

# STATISTIKENS FRAMSTÄLLNING

## Registerdata för integration

### Ämnesområde

Ämnesövergripande statistik

### Statistikområde

Ämnesövergripande statistik

### Produktkod

AA0003

### Referenstid

2021

### Kontaktuppgifter

<b>Statistikansvarig myndighet</b>	Statistiska centralbyrån
<b>Kontaktinformation</b>	Sektionen för samordning och tvärområden
<b>E-post</b>	<a href="mailto:integration@scb.se">integration@scb.se</a>
<b>Telefon</b>	010 - 479 50 00

## Innehåll

1	Statistikens sammanhang.....	3
2	Undersökningsdesign .....	3
2.1	Målstorheter .....	3
2.2	Ramförfarande .....	4
2.3	Förfaranden för urval och uteslutning .....	4
2.4	Insamlingsförfarande.....	4
2.4.1	Datainsamling .....	4
2.4.2	Mätning .....	5
2.4.3	Bortfallsuppföljning.....	8
2.5	Bearbetningar.....	8
2.6	Granskning.....	9
2.6.1	Granskning under direktinsamlingen .....	9
2.6.2	Granskning av mikrodata och insamlade statistikvärden.....	9
2.6.3	Granskning av makrodata .....	9
2.6.4	Granskning av redovisning .....	9
2.7	Skattningsförfarande .....	9
2.7.1	Principer och antaganden .....	9
2.7.2	Skattningsförfarande för målstorheter.....	10
2.7.3	Skattningsförfarande för tillförlitlighet.....	19
2.7.4	Röjandekontroll .....	19
3	Genomförande .....	19
3.1	Kvantitativ information.....	19
3.2	Avvikelser från undersökningsdesignen .....	20

## 1 Statistikens sammanhang

Registerdata för integration beskriver tillståndet och utvecklingen för olika grupper av inrikes - och utrikes födda inom olika samhällsområden.

Registerdata för integration är registerbaserad och uppgifterna hämtas främst från registret STATIV som i sin tur hämtar uppgifter från olika register på SCB. Men även andra register som exempelvis Inkomst- och taxeringsregistret och valdeltagandeundersökningen används som källor. STATIV är en longitudinell individdatabas som innehåller samtliga personer folkbokförda i Sverige den 31 december respektive år.

Statistiken är framtagen för åren 1997–2021.

Registerdata för integration är nära besläktad med Integrationsstatiken. De båda produkterna tillsammans försöker belysa integrationen i Sverige.

I detta dokument beskrivs översiktligt design och genomförande av Registerdata för integration. Dokumentet kompletterar dokumentet *kvalitetsdeklarationen* för Registerdata för integration som finns tillgänglig under rubriken *Dokumentation* på undersökningens hemsida<sup>1</sup>.

## 2 Undersökningsdesign

### 2.1 Målstorheter

De statistiska målstorheterna som skattas är främst andelsuppgifter över flera ämnesområden:

- Arbetsmarknad (förvärvsarbetande, företagare, inskrivna arbetslösa, öppet arbetslösa, sökande i program med aktivitetsstöd, långtidsarbetslösa, fortfarande förvärvsarbetande efter ett år, fortfarande företagare efter ett år, chefsposition, eftergymnasialutbildning med arbete inom yrkesområden, Förvärvsarbetande kommunmottagna)
- Demografi (folkmängd, andelar i befolkningen tillhörande en viss grupp)
- Transfereringar (sjukpenning och sjuk- och aktivitetsersättning av nettoinkomsten, arbetslöshetsersättning av nettoinkomsten, försörjningsstöd av nettoinkomsten, introduktionsersättning av nettoinkomsten, etableringsersättning av nettoinkomsten)

---

<sup>1</sup> [Statistik om integration \(scb.se\)](https://www.scb.se/statistik/om-integration/)

- Inkomster (personer med kontrolluppgift under 1,5 basbelopp, genomsnittlig disponibel inkomst i prisbasbelopp, medianvärde av disponibel inkomst i prisbasbelopp, personer med försörjningsstöd men utan övriga ersättningar, personer utan försörjningsstöd eller introduktionsersättning, personer med etableringsersättning) och socioekonomiskt index.
- Boende (boende i egna hem, boende i hyresrätt, boende i bostadsrätt, hemmaboende vuxna barn, kvarboende, boendeseegrationsindex)
- Flyttmönster (inrikes flyttnetto, utrikes flyttnetto, utflyttningsrisk, kvot mellan förvärvsarbetande inflyttare och förvärvsarbetande utflyttare)
- Utbildning (behöriga till gymnasium, behöriga till högskola, andel godkända i SFI, vistelsetid för godkända i SFI median, andelen studerande, andelen 16-19 år som varken studerar eller förvärvsarbetar, andelen 20-25 år som varken studerar eller förvärvsarbetar, andelen 20-64 år som varken studerar eller förvärvsarbetar)
- Hälsa (ohälsotal antal dagar, andel som bidrar till ohälsotalet)
- Demokrati (andel valda och andel valda nominerade, valdeltagande till riksdag, region och kommun)

Allt ovanstående är beräknat i andelar om inget annat anges.

## 2.2 Ramförfarande

Ramen för Registerdata för integration är Sveriges folkbokförda befolkning enligt SCB:s Register över totalbefolkningen (RTB). Rampopulation utgörs av de personer som finns i RTB 31 december respektive år.

