



Folkhälsomyndigheten

Veckorapport om covid-19, vecka 42 2023

Denna rapport publicerades den 27 oktober 2023 och redovisar läget för covid-19 vecka 42 (16– 22 oktober 2023).

Läget i Sverige

Under vecka 42 fortsatte smittspridningen att öka. Antalet bekräftade fall ökade i flera regioner samt bland personer boende på särskilt boende för äldre (SÄBO) och med hemtjänst. Beläggningen inom slutenvården fortsatte att öka, men med regionala skillnader. Det sker små förändringar mellan veckorna i antalet avlidna med covid-19 och intensivvårdade. Flera länder inom EU/EEA har ett liknande mönster som Sverige. Utifrån tillgänglig statistik rapporterar ett antal länder en fortsatt ökning av fall bland personer 65 år och äldre. I vissa länder rapporteras även en ökning av allvarliga fall, men på en låg nivå relativt till perioder med hög smittspridning.

[Country overview report: week 38 2023 \(ecdc.europa.eu\)](https://ecdc.europa.eu)

Vaccination är det bästa sättet att skydda personer i riskgrupp mot allvarlig sjukdom. Inför vintersäsongen, när smittspridningen väntas öka som mest, rekommenderas vaccination mot covid-19 och influensa till personer som är 65 år eller äldre och personer från 18 år som tillhör riskgrupp. Personer 50-64 år som hittills aldrig har vaccinerat sig mot covid-19 rekommenderas också att vaccinera sig.

[Personer i riskgrupper och från 65 år rekommenderas säsongsdos mot covid-19](#)

Bekräftade fall

Vecka 42 provtogs 6 131 personer för covid-19 i Sverige, vilket är 10 procent fler jämfört med vecka 41. Andelen av proverna som var positiva för covid-19 var 23 procent vecka 42, vilket är en ökning jämfört med veckan innan då andelen positiva var 19 procent.

Under vecka 42 rapporterades 1 286 bekräftade fall, vilket är en ökning med 33 procent jämfört med föregående vecka. Vecka 42 var antalet fall högre än medelvärdet för de föregående tre veckorna, nationellt och i region Dalarna, Halland, Jämtland Härjedalen, Skåne, Stockholm, Värmland, Västernorrland, Västra Götaland, Örebro, Östergötland. I övriga regioner skedde inga statistiskt säkerställda förändringar.

Bland boende på SÄBO rapporterades 194 bekräftade fall vecka 42, vilket är en ökning med 18 procent jämfört med vecka 41. Bland personer med hemtjänst rapporterades 356 bekräftade fall under vecka 42, en ökning med 50 procent jämfört med föregående vecka.

Hittills har 8 nya intensivvårdade patienter med bekräftad covid-19 rapporterats under vecka 42. De föregående tre veckorna (vecka 39–41) rapporterades i medeltal 5 nya patienter per vecka. Det rapporterade antalet nya intensivvårdade patienter för de två senaste veckorna bedöms bli något högre på grund av fördröjning i rapporteringen, särskilt vad gäller den senaste veckan.

På grund av fördröjning i rapporteringen fokuserar analyserna avseende avlidna bekräftade fall i veckorapporten främst på data fram till för två veckor sedan. Under vecka 40 har 34 bekräftade fall rapporterats avlidna. Medeltalet för vecka 37–39 var 35 dödsfall per vecka. Hittills har 49 respektive 40 bekräftade fall rapporterats avlidna under vecka 41 och 42. Under vecka 40 låg dödligheten inom normalspannet i riket.

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

Varianter av SARS-CoV-2

I Sverige cirkulerar fortsatt omikronvarianten. Utvecklingen av nya undergrupper med mutationer, som ger viruset ökad förmåga att undvika delar av immunförsvaret, är förväntad. I Sverige liksom i övriga Europa dominerar undergrupper inom XBB (som är en kombination av två virus inom BA.2, en så kallad rekombinant). Under vecka 39–41 utgjorde de tillsammans 90 procent av alla undersökta prover inom det nationella övervakningsprogrammet Sverige. ECDC uppmanar till övervakning av virusvarianter inom XBB med utmärkande mutationer för potentiell tillväxtfördel. Inom gruppen EG.5.1, som är den vanligast förekommande variantgruppen i Sverige, ökar varianter med dessa mutationskombinationer, så som HK.3 som utgör 9,1 procent av undersökta prover under perioden. Folkhälsomyndigheten följer också särskilt omikronundervarianten BA.2.86, som inte tillhör XBB. Under vecka 39-41 utgjorde BA.2.86 7,8 procent av undersökta prover nationellt vilket är en ökning jämfört med vecka 36-38 då den utgjorde 3,5 procent.

