



Folkhälsomyndigheten

Veckorapport om covid-19, vecka 33 2023

Denna rapport publicerades den 25 augusti 2023 och redovisar läget för covid-19 vecka 33 (14-20 augusti 2023).

Läget i Sverige

Under sommaren har covid-19 fortsatt att cirkulera i Sverige men smittspridningen har varit på en låg nivå jämfört med tidigare under året. Antalet fall och andelen av de provtagna som testat positivt nationellt har ökat de senaste veckorna och är åter på samma nivå som i början av sommaren, men är fortsatt på en jämförelsevis låg nivå. Även beläggning inom slutenvård, nya intensivvårdade patienter och antal avlidna är på en låg nivå. Det är förväntat att smittspridningen ökar något den närmaste tiden då vi återgår till arbete och skola efter semestern. I några andra länder i världen och även i Europa ses också tecken på ökad smittspridning.

[Country overview report: week 32 2023 \(ecdc.europa.eu\)](https://ecdc.europa.eu)

I både Sverige och övriga länder i Europa har EG.5.1, en undergrupp inom omikron, ökat de senaste veckorna och är nu den vanligast förekommande varianten. Det finns hittills inget som tyder på att denna variant ger en annan sjukdomsbild, eller att tillgängliga vacciner ger ett sämre skydd mot denna variant än mot andra undervarianter inom omikron. Däremot visar modeller på att den har en tillväxtfördel gentemot andra cirkulerande varianter.

[EG.5 Initial Risk Evaluation, 9 August 2023 \(who.int\)](https://www.who.int)

Uppdaterade vacciner innehållande omikron varianten XBB kommer att bli tillgängliga till höstens vaccinationsarbete som börjar senare i höst. Vaccinationsstart är planerad till 7 november. Det kommer att vara möjligt för de som rekommenderas båda vaccinerna att vaccinera sig mot influensa och covid-19 vid samma tillfälle. Vaccination är det bästa sättet att skydda personer i riskgrupp mot allvarlig sjukdom.

Covid-19 statistik finns tillgängligt på Folkhälsomyndighetens webbplats och grafer som beskriver det aktuella läget presenteras i interaktiva faktablad.

- [Antalet testade för covid-19](#)
- [Bekräftade fall av covid-19 i Sverige](#)
- [Statistik för vaccination mot covid-19](#)

Bekräftade fall

Vecka 33 provtogs 3 591 personer för covid-19, vilket är 16 procent fler jämfört med vecka 32. Andelen av proverna som var positiva för covid-19 var 12 procent

vecka 33, vilket är en ökning med 3 procentenheter jämfört med medelvärdet för de tre föregående veckorna.

Under vecka 33 rapporterades 408 bekräftade fall, vilket är en ökning med 59 procent jämfört med föregående vecka. Vecka 33 var antalet fall högre än medelvärdet för de föregående tre veckorna, nationellt och i regionerna Dalarna, Gotland, Jönköping, Stockholm, Värmland och Västmanland. I övriga regioner skedde inga statistiskt säkerställda förändringar.

Bland boende på SÄBO rapporterades 49 bekräftade fall vecka 33, vilket är 27 fall fler jämfört med vecka 32. Bland personer med hemtjänst rapporterades 77 bekräftade fall under vecka 33, vilket är 27 fall fler jämfört med vecka 32.

Hittills har 5 intensivvårdade patienter med bekräftad covid-19 rapporterats under vecka 33. De föregående tre veckorna (vecka 30–32) 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 senaste veckan.

På grund av fördröjningen i rapporteringen fokuserar analyserna avseende avlidna bekräftade fall i veckorapporten främst på data fram till för två veckor sedan. Hittills har 7 bekräftade fall rapporterats avlidna under vecka 31. De föregående tre veckorna (vecka 28–30) var medelantalet 16 dödsfall per vecka. Hittills har 12 respektive 19 bekräftade fall rapporterats avlidna under vecka 32 och 33. Av de 38 rapporterade avlidna vecka 31–33 hade 18 personer hemtjänstinsatser eller var boende på SÄBO. Under vecka 31 låg dödligheten inom normalspannet i hela riket och i alla grupper, enligt överdödlighetsmodellen EuroMomo.

