

Statistiska meddelanden

Beställningsnummer
Am 64 SM 9501

Årsarbetskraften 1994

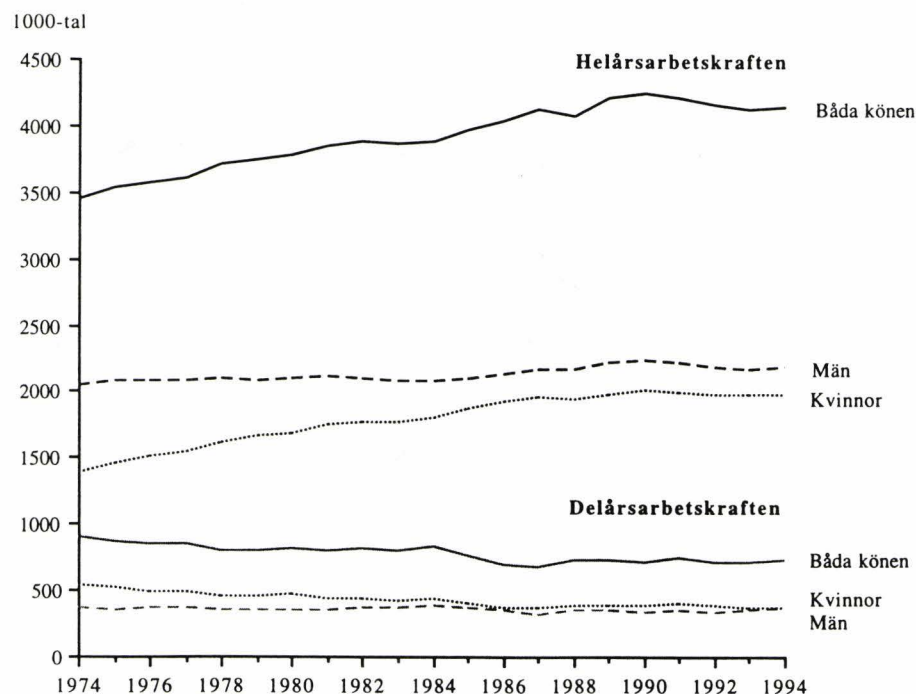
Annual Work Pattern Survey: 1994

Sverige
AM
P 3/7
EXI

Sammanfattning

Under 1994 var 4 878 000 ($\pm 30\,000$) personer i åldern 16–64 år i arbetskraften någon gång under året, som sysselsatta eller som arbetslösa. Det är en ökning med 40 000 jämfört med 1993, då motsvarande antal var 4 837 000 ($\pm 30\,000$). Detta visar en årligen återkommande undersökning som genomförs i samband med SCB:s arbetskraftsundersökningar (AKU).

Diagram 1. Hel- och delårsarbetskraften 1974-1994



Antalet kvinnor har ökat i helårsarbetskraften och minskat i delårsarbetskraften under 1970- och 80-talen, medan antalet män varit i stort sett oförändrat i såväl helårs- som delårsarbetskraften fram till mitten av 80-talet, varefter antalet ökade fram till 1990. Sedan 1990 visar dock deltagandet i helårsarbetskraften för såväl män som kvinnor en sjunkande tendens. Klyftan mellan kvinnors och mäns arbetskraftsdeltagande har blivit allt mindre sedan 1970. Detta gäller både hel- och delårsarbetskraften.

95. 06. 22

STATISTISKA **SCB** CENTRALBYRÅN

Producent SCB, Avdelningen för arbetsmarknads- och utbildningsstatistik
Förfrågningar Ingrid Turtola, tfn 08-783 49 23
Solveig Thudin, tfn 08-783 48 32
Serie Am – Arbetsmarknad
ISSN 0082-0237
Från trycket 16 juni 1995. SCB-Tryck, Örebro.

©1995 Statistiska centralbyrån, 115 81 Stockholm. Ansvarig utgivare Lars Lyberg. Statistiska meddelanden (SM) kan köpas från SCB, Publikationstjänsten, 701 89 Örebro, tfn 019-17 68 00 eller telefax 019-17 69 32.

©1995 Statistics Sweden. Statistical Reports can be obtained from SCB, Publication Services, S-701 89 Örebro, Sweden.

Sysselsättningen

Totalt var 4 561 000 ($\pm 30\,000$) personer i åldern 16–64 år sysselsatta *någon gång* under 1994. Av dessa tillhörde 3 988 000 ($\pm 29\,000$) helårsarbetskraften, medan 573 000 ($\pm 29\,000$) tillhörde delårsarbetskraften. Skillnaderna jämfört med 1993 ligger inom den statistiska felmarginalen.

Diagram 2. Sysselsatta i helårsarbetskraften efter ålder 1994

(3 988 000) personer

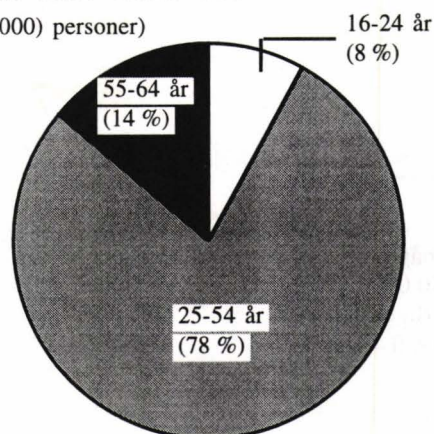


Diagram 3. Sysselsatta i helårsarbetskraften efter ålder 1993

(3 976 000) personer

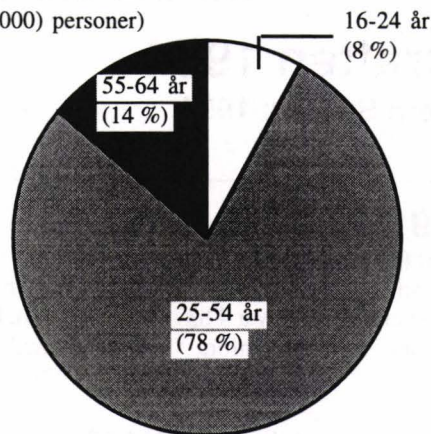


Diagram 4. Sysselsatta i delårsarbetskraften efter ålder 1994

(573 000 personer)

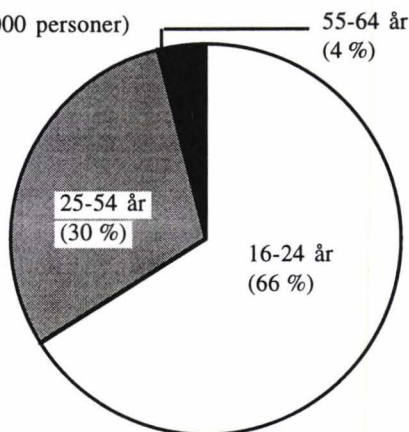
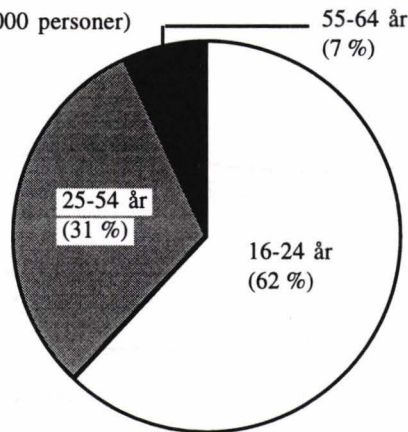


Diagram 5. Sysselsatta i delårsarbetskraften efter ålder 1993

(542 000 personer)



Det är främst ungdomar i åldern 16-24 år som är sysselsatta i delårsarbetskraften.

