

# Metadatadokumentation

## Indikatorer för hållbar utveckling

8.1.1 Årlig tillväxt i BNP per capita.....	2
8.2.1 Årlig tillväxt i BNP per sysselsatt .....	6
8.4.2 Inhemsk materialkonsumtion, inhemsk materialkonsumtion per capita och inhemsk materialkonsumtion per BNP .....	10
8.5.1 Genomsnittlig timlön för kvinnliga och manliga anställda fördelat på sysselsättning, ålder och personer med funktionsnedsättning .....	15
8.5.2 Arbetslöshet .....	20
8.6.1 Andelen ungdomar 15–24 år som varken arbetar eller studerar (NEETS).....	26
8.8.1 Dödliga och icke-dödliga arbetsskador fördelat på kön och migrantstatus .....	32
8.8.3(N) Utsatthet för sexuella trakasserier på arbetet .....	36
8.9.1 Turismens direkta bidrag till BNP .....	43
8.a.1 Åtaganden och utbetalningar som handelsrelaterat stöd (Aid for Trade).....	48

**Mål:** 8 Verka för varaktig, inkluderande och hållbar ekonomisk tillväxt, full och produktiv sysselsättning med anständiga arbetsvillkor för alla

**Delmål:** 8.1 Upprätthålla ekonomisk tillväxt per capita i enlighet med nationella förhållanden i synnerhet en BNP-tillväxt på minst 7 procent per år i de minst utvecklade länderna

**Indikator:**

8.1.1 Årlig tillväxt i BNP per capita

## Ansvarig organisation och kontaktuppgifter

### Ansvarig(a) organisation(er):

Statistiska centralbyrån

### Kontaktuppgifter:

Kontaktinformation	Jenny Lunneborg
E-post	jenny.lunneborg@scb.se
Telefon	010-479 44 42

## Indikatorns sammanhang

### Ändamål:

BNP per capita är en proxy för den genomsnittliga levnadsstandard för invånare i ett land eller område.

En positiv procentuell förändring av BNP per capita kan tolkas som en ökning av medborgarnas levnadsstandard i ett land eller område.

### Datakällor:

Nationalräkenskaperna

### Tillgänglighet:

BNP per capita publiceras i nationalräkenskaperna (SCB).

## Indikatorns innehåll

### Population och objekt:

Målpopulationen för BNP består av alla inhemska institutionella enheter, målobjekten. Institutionella enheter kan vara icke-finansiella företag, finansiella företag, offentliga myndigheter, hushållens icke-vinstdrivande organisationer (HIO) och hushåll.

Målpopulationen för befolkningen för nationalräkenskapsändamål utgörs av personer som stannar, eller avser att stanna, inom landets ekonomiska territorium i minst ett år och betraktas då som permanent bosatt där. En person betraktas som tillfälligt frånvarande om han eller hon är permanent bosatt i landet men stannar, eller avser att stanna, i utlandet under högst ett år. Befolkningsuppgifterna i nationalräkenskaperna baseras på uppgifter från befolkningsstatistiken.

### Variabler:

BNP är det samlade värdet av varor och tjänster i ekonomin, eller mer precist värdet av all slutlig användning i ekonomin minus import.

Befolkningsuppgiften som används i nationalräkenskaperna utgörs av ett årsgenomsnitt av antalet personer.

### Referenstid:

BNP per capita enligt nuvarande förordning (ENS 2010) finns publicerad från 1993 och framåt.

## Indikatorns framställning

### Datainsamling:

BNP baseras på en mängd olika datakällor som utgörs av såväl registerundersökningar som enkätundersökningar och modellberäkningar i vissa delar.

Befolkningsuppgifterna i nationalräkenskaperna hämtas från befolkningsstatistiken som baseras på registret över totalbefolkningen.

### Bearbetningar av data:

Framställningen av BNP består av bearbetning och integrering av en mängd olika primärstatistikkällor. Bearbetningsprocessen präglas av rimlighetskontroller av den primärstatistik som används som underlag och av beräkningsresultaten.

Befolkningsuppgifterna i nationalräkenskaperna baseras på uppgifter från befolkningsstatistiken.

## Beräkning av indikatorn:

Nationalräkenskaperna utgör ett räkenskapssystem där en mängd olika primärstatistikkällor bearbetas till de variabler som redovisas i räkenskapssystemet där BNP är en av posterna i räkenskapssystemet.

Befolkningsuppgifterna i nationalräkenskaperna baseras på uppgifter från befolkningsstatistiken och beräknas som ett genomsnitt för året.

Indikatorn beräknas enligt följande:

$$BNP \text{ per capita (i fasta priser)} = \frac{BNP, \text{ fasta priser referensår 2015}}{\text{Medelfolkmängden}}$$

Där täljaren och nämnaren i ekvationen ovan ska hänvisa till samma kalenderår.

$$= \left( \frac{\text{Årlig tillväxt i BNP per capita}}{BNP \text{ per capita (år } t)} \right) \times 100$$

## Granskning av indikatorn:

Framställningen av BNP består av bearbetning och integrering av en mängd olika primärstatistikkällor. Bearbetningsprocessen präglas av rimlighetskontroller av den primärstatistik som används som underlag och av beräkningsresultaten.

## Indikatorns tillförlitlighet

Bidragen till osäkerhet i BNP kommer dels från den statistik som nationalräkenskaperna använder och dels från de egna skattningsförfarandena. De senare baseras på modellantaganden, särskilt när den använda statistiken har ett något annat innehåll än vad nationalräkenskaperna behöver. Det faktum att BNP baseras på en mängd olika primärstatistikkällor och vissa modellberäkningar innebär att traditionella statistiska osäkerhetsmått inte är möjliga att ta fram för BNP.

Befolkningsuppgifterna i nationalräkenskaperna baseras på uppgifter från befolkningsstatistiken som bygger på registret över totalbefolkningen som är totalräknad.

## Frekvens och jämförbarhet

### Frekvens:

BNP publiceras kvartalsvis och årsvis. Indikatorn sammanställs en gång per år.

### **Jämförbarhet över tid:**

Tidsserieperspektivet är mycket viktigt för alla ingående variabler i nationalräkenskaperna och beräkningarna måste visa både rätt nivå och utveckling över tiden.

BNP per capita enligt nuvarande förordning (ENS 2010) finns publicerad från 1993 och framåt.

### **Jämförbarhet med den globala indikatorn:**

Nationalräkenskaperna följer en internationell standard, System of National Accounts 2008, jämförbarheten med andra länder bör därför vara god.

## **Referenser**

Statistiken finns publicerad på SCB:s hemsida under:

<https://www.scb.se/hitta-statistik/statistik-efter-amne/nationalrakenskaper/nationalrakenskaper/nationalrakenskaper-kvartals-och-arsberakningar/>

Mål: 8 Verka för varaktig, inkluderande och hållbar ekonomisk tillväxt, full och produktiv sysselsättning med anständiga arbetsvillkor för alla

Delmål: 8.2 Uppnå högre ekonomisk produktivitet genom diversifiering, teknisk uppgradering och innovation, bland annat genom att fokusera på sektorer med högt förädlingsvärde och hög arbetsintensitet

Indikator:

8.2.1 Årlig tillväxt i BNP per sysselsatt

## Ansvarig organisation och kontaktuppgifter

### Ansvarig(a) organisation(er):

Statistiska centralbyrån

### Kontaktuppgifter:

Kontaktinformation	Jenny Lunneborg
E-post	jenny.lunneborg@scb.se
Telefon	010-479 44 42

## Indikatorns sammanhang

### Ändamål:

BNP per sysselsatt är ett mått på arbetskraftsproduktivitet. Indikatorn mäter förändringen i arbetskraftsproduktiviteten som visarförändringen i effektiviteten och kvaliteten på humankapitalet i produktionsprocessen.

Ekonomisk tillväxt i ett land kan tillskrivas ökad sysselsättning och eller ökad effektivitet hos de sysselsatta. Denna indikator belyser den senare effekten. Statistik om arbetsproduktiviteten och dess förändring kan bland annat bidra med information till utformningen av arbetsmarknadspolitiken och för att följa upp dess effekter. Måttet kan också bidra till förståelsen av hur arbete påverkar levnadsstandarderna.

### Datakällor:

Nationalräkenskaperna

### **Tillgänglighet:**

BNP och sysselsatta enligt nationalräkenskaperna publiceras i nationalräkenskaperna (SCB).

## **Indikatorns innehåll**

### **Population och objekt:**

Målpopulationen för BNP består av alla inhemska institutionella enheter, målobjekten. Institutionella enheter kan vara icke-finansiella företag, finansiella företag, offentliga myndigheter, hushållens icke-vinstdrivande organisationer (HIO) och hushåll.

Målpopulationen för sysselsatta är alla personer som är engagerade i någon produktiv verksamhet som bidrar till BNP.

### **Variabler:**

BNP är det samlade värdet av varor och tjänster i ekonomin, eller mer precist värdet av all slutlig användning i ekonomin minus import.

Sysselsatta är alla personer som är engagerade i någon produktiv verksamhet som bidrar till BNP.

### **Referenstid:**

Data är tillgänglig för perioden 1950 och framåt för BNP och 1980 och framåt för antalet sysselsatta.

## **Indikatorns framställning**

### **Datainsamling:**

BNP baseras på en mängd olika datakällor som utgörs av såväl registerundersökningar som enkätundersökningar och modellberäkningar i vissa delar.

Totalt antal sysselsatt i nationalräkenskaperna baseras i huvudsak på Arbetskraftsundersökningarna som är en individbaserad urvalsundersökning.

### **Bearbetningar av data:**

Framställningen av BNP består av bearbetning och integrering av en mängd olika primärstatistikkällor. Bearbetningsprocessen präglas av rimlighetskontroller av den primärstatistik som används som underlag och av beräkningsresultaten.

Totalt antal sysselsatt i nationalräkenskaperna baseras i huvudsak på Arbetskraftsundersökningarna, tillägg görs för värnpliktiga och för sysselsatta som arbetar i Sverige men är folkbokförda utomlands och avdrag görs för folkbokförda i Sverige som jobbar utomlands.

### Beräkning av indikatorn:

Nationalräkenskaperna utgör ett räkenskapssystem där en mängd olika primärstatistikkällor bearbetas till de variabler som redovisas i räkenskapssystemet där BNP är en av posterna i räkenskapssystemet.