Uppgiftskällan utgörs främst av registret STATIV som Registerdata för integration hämtar uppgifter från. STATIV hämtar i sin tur data från olika källor. Även Inkomst- och taxeringsregistret (IoT) och Longitudinell integrationsdatabas för sjukförsäkrings- arbetsmarknadsstudier (LISA), Utbildningsregistret och Yrkesregistret utgör viktiga källor.

## 2.3 Förfaranden för urval och uteslutning

Inget urval och ingen uteslutning förekommer i de använda källorna.

## 2.4 Insamlingsförfarande

### 2.4.1 Datainsamling

SCB har via tillgången till olika register möjligheten att samla in observationsvariablerna registerbaserat. Fördelen med en

registerbaserad undersökning är en obefintlig uppgiftslämnarbörda för observationsobjekten.

Uppgifterna hämtas från främst registret [STATIV](#). STATIV hämtar i sin tur uppgifter från olika register på SCB och de uppgifter som Registerdata för integration använder förutom STATIV följande register: [Registerbaserad arbetsmarknadsstatistik](#), [Utbildningsregistret](#), [Yrkesregistret](#) och [Longitudinell integrationsdatabas för sjukförsäkrings- och arbetsmarknadsstudier](#).

Registerdata för integration hämtar också data från [Inkomst- och taxeringsregistret](#) och [valdeltagandeundersökningen](#) samt Registret över totalbefolkningen ([RTB](#)). Den geografiska indelningen av områden har SCB tagit fram.

#### 2.4.2 Mätning

Nedan följer korta beskrivningar av hur insamlingen till respektive register går till. Mer information finns i dokumentationen för respektive register.

Information om de slutgiltiga observationsvariablerna finns på SCB:s webbplats. Där beskrivs alla variabler och värdemängder m.m.

Dokumentation finns på [Dokumentation av mikrodata - www.scb.se](#) under *STATIV Statistiska Integrationsvariabler* och på sidan [Longitudinellt register för integrationsstudier \(STATIV\) \(scb.se\)](#)

*Registret över totalbefolkningen<sup>2</sup>*

Från detta register hämtas uppgift om uppehållstillstånd.

Uppgifterna baseras på leveranser från administrativa system hos Migrationsverket och bedöms ha hög tillförlitlighet.

Från detta register hämtas också bakgrundsinformation som ålder, kön, födelseregion, flyttmönster och andra demografiska variabler.

Det är Skatteverket som ansvarar för den svenska folkbokföringen och det är på Skatteverket som uppgifterna till folkbokföringsdatabasen samlas in och registreras. Uppgifterna kommer från olika aktörer i samhället.

Vissa demografiska händelser måste privatpersoner själva anmäla till Skatteverket som exempelvis anmälan om flytt inom Sverige och flytt till och från Sverige.

*Registerbaserad arbetsmarknadsstatistik<sup>3</sup>*

---

<sup>2</sup> [Mikrodata för Registret över totalbefolkningen \(RTB\) \(scb.se\)](#)

<sup>3</sup> [Registerbaserad arbetsmarknadsstatistik \(RAMS\) \(scb.se\)](#)

Från detta register hämtas uppgifter om förvärvsarbetande och företagare för respektive referensår.

Den registerbaserade arbetsmarknadsstatistiken baseras på i huvudsak administrativa uppgifter från Skatteverket. På Skatteverket genomförs både manuella och maskinella kontroller som kan ge upphov till korrigeringar. Men även när uppgifterna når SCB genomförs viss granskning av uppgifterna.

Variabeln *Sysselsättningsstatus* härleds dock av SCB med hjälp av modeller, se avsnitt 2.2.6 Modellantaganden i registrets kvalitetsdeklaration

Från och med 2019 skedde dock ett större tidseriebrott för variabler kopplade till arbetsmarknaden och sysselsättningen. Tidseriebrottet beror på den registerbaserade arbetsmarknadsstatistiken (RAMS) började använda en ny datakälla och en ny metod för att klassificera förvärvsarbetande. Bytet av källa och metod innebär att jämförelser av statistik avseende 2019 och tidigare referensår måste göras med stor försiktighet.

#### *Utbildningsregistret<sup>4</sup>*

Uppgifterna om utbildning kodas enligt Svensk utbildningsnomenklatur (SUN 2000 och SUN 2020). Därefter läggs alla utbildningar i Utbildningsregistrets ackumulerade s.k. "bruttofil". Med hjälp av prioriteringsregler väljs därefter den högsta utbildningen för varje person. Det är från denna "personfil" med varje persons för närvarande högsta utbildning de statistiska uppgifterna huvudsakligen hämtas.

Prioriteringsreglerna bygger i första hand på utbildningens nivå och antagande om kvaliteten i olika källregister. Detta kan leda till bearbetningsfel om den riktiga högsta utbildningen finns i ett källregister som är lågt prioriterat. Vid klassificeringen av utbildningsnivå och utbildningsinriktning enligt SUN 2000 kan det förekomma bearbetningsfel när Utbildningsregistret har använt uppgifter som översatts från gamla SUN till SUN 2000.

#### *Yrkesregistret<sup>5</sup>*

Från detta register hämtas yrken för respektive referensår.