Årsarbetskraften = Helårsarbetskraften + delårsarbetskraften

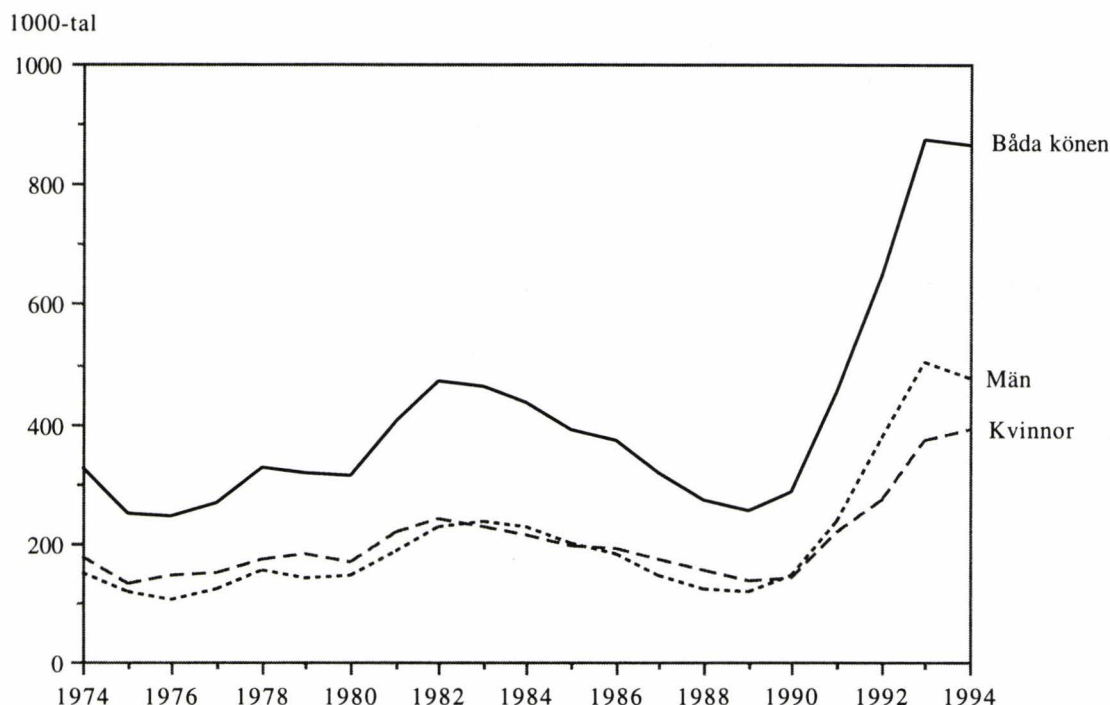
Helårsarbetskraften = Sysselsatta eller arbetslösa 50-52 veckor under året

Delårsarbetskraften = Sysselsatta eller arbetslösa 01-49 veckor under året

Arbetslösheten

Under 1994 var 862 000 ($\pm 33\ 000$) personer i åldern 16–64 år arbetslösa *någon gång* vilket motsvarade 17,7 ($\pm 0,7$) procent av årsarbetskraften. Det är i stort sett samma antal som 1993, då motsvarande antal var 874 000 ($\pm 33\ 000$) eller 18,1 ($\pm 0,7$) procent. Av de någon gång under året arbetslösa var 55 procent män.

Diagram 6. Antalet personer som varit arbetslösa någon gång under året. 1974-1994



Antalet arbetslösa har varierat kraftigt och följt konjunktursvängningarna. Arbetslösheten har ökat varje år sedan 1990 fram till 1993 och nivån under de senaste åren har legat betydligt högre än under lågkonjunkturåren i början av 1970- och 1980-talen.

Arbetslöshetstidens längd och antalet arbetslöshetsperioder

Av de som varit arbetslösa någon gång under året var ca 19 procent eller 163 000 personer arbetslösa hela året. Den genomsnittliga arbetslöshetstiden var 25,6 veckor vilket kan jämföras med 25,4 året innan.

Den genomsnittliga arbetslöshetstiden under 1994 var 26,9 veckor för män och 24,0 veckor för kvinnor, vilket kan jämföras med 27,2 veckor för män och 23,1 för kvinnor under 1993.

82 procent av dem som varit arbetslösa någon gång under året hade en sammanhängande arbetslöshetsperiod och 13 procent hade två.

Extern rörlighet och externt ombytessökande

Antalet personer som bytte arbete externt uppgick under 1994 till 246 000 ($\pm 19\,000$) personer eller 5,4 procent av de årssysselsatta. Det var 22 000 färre än under 1993.

Antalet kvinnor som bytte arbete externt under 1994 var 110 000 ($\pm 13\,000$), vilket kan jämföras med 120 000 ($\pm 13\,000$) året innan. Motsvarande antal bland männen var 136 000 ($\pm 14\,000$) under 1994 och 149 000 ($\pm 14\,000$) under 1993.

Det externa ombytessökandet har under de senaste två åren ökat efter att sedan 1988 ha minskat. Under 1994 var 531 000 ($\pm 27\,000$) personer eller 11,6 procent externt ombytes-sökande. Det var 79 000 fler än året innan.

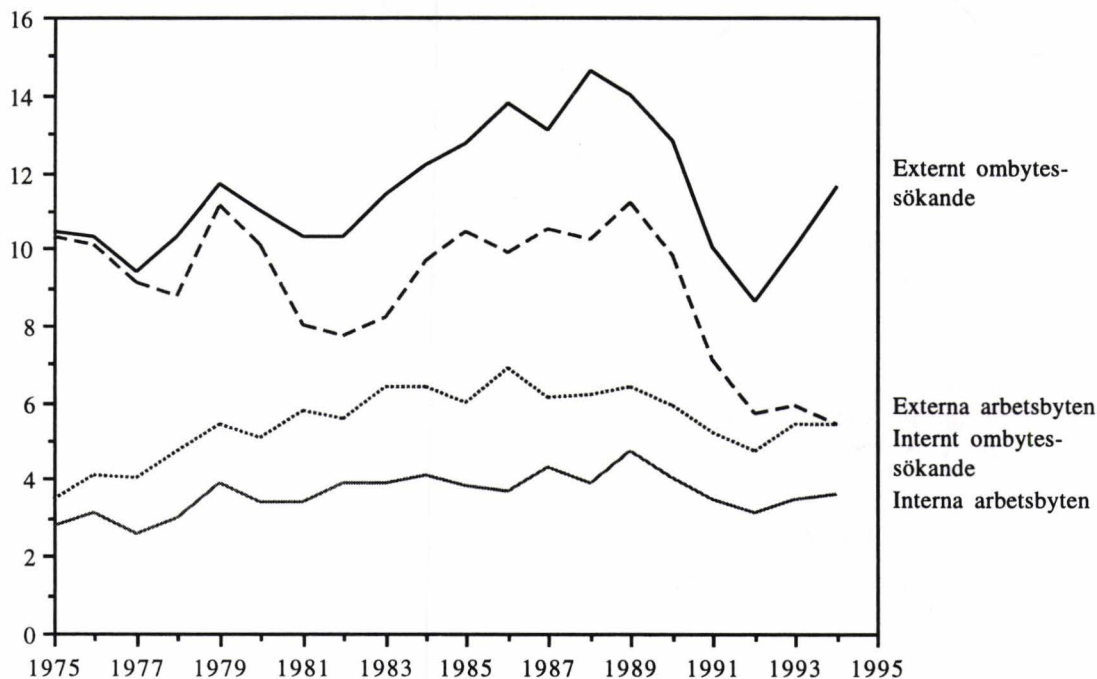
Intern rörlighet och internt ombytessökande