Indikatorn beräknas enligt följande:

$$BNP \text{ per sysselsatt (i fasta priser)} = \frac{BNP, \text{ fasta priser referensår 2015}}{\text{Medelantal sysselsatta}}$$

Där täljaren och nämnaren i ekvationen ovan ska hänvisa till samma kalenderår.

$$= \left( \frac{\text{Årlig tillväxt i BNP per sysselsatt}}{BNP \text{ per sysselsatt (år } t)} \right) \times 100$$

### Granskning av indikatorn:

Framställningen av BNP består av bearbetning och integrering av en mängd olika primärstatistikkällor. Bearbetningsprocessen präglas av rimlighetskontroller av den primärstatistik som används som underlag och av beräkningsresultaten.

## Indikatorns tillförlitlighet

Bidragen till osäkerheten i BNP kommer dels från den statistik som nationalräkenskaperna använder och dels från de egna skattningsförfarandena. De senare baseras på modellantaganden, särskilt när den använda statistiken har ett något annat innehåll än vad nationalräkenskaperna behöver. Det faktum att BNP baseras på en mängd olika primärstatistikkällor och vissa modellberäkningar innebär att traditionella statistiska osäkerhetsmått inte är möjliga att ta fram för BNP.

För osäkerhet i totalt antal sysselsatta i nationalräkenskaperna se metadata för Arbetskraftsundersökningarna.

## Frekvens och jämförbarhet

### Frekvens:

BNP och antal sysselsatta publiceras kvartalsvis och årsvis. Indikatorn sammanställs en gång per år.



### **Jämförbarhet över tid:**

Tidsserieperspektivet är mycket viktigt för alla ingående variabler i nationalräkenskaperna, såsom BNP och arbetskraftskostnader, och beräkningarna måste visa både rätt nivå och utveckling över tid.

BNP enligt nuvarande förordning (ENS 2010) finns publicerad från 1950 och framåt och antalet sysselsatta från 1980 och framåt.

### **Jämförbarhet med den globala indikatorn:**

Nationalräkenskaperna följer en internationell standard, System of National Accounts 2008. Jämförbarheten med andra länder bör därför vara god.

## **Övrig information**

Ingen övrig information.

## **Referenser**

Statistiken finns publicerad på SCB:s hemsida under:

<https://www.scb.se/hitta-statistik/statistik-efter-amne/nationalrakenskaper/nationalrakenskaper/nationalrakenskaper-kvartals-och-arsberakningar/>

**Mål:** 8 Anständiga arbetsvillkor och ekonomisk tillväxt

**Delmål:** 8.4 Fram till 2030 successivt förbättra den globala resurseffektiviteten i konsumtionen och produktionen samt sträva efter att bryta sambandet mellan ekonomisk tillväxt och miljöförstöring, i enlighet med det tioåriga ramverket för hållbar konsumtion och produktion, med de utvecklade länderna i täten.

**Indikator:** 8.4.2 Inhemsk materialkonsumtion, inhemsk materialkonsumtion per capita och inhemsk materialkonsumtion per BNP

## Ansvarig organisation och kontaktuppgifter

**Ansvarig(a) organisation(er):**

**Ansvarig(a) organisation(er):**

SCB är ansvarig myndighet för materialflöden, BNP och befolkningsstatistik. Indikator 8.4.2 samt denna metadatabeskrivning har producerats av SCB. Beskrivningen fokuserar på statistiken om materialkonsumtion. För beskrivning av statistik om ekonomisk utveckling, BNP, hänvisas till kvalitetsdeklarationen för Nationalräkenskapernas årsberäkningar<sup>1</sup>.

**Kontaktuppgifter:**

Kontaktinformation	Susanna Roth
E-post	Susanna.Roth@scb.se
Telefon	+46 010-479 48 03

## Indikatorns sammanhang

**Ändamål:**

Indikatorn avser inhemsk materialkonsumtion, inhemsk materialkonsumtion per capita och inhemsk materialkonsumtion per BNP för Sverige. Indikatorn är en global indikator för uppföljning av Agenda 2030.

Indikatorn tillför information om vilka mängder av olika resurser, uttryckt i ton, som konsumeras i Sverige. Genom att jämföra utvecklingen av bruttonationalprodukten (BNP) med mängden material som använts i ett

<sup>1</sup>

[https://www.scb.se/contentassets/66e9dae3a5d94bf8b4c299ce25294348/mr0103\\_kd\\_2020\\_hk\\_020527.pdf](https://www.scb.se/contentassets/66e9dae3a5d94bf8b4c299ce25294348/mr0103_kd_2020_hk_020527.pdf)

land ges möjlighet till att följa om det sker någon frikoppling (decoupling) mellan resursanvändning och ekonomisk tillväxt. Genom att jämföra materialkonsumtionen med utvecklingen av folkmängden kan man följa hur den genomsnittliga materialkonsumtionen förändras.

## Datakällor:

Materialkonsumtionsstatistik hämtas hos SCB:

<https://www.scb.se/mi1301>

BNP-statistiken hämtas från SCB: <https://www.scb.se/hitta-statistik/statistik-efter-amne/nationalrakenskaper/nationalrakenskaper/nationalrakenskaper-kvartals-och-arsberakningar/>

Befolkningsstatistiken hämtas hos SCB: <https://www.scb.se/hitta-statistik/statistik-efter-amne/befolkning/befolkningens-sammansattning/befolkningsstatistik/>

## Tillgänglighet:

Indikatorn publiceras av SCB som en del av den officiella statistiken. Inom EU regleras materialflödesräkenskaperna av EU förordning 691/2011 om europeiska miljöräkenskaper.

Nationellt ingår indikatorn som en del av uppföljningen av Sveriges miljömål, som en del av uppföljningen av generationsmålet.

Internationellt används indikatorn inom EU:s strategi kring resursanvändning – inom Europa 2020 strategin och inom cirkulär ekonomi.

## Indikatorns innehåll

### Population och objekt:

Statistikens intressepopulation är i vid mening all svensk utvinning av naturresurser samt import och export av råmaterial, halvfabrikat och färdiga produkter. Målpopulationen är alla svenska aktörer som levererar data på utvinning av naturresurser samt på import och export av råmaterial, halvfabrikat och färdiga produkter.

## Variabler:

Målvariablerna är inhemsk materialkonsumtion (definierat som inhemsk naturresursutvinning + import – export) i ton, per capita och per BNP.

## Referenstid:

Referenstiden för målvariablerna är åren 1998-2019.

## Indikatorns framställning

### Datainsamling:

Materialkonsumtionen beräknas med hjälp av befintlig statistik och inga urval görs. Materialflödesstatistiken är baserad på befintlig statistik från flertalet olika datakällor, bland annat från SCB, SGU, Jordbruksverket, Energimyndigheten. Länkar till källorna finns under avsnittet referenser i slutet på detta dokument.

För att framställa indikatorn presenteras materialkonsumtionen tillsammans med BNP och folkmängd, vilka hämtas från SCB.

### Bearbetningar av data:

I framställningen av materialflödesräkenskaperna används vissa bearbetningar. För den inhemska utvinningen är en vanlig bearbetning att indata uttryckt i volymer eller antal räknas om till massor (ton). Detta beskrivs i kvalitetsdeklarationen för materialflödesräkenskaperna. För import och export erhålls mängder i ton direkt från utrikeshandelsstatistiken för de materialkategorier som skall ingå i materialflödesräkenskaperna.

För att ta fram inhemsk materialkonsumtion används följande formel:  
*Inhemsk materialkonsumtion = Inhemsk utvinning + Import – Export*

### Beräkning av indikatorn:

Indikatorn för materialkonsumtion per capita och BNP beräknas genom att dividera inhemsk materialkonsumtion med totala befolkningen och BNP för ett givet år.

Indikatorn presenteras som ett index för att visa förändringen över tid på ett jämförbart sätt. Basåret är 1998 och värdena för övriga år visar hur de procentuellt skiljer sig från basåret.

## Granskning av indikatorn:

Underliggande statistik över materialflöden genomgår granskning enligt SCB:s verksamhetsstöd. Dessutom granskas data ytterligare en gång efter det att statistiken skickas till Eurostat enligt deras granskningsmetoder.

## Indikatorns tillförlitlighet

Eventuella objektsbortfall och tillhörande bortfallsjustering görs i primärstatistiken. Ingen justering görs i framställningen av indikatorn. Sammantaget bedöms bortfallet ha liten betydelse för tillförlitligheten på övergripande nivå. Även bearbetningar och beräkningar bedöms ha liten betydelse för tillförlitligheten på övergripande nivå.

Vad gäller BNP-statistiken baseras den på uppgifter från nationalräkenskaperna och bedöms allmänt vara mycket tillförlitlig. Framställningen präglas av rimlighetskontroller av den primärstatistik som används som underlag och av beräkningsresultaten. Påverkan på tillförlitligheten från osäkerhetskällan bearbetning bedöms vara liten. Att statistik för BNP används utbrett i samhället ökar sannolikheten för att fel i uppgifterna hittas och rättas.

## Frekvens och jämförbarhet

### Frekvens:

Materialflödesräkenskaperna publiceras i december, med cirka 12 månaders skillnad mellan referens tidens slut och då statistiken publiceras.

Slutlig BNP-statistik produceras med frekvensen år.

### Jämförbarhet över tid:

Indikatorn är jämförbar över tiden 1998-2019. Tidsserien är konsistent vilket innebär att alla år är beräknade med samma metodik och är jämförbara med varandra. På grund av revideringar är dock data publicerade under innevarande år inte jämförbara med data publicerade under tidigare år.

## **Jämförbarhet med den globala indikatorn:**

Beroende på vad andra länder använder för statistikunderlag påverkas jämförbarheten med den globala indikatorn. För kategorier där det inte finns något sådant organ eller mandat, t.ex. för icke-metalliska mineraler som används konstruktion, är de uppgifter som vanligtvis ett resultat av väsentlig modellering och indirekt inferens från statistik av besläktade material och produkter, som tjänar som proxies. Det kan leda till små skillnader mellan länderna.

## **Samanvändbarhet:**

Indikatorn kan inte sammanvändas med andra indikatorer.

## **Övrig information**

Ingen övrig information.