För yrkesregistret har arbetsgivaren yrkesklassificerat sina anställda och endast en mindre andel av yrkeskoderna i yrkesregister sätts av SCB utifrån de uppgifter som erhålls via registrets egen yrkesenkät. Registrering av lämnade uppgifter sker i första hand genom

---

<sup>4</sup> [Befolkningens utbildning \(scb.se\)](https://www.scb.se/tema/utbildning)

<sup>5</sup> [Yrkesregistret med yrkesstatistik \(scb.se\)](https://www.scb.se/tema/yrkesstatistik)

skanning, men även manuell registrering förekommer. Varefter uppgifterna granskas och vid behov kompletteras via telefon.

*Longitudinell integrationsdatabas för sjukförsäkrings- och arbetsmarknadsstudier (LISA)*<sup>6</sup>

Från detta register hämtas uppgifter om ohälsotal för respektive referensår.

Ohälsotalet är antalet summerade nettodagar med sjukpenning, arbetsskadesjukpenning, sjukersättning, aktivitetsersättning och rehabiliteringsersättning under året.

Dessa uppgifter baseras på leveranser från administrativa data från Försäkringskassans system MIDAS (Mikrodata för Analys och Socialförsäkring). Systemet innehåller bearbetad utbetalningsdata för att göra analyser över ersättningsperioder.

Utöver dessa register hämtar Registerdata för integration även data från Arbetsförmedlingen via STATIV gällande arbetslöshet.

Uppgifterna specialbearbetas och levereras från Arbetsförmedlingen. Uppgifterna kodsätts och matchas mot populationen i STATIV.

Även uppgifter om boendeform hämtas in via STATIV från Fastighetstaxeringsregistret<sup>7</sup>. Enligt föreskrifter i fastighetstaxeringsförordningen ska Skatteverket senast den 31 oktober under taxeringsåret sända de uppgifter till Statistiska centralbyrån som behövs för sammanställning av utfallet av allmän, förenklad och särskild fastighetstaxering. Primärmaterialet hämtas från de beslut som skattemyndigheten har fattat. Skatteverket gör uttaget från databaserna i Fastighetstaxeringssystemet.

Registerdata för integration hämtar också data från *Inkomst- och taxeringsregistret (IoT)*<sup>8</sup>. Från IoT hämtas uppgifter om individernas inkomst och transfereringar såsom sjukpenning, arbetslöshetsersättning, disponibel inkomst m.m. IoT används också vid skapandet av det socioekonomiska indexet genom framräkningen av andelen personer med låg ekonomisk standard. Uppgifterna i IoT baseras på i huvudsak administrativa uppgifter från Skatteverket, Försäkringskassan, Centrala studiestödsnämnden, pensionsmyndigheten, Statens pensionsverk, Försvarmakten, Skolverket och Socialstyrelsen. Framställningen av Inkomst- och taxeringsregistret består av insamling och bearbetning av data från administrativa källor till ett slutligt observationsregister. SCB får

---

<sup>6</sup> [Longitudinell integrationsdatabas för sjukförsäkrings- och arbetsmarknadsstudier \(LISA\) \(scb.se\)](https://scb.se/longitudinell-integrationsdatabas-for-sjukforsakrings-och-arbetsmarknadsstudier-lisa)

<sup>7</sup> [Fastighetstaxeringsregistret \(scb.se\)](https://scb.se/fastighetstaxeringsregistret)

<sup>8</sup> [Inkomst- och taxeringsregistret \(IoT\) \(scb.se\)](https://scb.se/inkomst-och-taxeringsregistret-iot)

tillgång till de olika materialen vid olika tidpunkter året efter inkomståret och påbörjar då framställningen av registret. Vid framställningen läggs de olika datamaterialen ihop, beräkningar görs och nya variabler skapas och läggs till.

Statistiken över valda och nominerade<sup>9</sup> samt valdeltagande<sup>10</sup> hämtas från den officiella valstatistiken.

### 2.4.3 Bortfallsuppföljning

Eftersom Registerdata för integration baseras på registerdata förekommer inget objektsbortfall i egentlig mening. Ingen uppföljning av det partiella bortfallet har gjorts.

## 2.5 Bearbetningar

Inom ramen för produktionen av Registerdata för integration görs inga bearbetningar av insamlade uppgifterna förutom i skattningsförfarandet och för variabeln skäl till invandring.

Skäl till invandring anges bara för personer som är födda utomlands. Skäl till invandring delas upp i två grupper. Gruppen "Skyddsbehövande och deras anhöriga" består av dem som har fått uppehållstillstånd på grund av flyktingskäl, synnerligen ömmande omständigheter, eller på grund av skyddsbehov. I gruppen ingår även deras anhöriga.

Personerna i den här gruppen omfattas av lagen om introduktionsersättning för nyanlända och vissa andra utlänningar (1992:1068) eller av förordningen om statlig ersättning för insatser för vissa utlänningar (2010:1122), som kommunerna får ersättning för av Migrationsverket. Gruppen "Övriga utrikes födda invandrare" består av alla övriga utrikes födda invandrare.

Sammanställningen i gruppen "Skyddsbehövande och deras anhöriga" förändras över tid. År 1997 bestod den av de som efter 1985 fått uppehållstillstånd med grund för bosättning enligt de skäl som kommit att gälla för att vara berättigad till introduktionsersättning. År 1997 bestod gruppen av 235 700 personer och den utökas därefter för varje år med personer som ingår i kommunmottagningen. Kommunmottagna avser flyktingar och skyddsbehövande eller personer som fått uppehållstillstånd på synnerligen ömmande omständigheter samt anhöriga till någon av dessa kategorier. År 2008 hade gruppen ökat till 357 200 personer. År 2016 bestod gruppen av 599 100 personer.

