



Folkhälsomyndigheten

Veckorapport om covid-19, vecka 41 2023

Denna rapport publicerades den 20 oktober 2023 och redovisar läget för covid-19 vecka 41 (9–15 oktober 2023).

Läget i Sverige

Efter en relativt stabil nivå under den senaste månaden finns nu tecken på ökad smittspridning av covid-19, med en ökande trend av bekräftade fall nationellt och i flera regioner. Ökningen sker i alla åldrar och bland personer boende på SÄBO och med hemtjänst. Det sker små förändringar mellan veckorna i antalet avlidna med covid-19 och intensivvårdade. Beläggningen inom slutenvården fortsätter öka, men med regionala skillnader. 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 till personer som är 65 år eller äldre, personer från 18 år som tillhör riskgrupp och personer mellan 50-64 som hittills aldrig har vaccinerat sig mot covid-19.

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

Bekräftade fall

Vecka 41 provtogs 5 490 personer för covid-19 i Sverige, vilket är 14 procent fler jämfört med vecka 40. Andelen av proverna som var positiva för covid-19 var 19 procent vecka 41, vilket är en ökning jämfört med veckan innan.

Under vecka 41 rapporterades 965 bekräftade fall, vilket är en ökning med 38 procent jämfört med föregående vecka då 698 fall rapporterades. Vecka 41 var antalet fall högre än medelvärdet för de föregående tre veckorna, nationellt och i region Gävleborg, Kalmar, Skåne, Värmland, Västernorrland och Västra Götaland. I övriga regioner skedde inga statistiskt säkerställda förändringar.

Bland boende på SÄBO rapporterades 165 bekräftade fall vecka 41, vilket är en ökning med 81 procent jämfört med vecka 40. Bland personer med hemtjänst rapporterades 238 bekräftade fall under vecka 41, vilket är en ökning med 54 procent jämfört med vecka 40.

Hittills har 3 nya intensivvårdade patienter med bekräftad covid-19 rapporterats under vecka 41. De föregående tre veckorna (vecka 38–40) rapporterades i

medeltal 8 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 39 har 38 bekräftade fall rapporterats avlidna, medeltalet för vecka 36-38 var 31 dödsfall per vecka. Hittills har 34 respektive 41 bekräftade fall rapporterats avlidna under vecka 40 och 41. Under vecka 39 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 38–40 utgjorde de tillsammans 93 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, så ökar särskilt varianter med dessa utmärkande mutationskombinationer, så som HK.3, som under perioden utgör 7 procent av undersökta prover nationellt. Folkhälsomyndigheten följer också särskilt omikronundervarianten BA.2.86, som inte tillhör XBB. Under vecka 38-40 utgjorde BA.2.86 5,7 procent av undersökta prover nationellt, vilket är en ökning från 3,5 procent under vecka 35-37.

[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 GJ är undergrupper till XBB.2.3. DV är undergrupp till BA.2.75.

Tabell 1. Genetiska grupper enligt pangolin som utgör minst en procent av fall sekvenserade inom övervakningsprogrammet för SARS-CoV-2 under vecka 38-40 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 | 177 | 17,5 |
| EG.5.1.3 | 90 | 8,9 |
| HK.3 | 71 | 7,0 |
| EG.5.1 | 69 | 6,8 |
| FU.2.1 | 58 | 5,7 |
| BA.2.86 | 59 | 5,7 |
| FL.20 | 51 | 5,0 |
| FL.1.5.1 | 41 | 4,0 |
| XBB.1.16.11 | 32 | 3,2 |
| GE.1 | 30 | 3,0 |
| XBB.1.16.15 | 29 | 2,9 |
| XBB.1.16.6 | 24 | 2,4 |
| XBB.2.3.11 | 24 | 2,4 |
| EG.5.1.6 | 18 | 1,8 |
| GK.1 | 18 | 1,8 |
| EG.5.1.4 | 16 | 1,6 |
| XBB.1.5 | 16 | 1,6 |
| HV.1 | 15 | 1,5 |
| XBB.1.16 | 14 | 1,4 |
| DV.7.1 | 12 | 1,2 |
| XBB.1.5.70 | 12 | 1,2 |
| EG.10.1 | 11 | 1,1 |
| XBB.1.41.1 | 11 | 1,1 |

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 Världshälsoorganisationen WHO:s rapporter.

[WHO:s lägesrapporter \(who.int\)](#)