## **Referenser**

Huvudsaklig källa är kvalitetsdeklarationen för materialflödesräkneskaperna:

[https://scb.se/contentassets/f0d9c7eda5be4b8a96c5827e4bebf513/mi13\\_01\\_kd\\_2019\\_fk\\_201211.pdf](https://scb.se/contentassets/f0d9c7eda5be4b8a96c5827e4bebf513/mi13_01_kd_2019_fk_201211.pdf)

Mål: 8. Verka för varaktig, inkluderande och hållbar ekonomisk tillväxt, full och produktiv sysselsättning med anständiga arbetsvillkor för alla  
Delmål: 8.5 Senast 2030 uppnå full och produktiv sysselsättning med anständiga arbetsvillkor för alla kvinnor och män, inklusive ungdomar och personer med funktionsnedsättning, samt lika lön för likvärdigt arbete.  
Indikator: 8.5.1 Genomsnittlig timlön för kvinnliga och manliga anställda fördelat på sysselsättning, ålder och personer med funktionsnedsättning

## Ansvarig organisation och kontaktuppgifter

### Ansvarig(a) organisation(er):

Medlingsinstitutet och SCB

### Kontaktuppgifter:

Kontaktinformation	Sofia Löfgren
E-post	<a href="mailto:sofia.lofgren@scb.se">sofia.lofgren@scb.se</a>
Telefon	010-479 65 86

## Indikatorns sammanhang

### Ändamål:

Indikatorn tas fram för det här ändamålet och är global.

### Datakällor:

Den officiella lönestrukturstatistiken som SCB tar fram på uppdrag av Medlingsinstitutet.

### Tillgänglighet:

Indikatorn publiceras ingen annanstans.

## Indikatorns innehåll

### Population och objekt:

Målpopulationen är anställda som har fyllt 18 men inte 67 år, arbetar minst fem procent av heltid och har en månadslön på minst 12 000 kronor.

### Variabler:

**Kön** 1=man, 2=kvinna

#### Ålder

**Månadslön** avser anställningens sammanlagda grundlön plus rörliga lönetillägg samt förmåner. Övertidsersättning ingår inte. I de fall tjänstgöringsomfattningen inte avser heltid räknas grundlönen och de rörliga lönetilläggen om till att avse heltid.

**Timplön**=månadslön/174

**Yrke** klassificeras enligt SSYK

0 Militära yrken

1 Chefsyrken

2 Yrken med krav på fördjupad högskolekompetens

3 Yrken med krav på högskolekompetens eller motsvarande

4 Yrken inom administration och kundtjänst

5 Service-, omsorgs- och försäljningsyrken

6 Yrken inom lantbruk, trädgård, skogsbruk och fiske

7 Yrken inom byggverksamhet och tillverkning

8 Yrken inom maskinell tillverkning och transport m.m.

9 Yrken med krav på kortare utbildning eller introduktion

### Referenstid:

2020



## Indikatorns framställning

### Datainsamling:

Offentlig sektor totalundersöks och för privat sektor görs en urvalsundersökning. Urvalet dras genom ett stratifierat obundet slumpmässigt urval. Urvalsramen stratifieras efter näringsgren (SNI) och storleksklass (antalet anställda).

SCB samarbetar med olika arbetsgivarorganisationer som man erhåller granskade uppgifter från. De senaste åren har SCB samarbetat med Bankinstitutens arbetsgivarorganisation (BAO), Försäkringsbranschens arbetsgivarorganisation (FAO), Fastighetsbranschens arbetsgivarorganisation (Fastigo), Arbetsgivarorganisationen KFO, Kommunala företagens samorganisation (KFS), Svenska kyrkans arbetsgivarorganisation (SKAO), Sveriges Kommuner och Regioner (SKR), Arbetsgivarverket och Svenskt näringsliv. För offentlig sektor som totalundersöks samlas allt material in av SKR respektive Arbetsgivarverket.

Urvalet för privat sektor matchas med respektive arbetsgivarorganisationens medlemsregister för att skilja ut de företag vars uppgifter ska samlas in av arbetsgivarorganisationen från de företag vars uppgifter ska samlas in direkt av SCB. Därefter genomförs insamling av uppgifter från utvalda företag av SCB och respektive arbetsgivarorganisation. Uppgifterna samlas in via ett webbformulär.

### Bearbetningar av data:

Under skattningsförfarandet i privat sektor görs en justering med hjälp av kalibrering för att kompensera för bortfallets snedvridande effekter. Utvalda och svarande företag representerar således såväl icke utvalda som icke svarande företag. Per stratum och personalkategori beräknas en uppräkningsfaktor genom att dividera det totala antalet urvalsobjekt i urvalsramen i respektive stratum med antalet svarande företag i respektive stratum. Individposterna i respektive stratum tilldelas respektive stratums uppräkningsfaktor. Substitutions- eller imputeringsförfarande förekommer ej på objektsnivå.

Att kompensera för bortfallet genom att justera designvikterna utifrån svarsmängden bygger på antagandet att bortfallet kan betraktas som helt slumpmässigt. Om så inte är fallet finns risk för att skattningarna kommer att innehålla skevheter, vilket i sin tur medför bland annat ökad osäkerhet vid beräkning av konfidensintervall.

## **Beräkning av indikatorn:**

Timlön beräknas genom att dividera månadslönen med 174.

## **Granskning av indikatorn:**

De uppgifter SCB samlar in för privat sektor granskas efter givna granskningstester. Respektive arbetsgivarorganisation sköter insamling och granskning av sitt material. Yrkeskodningen görs av företagen medan utbildningskoden hämtas från SCB:s utbildningsregister. Den del av datamaterialet som SCB samlar in granskas med metoden selektiv granskning med poängfunktioner.

För offentlig sektor granskas materialet i första hand av SKR respektive Arbetsgivarverket. Inför publicering genomför SCB kontroller för att hitta fel som skulle kunna ha snedvridande effekt på statistiken. Misstänka fel följs upp via kontakt med SKR respektive Arbetsgivarverket.

## **Indikatorns tillförlitlighet**

En brist i indikatorn är att det är månadslöner och inte timlöner som samlas in. För att få en timlön divideras månadslönen med 174 som antas motsvara heltid. I själva verket varierar antalet timmar som motsvarar heltid för olika anställningar.

Bortsett från det har indikatorn god tillförlitlighet då det gäller lön efter kön och ålder men det finns inga uppgifter om funktionsnedsättning.

## **Frekvens och jämförbarhet**

### **Frekvens:**

Indikatorn tas bara fram i det här sammanhanget.

### **Jämförbarhet över tid:**

Jämförelser mellan enstaka år bör göras med försiktighet. Faktorer som försvårar sådana jämförelser är exempelvis urvalet i privat sektor, graden av bortfall, förändringar samt förbättringar i klassificering av variabler.

## **Jämförbarhet med den globala indikatorn:**

En betydande skillnad mot den globala indikatorn är att ingen hänsyn tas till funktionsnedsättningar då lönestatistiken inte innehåller sådana uppgifter.

## **Övrig information**

Ingen övrig information.

## **Referenser**

Inga referenser tillgängliga.

Mål: 8 Verka för varaktig, inkluderande och hållbar ekonomisk tillväxt, full och produktiv sysselsättning med anständiga arbetsvillkor för alla  
Delmål: 8.5 Senast 2030 uppnå full och produktiv sysselsättning med anständiga arbetsvillkor för alla kvinnor och män, inklusive ungdomar och 8.5.2 – Relativ arbetslöshet efter kön, ålder och personer med funktionsnedsättning (personer med funktionsnedsättning hanteras ej i detta dokument) personer med funktionsnedsättning, samt lika lön för likvärdigt arbete.

## Ansvarig organisation och kontaktuppgifter

### Ansvarig(a) organisation(er):

Statistiska Centralbyrån

### Kontaktuppgifter:

Kontaktinformation	Stefan Andersson, Louise Stener
E-post	<a href="mailto:stefan.andersson1@scb.se">stefan.andersson1@scb.se</a> , <a href="mailto:louise.stener@scb.se">louise.stener@scb.se</a>
Telefon	010-479 40 81, 010-479 64 59

## Indikatorns sammanhang

### Ändamål:

Arbetslösa och arbetslöshet är centrala målvariabler i Arbetskraftsundersökningarna (AKU). Indikatorn är global.

### Datakällor:

Källa för indikatorn är AKU.

### Tillgänglighet:

AKU redovisas månads-, kvartals-, och årsvis. En första presentation av de viktigaste månadsresultaten görs i en Statistiknyhet och samtidigt uppdateras AKU:s tabellpaket och Statistikdatabasen på SCB:s webbplats, [www.scb.se/AM0401](http://www.scb.se/AM0401).

## Indikatorns innehåll

### Population och objekt:

Enligt internationella riktlinjer och förordningar utgörs intressepopulationen för AKU av de personer som är 15 år och äldre och som normalt är bosatta i landet.

I AKU utgörs målpopulationen av personer som är folkbokförda i Sverige och som fyllt 15 men ännu inte 75 år.

## Variabler:

Arbetskraften utgörs av personer som antingen är sysselsatta eller arbetslösa enligt nedanstående definitioner. Övriga klassificeras som ej i arbetskraften eller med synonymen utanför arbetskraften.

Arbetslösa omfattar följande grupper:

Personer som var utan arbete under referensveckan men som sökt arbete under de senaste fyra veckorna (referensveckan och tre veckor bakåt) och kunde arbeta referensveckan eller börja inom 14 dagar från referensveckans slut.

Arbetslösa omfattar även personer som har fått ett arbete som börjar inom tre månader, förutsatt att de skulle ha kunnat arbeta referensveckan eller börja inom 14 dagar från referensveckans slut.

Sysselsatta omfattar följande grupper:

Personer som under en viss vecka (referensvecka) utförde något arbete (minst en timme), antingen som avlönade arbetstagare, som egna företagare (inklusive fria yrkesutövare) eller oavlönade medhjälpare i företag tillhörande make/maka eller annan medlem av samma hushåll (=sysselsatta, i arbete).

Personer som inte utförde något arbete enligt ovan, men som hade anställning, arbete som medhjälpare hushållsmedlem eller egen företagare (inklusive fria yrkesutövare) och var tillfälligt frånvarande under hela referensveckan. Frånvaron räknas oavsett om den varit betald eller inte (=sysselsatta, frånvarande från arbetet). Orsak till frånvaron kan vara sjukdom, semester, tjänstledighet, (t.ex. för vård av barn eller studier), värnpliktstjänstgöring, arbetskonflikt eller ledighet av annan anledning.