---

<sup>9</sup> [Allmänna val, nominerade och valda \(scb.se\)](https://scb.se/allmanna-val-nominerade-och-valda)

<sup>10</sup> [Allmänna val, valdeltagandeundersökningen \(scb.se\)](https://scb.se/allmanna-val-valdeltagandeundersokningen)

Det är inte möjligt att jämföra skattningar i början av den här tidsserien med skattningar i slutet av tidsserien. Det beror på att vistelsetiden i Sverige har betydelse för bland annat hur lång tid det tar innan en person kommer in på arbetsmarknaden. Gruppens antal påverkas också starkt av stora årliga förändringar i antal kommunmottagna personer.

Bearbetningen utför vid framställning av respektive register som används. Vad beskrivning av de bearbetningar som görs, se dokumentationen för respektive register.

## **2.6 Granskning**

### **2.6.1 Granskning under direktinsamlingen**

Ingen direktinsamling görs.

### **2.6.2 Granskning av mikrodata och insamlade statistikvärden**

Inom ramen för produktionen av Registerdata för integration görs ingen granskning av mikrodata. Denna granskning utförs vid framställningen av respektive register som Registerdata för integration hämtar uppgifter ifrån. För beskrivning av den granskning av mikrodata som görs, se dokumentationen för respektive register.

### **2.6.3 Granskning av makrodata**

Inom ramen för produktionen av Registerdata för integration görs ingen granskning av makrodata. Denna granskning utförs vid framställningen av respektive register som Registerdata för integration hämtar uppgifter ifrån. För beskrivning av den granskning av mikrodata som görs, se dokumentationen för respektive register.

### **2.6.4 Granskning av redovisning**

Alla tabeller i Registerdata för integration granskas, läggs ut på intern server, och granskas igen innan de publiceras. Granskningen genomförs med genom jämförelse av tidigare årgångar, rimlighetsbedömning och utvalda tabeller tas fram på nytt för att se att resultaten blir detsamma.

## **2.7 Skattningsförfarande**

### **2.7.1 Principer och antaganden**

Vid skattningsförfarandet antas uppgifterna, i princip, vara heltäckande av målpopulationen vilket möjliggör totalräkning av statistiken.

2022-12-20

### 2.7.2 Skattningsförfarande för målstorheter

Målstorheterna skattas via summeringar och andelsberäkningar. Detta skattas genom att ta personer med en viss egenskap dividerat med befolkningen.  $z = \frac{\sum x}{y}$  där  $z$  är andelen,  $y$  är befolkningen och  $x$  är en person med en viss egenskap. Till exempel andelen förvärvsarbetande som beräknas genom att täljaren består av summan av alla förvärvsarbetande ( $\sum x$ ) dividerat med befolkningen ( $y$ )

Nedan följer en mer detaljerad beskrivning:

#### Arbetsmarknad

##### *Andel förvärvsarbetande kommunmottagna flyktingar efter mottagningsår*

I populationen kommunmottagna flyktingar ingår folkbokförda personer 20-64 år den 31 december respektive sysselsättningsår/förvärvsår (året då andel förvärvsarbetande mäts) och som någon gång har varit kommunmottagna. Populationen ändras varje förvärvsår på grund av åldersavgränsningen. Exempelvis kommer en person som var 18 år vid kommunmottagningen (=mottagningsåret) först med i tabellen två år efter mottagningsåret då personen är 20 år. En person som är 64 år vid mottagningsåret är bara med i tabellen på rader där mottagningsår är detsamma som förvärvsår, åren efter är personen över 64 år och därmed utanför populationen.

*Arbetsmarknadsvariabler* (förvärvsarbetande, företagare, inskrivna arbetslösa, öppet arbetslösa, sökande i program med aktivitetsstöd, långtidsarbetslösa, fortfarande förvärvsarbetande efter ett år, fortfarande företagare efter ett år, chefsposition, eftergymnasialutbildning med arbete inom yrkesområden).

Andel förvärvsarbetande beräknas genom att täljaren består av antal förvärvsarbetande enligt den Registerbaserade arbetsmarknadsstatistiken (RAMS). Nämnaren består av befolkningen. Från och med 2019 skedde dock ett större tidseriebrott för variabler kopplade till arbetsmarknaden och sysselsättningen. Tidseriebrottet beror på den registerbaserade arbetsmarknadsstatistiken (RAMS) började använda en ny datakälla och en ny metod för att klassificera förvärvsarbetande. Bytet av källa och metod innebär att jämförelser av statistik avseende 2019 och tidigare referensår måste göras med stor försiktighet.

Andel företagare av de förvärvsarbetande beräknas genom att Täljaren består av egenföretagare och företagare i eget AB. Nämnaren

2022-12-20

består av antalet förvärvsarbetande enligt Registerbaserad arbetsmarknadsstatistik (RAMS). Ålder 20-64 år.

Andel inskrivna arbetslösa beräknas genom att Täljaren består av personer som någon gång under året varit inskriven som arbetslös enligt Arbetsförmedlingens register. Man definieras som inskriven arbetslös om man under året varit registrerad som öppet arbetslös och/eller sökande i program med aktivitetsstöd. Nämnaren består av befolkningen. Ålder 20-64 år.