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

Varianter av SARS-CoV-2

I Sverige cirkulerar fortsatt omikronvarianten, och nya undergrupper med mutationer som ger viruset ökad förmåga att undvika immunförsvaret utvecklas ständigt. 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 29–32 utgjorde de tillsammans 96 procent av alla undersökta prover. Läget i Sverige liknar det i övriga Europa, där XBB-undergruppen EG.5.1 utgör en ökande andel. Av de positiva covid-19 prover från vecka 29–32 som undersökts med sekvensering inom det nationella övervakningsprogrammet (cirka 400 prover) utgjorde EG.5.1 med undergrupper 23 procent. XBB.1.16 med undergrupper förekom i 19 procent av undersökta prover under vecka 29–32 (se tabell 1).

Världshälsoorganisationen (WHO) uppmärksammade den 17 augusti en ny variant, BA.2.86, som Variant under Monitoring (VUM) och uppdaterade sin lista över varianter av SARS-CoV-2 som övervakas med potential att leda till en ökning av covid-19 fall. Den nya undervarianten inom omikron BA.2.86 har inkluderats då den har ett mycket stort antal mutationer som skiljer den från sin föregångare BA.2, vilket potentiellt skulle kunna ge den spridningsfördelar. Globalt har hittills

nio fall av BA.2.86 rapporterats till den internationella sekvensdatabasen GISAID från USA, Storbritannien, Danmark, Israel och Sydafrika. WHO och smittskyddsmyndigheterna i USA och Storbritannien bedömer att det inte finns något som tyder på att den nya varianten orsakar svårare sjukdom än andra cirkulerade varianter men att data som finns är mycket begränsade. I data som inkommit fram till vecka 33 har ännu inga fall av BA.2.86 rapporterats i Sverige. Folkhälsomyndigheten kommer framöver ha extra observans på BA.2.86 både globalt och nationellt.

- [Tracking SARS-CoV-2 variants \(who.int\)](https://www.who.int/tracking-sars-cov-2-variants)
- [Risk assessment for SARS-CoV-2 variant V-23AUG-01 \(or BA.2.86\) \(gov.uk\)](https://www.gov.uk/government/news/risk-assessment-for-sars-cov-2-variant-v-23aug-01-or-ba.2.86)
- [Risk Assessment Summary for SARS CoV-2 Sublineage BA.2.86 \(cdc.gov\)](https://www.cdc.gov/media/releases/2022/s0818-sars-cov-2-variants.html)

Samtliga genetiska grupper i tabell 1 är undergrupper inom omikron-variantens undergrupp BA.2. XBB är en rekombinant inom BA.2. FL är undergrupper till XBB.1.9.1. FU är undergrupper till XBB.1.16. EG är undergrupper till XBB.1.9.2. JA.1 och GE.1 är undergrupper till XBB.2.3

Tabell 1. Genetiska grupper enligt pangolin som utgör minst en procent av fall sekvenserade inom övervakningsprogrammet för SARS-CoV-2 under vecka 29-32 2023.

Genetisk grupp enligt pangolin	Antal sekvenserade fall	Andel av sekvenserade fall (procent)
EG.5.1	50	13,7
EG.5.1.1	31	8,5
XBB.1.16	24	6,6
XBB.1.9.1	19	5,2
FU.1	18	4,9
JA.1	16	4,4
XBB.2.3	15	4,1
EG.1	11	3,0
XBB.1.5	11	3,0
EG.1.3	10	2,7
XBB.1.9.2	9	2,5
FU.2	7	1,9
FL.2	6	1,6
FL.5	6	1,6
GE.1	5	1,4
XBB.1.16.1	5	1,4
XBB.2.3.3	5	1,4
XBB.1	4	1,1
XBB.1.16.6	4	1,1
XBB.1.5.37	4	1,1
XBB.1.9.5	4	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

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](#) (se överdödlighet)

Covid-19 läget i världen

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

[Coronavirus disease \(COVID-19\) Weekly Epidemiological Updates and Monthly Operational Updates \(who.int\)](#)