Relativa arbetslöshetsstalet utgörs av andelen arbetslösa av arbetskraften enligt ovanstående definitioner.

## Referenstid:

Redovisningen av AKU avser månad, kvartal eller år. Dessa referensperioder är uppbyggda efter referensveckor och skiljer sig därmed något från kalenderns månader, kvartal och år. En AKU-månad omfattar 4 veckor eller var tredje månad 5 veckor, ett kvartal omfattar 13 veckor och ett år omfattar 52 veckor. Indikatorn baseras på referenstiden år.

## Indikatorns framställning

### Datainsamling:

Uppgifter samlas in genom datorstödda telefonintervjuer enligt ett frågeformulär som finns tillgängligt på SCB:s webbplats. Antalet intervjuare som utför intervjuer varierar runt 250 personer per månad.

Urvalet utgörs av en delmängd ur befolkningen (12 – 74 år) som dras från Registret över totalbefolkningen (RTB). De som är under 15 år deltar dock inte i undersökningen förrän tidigast den månad efter att de fyllt 15 år. Sedan 2010 har urvalet bestått av två delurval – det ordinarie urvalet samt tilläggsurvalet. Under 2020 har dock tilläggsurvalet fasas ut och ersatts med ett större ordinarie urval. Från och med januari 2020 omfattade AKU:s urval 16 700 personer och från och med april ökades urvalet ytterligare till 18 200 personer.

AKU är en panelundersökning där urvalsförfarandet är ett stratifierat systematiskt urval med roterande panelurval, vilket innebär att urvalspersoner ingår i undersökningen vid flera tillfällen. Urvalet roteras på så sätt att en åttondel byts ut mellan två på varandra följande undersökningstillfällen. För varje urval inträffar detta alltså med tre månaders mellanrum. Personer i urvalet intervjuas med andra ord en gång per kvartal och sammanlagt åtta gånger under en tvåårsperiod, varefter de byts ut mot nya urvalspersoner.

Urvalsstrata skapas genom att använda information från Registret över totalbefolkningen (RTB). Kombinationer av region (24) och kön (2) utgör sammanlagt 48 strata, där region utgörs av boendelän samt storstadskommunerna Stockholm, Göteborg och Malmö. Inom varje stratum görs en sortering efter födelseland (inrikes/utrikes född) och personnummer. Därefter dras urvalet utifrån fyra olika startpunkter för att undvika eventuell systematik som finns i ramen. Åldersgrupperna 15 och 65 – 74 år har en något lägre urvalsfraktion än gruppen 16 – 64 år. Små län har även en högre urvalsfraktion än övriga län.

Under 2020 uppgick bortfallet, ovägt, till 49,0 procent medan det 2019 var 48,3 procent. Bortfallet var störst i åldersgrupperna 15-24 år och 25-34 år.

För att reducera bortfallets snedvridande effekter använder SCB sedan 1993 hjälpinformation i skattningsförfarandet från SCB:s sysselsättningsregister och Arbetsförmedlingens register över arbetssökande. Hjälpinformationen består av variabler som samvarierar med centrala variabler i AKU och med svars- och bortfallsfördelningen.

Utöver dessa åtgärder görs inga ytterligare justeringar för vare sig objektsbortfall eller partiellt bortfall. Substitution (uteblivet svar ersätts av annan persons svar) och imputering (antaganden om hur en person skulle ha svarat) är metoder som alltså inte tillämpas i AKU.

Information om de slutgiltiga observationsvariablerna och statistikens detaljerade innehåll finns på SCB:s webbplats. Där beskrivs alla variabler och värdemängder med mera. Dokumentationen finns på <https://www.h6.scb.se/metadata/mikrodataregister.aspx> under Arbetskraftsundersökningar (AKU).

## Bearbetningar av data:

I och med att telefonintervjuerna är datorstödda sker huvuddelen av dataregistreringen i direkt anslutning till uppgiftsinsamlingen. Den enda ytterligare registrering som görs hänger samman med kodningen av variablerna näringsgren, sektor, yrke samt socioekonomisk grupp enligt klassifikationerna SNI 2007, INSEKT 2014, SSK 2012, ISCO-08 samt SEI. Kodningsgruppen använder svaren från öppna frågor i intervjublanketten angående yrkesbenämning och yrkesbeskrivning.

Kodningen av dessa variabler sker i första hand vid intervjun genom matchning mot yrkeslista eller via information hämtad från kontrolluppgiftsregistret. För de observationer där matchning inte kan ske direkt vid intervjun sker manuell kodning i efterhand utifrån öppna svar insamlade vid intervjun.

Demografiska variabler som kön, ålder, civilstånd, hemmavarande barn, boendelän/storstadskommuner och födelseland hämtas från Registret över totalbefolkningen (RTB). Uppgifter om utbildningsnivå och inriktning hämtas från Registret över befolkningens utbildning (UREG). Uppgifter ur Arbetsförmedlingens arbetssökanderegister hämtas månatligen och avser referensmånaden.

## Beräkningar:

Arbetslöshetstalet är definierat som andelen arbetslösa av arbetskraften, det vill säga antalet arbetslösa/antalet i arbetskraften.

$$\text{Arbetslöshetstal i \%} = \left( \frac{\text{antal arbetslösa}}{\text{antal i arbetskraften}} \right) * 100$$

## Granskning:

Granskning, inklusive eventuella ändringar, genomförs i huvudsak vid intervjun genom kontroll av logiska samband och rimlighet. Datorstödda kontroller för detta finns inbyggda i intervjuprogrammet. I samband med laddning av svarsdata i databastabellerna sker ännu en omfattande granskningsomgång och korrigerings av eventuella registreringsfel från intervjutillfället.

Vid produktion av output granskas samtliga skattningar maskinellt. Inför slutgiltig publicering granskas tabeller okulärt.

## Indikatorns tillförlitlighet

De osäkerhetskällor som har störst betydelse för AKU är urval (beror på att ett specifikt urval undersökts), bortfall (beror på att svar helt eller delvis saknas för vissa personer i urvalet) samt mätning (beror främst på att frågor eller svar missförstås).

### Urval

Den slumpmässiga osäkerheten beroende på att undersökningen är baserad på ett urval redovisas i form av osäkerhetstal. Dessa kan användas för att skapa konfidensintervall. Dessa är tillgängliga i de tabellpaket som publiceras på [www.scb.se/AM0401](http://www.scb.se/AM0401).

### Bortfall

En studie kring bortfallets effekter på skattningarna och resultaten genomfördes 2017. Resultaten visade att på en aggregerad nivå så uppgick den relativa bortfallsbiasen för sysselsatta till 1,1 ( $\pm 0,4$ ) procent, för arbetslösa till 2,9 ( $\pm 4,9$ ) procent och för ej i arbetskraften -2,7 ( $\pm 0,9$ ) procent.

### Mätning

SCB genomförde under 2012 och 2013 en så kallad återintervjustudie där urvalspersoner som deltagit i AKU återkontaktades för att få en uppfattning om mätfel och deras eventuellt snedvridande effekt i AKU. Studien visade att uppgifterna inte var behäftade med några stora (netto) mätfel. Andelen intervjupersoner som felklassificerades avseende arbetskraftsstatus (sysselsatta, arbetslösa, ej i arbetskraften) uppgick till 2 procent.

## Frekvens och jämförbarhet

### Frekvens:

AKU utförs kontinuerligt alla veckor på året och redovisas månads, kvartals och årsvis.

### Jämförbarhet över tid:

AKU har genomförts av SCB sedan 1961. Jämförbarheten över tid är dock påverkad av ett flertal omläggningar, där den senaste gjordes 2005. Ett omfattande länkningsarbete har genomförts för att överbrygga dessa tidsseriebrott. Serier för åldersgruppen 15-74 är länkade tillbaka till januari 2001 då data började samlas in för denna åldersgrupp. Samtliga serier för åldersgruppen 16-64 år i AKU är länkade tillbaka till 1987. Vissa centrala serier finns länkade tillbaka till 1970.

### Jämförbarhet med den globala indikatorn:

Den globala indikatorn avser arbetslöshet för alla personer 15+. I och med att AKU:s målpopulation är befolkningen 15-74 år så finns en viss



skillnad. Med tanke på arbetskraftsdeltagandets ringa omfattning i åldersgruppen 74+ så bör jämförbarheten dock anses vara god.

### **Samanvändbarhet:**

-

### **Övrig information**

### **Referenser**

Kvalitetsdeklaration:

[https://www.scb.se/contentassets/a0b66217ccac455ab68eeacb21a7758a/am0401\\_kd\\_2020\\_lj\\_200218.pdf](https://www.scb.se/contentassets/a0b66217ccac455ab68eeacb21a7758a/am0401_kd_2020_lj_200218.pdf)

Statistikens framställning:

[https://www.scb.se/contentassets/a0b66217ccac455ab68eeacb21a7758a/am0401\\_staf\\_2020\\_mt\\_200218.pdf](https://www.scb.se/contentassets/a0b66217ccac455ab68eeacb21a7758a/am0401_staf_2020_mt_200218.pdf)

Mål: 8 Verka för varaktig, inkluderande och hållbar ekonomisk tillväxt, full och produktiv sysselsättning med anständiga arbetsvillkor för alla  
Delmål: 8.6 Främja ungas anställning, utbildning och praktik  
8.6.1 Andelen ungdomar 15–24 år som varken arbetar eller studerar (NEETS)

## Ansvarig organisation och kontaktuppgifter

### Ansvarig(a) organisation(er):

SCB

### Kontaktuppgifter:

### Kontaktuppgifter:

Kontaktinformation	Stefan Andersson, Louise Stener
E-post	<a href="mailto:stefan.andersson1@scb.se">stefan.andersson1@scb.se</a> , <a href="mailto:louise.stener@scb.se">louise.stener@scb.se</a>
Telefon	010-479 40 81, 010-479 64 59

## Indikatorns sammanhang

### Ändamål:

Till 2020 väsentligt minska den andel ungdomar som varken arbetar eller studerar.

Uppgifter om andelen unga som varken arbetar eller studerar redovisas löpande i Arbetskraftsundersökningarna (AKU). Indikatorn är global.

### Datakällor:

Arbetskraftsundersökningarna (AKU), SCB

### Tillgänglighet:

AKU redovisar *Unga som varken arbetar eller studerar* kvartals- och årsvis.