Andel öppet arbetslösa beräknas genom att Täljaren består av personer som någon gång under året registrerats som öppet arbetslösa i sökandekategori för öppen arbetslöshet. Från och med uppdatering år 2018 av nya uppgifter från 1997 och framåt justerades även innehållet i Andel öppet arbetslösa. Tidigare ingick endast personer som den senaste sökandeperioden var registrerad som öppet arbetslös. Innan ändringen kunde en person tillhöra endast en sökandekategori under det aktuella året. Nämnaren består av befolkningen. Ålder 20-64 år.

Andel sökande i program med aktivitetsstöd beräknas genom att Täljaren består av personer som någon gång under året registrerats som sökande i program med aktivitetsstöd. Indikatorn skapas genom gruppering av samma sökandekategorier som Arbetsförmedlingen använder i sin statistik om sökande i program respektive år. Från och med uppdatering år 2018 av nya uppgifter från 1997 och framåt justerades även innehållet i Andel sökande i program med aktivitetsstöd. Tidigare ingick endast personer som den senaste sökandeperioden var registrerad som sökande i program med aktivitetsstöd. Innan ändringen kunde en person tillhöra endast en sökandekategori under det aktuella året. Nämnaren består av befolkningen. Ålder 20-64 år.

Andel långtidsarbetslösa beräknas genom att Täljaren består av personer under 25 år inskrivna som öppet arbetslösa hos arbetsförmedlingen någon gång under året, sammanhängande minst 100 dagar samt för 25+ år minst 6 månader. Nämnaren består av befolkningen. Ålder 20-64 år.

Andel fortfarande förvärvsarbetande efter ett år beräknas genom att Täljaren består av de som är förvärvsarbetande både år t och år t-1. Nämnaren består av antalet förvärvsarbetande år t-1 i respektive region. Ålder 20-64 vid år t. Beräkningen görs endast på personer som är folkbokförda båda åren. I och med förändringen av metod och källa för att definiera förvärvsarbetande så blir det ett tidseriebrott när 2019 jämförs med 2018. För dessa år måste variabeln analyseras med stor försiktighet.

2022-12-20

Andel fortfarande företagare efter ett år beräknas genom att Täljaren består av de som är företagare både år t och år t-1. Nämnaren består av antalet företagare år t-1 i respektive region. Ålder 20-64 vid år t. Beräkningen görs endast på personer som är folkbokförda båda åren.

Andel i chefsposition beräknas genom att Täljaren består av anställda personer inom yrkesområdet ledningsarbete enligt SSYK. Nämnaren består av personer som är anställda och sysselsatta och har ett klassificerat yrke. Ålder 20-64 år.

Från och med 2014 redovisas yrkesuppgifter efter den reviderade standarden för svensk yrkesklassificering 2012 (SSYK 2012). SSYK 2012 ersätter den tidigare versionen, SSYK96. Detta betyder att jämförelser mellan 2014 och tidigare år inte bör göras. För anställda i åldern 16-64 år 2014 avser de flesta yrkesuppgifter, 74 procent, förhållandena under referensåret eller året efter. 19 procent av uppgifterna är imputerade via en modell som utgår från vilken yrkeskod (enligt SSYK 96) individen hade i registret sedan tidigare. Den tidigare koden som använts får vara maximalt fem år gammal.

Andel med eftergymnasial utbildning med arbete inom yrkesomr. 2-3 enligt SSYK beräknas genom att Täljaren består av personer som har eftergymnasial utbildning och som har ett arbete inom yrkesområde 2 (yrken med krav på fördjupad högskolekompetens) och 3 (yrken med krav på högskolekompetens eller motsvarande) enligt SSYK. Nämnaren består av personer som är anställda och har en eftergymnasial utbildning. Ålder 20- 64 år.

Andel med eftergymnasial utbildning med arbete på kval.nivå 3-4 enligt SSYK beräknas genom att Täljaren består av personer som har eftergymnasial utbildning och som har ett arbete inom kvalifikationsnivåerna 3 och 4 enligt SSYK2012. Yrkesområden som ingår i kvalifikationsnivåerna 3 och 4 är chefsyrken, yrken med krav på fördjupad högskolekompetens, yrken med krav på högskolekompetens eller motsvarande samt officerare inom yrkesområdet militärt arbete. Nämnaren består av personer som är anställda och har en eftergymnasial utbildning. Man måste ha ett klassificerat yrke enligt SSYK2012 för att ingå i nämnaren. Ålder 20-64 år.

## **Demografi**

### ***Folkmängd***

Beräknas genom en summering av antalet personer boende i området 31 december aktuellt år.

### ***Demografivariabler***

2022-12-20

Personer med utländsk bakgrund definieras som personer som är utrikes födda, eller inrikes födda med två utrikes födda föräldrar. Populationen avser folkbokförda i samtliga åldrar för variablerna Könsfördelning, procent och Ålder, procent. För variabeln Utbildningsnivå, procent avses folkbokförda i åldern 20-64 år. Variabeln skäl till invandring visar andelen skyddsbehövande och deras anhöriga genom befolkningen och andelen övriga utrikesfödda genom den utrikes födda befolkningen.

Variabeln Vistelsetid i Sverige visar andelen av den utrikesfödda befolkningen som har vistelsetid 0-1 år, 2-3 år, 4-9 år och 10 år eller mer.

