

Statistiska meddelanden

Beställningsnummer
Am 11 SM 9002

Arbetskraftsundersökningen 1 a kvartalet 1990

Labour Force Survey: 1st Quarter, 1990


P 3/7

Sammanfattning

Antalet sysselsatta var i genomsnitt under första kvartalet 4 471 000 ($\pm 17\ 000$) personer, en ökning med 79 000 sedan första kvartalet 1989.

Antalet heltidsanställda har ökat kraftigt, medan antalet deltidsanställda i stort sett varit oförändrat. Mellan första kvartalet i år och motsvarande kvartal förra året har antalet heltidsarbetande ökat med 2,6 procent eller 76 000 personer.

Antalet fast anställda har ökat med drygt 100 000 personer, medan antalet tidsbegränsat anställda minskat med drygt 20 000 personer.

1 000-tal	Kvartal 1 1990			Kvartal 1 1989	
	Antal	Procent		Antal	Procent
Arbetskraften	4 536 ± 16	84,3	av befolkningen	4 459 ± 16	83,5
Sysselsatta	4 471 ± 17	83,1	av befolkningen	4 392 ± 17	82,2
Personer i arbete	3 893 ± 21			3 854 ± 20	
Arbetslösa	65 ± 5	1,4	av arbetskraften	68 ± 6	1,5
Ej i arbetskraften	846 ± 16			881 ± 16	

Under första kvartalet i år var i genomsnitt 65 000 ($\pm 5\ 000$) personer arbetslösa, eller 1,4 ($\pm 0,2$) procent av arbetskraften, vilket är oförändrat jämfört med motsvarande kvartal förra året.

De arbetslösa under första kvartalet hade sökt arbete i genomsnitt 15,1 veckor mot 16,3 veckor samma period i fjol.

Siffrorna redovisas med osäkerhetstal. Se vidare avsnitt 8.

STATISTISKA
CENTRALBYRÅN
90. 05. -09
Bibliotek

STATISTISKA **SCB** CENTRALBYRÅN

Producent Statistiska centralbyrån
Avdelningen för arbetsmarknadsstatistik
Förfrågningar Solveig Thudin, tfn 08-783 48 32

© 1990 Statistiska centralbyrån, 115 81 Stockholm. Ansvarig
utgivare Jan Högrelius. Statistiska meddelanden (SM) kan köpas
från SCB-Distribution, 701 89 Örebro, tfn 019-17 68 00

Serie Am - Arbetsmarknad ISSN 0082 - 0237
Från trycket 4 maj 1990. SCB-Tryck, Örebro. Miljövänligt papper

© 1990 Statistics Sweden. Statistical Reports can be obtained
from SCB-Distribution, S-701 89 Örebro, Sweden

SVERIGES OFFICIELLA STATISTIK

Arbetsförmedlingarnas verksamhetsstatistik

I nedanstående tabell redovisas antalet personer som under första kvartalet varit berörda av arbetsmarknadspolitiska åtgärder (vid en månads slut) och antal personer berörda av varsel och driftsinskränkningar (totalt under en månad). Tabellen visar även antalet lediga platser – dels nyanmällda under en månad, dels kvarstående vid en månads slut.

Kvartalsuppgifterna är preliminära och är framräknade medelvärden från januari, februari och mars månads uppgifter, hämtade från arbetsmarknadsstyrelsen (AMS).

	Kvartal 1 1990	Kvartal 1 1989
Personer i utbildning och särskilda arbeten mm		
Arbetsmarknadsutbildning exkl företagsutbildning	42 100	45 600
Beredskapsarbete	9 400	13 500
Ungdomslag/särskild inskolningsplats	2 700	7 700
Avtalade inskolningsplatser	2 200	1 800
Arbetssträning och prövning vid arbetsmarknadsinstitut	6 100	6 100
Utbildning vid risk för permittering eller uppsägning	..	200
Övrig företagsutbildning	..	4 800
I arbete med rekryteringsstöd	2 000	3 900
Samhall	31 000 ¹	29 900
Anställning med lönebidrag	45 100	44 400
Offentligt skyddat arbete	5 900	5 800
Personer berörda av varsel och driftsinskränkningar		
Uppsägningar	2 200	1 600
Permitteringar	500	0
– därav förkortad arbetsvecka	100	0
Antal lediga platser		
Nyanmällda under månaden	80 400	85 600
– därav i tillverkningsarbete	8 300	11 200
Kvarstående vid månadens slut med mer än tio dagars varaktighet	67 000	69 400

1) Genomsnitt enbart för januari och februari, då uppgift för mars saknas vid pressläggningstidpunkten.