Antalet personer som bytte arbete internt (dvs. inom samma företag) 1994 var 165 000 ($\pm 15\,000$), vilket var 3,6 procent av de årssysselsatta. Det var i stort sett samma som 1993.

Under 1994 sökte 244 000 ($\pm 19\,000$) personer nytt arbete inom samma företag, vilket kan jämföras med 243 000 ($\pm 19\,000$) under 1993.

Diagram 7. Externt och internt ombytessökande samt externa och interna arbetsbyten 1975-1994. Procent av antalet årssysselsatta

Procent



Externa arbetsbyten= Personer som bytte arbetsgivare/företag

Externt ombytessökande= Personer som hade arbete och samtidigt sökte arbete i annat företag

Interna arbetsbyten= Personer som bytte plats/befattning inom det företag de arbetade i

Internt ombytessökande= Personer som sökte annan plats/befattning inom samma företag

1 Inledning

Statistiska centralbyrån (SCB) utför sedan 1967 varje år en undersökning som belyser individernas arbetsmarknadssituation under **hela det föregående året**. Undersökningen beskriver bl.a. hur många personer som tillhört arbetskraften hela året eller del av året, dvs. hur många personer som varit sysselsatta eller arbetslösa under året och i förekommande fall antalet arbetslöshetsveckor. Vidare kartläggs hur många som varit ombytessökande och hur många som bytt arbete under föregående år.

Denna undersökning kallas för *Årsarbetskraften* (tidigare benämnd Årssysselsättningen). Den bygger på ett antal tilläggsfrågor till den ordinarie arbetskraftsundersökningen (AKU). Fram t.o.m. 1990 (Årsarbetskraften 1989) har undersökningen genomförts i februari året efter undersökningsåret. Fr.o.m. 1991 (Årsarbetskraften 1990) görs undersökningen i januari.

2 Årsarbetskraften och AKU

I detta statistiska meddelande behandlas Årsarbetskraften 1994, som är en tilläggsundersökning till AKU i januari 1995.

Den grundläggande skillnaden mellan AKU och Årsarbetskraften är att Årsarbetskraften mäter individernas arbetsmarknadssituation *under en längre period* (ett år) medan AKU mäter individernas arbetsmarknadssituation *i en viss mätvecka varje månad*. Kvartals- och årsmedeltal i AKU beräknas sedan som ett genomsnitt av månadsskattningarna. Detta innebär att Årsarbetskraftens resultat inte direkt kan jämföras med resultaten från AKU:s årsmedeltal.

3 Undersökningspopulation, urvalsram och mätperiod

Undersökningspopulationen består av alla i Sverige genom folkbokföringen registrerade personer som fyllt 16 men inte 65 år. Som urvalsram används registret över totalbefolkningen (RTB). Mätperioden är ett år, fr.o.m. januari t.o.m. december.

4 Urval, urvalsförfarande och estimation

Urvalet till Årsarbetskraften 1994 utgörs av sju åttondelar av ordinarie AKU-urval för januari månad. Den åttondel som är med i AKU för åttonde gången ingår ej.

I ordinarie AKU utgörs urvalet av tre separata urval, ett för varje månad i kvartalet. Vart och ett av urvalen, som för varje månad består av ca 18 000 personer, roteras på så sätt att en åttondel förnyas mellan två på varandra följande undersökningstillfällen. För varje urval inträffar detta med tre månaders mellanrum. Personer i urvalet intervjuas därmed en gång per kvartal och sammanlagt åtta gånger under en tvåårsperiod varefter de byts ut mot nya. Vid urvalsdragningen sker en indelning i strata efter län, kön, medborgarskap (svenskt, utländskt), sysselsatta och ej sysselsatta (enligt sysselsättningsregistret¹⁾). Inom varje stratum dras ett systematiskt urval.

Estimationen, dvs. uppräknings till befolkningstotaler för Årsarbetskraften, görs på grundval av antalsuppgifter ur RTB.

¹⁾ Sysselsättningsregistret sammanställs av SCB och grundar sig huvudsakligen på registret över kontrolluppgifter från arbetsgivare.

5 Datainsamling, bearbetning och kontroll

Uppgifterna insamlas i första hand genom intervjuer per telefon av SCB:s intervjuare, men genom personligt besök i de fall urvalspersonen inte kan nås per telefon. I vissa fall inhämtas uppgifter om urvalspersonen genom en närstående person som väl känner urvalspersonens arbetsmarknadssituation (indirekt intervju).

Intervjuerna genomförs med datorstöd. Kontroller av uppgifternas rimlighet och konsistens finns inlagda i dataprogrammet och görs maskinellt direkt vid intervjutillfället.

Kodning av näringsgren sker maskinellt genom överföringar av uppgifter från ordinarie AKU om de näringsgrensbestämmande uppgifterna överensstämmer. I övrigt utförs kodningen manuellt med hjälp av det centrala företags- och arbetsställeregistret (CFAR). Kodning av yrke sker maskinellt.

6 Definitioner och begrepp

Årssysselsatta omfattar

- personer som varit sysselsatta *någon gång under året*.

Definitionen av sysselsatta överensstämmer med AKU:s definition där sysselsatta omfattar:

- personer som under en vecka (mätveckan) utförde något arbete (minst 1 timme) antingen som avlönade arbetstagare eller egna företagare (inklusive fria yrkesutövare) samt oavlönade medhjälpare i företag tillhörande maka/make eller annan familjemedlem som han/hon bor tillsammans med (= sysselsatta, i arbete).
- personer som inte utförde något arbete enligt ovan, men som hade anställning eller arbete som medhjälpare eller egen företagare (inklusive fria yrkesutövare) och var tillfälligt frånvarande (hela mätveckan) p.g.a. sjukdom, semester, tjänstledighet (t.ex. för vård av barn eller för studier), värnpliktstjänstgöring, arbetskonflikt eller ledighet av annan anledning, oavsett om frånvaron varit betald eller inte (= sysselsatta, frånvarande från arbetet).

Som sysselsatta räknas även personer i vissa arbetsmarknadspolitiska åtgärder, som har ett skyddat arbete, beredskapsarbete, har en inskolningsplats, utbildningsvikariat, arbetar i Samhall eller är anställda med lönebidrag eller rekryteringsstöd. Dessa tillhör därmed årsarbetskraften.

