

Metodbeskrivning av färgdiagram

Färgdiagrammet på denna sida visar hur antalet covid-19-dödsfall utvecklats inom olika åldersgrupper över tid i Sverige. Här beskriver vi det mått som används, hur populationen som ingår i figuren har definierats, samt redovisar lite om kvaliteten på uppgifterna med felkällor.

Definition av avlidna i färgdiagrammet

Avlidna i covid-19

I färgdiagrammet ingår alla individer som antingen avlidit med covid-19 som underliggande dödsorsak enligt dödsorsaksintyget, eller smittats med coronaviruset och avlidit inom 30 dygn efter provtagningsdatum. *Observera att i all övrig statistik över avlidna i covid-19 så redovisar Socialstyrelsen endast avlidna med covid-19 som bekräftad underliggande dödsorsak.* Skälet till att vi i färgdiagrammet valt att inkludera även avlidna inom 30 dagar från provtagningsdatum är att det finns en mycket större eftersläpning på inrapportering av dödsorsaksintyg. För denna figurs syfte att följa utvecklingen i närtid så passar denna kombinerade definition bättre.

Statistiken baseras på samkörning mellan dödsorsaksregistret, Socialstyrelsen samt SmiNet, Folkhälsomyndigheten.

Eftersläpning påverkar vad vi kan visa

Uppgifterna om avlidna har i denna statistik en eftersläpning på omkring två veckor. Uppgifterna är ändå preliminära och kan komma att justeras i efterhand.

Hantering av småtal

Socialstyrelsen redovisar inte antal som är mindre än 4 i covid-19-statistiken utan ersätter dem med X i alla tabeller. Detta fungerar inte i färgdiagrammen eftersom färgintensiteten i rutorna bestäms numeriskt. Därför har alla förekomster av 1-3 ersatts med 2 i dataunderlaget. Sekretesskryssning görs för att inte röja uppgifter om enskild.

Färgdiagrammen visar incidenstal över tid

Vi redovisar två olika incidensmått med färgdiagram: Den åldersspecifika incidenten per vecka och den åldersspecifika incidenten per vecka standardiserat för populationsstorlek. Du kan alltså följa hur antalet avlidna förändrats över tid, för de olika åldersgrupperna. Du kan också se vilka åldersgrupper som är överrepresenterade, genom att jämföra incidenten per 100 000 i befolkningen.

Incidens per 100 000 eller inte?

Incidensen som är standardiserad för populationsstorlek ger tal som går att jämföra mellan åldersgrupperna på ett bättre sätt. En direkt jämförelse av antalet avlidna i två olika åldersgrupper tar inte hänsyn till att den ena gruppen kan vara mer än dubbelt så stor som den andra. Vill man istället se vilken åldersgrupp som utgör den största patientgruppen ska man titta på det råa antalet, utan standardisering.

Vill du jämföra incidensen mellan olika länder är det bäst att använda siffror som är standardiserade för populationsstorlek, eftersom det är skillnader i populationsstorlek länder emellan.

Mer information

Du hittar fler tabeller, diagram och annan information om covid-19 här:
www.socialstyrelsen.se/statistik-och-data/statistik/statistik-om-covid-19

Kontakt:

Johanna Holm, statistikfrågor

Telefon: 075-247 30 00

E-post: johanna.holm@socialstyrelsen.se

Erik Wahlström, statistikfrågor

Telefon: 075-247 30 00

E-post: erik.wahlstrom@socialstyrelsen.se

Anna Bennet Bark (Enhetschef)

Telefon: 075-247 30 00

E-post: anna.bennet@socialstyrelsen.se