Utförligare uppgifter om AMS statistik redovisas i de av AMS utgivna serierna Arbetsmarknadsstatistik, **Rapport från utredningsenheten**. Någon speciell klassificering och redovisning av personer som är berörda av olika arbetsmarknadspolitiska åtgärder sker ej i arbetskraftsundersökningarna. Se även avsnitt 7.

1 Inledning

Sedan augusti 1961 utför Statistiska centralbyrån (SCB) löpande statistiska undersökningar om läget på arbetsmarknaden, arbetskraftsundersökningar (AKU). Undersökningarna baseras på representativa personurval. Uppgifter om sysselsättningsförhållanden insamlas från enskilda personer genom intervjuer.

Under åren 1961-1969 utfördes undersökningarna en gång per kvartal (under månaderna februari, maj, augusti och november). Fr o m januari 1970 utförs AKU varje månad.

2 Undersökningspopulation, urvalsförfarande samt estimation

Undersökningspopulationen i AKU består av alla i Sverige genom folkbokföringen registrerade personer som fyllt 16 men ej 65 år. Under sista kvartalet ingår även 65-74-åringar, men dessa redovisas separat. Som urvalsram används registret över totalbefolkningen (RTB).

Urvalet i AKU består av tre separata urval, ett för varje månad i kvartalet. Vart och ett av urvalen, som för varje månad fr o m januari 1988 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 alltså 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) och sysselsättning (sysselsatt, ej sysselsatt) enligt sysselsättningsregistret¹⁾. Inom varje stratum dras ett systematiskt urval. Urvalsstorleken är proportionell mot stratumstorleken.

Uppräkning av urvalet till befolkningstotaler sker med hänsyn tagen till urvalspersonernas urvalssannolikhet och på grundval av månadsvisa antalsuppgifter ur RTB om totalbefolkningen i åldern 16-64 år fördelad efter länsgrupp, kön och ålder i 5-årsklasser. En länsgrupp består av ett eller flera län. Stockholms län har dock tredelats. Totalt förekommer 15 länsgrupper. Uppräkning av de utländska medborgarna till befolkningstotaler sker på grundval av uppgifter ur RTB för mittmånaden i kvartalet. Vid beräkningarna fördelas antalet utländska medborgare i åldern 16-64 år på kön, ålder (10-årsklasser) och medborgarskap. Med medborgarskap avses då finländska, övriga nordiska och övriga utländska medborgare. Närmare information om estimations- (uppräknings-) förfarande mm ges i *"De svenska arbetskraftsundersökningarna" (Bakgrundsfakta 1990:1)*.

3 Mätperiod och datainsamling

Mätperioden i AKU är en period om två angränsande veckor (undantagsvis endast en vecka) i varje undersökningsmånad. Urvalet fördelas lika på de två mätveckorna. De data som inhämtas avser för en och samma urvalsperson alltid endast en av de två veckorna.

Uppgifter angående sysselsättningsförhållanden m m insamlas i första hand genom intervjuer per telefon av SCBs 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 förhållanden (indirekt intervju).

Vid det första intervjutillfället görs en noggrann klassificering av de utvalda personernas situation på arbetsmarknaden. Vid de efterföljande kortare intervjuerna följer man upp om dessa uppgifter fortfarande gäller. Dessutom ställs, vid varje intervjutillfälle, frågor för att bestämma individernas arbetsmarknadssituation under mätveckan.

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

4 Bearbetning och kontroll av insamlat primärmaterial

Dataregistrering sker efter hand som materialet insänds från intervjuarna, varvid även kontroll av uppgifternas rimlighet och konsistens utförs. Det material som uppvisar fel eller brister genomgår manuell bearbetning och om så krävs tas förnyad kontakt med vederbörande urvalsperson. Kodning av näringsgren utförs manuellt, främst med hjälp av det centrala företags- och arbetsställeregistret (CFAR). Kodning av yrke sker maskinellt liksom kodning av fackförbundstillhörighet.