Arbetslösa omfattar

- personer som varit arbetslösa *minst en vecka någon gång under året*.

Kriterierna för att räknas som arbetslös är desamma som i ordinarie AKU.

- personer är arbetslösa under de veckor som de inte varit sysselsatta men **ville och kunde** arbeta och även **sökte** arbete (skulle ha sökt arbete men var *tillfälligt* förhindrade att söka) eller avvaktade resultatet av någon åtgärd som han/hon vidtagit under de senaste 4 veckorna för att få arbete.

Personer i årsarbetskraften omfattar

alla som var sysselsatta och/eller arbetslösa någon gång under året.

Personer i helårsarbetskraften omfattar

alla som tillhörde årsarbetskraften 50–52 veckor under året.

Personer i delårsarbetskraften omfattar

alla som tillhörde årsarbetskraften 1–49 veckor under året.

Årsarbetskraften = helårsarbetskraften + delårsarbetskraften**Personer ej i årsarbetskraften omfattar**

alla som varken var sysselsatta eller arbetslösa någon gång under året. Personer som saknade arbete hela året men som deltog i t.ex. arbetsmarknadsutbildning räknas som studerande och ingår därmed inte i årsarbetskraften.

Relativa årsarbetskraftstalet avser

andelen personer i årsarbetskraften av befolkningen 16–64 år.

Relativa årsarbetslöshetstalet avser

andelen personer, av den totala årsarbetskraften, som varit arbetslösa någon gång under året.

Personer som bytt arbete externt omfattar

alla som under året bytt arbetsgivare/företag.

Personer som bytt arbete internt omfattar

alla som under året bytt plats eller befattning, med en varaktighet av minst sex månader, inom **samma** företag, myndighet eller organisation.

Externt ombytessökande personer omfattar

alla som under året, samtidigt som de haft arbete, aktivt sökt arbete i annat företag, myndighet eller organisation.

Internt ombytessökande personer omfattar

alla som under året, samtidigt som de haft arbete i ett företag, aktivt sökt arbete i **samma** företag.

Näringsgren

Kodningen är fr.o.m. 1970 anpassad till Standard för svensk näringsgrensindelning (SNI), vilken nära ansluter sig till 1968 års reviderade upplaga av International Standard Industrial Classification of All Economic Activities (ISIC). Näringsgren bestäms för personer i arbetskraften med utgångspunkt från det enskilda företags huvudsakliga verksamhet vid det arbetsställe där urvalspersonen är sysselsatt. Näringsgren avser det arbete vid vilket personen utfört flest arbetstimmar under året.

7 Vissa tekniska data om Årsarbetskraften 1994

Urvalet i Årsarbetskraften 1994 omfattade på grund av att utgående panel i AKU ej ingick ca 16 000 personer i åldrarna 16–64 år. Mätperiod var januari – december 1994.

Eftersom Årsarbetskraften utförs som en tilläggsundersökning till AKU:s januariundersökning, förekommer bortfall dels i ordinarie AKU, dels i tilläggsfrågorna. Urvalets fördelning mellan Årsarbetskraften 1994 och AKU i januari 1995 visas översiktligt i tabblån nedan:

AKU januari 1995	Bruttourval = 15 833			Övertäckning ¹ = 28
	Nettourval = 15 805			
	Antal intervjuer = 13 788		Bortfall 2 017 (15,0%)	
Årsarbets- kraften 1994	Fick tilläggs- frågorna = 13 424	Bortfall på tilläggs- frågorna = 364 (2,3 %)	↓ Total- bortfall = 2 381 (15,1 %)	

1) Avlidna eller emigrerade.

Bortfallet vid fältnarbetet (dvs. den andel av nettourvalet för vilken intervjuuppgifter ej kunnat erhållas) var för Årsarbetskraftens del totalt 2 381 personer eller 15,1 procent.

8 Redovisning

Årsarbetskraften redovisas årligen, sedan 1970, i form av råtabeller. Uppgifter om internt ombyttessökande och interna arbetsbyten finns dock endast redovisad fr.o.m. 1975.

Fr.o.m.1988, med undantag för 1992, har Årsarbetskraften också presenterats i serien Statistiska meddelanden (SM).

9 Jämförbarhet i tiden

1987 skedde vissa förändringar av AKU:s innehåll, metod och definitioner, vilket medförde en del nivåskillnader för ordinarie AKU:s variabler jämfört med tidigare undersökning. Omläggningen är dokumenterad i "Revision av innehåll och definitioner i arbetskraftsundersökningarna 1988:5" (Bakgrundsfakta till arbetsmarknadsstatistiken SCB).

Någon studie huruvida förändringen av AKU har påverkat resultatet från Årsarbetskraften har inte gjorts. En bedömning är dock att omläggningen endast i ringa grad torde ha påverkat kontinuiteten mellan mätåren 1985 och 1986. Ej heller har de förändringar som genomfördes fr.o.m. 1993 nämnvärt bedömts ha påverkat jämförbarheten mellan 1992 och 1993. Dels infördes då ett nytt mätveckssystem, dels gjordes en omläggning av skattningsförfarandet. Det nya mätveckssystemet innebär att AKU mäter alla veckor under året mot tidigare i princip två veckor varje månad.

10 Resultatens tillförlitlighet

De resultat som presenteras i detta SM är **skattningar** behäftade med en viss osäkerhet på grund av olika felkällor som uppkommer genom att exempelvis endast ett urval undersökts (urvalsfel), svar saknas helt eller delvis från vissa personer i urvalet (bortfallsfel) eller frågor och svar kan ha missuppfattats eller händelser glömts bort (mätfel). Vid bedömning av felens betydelse i en undersökning brukar man skilja på **slumpmässiga fel** som orsakar en slumpmässig beräkningsbar osäkerhet (se nedan) hos de skattade resultaten och **systematiska fel** som påverkar resultaten i en viss riktning.

Nedan beskrivs hur de slumpmässiga felen kan mätas, hur standardavvikelser kan användas vid kvalitetsbedömningar samt effekten av systematiska fel.

Slumpmässiga fel

Den **slumpmässiga osäkerheten** beroende på bl.a. urvalsfel och slumpmässiga mätfel kan uttryckas i form av **konfidensintervall**, som beräknas med hjälp av skattningens **standardavvikelse**. Ett konfidensintervall för skattningen $\hat{Y}$ (nivå- eller förändringsdata) bildas genom uttrycket $\hat{Y} \pm k \times$ (standardavvikelsen för $\hat{Y}$), där k är ett tal som varierar med den konfidensgrad man väljer på intervallet. Talet $k=1,96$ (≈ 2) motsvarar konfidensgraden 95 procent och $k=1$ motsvarar 70 procent. Ett 95-procentigt konfidensintervall har egenskapen att det sanna värdet (t.ex. antalet arbetslösa) i 95 fall av 100 ligger inom dess gränser om andra fel än slumpfel är försumbara.

I bilaga till råtabellerna redovisas standardavvikelserna för resultaten i denna undersökning.