## **Transfereringar**

### *Transfereringsvariabler*

Andel sjukpenning, sjuk- och aktivitetsersättning m.m, av nettoinkomsten beräknas genom att Täljaren består av summan av sjukpenning, sjuk- och aktivitetsersättning, arbetslöshetsersättning, försörjningsstöd, introduktionsersättning samt etableringsersättning. Nämnaren består av nettoinkomsten (summan av alla skattepliktiga och skattefria inkomster minus skatt och övriga negativa transfereringar). Åldersavgränsning 20-64 år. På grund av bortfall i insamlingen av försörjningsstöd år 2011 och framåt baseras "Andel sjukpenning, sjuk- och aktivitetsersättning m.m, av nettoinkomsten" för riket och län enbart på de kommuner som lämnat fullständiga uppgifter avseende försörjningsstöd. I arbetslöshetsersättning ingår från och med 2009 förutom ersättning från A-kassa även aktivitetsstöd och utvecklingsersättning.

Andel sjukpenning av nettoinkomsten beräknas genom att Täljaren består av summerad sjukpenning. Nämnaren består av nettoinkomsten (summan av alla skattepliktiga och skattefria inkomster minus skatt och övriga negativa transfereringar). Åldersavgränsning 20-64 år.

Andel sjuk- och aktivitetsersättning av nettoinkomsten beräknas genom att Täljaren består av summerad sjuk- och aktivitetsersättning. Nämnaren består av nettoinkomsten (summan av alla skattepliktiga och skattefria inkomster minus skatt och övriga negativa transfereringar). Åldersavgränsning 20-64 år.

Andel arbetslöshetsersättning av nettoinkomsten beräknas genom att Täljaren består av summerad arbetslöshetsersättning. Nämnaren består av nettoinkomsten (summan av alla skattepliktiga och skattefria inkomster minus skatt och övriga negativa transfereringar). I arbetslöshetsersättning ingår från och med 2009 förutom ersättning

2022-12-20

från A-kassa även aktivitetsstöd och utvecklingsersättning.  
Åldersavgränsning 20-64 år.

Andel försörjningsstöd av nettoinkomsten beräknas genom att Täljaren består av summerat försörjningsstöd. Nämnaren består av nettoinkomsten (summan av alla skattepliktiga och skattefria inkomster minus skatt och övriga negativa transfereringar).  
Åldersavgränsning 20-64 år. På grund av bortfall i insamlingen av försörjningsstöd år 2011 och framåt baseras "Andel försörjningsstöd av nettoinkomsten" för riket och län enbart på de kommuner som lämnat fullständiga uppgifter avseende försörjningsstöd. För ytterligare uppgifter hänvisas till Socialstyrelsens hemsida.

Andel introduktionsersättning av nettoinkomsten beräknas genom att Täljaren består av summerad introduktionsersättning. Nämnaren består av nettoinkomsten (summan av alla skattepliktiga och skattefria inkomster minus skatt och övriga negativa transfereringar).  
Åldersavgränsning 20-64 år. En kommun får bevilja introduktionsersättning till flyktingar och vissa andra invandrare som har tagits emot i kommunen inom ramen för det kommunala flyktingmottagandet. Kommunen bestämmer introduktionsersättningens storlek. Det är inte alla kommuner som använder sig av möjligheten att bevilja introduktionsersättning till flyktingar. Det gäller ett 50-tal kommuner år 2007. I en del kommuner ingår introduktionsersättningen i försörjningsstödet. Från och med 2012 ingår inte längre introduktionsersättning i Socialstyrelsens insamling till statistiken om ekonomiskt bistånd, även om utbetalningar kan fortsätta så länge introduktionen pågår.

Andel etableringsersättning av nettoinkomsten beräknas genom att Täljaren består av summerad etableringsersättning. Nämnaren består av nettoinkomsten (summan av alla skattepliktiga och skattefria inkomster minus skatt och övriga negativa transfereringar).  
Åldersavgränsning 20-64 år.

## **Inkomster**

### *Inkomstvariabler*

Andel personer med kontrolluppgift under 1,5 basbelopp beräknas genom att Antalet personer med summerad kontant bruttolön lägre än 1,5 basbelopp, dividerat med befolkningen. Ålder 20-64 år.

Genomsnittlig disponibel inkomst, antal prisbasbelopp beräknas genom att medelvärdet av individernas disponibla inkomst räknas om till antal prisbasbelopp. Ålder 20-64 år

Andel personer med försörjningsstöd men utan övriga ersättningar beräknas genom att Täljaren består av personer som under det

2022-12-20

senaste kalenderåret har haft försörjningsstöd i minst 10 månader, som varken haft arbetslöshetsersättning, aktivitetsstöd, sjukpenning eller rehabiliteringspenning eller sjuk- och aktivitetsersättning och vars sammanlagda förvärvsinkomst, inkl. ersättning från arbetsmarknadspolitiska åtgärder, varit mindre än gränsen för sjukpenninggrundande inkomst. Nämnaren består av befolkningen. Ålder 20-64 år.

Andel personer utan försörjningsstöd eller introduktionsersättning beräknas genom att Täljaren består av personer som under det senaste kalenderåret inte har haft försörjningsstöd eller introduktionsersättning. På grund av partiellt bortfall i insamlingen av försörjningsstöd år 2011 och framåt baseras statistiken enbart på kommuner som lämnat fullständiga uppgifter. Nämnaren består av befolkningen. Ålder 20-64 år.

