapport på sidan om analyser och prognoser under rubriken Överdödlighet. Där ingår exempelvis diagram för det nationella läget samt och uppdelat på fler redovisningsgrupper och i relation till antalet avlidna bekräftade fall.

[Analyser och prognoser om covid-19](#)

## Covid-19 läget i världen

Världsläget för covid-19 finns sammanställt i Världshälsoorganisationen WHO:s rapporter. Se även WHO:s och ECDC:s interaktiva visualiseringar.

[WHO:s rapporter om covid-19 \(who.int\)](#)

[WHO:s interaktiva visualiseringar \(covid19.who.int\)](#)

[ECDC:s interaktiva visualiseringar \(ecdc.europa.eu\)](#)