Genom att utifrån dessa uppgifter beräkna konfidensintervall kan man få en uppfattning om hur stora skillnader mellan exempelvis närliggande år som kan förklaras av slumpmässiga fel. Är skillnaden större än det 95-procentiga konfidensintervallet brukar man tala om en förändring som är reell, **statistiskt säkerställd**; i övriga fall säger man att skillnaden ligger **inom den statistiska felmarginalen**, dvs. kan förklaras av slumpen.

En återintervjustudie av Årsarbetskraften 1989 visade bl.a. att de slumpmässiga svarsfelen för vissa av variablerna i undersökningen är något för stora för att kvaliteten ska kunna anses fullgod, medan svarsvariabiliteten för andra håller sig inom acceptabla gränser. Resultaten från återintervjustudien kan tolkas så att de teoretiskt framräknade konfidensintervallen för variablerna internt ombytessökande, byte av plats/befattning inom ett företag och antalet arbetslöshetsveckor kan vara något för snäva och bör användas försiktigt.

Nedan ges exempel på användningen av osäkerhetstal, dels för nivåskattning, dels för en förändring mellan närliggande år.

Enligt tabell 2 var 862 000 personer i åldersgruppen 16–64 år arbetslösa 1994. Standardavvikelsen är för denna nivå 18 000. Ett konfidensintervall av graden 95 procent ges av $2 \times$ standardavvikelsen. I vårt exempel ges alltså ett 95-procentigt konfidensintervall av 862 000 ($\pm 36 000$) vilket betyder att det sökta värdet med 95 procents säkerhet ligger i intervallet 826 000 – 898 000.

Med utgångspunkt från de approximativa standardavvikelserna för en nivåskattning kan för Årsarbetskraftens variabler framräknas standardavvikelser för förändringen mellan två närliggande år. I vårt exempel gäller att antalet arbetslösa 1994 är 862 000 mot 874 000 år 1993. Standardavvikelser för en förändring mellan två år är för denna variabel 25 500. För att en statistiskt säkerställd förändring skall anses ha skett mellan åren måste skillnaden då vara minst 51 000 på en konfidensnivå av 95 procent. Minskningen med 12 000 arbetslösa mellan 1993 och 1994 är alltså inte statistiskt säkerställd utan kan förklaras av slumpen, eftersom osäkerheten för förändringen ($\pm 51 000$) är större än den skattade förändringen mellan åren.

Systematiska fel

En genomgång av de olika felkällorna i AKU tyder på att bortfallet och mätproceduren är de felkällor som i första hand orsakar systematiska fel.

Det systematiska felet till följd av bortfallet i AKU och i Årsarbetskraften innebär att arbetslösheten underskattas och sysselsättningen överskattas något. Detta har sin grund i att andelen sysselsatta är lägre i bortfallet än för de svarande. På motsvarande sätt är andelen arbetslösa i bortfallet högre än för gruppen svarande.

Mätfelen i Årsarbetskraften är rimligen större än för ordinarie AKU både p.g.a. att mätperioden ligger längre tillbaka i tiden och omfattar en avsevärt längre period. Några kvalitetsstudier utförda 1979–1981 av SCB tyder också på detta (PM 1982-02-08 "Kvalitén i AKU:s s.k. februariundersökningar"). Ett resultat från dessa studier är att man kommer ihåg vad man *huvudsakligen* gjort under året. *Tillfälliga* händelser tenderar att glömmas.

Mätfelen i Årsarbetskraften tycks ha den systematiska effekten att personer sysselsatta under hela året överskattas. Antalet personer som varit arbetslösa någon gång under året underskattas främst på grund av att personer med endast en tillfällig arbetslöshetsvecka ofta glömmer detta.

Systematiska fel förskjuter konfidensintervallen. Kunskapen om storleken på systematiska fel är begränsad. Nivån på den sammanlagda systematiska effekten av bortfallsfel och mätfel kan därför inte uppskattas. I undersökningen om årsarbetskraften kan man emellertid dra slutsatsen att antalet årssysselsatta är överskattat och antalet personer som är arbetslösa någon gång under året är underskattat. För nivåskattningar kan därför konfidensintervallen ibland ge en alltför positiv bild av kvaliteten. Däremot gör vi bedömningen att konfidensintervall för förändringar mellan närliggande år beskriver kvaliteten bra.

11 Jämförbarhet med annan statistik

SCB:s undersökning om årsarbetskraften är den enda som samlar in uppgifter om **hela årets** sysselsättning och arbetslöshet. Övrig statistik som finns på detta område är t.ex. ordinarie AKU som gör mätningar varje månad och Årlig regional sysselsättningsstatistik (ÅRSYS).

AMS statistik över ombytessökande personer är inte jämförbar med uppgifter om ombytessökande i denna undersökning om årsarbetskraften. Detta beror dels på att AMS endast vänder sig till personer som finns anmälda hos arbetsförmedlingen och dels på olikheter i definitioner och insamlingsförfarande.

Tabellförteckning

1 Antal personer 16-64 år efter årsarbetskraftstillhörighet, årssysselsatta efter genomsnittlig veckoarbetstid, relativt årsarbetskraftstal och relativt årsarbetslöshetstal samt efter kön. Åren 1974-1994.

2 Antal personer 16-64 år i årsarbetskraften efter årsarbetskraftstillhörighet jämfört med föregående år. Osäkerhetstal för nivå- och förändringsskattningar.

3 Befolkningen i åldern 16-64 år efter årsarbetskraftstillhörighet, relativt årsarbetslöshetstal och medeltal veckor i årsarbetskraften samt efter kön och ålder.

4 Årssysselsatta fördelade efter årsarbetskraftstillhörighet, antal arbetsgivare samt efter kön och ålder.

5 Årssysselsatta fördelade efter årsarbetskraftstillhörighet och antal arbetsgivare. Antal och andelar inom varje näringsgren.

6 Externt ombytessökande och arbetsbyten samt internt ombytessökande och arbetsbyten för åren 1975-1994.

7 Externt och internt ombytessökande efter årsarbetskraftstillhörighet, kön och ålder jämfört med föregående år.

8 Externt ombytessökande och arbetsbyten samt internt ombytessökande och arbetsbyten fördelade efter näringsgren. Antal och andelar av de årssysselsatta inom varje näringsgren.

9 Arbetslösa personer i årsarbetskraften fördelade efter antal arbetslöshetsveckor samt efter kön och ålder jämfört med föregående år.

List of Tables

1 The population 16-64 years of age, by labour force participation during the year, employed all or part of the year by usual hours worked, labour force participation rates during the year, and unemployment rates during the year, and by sex. 1974-1994.

2 Number of persons in the labour force all or part of the year by labour force participation during the year compared with the preceeding year. Standard deviations x 2 of estimates of levels and of changes.

3 The population 16-64 years of age, by labour force participation during the year, unemployment rates during the year, average numbers of weeks in the labour force during the year and by sex and age.

4 Employed all or part of the year, by labour force participation during the year, number of employers, sex, and age.

5 Employed all of or part of the year, by labour force participation during the year, and number of employers. Numbers and percent within each industry.

6 Persons looking for another job outside the company and changes of jobs 1975-1994.

7 Persons looking for another job outside or inside the company, by labour force participation during the year, sex, and age compared with the situation one year back.