Andel personer med etableringsersättning beräknas genom att Täljaren består av personer som fått etableringsersättning under året. Nämnaren består av befolkningen. Ålder 20-64 år.

#### *Socioekonomiska indexet*

Här redovisas ett indexvärde på samtliga 3 363 RegSO:n. Här ingår även områdestyper. Områdestyperna är en indelning av det socioekonomiska indexet. Indexet i sin tur består av tre indikatorer och dessa tre indikatorer är Andel personer med låg ekonomisk standard oavsett ålder, Andel personer i åldern 20-64 år med förgymnasial utbildning och Andel personer i åldern 20-64 år som har haft ekonomiskt bistånd i minst tio månader och/eller har varit arbetslösa längre än sex månader.

Ovan nämnda indikatorer används för att beräkna indexet. Indexet beräknas sedan enligt  $I = (V1 + V2 + V3) / 3$  Notera att V1, V2 och V3 alla är kvoter omräknade till procent. Det innebär att de antar värden mellan 0 och 100 procent. Följaktligen kan indexet, I, enbart anta värden mellan 0 och 100. Ju högre värde på indexet, desto sämre är socioekonomiska förutsättningarna i ett RegSO. Ett värde  $I = 100$  innebär alltså att samtliga personer i ett RegSO har låg ekonomisk standard, att alla har förgymnasial utbildning samt att alla uppstår ekonomiskt bistånd och/eller har varit långtidsarbetslösa längre än sex månader.

Områdestyper är en klassificering av RegSO:n utifrån det socioekonomiska indexet, I. Syftet är att skapa en områdesindelning som övergripande beskriver de socioekonomiska förutsättningarna i ett RegSO. Totalt har myndigheterna skapat fem områdestyper baserat på hur många standardavvikelser från indexets medelvärde ett RegSO ligger.

2022-12-20

Områdestyperna delas in i följande grupper:

- Områdestyp 1 – *Områden med stora socioekonomiska utmaningar*:  $\geq 2$  standardavvikelser från indexets medelvärde.
- Områdestyp 2 – *Områden med socioekonomiska utmaningar*:  $\geq 1$  standardavvikelser och  $< 2$  standardavvikelser från indexets medelvärde.
- Områdestyp 3 – *Socioekonomiskt blandade områden*:  $\geq 0$  standardavvikelser och  $< 1$  standardavvikelser från indexmedelvärde.
- Områdestyp 4 – *Områden med goda socioekonomiska förutsättningar*:  $\geq -1$  standardavvikelser och  $< 0$  standardavvikelser från indexmedelvärde.
- Områdestyp 5 – *Områden med mycket goda socioekonomiska förutsättning*:  $< -1$  standardavvikelser från indexets medelvärde

## Boende

### *Boendesvariabler*

Andel boende i egna hem beräknas genom att täljaren består av personer boende i egna hem. Boende i egna hem tas fram genom taxeringsenhet och ägarkategori. Nämnaren består av befolkningen.

Andel boende i hyresrätt beräknas genom att Täljaren består av personer boende i hyresrätt. Boende i hyresrätt tas fram genom taxeringsenhet och ägarkategori. Nämnaren består av befolkningen.

Andel boende i bostadsrätt beräknas genom att Täljaren består av personer boende i bostadsrätt. Boende i bostadsrätt tas fram genom taxeringsenhet och ägarkategori. Nämnaren består av befolkningen.

Andel hemmaboende vuxna barn beräknas genom att Täljaren består av personer 21-24 år som är folkbokförda på samma fastighet som minst en förälder. Nämnaren består av befolkningen 21-24 år.

Andel kvarboende beräknas genom att Täljaren består av folkbokförda 31/12 år t-1 och som fortfarande är folkbokförda inom området 31/12 år t. Nämnaren består av folkmängden den 31/12 år t-1.

2022-12-20

## **Flyttmönster**

### ***Flyttningsvariabler***

Inrikes flyttnetto beräknas genom att Täljaren består av inrikes inflyttade personer minus antalet inrikes utflyttade personer.

Nämnummern består av befolkningen 1/1 aktuellt år.

Utrikes flyttnetto beräknas genom att Täljaren består av immigrerade personer minus antalet emigrerade personer. Nämnummern består av befolkningen 1/1 aktuellt år.

Utflyttningsrisk jämför faktisk flyttning med den förväntade flyttbenägenheten från det aktuella området, med hänsyn tagen till åldersstrukturen. Observera att höga värden inte behöver innebära att man har nettoutflyttning från området.

Kvot mellan förvärvsarbetande inflyttare och förvärvsarbetande utflyttare beräknas genom att Täljaren består av antalet förvärvsarbetande inrikes inflyttare multiplicerat med 100.

Nämnummern består av antalet förvärvsarbetande inrikes utflyttare. Om kvoten är större än 100 innebär det att antalet förvärvsarbetande är större bland de som flyttat in i området än bland de som flyttat ut från området. Om kvoten är under 100 innebär det istället att antalet förvärvsarbetande är mindre bland de som flyttat in i området än bland de som flyttat ut från området. Kvoten beräknas för de som var mellan 20 och 64 år och enligt den registerbaserade arbetsmarknadsstatistiken (RAMS) var förvärvsarbetande.