[SARS-CoV-2 variants of concern](#)

Samtliga genetiska grupper i tabell 1 är undergrupper inom omikron-varianten. XBB är en rekombinant inom BA.2. GK är undergrupp till XBB.1.5. FL är undergrupp till XBB.1.9.1. FU är undergrupp till XBB.1.16. EG, HK och HV är undergrupper till XBB.1.9.2. GE och är undergrupp till XBB.2.3. DV är undergrupp till BA.2.75. FY är undergrupp till XBB.1.22.

Tabell 1. Genetiska grupper enligt pangolin som utgör minst en procent av fall sekvenserade inom övervakningsprogrammet för SARS-CoV-2 under vecka 39-41 2023. Av de sekvenserade fallen med genetisk grupp BA.2.86 har några identifierats från mutationsprofil då sekvenskvaliteten inte medgivit korrekt pangolinklassificering.

Genetisk grupp enligt pangolin	Antal sekvenserade fall	Andel av sekvenserade fall (procent)
EG.5.1.1	149	15,7
EG.5.1	88	9,3
HK.3	87	9,1
EG.5.1.3	81	8,5
BA.2.86	74	7,8
FL.1.5.1	40	4,2
FU.2.1	36	3,8
HV.1	28	2,9
XBB.1.16.11	27	2,8
FL.20	26	2,7
XBB.1.16.6	24	2,5
GE.1	23	2,4
XBB.1.16.15	23	2,4
EG.5.1.6	19	2,0
XBB.2.3.11	19	2,0
XBB.1.5	17	1,8
EG.5.1.4	15	1,6
XBB.1.41.1	12	1,3
DV.7.1	11	1,2
EG.10.1	11	1,2
FY.1.2	11	1,2

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 juridiskt kön.

- [Covid-19 veckorapporter](#) (se beskrivning av datakällor för övervakning av covid-19)
- [Covid-19 veckorapporter](#) (se arkiv för covid-19)

I ett nationellt övervakningsprogram följer Folkhälsomyndigheten, med stöd från regionerna, förekomsten av genetiska grupper av SARS-CoV-2 i Sverige. Särskilt fokus ligger på övervakning av virusvarianter av särskild betydelse (Variants of Concern) enligt ECDC:s klassificering, men även de undergrupper som ECDC listar som virusvarianter av intresse (Variants of Interest) och de mutationer som definierar virusvarianter under övervakning (Variants under Monitoring).

[SARS-CoV-2 variants of concern](#)

Data läses onsdagar för veckorapporten.

Kontakt angående rapporten: info@folkhalsomyndigheten.se

Länksamling

Data som går att ladda ner

Statistiken över bekräftade fall av covid-19, provtagna och vaccinerade presenteras i Statistikdatabasen Folkhälsodata. Där kan man själv hämta ut och spara tabeller för egen bearbetning i flera filformat. Data går att ladda ner.

[Folkhälsodata \(fohm-app.folkhalsomyndigheten.se\)](https://fohm-app.folkhalsomyndigheten.se)

Interaktivt faktablad

Ett urval av grafer över statistiken av covid-19 finns presenterat i interaktiva faktablad. Graferna syftar huvudsakligen till att beskriva det aktuella läget.

- [Bekräftade fall av covid-19 i Sverige \(extern webbplats\)](#)
- [Testade med PCR för covid-19 \(extern webbplats\)](#)
- [Vaccinationer covid-19 \(extern webbplats\)](#)

Visualiseringsverktyg

I visualiseringsverktyget i Folkhälsostudio kan samtliga tabeller i Folkhälsodata tas fram och möjlighet finns där att göra egna visualiseringar av det man själv är intresserad av.

[Folkhälsostudio \(extern webbplats\)](#)

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](#)

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 covid-19 \(Socialstyrelsen.se\)](#)

Dödsorsak covid-19

Data över avlidna med underliggande dödsorsak covid-19 har tidigare presenterats 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.

[Beskrivning av datakällor för avlidna i covid-19 \(Socialstyrelsen.se\)](#)

Överdödlighet

Analyser 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](#) (se överdödlighet)

Covid-19 läget i världen

Världsläget för covid-19 finns sammanställt i Världshälsorganisationen WHO:s rapporter.

[WHO:s lägesrapporter \(who.int\)](#)