8 Persons looking for another job outside or inside the company and changes of jobs by industry. Numbers and percent of the employed all or part of the year within each industry.

9 Unemployed (according to the concept used in this survey), by sex, age, and numbers of weeks unemployed 1994 compared with the situation one year back.

Teckenförklaring

Explanation of symbols

-	Intet finns att redovisa	Magnitude nil
0	Mindre än 0.5 av enheten	Magnitude less than half of the unit employed
..	Uppgift ej tillgänglig eller alltför osäker för att anges	Data not available or too uncertain to be published
.	Uppgift kan ej förekomma	Category not applicable

Tabell 1 Antal personer 16–64 år efter årsarbetskraftstillhörighet, årssysselsatta efter genomsnittlig veckoarbetstid, relativt årsarbetskraftstal och relativt årsarbetslöshetstal samt efter kön. Åren 1974–1994

Kön År	Antal personer (1000-tal)				Relativt årsarbets- kraftstal	Relativt årsarbets- löshetstal	
	Helårs- arbets- kraften	Delårs- arbets- kraften	Årssysselsatta efter genom- snittlig veckoarbetstid				Antal arbetslösa
			1–34 tim	35- timmar			
Båda könen							
74	3 441	901	951	3 498	326	84,2	7,5
75	3 535	866	991	3 516	249	85,3	5,7
76	3 572	849	1 053	3 470	246	85,6	5,6
77	3 604	847	1 105	3 426	269	86,0	6,0
78	3 703	793	1 195	3 379	325	86,7	7,2
79	3 745	801	1 230	3 385	319	87,4	7,0
80	3 780	819	1 244	3 437	311	88,1	6,8
81	3 850	793	1 285	3 387	402	88,5	8,6
82	3 870	806	1 334	3 375	471	88,9	10,1
83	3 854	791	1 270	3 400	463	88,0	10,0
84	3 869	824	1 268	3 451	435	88,7	9,3
85	3 965	768	1 212	3 459	389	89,5	8,2
86	4 040	699	1 294	3 388	370	89,5	7,8
87	4 119	670	1 269	3 469	319	90,1	6,7
88	4 097	721	1 214	3 567	273	90,2	5,6
89	4 198	725	1 191	3 691	255	91,4	5,1
90	4 243	714	1 198	3 709	285	91,5	5,7
91	4 205	737	1 198	3 645	451	90,9	9,1
92	4 160	709	1 174	3 512	648	89,2	13,3
93	4 125	712	1 212	3 306	874	88,3	18,1
94	4 145	733	1 192	3 369	862	88,2	17,7
Män							
74	2 050	370	111	2 406	151	92,8	6,2
75	2 085	353	121	2 406	118	93,4	4,8
76	2 074	358	133	2 384	103	93,1	4,2
77	2 072	356	158	2 339	121	92,8	5,0
78	2 097	338	210	2 299	154	92,9	6,3
79	2 085	347	210	2 282	141	92,5	5,8
80	2 095	346	202	2 305	145	92,4	5,9
81	2 108	352	208	2 287	184	92,7	7,5
82	2 098	371	224	2 285	228	92,8	9,3
83	2 084	368	209	2 273	236	91,9	9,6
84	2 074	389	213	2 282	224	92,0	9,1
85	2 095	365	164	2 269	197	92,0	8,0
86	2 126	343	204	2 234	181	92,2	7,3
87	2 171	313	190	2 270	147	92,3	5,9
88	2 158	345	194	2 294	121	92,4	4,8
89	2 221	340	191	2 352	117	93,7	4,5
90	2 228	336	210	2 328	144	93,3	5,6
91	2 214	347	215	2 294	235	92,8	9,2
92	2 188	334	218	2 199	377	90,9	15,0
93	2 160	349	249	2 070	501	90,3	20,0
94	2 178	361	260	2 102	476	88,6	19,9
Kvinnor							
74	1 391	531	840	1 092	176	75,4	9,1
75	1 450	514	870	1 110	132	76,9	6,7
76	1 498	492	921	1 085	143	77,9	7,2
77	1 532	492	947	1 087	148	79,1	7,3
78	1 606	454	985	1 080	171	80,4	8,3
79	1 660	454	1 020	1 103	179	82,3	8,5
80	1 686	473	1 042	1 132	166	83,6	7,7
81	1 742	441	1 077	1 100	218	84,2	10,0
82	1 772	436	1 109	1 090	242	84,9	11,0
83	1 770	423	1 062	1 126	227	84,0	10,3
84	1 795	434	1 056	1 168	212	85,3	9,5
85	1 870	403	1 048	1 190	193	87,0	8,5
86	1 914	356	1 090	1 154	188	86,8	8,3
87	1 948	356	1 078	1 200	172	87,9	7,4
88	1 939	376	1 021	1 273	152	87,9	6,5
89	1 977	385	1 000	1 339	138	89,0	5,8
90	2 015	377	987	1 380	140	89,7	5,9
91	1 991	390	983	1 350	217	89,0	9,1
92	1 973	376	957	1 313	271	87,3	11,5
93	1 965	363	962	1 236	373	86,3	16,0
94	1 967	372	932	1 267	387	87,8	16,3

Tabell 2 Antal personer 16-64 år i årsarbetskraften efter årsarbetskraftstillhörighet jämfört med föregående år. Osäkerhetstal för nivå- och förändringsskattningar

	1994 Antal (1000-tal)	1993 Antal (1000-tal)	Förändring 1993-1994 (1000-tal)	Minimikrav för säker- ställd förändring mellan 1993 och 1994 Antal (1000-tal)
Årsarbetskraften	4 878 ±30	4 837 ±30	+ 41	42
Män	2 539 ±22	2 509 ±22	+ 30	31
Kvinnor	2 340 ±22	2 329 ±22	+ 11	31
därav arbetslösa	862 ±33	874 ±33	- 12	46
Män	476 ±24	501 ±25	- 25	33
Kvinnor	387 ±22	373 ±22	+ 14	31
Ungdomar 16-24 år	264 ±15	314 ±18	- 50	24
Arbetslösa mer än 6 månader	372 ±23	373 ±23	- 1	32
Helårsarbetskraften	4 145 ±30	4 125 ±30	+ 20	42
Sysselsatta	3 989 ±29	3 976 ±29	+ 13	41
Män	2 082 ±22	2 058 ±22	+ 24	31
Kvinnor	1 908 ±22	1 919 ±22	- 11	31
Arbetstidens längd				
1-34 timmar i veckan	955 ±35	1 002 ±36	- 47	50
35- timmar i veckan	3 032 ±46	2 974 ±46	+ 58	65
Delårsarbetskraften	733 ±31	712 ±31	+ 21	43
Sysselsatta	573 ±29	542 ±28	+ 31	39
Män	282 ±20	262 ±19	+ 20	28
Kvinnor	291 ±19	280 ±19	+ 11	27
Arbetstidens längd				
1-34 timmar i veckan	237 ±17	210 ±17	+ 27	25
35- timmar i veckan	337 ±23	332 ±23	+ 5	32

Tabell 3 Befolkningen i åldern 16-64 år efter årsarbetskraftstillhörighet, relativt årsarbetslöshetstal och medeltal veckor i årsarbetskraften samt efter kön och ålder