## Indikatorns innehåll

### Population och objekt:

Indikatorn Unga som varken arbetar eller studerar avser befolkningen i åldersgruppen 15-24 år.

### Variabler:

Unga som varken arbetar eller studerar omfattar de ej sysselsatta personer som inte deltagit i studier under de senaste fyra veckorna (referensveckan och tre veckor bakåt).

Till gruppen sysselsatta räknas:

- Personer som under en viss vecka (referensvecka) utförde något arbete (minst en timme), antingen som avlönade arbetstagare, som egna företagare (inklusive fria yrkesutövare) eller oavlönade medhjälpare i företag tillhörande make/maka eller annan medlem av samma hushåll (=sysselsatta, i arbete).
- Personer som inte utförde något arbete enligt ovan, men som hade anställning, arbete som medhjälpare hushållsmedlem eller egen företagare (inklusive fria yrkesutövare) och var tillfälligt frånvarande under hela referensveckan. Frånvaron räknas oavsett om den varit betald eller inte (=sysselsatta, frånvarande från arbetet). Orsak till frånvaron kan vara sjukdom, semester, tjänstledighet, (t.ex. för vård av barn eller studier), värnpliktstjänstgöring, arbetskonflikt eller ledighet av annan anledning.
- Personer som deltar i vissa arbetsmarknadspolitiska program räknas som sysselsatta. Det kan gälla t.ex. offentligt skyddat arbete, Samhall, start av näringsverksamhet eller anställning med lönebidrag eller anställningsstöd.

### Referenstid:

År 2020.

## Indikatorns framställning

### Datainsamling:

Uppgifter till AKU inhämtas genom datorstödda telefonintervjuer.

AKU:s urval består av två delurval. På grund av kvalitetsbrister i data halverades båda urvalen från och med juli 2018. Det ordinarie månadsurvalet omfattade därför varje månad ca 10 750 individer i åldrarna 15-74 år under 2019. Tilläggsurvalet bestod varje månad av ca 4 000 personer i åldrarna 16-66 år. Syftet med utökningen, som infördes 2010, var att ge möjlighet att beskriva arbetsmarknadssituationen för befolkningen på ett mer detaljerat sätt och dessutom beskriva dynamiken på arbetsmarknaden via flödesstatistik.

AKU är en panelundersökning med roterande urval, vilket innebär att urvalspersoner ingår i undersökningen vid flera tillfällen. Ett kvartal består av tre olika urval, ett för varje månad i kvartalet. Varje urval delas i sin tur upp i åtta olika rotationsgrupper.

För ordinarie urvalet är urvalsförfarandet ett stratifierat systematiskt urval med roterande panelurval. Urvalsstrata skapas genom olika kombinationer av region (24) och kön (2) till sammanlagt 48 strata, där region utgörs av boendelän samt storstadskommunerna Stockholm, Göteborg och Malmö. Inom varje stratum görs en sortering efter födelseland (inrikes/utrikes född) och personnummer. Därefter dras urvalet utifrån fyra olika startpunkter för att undvika eventuell systematik som finns i ramen.

Information om de slutgiltiga observationsvariablerna och statistikens detaljerade innehåll finns på SCB:s webbplats. Där beskrivs alla variabler och värdemängder med mera. Dokumentationen finns på <https://www.h6.scb.se/metadata/mikrodataregister.aspx> under *Arbetskraftsundersökningar (AKU)*.

### Bearbetningar av data:

I och med att telefonintervjuerna är datorstödda sker huvuddelen av dataregistreringen i direkt anslutning till uppgiftsinsamlingen. Den enda ytterligare registrering som görs hänger samman med kodningen av variablerna näringsgren, sektor, yrke samt socioekonomisk grupp enligt klassifikationerna SNI 2007, INSEKT 2014, SSK 2012, ISCO-08 samt SEI. Kodningsgruppen använder svaren från öppna frågor i intervjublanketten angående yrkesbenämning och yrkesbeskrivning.

Demografiska variabler som kön, ålder, civilstånd, hemmavarande barn, boendelän/storstadskommuner och födelseland hämtas från Registret över totalbefolkningen (RTB). Uppgifter om utbildningsnivå och inriktning hämtas från Registret över befolkningens utbildning (UREG).

Uppgifter ur Arbetsförmedlingens arbetssökanderegister hämtas månatligen och avser referensmånaden. AKU gör inga substitutioner för personer som inte anträffas och det görs heller inte några imputeringar med anledning av objekt- eller partiellt bortfall.

## Beräkning av indikatorn:

Andelen som varken arbetar eller studerar är definierad som antalet i gruppen delat med antalet i befolkningen med uppgift om deltagande i studier.

$$\text{Andel NEET (\%)} = \left( \frac{\text{Antal som varken arbetar eller studerar}}{\text{(befolkningen - uppgift saknas)}} \right) * 100$$

## Granskning av indikatorn:

Granskning och rättning sker i huvudsak vid intervjun genom de kontroller av logiska samband och värdekontroller som finns inbyggda i intervjuprogrammet.

I samband med inläsning av intervjudata sker omfattande automatiska kontroller för att upptäcka brister i konsistens eller logiska fel. Efter att data är inläst sker ytterligare en kontroll av mikrodata för att säkerställa att inga otillåtna värdemängder har tillkommit i variablerna. Mikrogranskningen omfattar ungefär 60 procent av de variabler som finns i det slutliga observationsregistret.

Vid produktion av output granskas samtliga skattningar maskinellt. Inför slutgiltig publicering granskas tabeller okulärt.

## Indikatorns tillförlitlighet

De osäkerhetskällor som har störst betydelse för AKU är urval (beror på att ett specifikt urval undersökts), bortfall (beror på att svar helt eller delvis saknas för vissa personer i urvalet) samt mätning (beror främst på att frågor eller svar missförstås).

### Urval:

Den slumpmässiga osäkerheten beroende på att undersökningen är baserad på ett urval redovisas i form av osäkerhetstal. Dessa kan användas för att skapa konfidensintervall. Dessa är tillgängliga i de tabellpaket som publiceras på [www.scb.se/AM0401](http://www.scb.se/AM0401).

## **Bortfall:**

En studie kring bortfallets effekter på skattningarna och resultaten genomfördes 2017. Resultaten visade att på en aggregerad nivå så uppgick den relativa bortfallsbiasen för antalet unga som varken arbetar eller studerar till -29,1 ( $\pm 3,2$ ) procent. Det innebär att antalet unga som varken arbetar eller studerar vid en given tidpunkt kan vara relativt kraftigt underskattat på grund av bortfallet i åldersgruppen. Skattningar av andelar samt skattningar som jämför två perioder är sannolikt mindre påverkade av bortfallsbias.

## **Frekvens och jämförbarhet**

### **Frekvens:**

Uppgifterna redovisas kvartalsvis och årsvis.

### **Jämförbarhet över tid:**

På grund av förändringar i definitioner i undersökningen avseende deltagande i studier så finns andelen unga som varken arbetar eller studerade endast tillgängligt tillbaka till 2007.

### **Jämförbarhet med den globala indikatorn:**

Samma definition används för den nationella indikatorn så det finns inga problem finns med jämförbarheten.

### **Sam användbarhet:**

Sam användbar med andra SDG-indikatorer som utgår från AKU-data, som till exempel *8.5.2 Relativ arbetslöshet efter kön, ålder och personer med funktionsnedsättning* och *9.2.2 Sysselsatta inom tillverkningsindustrin som andel av den totala sysselsättningen*.

## **Referenser**

<https://www.scb.se/aku>

[Kvalitetsdeklaration för AKU](#)

[Statistikens framställning för AKU](#)

**Mål: 8 Anständiga arbetsvillkor och ekonomisk tillväxt**  
**Delmål: 8.8 Skydda arbetstagarnas rättigheter och främja en trygg och säker**  
arbetsmiljö för alla arbetstagare, inklusive arbetskraftsinvandrare, i synnerhet kvinnliga migranter, och människor i otrygga anställningar.  
**Indikator:**  
8.8.1 Dödliga och icke-dödliga arbetsskador fördelat på kön och migrantstatus

## Ansvarig organisation och kontaktuppgifter

### Ansvarig(a) organisation(er):

Arbetsmiljöverket

### Kontaktuppgifter:

Kontaktinformation	Pär Millstam
E-post	par.millstam@av.se
Telefon	010-730 9814

## Indikatorns sammanhang

### Ändamål:

Ändamålet med indikatorn är att indikera arbetsförhållanden för de som är sysselsatta. Indikatorn är global, men har i den här redovisningen anpassats för att bättre återge de faktiska förhållandena på den svenska arbetsmarknaden.

### Datakällor:

Data är hämtat från den officiella statistiken om Arbetsskador för perioden år 2015 - 2019 och baseras på av arbetsgivare anmälda arbetsolyckor till Försäkringskassan enligt socialförsäkringsbalken samt av Arbetsmiljöverket insamlade uppgifter om arbetsolyckor som lett till döden.

### Tillgänglighet:

Indikatorn ingår helt eller delvis i Sveriges officiella statistik, den europeiska statistiken och i ILO:s statistik.



## Indikatorns innehåll

### Population och objekt:

Anmälda arbetsolyckor till Försäkringskassan och av Arbetsmiljöverket insamlade uppgifter om arbetsolyckor som lett till döden.

### Variabler:

Antal anmälningar har fördelats efter kön (kvinnor/män). Uppgift om migrationsstatus finns inte.

### Referenstid:

Arbetsolyckor som anmälts till och med 1 april 2020 och inträffat under 2019.

## Indikatorns framställning

### Datainsamling:

Indikatorn baseras på av arbetsgivare anmälda arbetsolyckor till Försäkringskassan enligt socialförsäkringsbalken samt av Arbetsmiljöverket insamlade uppgifter om arbetsolyckor som lett till döden. Anmälan kan ske via pappers- eller webbformulär.

### Bearbetningar av data:

#### *Pappersanmälningar*

Blanketterna skannas och i samband med detta tolkas vissa uppgifter på blanketten maskinellt, t.ex. personnummer och skadedatum. I samband med den manuella kodningen sker viss granskning och upprättning av de automatgenererade uppgifterna. Felaktigt registrerade uppgifter orsakas av brister i det underlag som lämnats i anmälan eller felaktigheter i samband med kodning.