## **Utbildning**

### ***Andel behöriga till gymnasium och högskola***

Andel behöriga till gymnasium beräknas genom att Täljaren består av personer som slutade grundskolan år t och som var folkbokförda i regionen vid utgången av år t-1 och hade behörighet till gymnasiet (fr.o.m. 2011 behörighet till minst ett nationellt program, se mer information nedan). Nämnummern består av personer som slutade grundskolan år t och som var folkbokförda i regionen vid utgången av år t-1. Fram till och med 2009 avser folkbokföring och vistelsetid utgången av år t.

Andel behöriga till högskola beräknas genom att Täljaren består av personer avgångna från gymnasiet år t och som var folkbokförda i regionen vid utgången av år t-1 och hade behörighet till högskolan. Nämnummern består av personer avgångna från gymnasiet år t och som var folkbokförda i regionen vid utgången av år t-1.

### ***Andel personer godkända i svenska för invandrare (SFI)***

2022-12-20

Andel godkända i SFI beräknas genom att Täljaren består av antal personer som avslutat svenska för invandrare (SFI) under perioden och som var godkända. Nämnaren består av personer som avslutat/avbrutit SFI. Ålder 20-64 år.

Vistelsetid för godkända i SFI visar median i antal dagar över hur lång det tar att bli godkänd i svenska för invandrare.

***Andel studerande alternativt varken förvärvsarbete eller studerande personer***

Andel studerande beräknas genom att Täljaren består av antal personer registrerade i olika skolformer under höstterminen. Nämnaren består av befolkningen. Ålder 20-64 år.

Andel personer 16-19 år som varken förvärvsarbetar eller studerar beräknas genom att Täljaren består av antal personer i åldern 16-19 år som varken förvärvsarbetar eller är registrerade i någon skolform under höstterminen. Nämnaren består av befolkningen. Ålder 16-19 år.

Andel personer 20-25 år som varken förvärvsarbetar eller studerar beräknas genom att Täljaren består av antal personer i åldern 20-25 år som varken förvärvsarbetar eller är registrerade i någon skolform under höstterminen. Nämnaren består av befolkningen. Ålder 20-25 år.

Andel personer 20-64 år som varken förvärvsarbetar eller studerar beräknas genom att Täljaren består av antal personer i åldern 20-64 år som varken förvärvsarbetar eller är registrerade i någon skolform under höstterminen. Nämnaren består av befolkningen. Ålder 20-64 år.

**Hälsa**

***Ohälsotalet***

Ohälsotalet, antal dagar beräknas genom att Täljaren består av antalet summerade nettodagar med sjukpenning, arbetsskadesjukpenning, sjukersättning, aktivitetsersättning och rehabiliteringsersättning under året. Alla dagar är omräknade till nettodagar, till exempel blir två dagar med halv ersättning en dag. Ohälsotal beskriver alltså det genomsnittliga antalet dagar per person som betalats ut från Försäkringskassan. De första 14 dagarna av en sjukperiod, vilka betalas av arbetsgivaren, ingår inte. Nämnaren är den folkbokförda befolkningen sista december i åldern 20-64 år.

Andel som bidrar till ohälsotalet beräknas genom att täljaren består av antalet personer i åldern 20-64 år, som uppbär något eller flera av de ersättningslag som ingår i ohälsotalet. Nämnaren består av den folkbokförda befolkningen sista december i åldern 20-64 år.

2022-12-20

## Demokrati (val och valda)

### *Andel valda och nominerade till riksdag, kommun och region*

Andel valda, promille beräknas genom antalet valda, de vid allmänna val folkvalda kandidaterna, dividerat med befolkningen 18 år och äldre (även de som inte uppfyller villkoren för att kunna väljas) i redovisningsgruppen.

Andel nominerade, promille beräknas genom Antalet nominerade, de vid allmänna val nominerade kandidaterna, dividerat med befolkningen 18 år och äldre (även de som inte uppfyller villkoren för att kunna nomineras) i redovisningsgruppen.

### *Valdeltagande*

Valdeltagandet beräknas genom Antalet röstande dividerat med antalet röstberättigade.

### **2.7.3 Skattningsförfarande för tillförlitlighet**

Något osäkerhetsmått som komplement till punktskattningarna av målstorheterna beräknas inte.

### **2.7.4 Röjandekontroll**

Skade- och röjanderisker i Registerdata för integration bedöms från fall till fall och där bedömningen är att röjandeskydd behövs sker detta framförallt genom att små redovisningsgrupper aggregeras till större eller inte redovisas alls (prickning).

## **3 Genomförande**

### **3.1 Kvantitativ information**

Rampopulation är den folkbokförda befolkningen den 31 december respektive år och hämtas från RTB. Rampopulationen för referensåret 2021 var 10 452 326 individer, varav 8 361 823 inrikes födda och 2 090 503 utrikes födda.

Under 2015 genomfördes SCB en studie i syfte att producera en aktuell skattning av övertäckningen i RTB. Totalt skattades övertäckningen i RTB per den 31 december 2016 till knappt 65 000 personer eller 0,65%.

Beroende på var individerna bor 31 december det aktuella året delas individerna in i olika geografiska områden som är riket, län, kommun och på 3 363 regionala statistikområden (RegSO).

För samtliga personer hämtas uppgifter från andra register om utbildning, vistelsetid, födelseregion, kön och ålder. Variablerna kodas sedan för att bättre passa syftet med undersökningen.

### **3.2 Avvikelser från undersökningsdesignen**

Inga avvikelser har gjorts.