Kön	I arbetskraften under året (1000-tal)				Ej i årsarbetskraften	Summa	Relativt årsarbetslöshetstal (kol 4) i procent av (kol 3)	Medeltal veckor i årsarbetskraften
Ålder	Delår 1-49 veckor	Helår 50-52 veckor	Summa	Därav arbetslös någon gång				
Båda könen								
16-19 år	230	36	266	66	146	412	24,7	16,6
20-24 år	222	294	516	198	70	586	38,4	38,5
25-34 år	169	1 013	1 182	266	73	1 255	22,5	47,8
35-44 år	53	1 077	1 130	161	52	1 182	14,2	50,8
45-54 år	31	1 136	1 167	102	70	1 238	8,8	51,5
55-64 år	30	588	618	70	241	858	11,3	50,7
Samtliga	733	4 145	4 878	862	653	5 531	17,7	47,1
Män								
16-19 år	120	17	138	31	74	211	22,5	15,2
20-24 år	120	145	264	103	34	299	39,0	37,6
25-34 år	71	556	627	148	22	649	23,6	48,7
35-44 år	23	563	586	96	17	603	16,4	51,0
45-54 år	16	589	605	61	26	631	10,1	51,4
55-64 år	12	307	319	37	104	422	11,6	51,1
Samtliga	361	2178	2 539	476	277	2 816	18,8	47,2
Kvinnor								
16-19 år	109	19	128	35	72	201	27,1	18,1
20-24 år	102	150	251	95	36	287	37,8	39,3
25-34 år	98	456	555	118	51	606	21,3	46,7
35-44 år	30	514	544	64	35	579	11,9	50,6
45-54 år	15	547	562	41	44	607	7,3	51,5
55-64 år	18	281	299	33	137	436	11,0	50,3
Samtliga	372	1 967	2 340	387	376	2 716	16,5	46,9
Kvinnor med barn under 7 år								
	84	439	524	106	55	579	20,2	47,0

Tabell 4 Årssysselsatta fördelade efter årsarbetskraftstillhörighet, antal arbetsgivare samt efter kön och ålder

Kön Ålder	Årssysselsatta (1000-tal)								
	I helårsarbetskraften			I delårsarbetskraften			Samtliga		
	En arbets- givare	Två eller flera arbets- givare	Summa i helårs- arbets- kraften	En arbets- givare	Två eller flera arbets- givare	Summa i delårs- arbets- kraften	En arbets- givare	Två eller flera arbets- givare	Summa
Båda könen									
16-19 år	31	4	35	172	23	195	203	26	230
20-24 år	231	42	273	157	28	185	388	70	458
25-34 år	891	86	977	97	19	116	987	105	1 093
35-44 år	990	48	1 038	30	4	34	1 020	52	1 072
45-54 år	1 075	34	1 109	17	3	20	1 092	37	1 129
55-64 år	543	13	556	22	1	24	566	14	580
Samtliga	3 762	226	3 988	495	78	573	4 256	304	4 561
Män									
16-19 år	15	1	17	91	13	104	106	14	120
20-24 år	113	20	134	84	14	98	197	34	231
25-34 år	480	53	533	42	6	48	522	59	581
35-44 år	506	32	538	12	1	12	518	32	550
45-54 år	552	21	572	8	2	10	560	22	582
55-64 år	282	6	288	9	0	9	290	7	297
Samtliga	1 948	133	2 081	246	36	281	2 194	168	2 362
Kvinnor									
16-19 år	16	2	18	81	10	91	97	13	109
20-24 år	118	22	140	73	14	88	191	36	227
25-34 år	411	33	444	55	13	67	466	46	512
35-44 år	484	17	500	18	3	21	502	19	522
45-54 år	523	13	537	9	1	10	532	14	547
55-64 år	262	6	268	13	1	14	275	8	283
Samtliga	1 814	94	1 907	249	42	292	2 063	136	2 199

**Tabell 5 Årssysselsatta fördelade efter årsarbetskraftstillhörighet och antal arbetsgivare.
Antal och andelar inom varje näringsgren**

Näringsgren ¹	Årssysselsatta (1000-tal)							
	I helårsarbetskraften		I delårsarbetskraften		Samtliga			
	Antal	Procent	Antal	Procent	En arbets- givare		Två eller flera arbets- givare	
					Antal	Procent	Antal	Procent
1 Jordbruk, skogsbruk m.m.	118	82	26	18	135	94	8	6
2,3,4 Gruv- och tillverk- ningsin- dustri m.m.	798	90	84	10	838	95	45	5
därav 38 verkstads- industri	364	91	36	9	378	94	22	6
5 Byggnads- industri	240	86	38	14	254	91	24	9
6 Handel, restaurang och hotell	559	82	122	18	618	91	63	9
därav 61–62 varuhandel	472	86	77	14	510	93	40	7
7 Samfärdsel, post och tele	284	89	34	11	297	94	21	6
8 Bank, försäkrings- verksamhet m.m.	391	90	42	10	396	91	38	9
9 Offentlig förvaltning och andra tjänster	1 596	88	224	12	1 715	94	105	6
därav 91, 931-934 offentlig förvaltning, undervisning, sjukvård, socialvård	1 338	89	170	11	1 430	95	78	5
Summa	3 988	87	573	13	4 257	93	304	7

1) Avser det arbete vid vilket personen har utfört flest arbetstimmar under året.

Tabell 6 Externt ombytessökande och arbetsbyten samt internt ombytessökande och arbetsbyten för åren 1975-1994

År	Externt ombytessökande		Externa arbetsbyten		Internt ombytessökande		Interna arbetsbyten	
	Antal (1000-tal)	Andel av de års-sysselsatta (procent)	Antal (1000-tal)	Andel av de års-sysselsatta (procent)	Antal (1000-tal)	Andel av de års-sysselsatta (procent)	Antal (1000-tal)	Andel av de års-sysselsatta (procent)
1975	452	10,4	449	10,3	152	3,5	120	2,8
1976	450	10,3	444	10,1	179	4,1	138	3,1
1977	414	9,4	398	9,1	174	4,0	115	2,6
1978	456	10,3	389	8,8	209	4,7	132	3,0
1979	528	11,7	500	11,1	244	5,4	174	3,9
1980	501	11,0	459	10,1	232	5,1	155	3,4
1981	469	10,3	373	8,0	264	5,8	154	3,4
1982	472	10,3	354	7,7	257	5,6	179	3,9
1983	520	11,4	375	8,2	290	6,4	179	3,9
1984	563	12,2	447	9,7	298	6,4	189	4,1
1985	594	12,7	485	10,4	280	6,0	179	3,8
1986	646	13,8	462	9,9	323	6,9	172	3,7
1987	619	13,1	496	10,5	291	6,1	205	4,3
1988	698	14,6	490	10,2	296	6,2	185	3,9
1989	685	14,0	547	11,2	313	6,4	228	4,7
1990	630	12,8	479	9,8	289	5,9	195	4,0
1991	485	10,0	344	7,1	251	5,2	167	3,5
1992	404	8,6	268	5,7	222	4,7	148	3,1
1993	452	10,0	268	5,9	243	5,4	160	3,5
1994	531	11,6	246	5,4	244	5,4	165	3,6