Den manuella kodningen handlar i första hand om att översätta text till koder. I vissa fall kan flera alternativ vara aktuella och då handlar det om att göra en bedömning av vilket alternativ som bäst passar in på den aktuella skadan.

### *Webbanmälningar*

För webbanmälningar gäller dataregistrering och kodning sker i samband med att arbetsgivarna anmäler arbetsskadan med hjälp av webbformuläret. Därefter sker en datavävt av uppgifterna och ytterligare uppgifter om arbetsstället läggs på, t.ex. näringsgren. Vid dataregistreringen finns inbyggda kontroller som gör att anmälaren själv får granska anmälda uppgifter.

### **Beräkning av indikatorn:**

Indikatorn redovisas som summor av antal anmälda arbetsolyckor med sjukfrånvaro och arbetsolyckor med dödlig utgång relativa frekvenser som antal skador per 1 000 sysselsatta (för arbetsolyckor med dödlig utgång per 100 000 sysselsatta).

$$R_{f,i,j} = (A_{i,j} / S_j) * 1000 \text{ (100 000)}$$

där

$R_{f,i,j}$  = antal anmälda arbetsolyckor per 1 000 (100 000) sysselsatta i grupp  $j$

$A_{i,j}$  = antal anmälda arbetsolyckor av skadetyper  $i$  i grupp  $j$

$S_j$  = antal sysselsatta i grupp  $j$

### **Granskning av indikatorn:**

I syfte att upprätthålla hög kvalitet görs löpande genomgång av registerinnehållet. De som svarar för inkodningen i systemet får löpande instruktioner och utbildning i kodningsfrågor och klassifikationer.

## **Indikatorns tillförlitlighet**

De anmälda arbetsolyckorna utgör ungefär 73 procent av de inträffade enligt den senast gjorda studien.

## **Frekvens och jämförbarhet**

### **Frekvens:**

Årlig. Den officiella statistiken kring arbetsskador sker genom ett registeruttag 1 april och publicering sker i slutet av maj eller början av juni.

### **Jämförbarhet över tid:**

God jämförbarhet över tid.

### **Jämförbarhet med den globala indikatorn:**

Den redovisade indikatorn rör arbetsolyckor. Med begreppet arbetsskador avses vanligtvis både arbetsolyckor och arbetssjukdomar. Indikatorn saknar underlag för uppdelning efter migrationsstatus.

### **Samanvändbarhet:**

Vid studier av anmälda arbetsskador är det viktigt att kunna ställa resultaten i relation till den förvärvsarbetande befolkningen, t.ex. fördelningen med avseende på kön, ålder, bransch och region. Uppgifterna från SCB:s arbetskraftsundersökningar (AKU) liksom den registerbaserade arbetsmarknadsstatistiken (RAMS) är därför viktiga komplement till arbetsskadestatistiken.

## **Övrig information**

Ingen övrig information.

## **Referenser**

<https://www.av.se/arbetsmiljoarbete-och-inspektioner/arbetsmiljostatistik-officiell-arbetskadestatistik/arbetsskador-2019/>

Mål: 8 Anständiga arbetsvillkor och ekonomisk tillväxt

Delmål: 8.8 Skydda arbetstagarnas rättigheter och främja en trygg och säker arbetsmiljö för alla arbetstagare, inklusive arbetskraftsinvandrare, i synnerhet kvinnliga migranter, och människor i otrygga anställningar

Indikator:

8.8.3(N) Utsatthet för sexuella trakasserier på arbetet

## Ansvarig organisation och kontaktuppgifter

### Ansvarig(a) organisation(er):

Arbetsmiljöverket är statistikansvarig myndighet

SCB är producent av statistiken

### Kontaktuppgifter:

Kontaktinformation	Antonio Espinoza
E-post	antonio.espinoza@av.se
Telefon	010-730 90 00

## Indikatorns sammanhang

### Ändamål:

Ändamålet med indikatorn är att undersöka om sysselsatta på svensk arbetsmarknad utsätts för sexuella trakasserier. Indikatorn är nationell.

### Datakällor:

Indikatorn om sexuella trakasserier är en del av Arbetsmiljöundersökningen (AMU) som genomförs av Statistiska Centralbyrån på uppdrag av Arbetsmiljöverket (AV). Arbetsmiljöundersökningen undersöker arbetsförhållanden inom svenskt arbetsliv. Undersökningen innehåller bland annat frågor om den fysiska arbetsmiljön, stress, krav och inflytande, fysiska eller psykiska besvär som arbetet kan ha orsakat samt arbetsmiljöarbete.

Arbetsmiljöundersökningen är en urvalsundersökning med Arbetskraftsundersökningarna (AKU) som urvalsram. Bakgrundsvariabler till indikatorn hämtas från Arbetskraftsundersökningarna och Registret över totalbefolkningen (RTB).

Mer information om datakällor går att läsa om i kvalitetsdeklarationen till Arbetsmiljöundersökningen, se länk nedan.

Kvalitetsdeklaration Arbetsmiljöundersökningen 2019 (av.se):  
<https://www.av.se/globalassets/filer/statistik/arbetsmiljon-2019/kvalitetsdeklaration-arbetsmiljon-2019-rapport-2020-2.pdf>

### **Tillgänglighet:**

Indikatorn om sexuella trakasserier ingår i Arbetsmiljöundersökningen som publiceras vartannat år. Arbetsmiljöundersökningen publiceras som svensk officiell statistik.

Indikatorn om sexuella trakasserier ingår inte i några befintliga indikatoruppsättningar utöver nationella indikatorer om hållbar utveckling som redovisas av Statistiska Centralbyrån.

## **Indikatorns innehåll**

### **Population och objekt:**

Urvalspopulationen är sysselsatta individer på svensk arbetsmarknad i åldern 16-74 år som är med i Arbetskraftsundersökningarna. Målpopulationen är samtliga sysselsatta individer på svensk arbetsmarknad.

I Arbetskraftsundersökningarna urvalspopulation ingår ett urval individer med och utan sysselsättning som är folkbokförda i Sverige. Uppgifter om vilka som är folkbokförda hämtas från Registret registret över totalbefolkningen (RTB).

### **Variabler:**

Ålder och kön samt funktionsnedsättning är variabler som är relevanta för indikatorn. I källmaterialet till indikatorn som är Arbetsmiljöundersökningen redovisas kön efter köngrupperna man och kvinna medan ålder redovisas efter åldersgrupperna 16-29 år, 30-49 år, 50-64 år. Indikatorn redovisas även efter "Personer med funktionsnedsättning" samt "Övriga befolkningen". Till skillnad från ålder och kön som är registervariabler är uppgiften om funktionsnedsättning en fråga i Arbetsmiljöundersökningens enkät del. Definitionen i enkäten är " Med funktionsnedsättning menas här att man kan ha en kognitiv funktionsnedsättning som t.ex. svårt att koncentrera sig, komma ihåg, läsa, skriva eller uttrycka sig. Det kan också handla om nedsatt syn, nedsatt hörsel, nedsatt rörelseförmåga, överkänslighet, psykisk funktionsnedsättning/ohälsa, trötthet, smärta eller något liknande."

## Referenstid:

Uppgiftsinsamling sker vartannat år, vanligtvis under en sexmånadersperiod. Sexmånadersperioden innefattar månaderna i perioden oktober – mars och referensperioden för indikatorn är den senaste 12-månadersperioden. Avvikelse från insamlingsperioden kan förekomma i enskilda undersökningar. Mer går att läsa i kvalitetsdeklarationen för varje enskild undersökning.

## Indikatorns framställning

### Datainsamling:

Uppgifterna om sexuella trakasserier samlas in med hjälp av direktinsamling. Insamlingen genomförs via webbenkät och pappersenkät. Individerna som uppgifterna om sexuella trakasserier hämtas från är undersökningsdeltagare som besvarat frågorna om sexuella trakasserier i arbetsmiljöundersökningen. Undersökningen genomförs över telefonintervju och enkät med Arbetskraftsundersökningarna som urvalsram. Hur många och vilka som deltar i undersökningen bestäms med hjälp av ett urval. De ställs två enkätfrågor om sexuella trakasserier till undersökningsdeltagarna i Arbetsmiljöundersökningarna.

Frågorna respektive svarsalternativen redovisas i rutan nedan.

Med sexuella trakasserier menas i följande två frågor ovälkomna närmanden eller kränkande anspelningar kring sådant man allmänt förknippar med sex.		Varje dag	Ett par dar per vecka (1 dag av 2)	En dag per vecka (1 dag av 5)	Ett par dar per månad (1 dag av 10)	Några gånger de sista 3 månaderna	Någon gång de sista 12 månaderna	Inte alls de sista 12 månaderna
29.	...chefer eller arbetskamrater?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
30.	...andra personer (t ex kunder, patienter, klienter, passagerare, elever)?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Urvalet till Arbetsmiljöundersökningen är ett delurval av urvalet i AKU. Arbetsmiljöundersökningens urval omfattar personer i åldern 16–74 år som deltagit i Arbetskraftsundersökningen (AKU). De som var sysselsatta vid intervjutillfället fick tilläggsfrågorna om arbetsmiljö. De svarande tillfrågas efter genomförd telefonintervju om de accepterar att besvara ytterligare frågor via en post- eller webbenkät.

Den slumpmässiga osäkerheten beroende på att undersökningen är baserad på ett urval redovisas i form av osäkerhetstal. Dessa är tillgängliga i tabeller som publiceras i Sveriges statistiska databaser (SSD) som nås via [www.scb.se/AM0501](http://www.scb.se/AM0501) samt i de tabeller som finns publicerade som publiceras på Arbetsmiljöverkets hemsida [www.av.se/statistik](http://www.av.se/statistik).

### **Bearbetningar av data:**

Bearbetningsfel kan uppstå vid kodning, dataregistrering, dataöverföring, redigering eller liknande. Fel kan också uppstå när program som används för att ta fram statistiken har innehållit felaktig programkod.

Telefonintervjuerna har gjorts med hjälp av datorstöd. Logiska kontroller finns inlagda i datorprogrammet och görs direkt vid intervjutillfället. Kontroller sker automatiskt även i det efterföljande webbformuläret liksom vid skanning av pappersblanketten, för att säkerställa att till exempel att felaktiga värden inte förekommer. Logiska kontroller och ytterligare granskning sker sedan i varje steg i produktionsprocessen fram till de färdiga tabellerna. Bearbetningsfelets inverkan på tillförlitligheten bedöms som liten jämfört med övriga felkällor.