Tabell 7 Externt och internt ombytessökande efter årsarbetskraftstillhörighet, kön och ålder jämfört med föregående år

Kön Ålder	Externt ombytessökande (1000-tal)				Internt ombytessökande (1000-tal)	
	I helårsarbetskraften		I delårsarbetskraften		Totalt i årsarbetskraften ¹⁾	
	1994	1993	1994	1993	1994	1993
Båda könen						
16-19 år	11	7	13	13	2	3
20-24 år	68	63	32	26	28	31
25-34 år	179	143	27	22	83	83
35-44 år	109	100	5	8	72	67
45-54 år	71	57	2	4	48	45
55-64 år	12	10	1	0	12	14
Samtliga	450	380	80	73	244	243
Män						
16-19 år	3	2	6	7	0	1
20-24 år	29	26	15	16	11	10
25-34 år	99	82	10	8	40	41
35-44 år	59	56	1	5	29	27
45-54 år	38	31	1	3	20	19
55-64 år	6	6	0	0	4	6
Samtliga	234	203	33	40	104	103
Kvinnor						
16-19 år	8	5	8	7	1	3
20-24 år	39	37	17	10	17	22
25-34 år	80	61	17	14	43	42
35-44 år	50	44	4	4	42	40
45-54 år	33	26	1	0	28	26
55-64 år	6	5	0	0	9	8
Samtliga	215	178	48	34	141	140

1) Internt ombytessökande finns ej uppdelat på hel- och delårsarbetskraften.

Tabell 8 Externt ombytessökande och arbetsbyten samt internt ombytessökande och arbetsbyten fördelade efter näringsgren. Antal och andelar av de årssysselsatta inom varje näringsgren

Näringsgren ¹	Externt ombytes-sökande		Externa arbets-byten		Internt ombytes-sökande		Interna arbets-byten	
	Antal (1000-tal)	Procent	Antal (1000-tal)	Procent	Antal (1000-tal)	Procent	Antal (1000-tal)	Procent
1 Jordbruk, skogsbruk m.m.	10	7	8	6	1	1	0	0
2,3,4 Gruv- och tillverkningsindustri m.m.	90	10	45	5	47	5	42	5
därav 38 verkstadsindustri	43	11	22	6	28	7	24	6
5 Byggnadsindustri	18	7	24	9	2	1	3	1
6 Handel, restaurang och hotell	100	15	63	9	15	2	16	2
därav 61-62 varuhandel	76	14	40	7	12	2	14	2
7 Samfärdsel, post och tele	33	10	21	7	18	6	9	3
8 Bank, försäkringsverksamhet m.m.	65	15	38	9	22	5	21	5
9 Offentlig förvaltning och andra tjänster	214	12	105	6	141	8	74	4
därav 91, 931-934 offentlig förvaltning, undervisning, sjukvård, socialvård	171	11	78	5	133	9	68	4
Summa	530	12	304	7	245	5	165	4

1) Avser det arbete vid vilket personer har utfört flest arbetstimmar under året.

Råd till faktasökare:

Spar tid med hjälp av Nordisk statistisk årsbok

*Om Du försökt hitta jämförbara
uppgifter om de nordiska länderna
vet Du hur lång tid det kan ta.
Det slipper Du om Du köper
Nordisk statistisk årsbok.*

Ett nyttigt redskap

Boken innehåller 300 tabeller och illustrationer på 432 sidor som berör de viktigaste sociala, ekonomiska och kulturella förhållandena för länderna i Norden. Dessutom finns viss statistik från Åland och Färöarna.

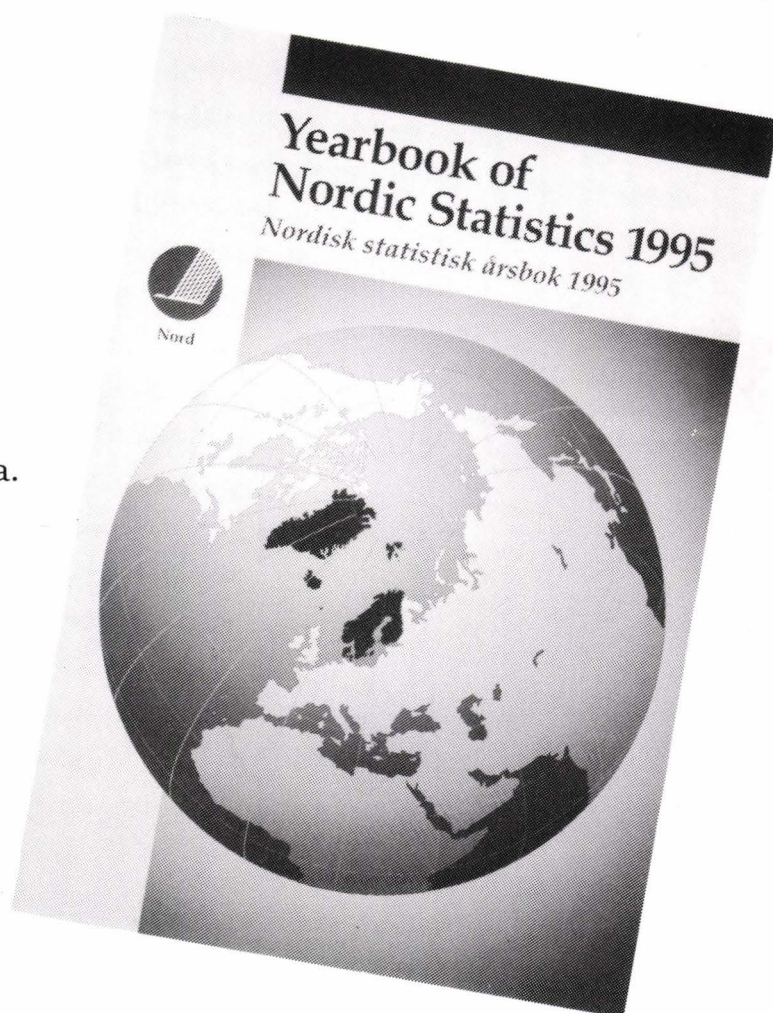
Boken ges ut av Nordisk Statistisk sekretariat, och detta är den 33:e utgåvan.

Billigt för så mycket

Få informationskällor ger så mycket för pengarna. Boken kostar 336 kronor inklusive moms. Porto tillkommer. Ring eller faxa Din beställning till

SCB, Publikationstjänsten.

Telefon: 019-17 68 00
Fax: 019-17 69 32



SCB STATISTISKA CENTRALBYRÅN

SCB
Förlag

Våra publikationer beställs från **SCB, Publikationstjänsten**, 701 89 Örebro, tfn 019-17 68 00, fax 019-17 69 32. De kan också beställas i bokhandeln eller köpas i **SCB:s statistikbutiker**, Karlavägen 100 i Stockholm och Klostergatan 23 i

Örebro. I vår publikationskatalog redovisas aktuell publicering. Katalogen kan beställas gratis från SCB. Ytterligare hjälp ges också av vår **Informationsservice**, tfn 08-783 48 01 eller 019-17 62 00 (fax 08-783 48 99 eller 019-17 64 44).