### **Beräkning av indikatorn:**

Insamlade uppgifter och sexuella trakasserier redovisas som andel av sysselsatta. Mer om hur viktsystemet implementeras går att läsa i kvalitetsdeklarationen till undersökningen om Arbetsmiljöundersökningen.

Kvalitetsdeklaration Arbetsmiljöundersökningen 2019 (av.se):  
<https://www.av.se/globalassets/filer/statistik/arbetsmiljon-2019/kvalitetsdeklaration-arbetsmiljon-2019-rapport-2020-2.pdf>

### **Granskning av indikatorn:**

Vilka granskningar som genomförs beskrivs i avsnittet "bearbetning av data".

## **Indikatorns tillförlitlighet**

Liksom i stort sett all statistik är även Arbetsmiljöstatistiken behäftad med osäkerhet. I avsnitt 2.2 Osäkerhetskällor görs en genomgång av felkällor och deras konsekvenser.

De fel som har störst betydelse för indikatorn är urvalsfel (beror på att ett specifikt urval undersökts), bortfallsfel (beror på att svar helt eller delvis saknas för vissa undersökta personer) samt mätfel (beror främst på att frågor och/eller svar missförstås).

Vid bedömning av hur olika fel påverkar statistiken för indikatorn skiljer man på slumpmässiga fel vilka orsakar slumpmässig beräkningsbar osäkerhet hos de skattade resultaten och systematiska fel som påverkar resultaten i en viss riktning.

Det är inte möjligt att på ett tillfredsställande sätt skatta det totala felets storlek. I anslutning till punktskattningarna redovisas dock

osäkerhetsintervall, 95-procentiga konfidensintervall som är ett mått på urvalsfelet. Det är betydligt svårare att ange ett mått för den otillförlitlighet som beror på eventuella systematiska fel (skevhet). Det kräver särskilda, oftast mycket resurskrävande, utvärderingsinsatser.

De osäkerhetskällor som har störst betydelse för indikatorn om sexuella trakasserier och insamlade uppgifter Arbetsmiljöundersökningen är urval (beror på att ett specifikt urval undersökts) och bortfall (beror på att svar helt eller delvis saknas för vissa personer i urvalet).

Punktskattningar och osäkerhetstal efter kön och ålder finns publicerade på Arbetsmiljöverkets hemsida och i statistikdatabasen hos SCB. Redovisning för Personer med funktionsnedsättning och Övriga befolkningen finns inte publicerad där men framgår i de två tabellerna nedan.

Kön	År	Personer med funktionsnedsättning					
		Båda könen	Män	Kvinnor			
Ålder 16-64		%	±	%	±	%	±
Sexuella trakasserier från andra personer de senaste 12 månaderna	2015	10	2	5	2	14	4
Sexuella trakasserier från chefen och arbetskamrater de senaste 12 månaderna	2015	4	1	3	2	4	2
Sexuella trakasserier från andra personer de senaste 12 månaderna	2017	11	2	2	1	18	4
Sexuella trakasserier från chefen och arbetskamrater de senaste 12 månaderna	2017	4	2	.	.	6	3
Sexuella trakasserier från andra personer de senaste 12 månaderna	2019	8	2	3	2	11	3
Sexuella trakasserier från chefen och arbetskamrater de senaste 12 månaderna	2019	3	1	2	1	4	2



		Övriga sysselsatta i befolkningen					
Kön	År	Båda könen		Män		Kvinnor	
		%	±	%	±	%	±
Sexuella trakasserier från andra personer de senaste 12 månaderna	2015	5	1	2	1	8	1
Sexuella trakasserier från chefen och arbetskamrater de senaste 12 månaderna	2015	2	0	1	0	3	1
Sexuella trakasserier från andra personer de senaste 12 månaderna	2017	5	1	2	1	9	2
Sexuella trakasserier från chefen och arbetskamrater de senaste 12 månaderna	2017	2	1	1	0	4	1
Sexuella trakasserier från andra personer de senaste 12 månaderna	2019	4	1	1	1	8	2
Sexuella trakasserier från chefen och arbetskamrater de senaste 12 månaderna	2019	2	1	1	1	3	1

## Frekvens och jämförbarhet

### Frekvens:

Redovisning av indikatorn sker vartannat år tillsammans med övriga undersökningsvariabler i Arbetsmiljöundersökningen. Sedan år 2017 har publicering av undersökningens resultat skett under hösten. Statistiken publiceras på Arbetsmiljöverkets hemsida som officiell statistik om Arbetsmiljös och i Statistiska Centralbyråns statistikdatabas cirka ett halvår efter kalenderårets slut.

### Jämförbarhet över tid:

Statistik om sexuella trakasserier enligt Arbetsmiljöundersökningen finns för referensperioden 1997 -2019. Statistiken finns på Arbetsmiljöverkets hemsida och i Statistiska Centralbyråns statistikdatabas. Om tidsserie för indikatorn efterfråga rekommenderas statistiken hämtas från Statistiska Centralbyrån statistikdatabas, se länk nedan.

[/www.scb.se/hitta-statistik/statistik-efter-amne/arbetsmarknad/arbetsmiljo/arbetsmiljoundersokningen](http://www.scb.se/hitta-statistik/statistik-efter-amne/arbetsmarknad/arbetsmiljo/arbetsmiljoundersokningen)

Inga tidsserierbrott finns tidserien om sexuella trakasserier.

### Jämförbarhet med den globala indikatorn:

Inga jämförelser med globala indikatorer görs.

### **Samanvändbarhet:**

Indikatorn om sexuella trakasserier går att jämföras med övrigt material från Arbetsmiljöundersökningen. Material som arbetsmiljöförhållanden för kvinnor och män i olika åldrar. Jämförelser kan även göras mellan olika yrken näringsgrenar, sektorer, utbildningsnivåer och inkomstgrupper samt mellan personer med fast respektive tidsbegränsad anställning.

Indikatorn går även att sammanvändas med Arbetskraftsundersökningarna då de som svarat på frågorna om sexuella trakasserier också har besvarat frågorna i Arbetskraftsundersökningarna.

### **Övrig information**

Ingen övrig information.

### **Referenser**

Arbetsmiljöundersökningen 2019, Arbetsmiljöverket (av.se):

<https://www.av.se/arbetsmiljoarbete-och-inspektioner/arbetsmiljostatistik-officiell-arbetskadedestatistik/arbetsmiljon-2019/>

Kvalitetsdeklaration Arbetsmiljöundersökningen 2019 (av.se):

<https://www.av.se/globalassets/filer/statistik/arbetsmiljon-2019/kvalitetsdeklaration-arbetsmiljon-2019-rapport-2020-2.pdf>

Andel av de sysselsatta enl. arbetsmiljöundersökningen för vald arbetsmiljöfråga efter kön och sektor. År 2015 – 2019, Statistiska Centralbyrån (scb.se):

[https://www.statistikdatabasen.scb.se/pxweb/sv/ssd/START\\_AM\\_AM0501\\_AM0501A/ArbetsmiljoSektor/](https://www.statistikdatabasen.scb.se/pxweb/sv/ssd/START_AM_AM0501_AM0501A/ArbetsmiljoSektor/)

Mål: 8 Anständiga arbetsvillkor och ekonomisk tillväxt

Delmål: 8.9.1 Senast 2030 utarbeta och genomföra politik för hållbar turism som skapar arbetstillfällen och främjar lokal kultur och lokala produkter.

Indikator:

8.9.1 Turismens direkta bidrag till BNP

## Ansvarig organisation och kontaktuppgifter

### Ansvarig(a) organisation(er):

Tillväxtverket – indikatoransvarig myndighet

Statistiska Centralbyrån – bidragande myndighet

### Kontaktuppgifter:

Kontaktinformation	Sofi Sjöberg
E-post	sofi.sjoberg@tillvaxtverket.se
Telefon	08-681 77 02

## Indikatorns sammanhang

### Ändamål:

Indikatorn är en av flera uppgifter som fås fram genom så kallade turismatellitkontoberäkningar, TSA, som mäter värdet av såväl svenska som utländska resenärers direkta konsumtion av svenska varor och tjänster i Sverige. TSA-beräkningarna har genomförts i Sverige sedan år 2000 för att ge uppfattning om utvecklingen av turismsektorn, vad gäller omsättning, förädlingsvärde, exportvärde och sysselsättning.

Redovisningen av statistiken sker på nationell nivå. Indikatorn är framtagen enligt internationell standard för att kunna jämföras mellan länder. Antalet länder som har tillräckligt god kvalitet på indata om inhemsk turism för att kunna framställa turismräkenskaper av tillfredsställande kvalitet är dock begränsade.

### Datakällor:

Metoden för satellitkontoberäkningar, Tourism Satellite Account (TSA) är en internationellt vedertagen metod som har arbetats fram av FN-organet World Tourism Organisation (UNWTO) i samarbete med OECD och

näringsens organisationer. I Sverige görs beräkningarna på Tillväxtverkets uppdrag av Nationalräkenskaperna på Statistiska centralbyrån (SCB).

Flera olika datakällor används för att räkna fram värdet av turismens effekter på ekonomi, export och sysselsättning i Sverige:

- Flera olika data från Nationalräkenskaperna
- Inkvarteringsstatistik
- Betalningsbalansen/Utrikeshandelsstatistik med tjänster
- STS, TDB, (Svenskars resande)
- Arbetskraftsundersökningarna
- Registerbaserad sysselsättningsstatistik

### **Tillgänglighet:**

Indikatorn publiceras varje år i Tillväxtverkets sammanställning "*Fakta om svensk turism*" som är en publikation som på årlig basis samlar data från flera olika undersökningar om turism och resande i Sverige. Från och med 2019 går även data från turismatelliträkenskaperna där indikatorn ingår att ladda ner från Tillväxtverkets hemsida.

## **Indikatorns innehåll**

### **Population och objekt:**

TSA är en modellberäkning baserad på Nationalräkenskaperna. Populationen är företag\* inom de branscher som har en direkt verksamhet mot turism.

TSA beräknar turisternas påverkan på den svenska ekonomin från efterfrågesidan. Utgångspunkten är turisternas uppskattade utgifter på olika produkter eller grupper av produkter. Dessa utgifter över turisternas efterfrågan översätts i ett antal steg till en andel av motsvarande branschens produktionsvolym. Därifrån översätts andelarna för att estimerar turismens bidrag till ekonomin såsom förädlingsvärde och sysselsättning.

Indikatorn finns redovisad per så kallad turismbransch samt för "Övriga branscher". Turismbranscherna finns beskrivna i manualen "International Recommendations for Tourism Statistics 2008" i Annex 3 enligt klassifikationen ISIC Rev.4. Den svenska implementeringen enligt klassifikationen SNI kan ses nedan.

#### **Turist-bransch**

- A. Accommodation for visitors
- B. Food and beverage serving activities
- C. Railway passenger transport
- D. Road passenger transport

#### **4-siffer SNI**

- 5510, 5520, 5530
- 5610, 5630
- 4910
- 4932, 4939

E. Water passenger transport	5010, 5030
F. Air passenger transport	5110
G. Transport equipment rental	7711, 7712
H. Travel agencies and other reservation service activities	7911, 7912, 7990 9001, 9002, 9004,
I. Cultural activities	9102, 9103, 9104 7721, 9311, 9321,
J. Sports and Recreational activities	9329

\* Turism omfattar företag inom flera olika branscher med en varierande grad av försäljning till kundgruppen tillresta besökare. TSA-beräkningarna utgår ifrån den av Förenta Nationerna framtagna och internationellt vedertagna definitionen av turism: *"Turism omfattar människors aktiviteter när de reser till och vistas på platser utanför sin vanliga omgivning för kortare tid än ett år för fritid, affärer eller andra syften"*. Definitionen omfattar därmed i princip alla aktiviteter och den konsumtion som är direkt kopplad till resandet, inklusive affärsresandet. Det är den som konsumerar och inte vad som produceras som per definition avgör vad som är turism. Detta ska ställas mot den traditionella metoden att redovisa olika sektorer, näringars eller branschers effekter på ekonomin, där man mäter effekterna från produktionsidan.

### Variabler:

Indikatoren finns redovisad per så kallad turismbransch samt för "Övriga branscher". Turismbranscherna finns beskrivna i manualen "International Recommendations for Tourism Statistics 2008" i Annex 3 enligt klassifikationen ISIC Rev.4. Den svenska implementeringen enligt klassifikationen SNI kan ses nedan.

<b>Turist-bransch</b>	<b>4-siffer SNI</b>
A. Accommodation for visitors	5510, 5520, 5530
B. Food and beverage serving activities	5610, 5630
C. Railway passenger transport	4910
D. Road passenger transport	4932, 4939
E. Water passenger transport	5010, 5030
F. Air passenger transport	5110
G. Transport equipment rental	7711, 7712
H. Travel agencies and other reservation service activities	7911, 7912, 7990 9001, 9002, 9004, 9102, 9103, 9104
I. Cultural activities	
J. Sports and Recreational activities	7721, 9311, 9321, 9329

### Referenstid:

Indikatorns referenstid är helår. Senast tillgängliga data är för referensår 2019.

## Indikatorns framställning

### Datainsamling:

Flera olika källor används för att räkna fram värdet av turismens effekter på ekonomi, export och sysselsättning i Sverige:

- Flera olika data från Nationalräkenskaperna
- Inkvarteringsstatistik [Inkvarteringsstatistik - Tillväxtverket \(tillvaxtverket.se\)](https://www.tillvaxtverket.se/inkvarteringsstatistik)
- Betalningsbalansen/Utrikeshandelstatistik med tjänster
- STS, TDB, (Svenskars resande) [Svenskars resande - Tillväxtverket \(tillvaxtverket.se\)](https://www.tillvaxtverket.se/svenskars-resande)
- Arbetskraftsundersökningarna
- Registerbaserad sysselsättningsstatistik

### Bearbetningar av data:

Manual för statistiken:

[seriesf\\_80rev1e.pdf \(un.org\)](#)

### Beräkning av indikatorn:

Manual för statistiken:

[seriesf\\_80rev1e.pdf \(un.org\)](#)

### Granskning av indikatorn:

Källorna granskas gentemot totaler i NR-systemet.

## Indikatorns tillförlitlighet

God statistik för svenska turisternas konsumtion är svårast att ta fram och som påverkar indikatorns tillförlitlighet. Data till turisträkenskaperna på mätt från konsumtionssidan kommer huvudsakligen från två källor:

- Undersökningen Svenskars resande mäter svenskars turismkonsumtion per varugrupp i Sverige av personer boende i Sverige. [Svenskars resande - Tillväxtverket \(tillvaxtverket.se\)](https://www.tillvaxtverket.se/svenskars-resande)

- IBIS-undersökningen mäter turismkonsumtionen i Sverige som kommer från personer som bor i annat land.

Dessa är båda komplexa undersökningar och är under ständig utveckling för att ge så tillförlitliga resultat som möjligt om turisternas utgifter i samband med turismresor.

## Frekvens och jämförbarhet

### Frekvens:

Redovisningen av statistiken sker på nationell nivå och på årsbasis. Årlig indikator för aktuellt referensår publiceras från och med 2020 i september efterföljande år.

### Jämförbarhet över tid:

Indikatorn är främst tillgänglig för åren 2017 - 2019, men data finns tillbaka till 2008. Det är dock ett tidsseriebrott 2016/2017 på grund av en översyn av beräkningarna. I likhet med övriga nationalräkenskaper revideras tidsserierna varje år, därför är tidigare tidsserier inte jämförbara med de senast publicerade uppgifterna.

### Jämförbarhet med den globala indikatorn:

Sveriges beräkningar stämmer väl med manualen för Turistsatelliträkenskaper som används internationellt.

Manual för statistiken:

[seriesf\\_80rev1e.pdf \(un.org\)](#)

### Sammanvändbarhet:

Ingen information.

## Övrig information

Ingen övrig information.

## Referenser

Manual för statistiken:

[seriesf\\_80rev1e.pdf \(un.org\)](#)

Mål: 8 Verka för varaktig, inkluderande och hållbar ekonomisk tillväxt, full och produktiv sysselsättning med anständiga arbetsvillkor för alla

Delmål: 8.a Öka det handelsrelaterade stödet (Aid for Trade) till utvecklingsländerna, i synnerhet de minst utvecklade länderna, bland annat genom det förstärkta integrerade ramverket för handelsrelaterat tekniskt bistånd till de minst utvecklade länderna

Indikator:

8.a.1 Åtaganden och utbetalningar som handelsrelaterat stöd (Aid for Trade)

## Ansvarig organisation och kontaktuppgifter

### Ansvarig(a) organisation(er):

Sida

### Kontaktuppgifter:

Kontaktinformation	Analysenheten, Sida (Anzee Hassanali)
E-post	statistics@sida.se ( <a href="mailto:anzee.hassanali@sida.se">anzee.hassanali@sida.se</a> )
Telefon	070-2871249

## Indikatorns sammanhang

### Ändamål:

Indikatorn är en global indikator och anger Sveriges offentliga utvecklingsbistånd i form av åtaganden och utbetalningar som handelsrelaterat stöd.

### Datakällor:

Indikatorn baseras på underlag från Sida. Sida ansvarar för att sammanställa Sveriges rapportering av det totala offentliga utvecklingsbiståndet (ODA) till OECD/DAC. Det är årligen ca 15 myndigheter som rapporterar in sina biståndsmedel från U07 till Sida i enlighet med regleringsbrev och ägarinstruktion. OECD/DAC ansvarar i sin tur för den officiella globala databasen över det offentliga utvecklingsbiståndet.



### **Tillgänglighet:**

Indikatorn publiceras på OECD/DACs hemsida som handelsrelaterat stöd.

## **Indikatorns innehåll**

### **Population och objekt:**

Nettobeloppet av Sveriges offentliga utvecklingsbistånd som går till åtaganden och utbetalningar som handelsrelaterat stöd.

### **Variabler:**

Ingen information.

### **Referenstid:**

Indikatorn rapporteras årligen.

## **Indikatorns framställning**

### **Datainsamling:**

Data samlas in från samtliga myndigheter med medel från UO7 – Internationellt bistånd. Information rapporteras in på aktivitetsnivå (per biståndsinsats) i Excelformat till Sida som sammanställer informationen. Sida inkluderar sitt egna bistånd i denna rapportering.

### **Bearbetningar av data:**

Inga bearbetningar av data.

### **Beräkning av indikatorn:**

Indikatorn representerar ett flertal sektorkoder inom Sveriges totala offentliga utvecklingsbistånd (ODA). Indikatorn baseras på 68 av OECDs biståndssektorkoder<sup>2</sup>. Sektor är en av flera variabler som ODA rapporteras mot. Det finns drygt 200 sektorkoder (underkategorier inom sektor) som ODA rapporteras mot.

---

<sup>2</sup> <http://www.oecd.org/dac/aft/>

## **Granskning av indikatorn:**

Samtliga myndigheter som ansvarar för biståndsmedel från UO7 ansvarar för att rapportera in sina medel till Sida enligt OECD/DACs riktlinjer över vad som får kallas offentligt utvecklingsbistånd (ODA). Sida genomför sedan en kvalitetskontroll över statistiken innan den rapporteras in till OECD/DAC. OECD/DAC granskar i sin tur statistiken innan den godkänns och publiceras som det offentliga svenska biståndet.

## **Indikatorns tillförlitlighet**

En stor del av det svenska biståndet utgörs av kärnstöd till multilaterala organisationer, exempelvis som FN och Världsbanken. Enligt gängse regler för hur biståndet ska rapporteras till OECD/DAC inkluderas inte stöd till de kanalerna som vidarebefordras i andra eller tredje part som handelsrelaterat stöd.

## **Frekvens och jämförbarhet**

### **Frekvens:**

Indikatorn framställs årligen för rapportering till OECD/DAC senast 15 juli. OECD/DAC kvalitetssäkrar sedan indikatorn och slutgiltig siffra godkänns under tidig höst.

### **Jämförbarhet över tid:**

Indikatorn publiceras årligen och finns tillgänglig från 2005.

### **Jämförbarhet med den globala indikatorn:**

Indikatorn rör endast svenskt ODA till skillnad från den globala indikatorn som berör totalt globalt ODA. För utbetalningar skiljer sig den globala och nationella indikatorn då den globala avser bruttobelopp medan den nationella avser nettobelopp.

### **Sam användbarhet:**

Indikatorn är en andel av det totala svenska utvecklingsbiståndet.

## Övrig information

Ingen övrig information.

## Referenser

Inga referenser.