5 Vissa tekniska data om AKU 1:a kvartalet 1990

Kvartalsstatistiken baseras på medelvärden från arbetskraftsundersökningarna i januari, februari och mars 1990, där urvalet sammanlagt omfattar ca 54 000 personer i åldern 16–64 år. Mätperioderna har varit

Januari	8–14, 15–21
Februari	5–11, 12–18
Mars	5–11, 12–18

De flesta intervjuerna genomfördes per telefon. Urvalspersonen själv var uppgiftslämnare för 97,2 procent av antalet intervjuer, medan resterande 2,8 procent lämnades av annan person än intervjupersonen själv (indirekta intervjuer). Bortfallet vid fältarbetet (dvs den andel av nettourvalet för vilken intervjuuppgifter ej kunnat erhållas) var totalt 11,3 procent. Andelen vägrare var 5,1 procent och 5,7 procent av urvalspersonerna var oanträffbara. För en närmare bedömning av bortfallets inverkan på undersökningsresultaten se avsnitt 8.

6 Redovisning

I detta meddelande redovisas kvartalsmedelvärden av resultaten från de månatliga arbetskraftsundersökningarna. Kvartalsmedelvärden är mer tillförlitliga än de månatliga värdena, eftersom skattningarna baseras på sammanlagda antalet tillfrågade personer under kvartalet. Detta möjliggör också viss redovisning på regional nivå.

Resultaten redovisas fortlöpande, mer detaljerat än i SM, i form av månads-, kvartals- och årsvisa grundtabeller (tidigare benämning råtabeller). SCB, avdelningen för arbetsmarknadsstatistik, tar också fram tilläggstabeller för olika användares speciella behov. Dessutom kan SCB inom uppdragsverksamhetens ram utföra olika typer av specialredovisningar och tilläggsundersökningar. Resultatredovisningen avser från januari 1986 befolkningen i åldrarna 16–64 år från att tidigare ha varit 16–74 år. Dock utökas urvalet med 65–74-åringarna under fjärde kvartalet och redovisas i en särskild tabellsamling "Befolkningen i åldern 65–74 år".

Från 1987 har det skett en viss förändring av AKUs innehåll och definitioner. Den viktigaste förändringen av innehållet är att en ny variabel, anknytningsgrad till arbetsmarknaden, införts. Omläggningen är dokumenterad i *Bakgrundsfakta till arbetsmarknadsstatistiken 1988:5, Revision av innehåll och definitioner i arbetskraftsundersökningarna*.

Sammanfattande redovisningar av tidigare års AKU i form av tabeller med tidsserier och redogörelser för undersökningsmetoder och definitioner återfinns i

SM Am 1969:57 för åren 1961–1969
 SM Am 1978:32 för åren 1963–1975
 SM Am 1981:33 för åren 1970–1980
 Am 12 SM 8602 för åren 1976–1985¹

1) Befolkningen i åldrarna 16–64 år (se ovan).

7 Definitioner m m

Sysselsatta personer omfattar

- 1 alla som under 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).
- 2 alla som inte utförde något arbete enligt 1, men som hade anställning eller arbete som medhjälpande familjemedlem 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), vämpliktstjänstgöring, arbetskonflikt eller ledighet av annan anledning, oavsett om frånvaron varit betald eller inte (= sysselsatta, frånvarande från arbetet).

Fast anställda omfattar tillsvidareanställda personer.

Tidsbegränsat anställda omfattar personer med vikariat, beredskaps- eller säsongarbete, ungdomsplats/särskild inskolningsplats, provanställning, praktiktjänstgöring och objekt-/projektanställning samt övriga former av tillfälligt arbete.

Undersysselsatta omfattar personer som arbetar mindre än de skulle vilja göra av arbetsmarknadsskäl.

Arbetslösa personer omfattar

- 1 alla som inte var sysselsatta under mätveckan men **ville och kunde** arbeta och även **sökte** arbete (skulle ha sökt arbete men var var *tillfälligt* förhindrad att söka) eller avvaktade resultatet av någon åtgärd som han/hon vidtagit under de senaste 4 veckorna för att få arbete.
- 2 alla som avvaktade nytt arbete med början inom 4 veckor.

I arbetskraften omfattar

personer som är antingen sysselsatta eller arbetslösa. Personer som har ett skyddat arbete eller beredskapsarbete, arbetar i Samhall eller är anställda med lönebidrag och rekryteringsstöd klassificeras som sysselsatta och tillhör arbetskraften.

Ej i arbetskraften omfattar

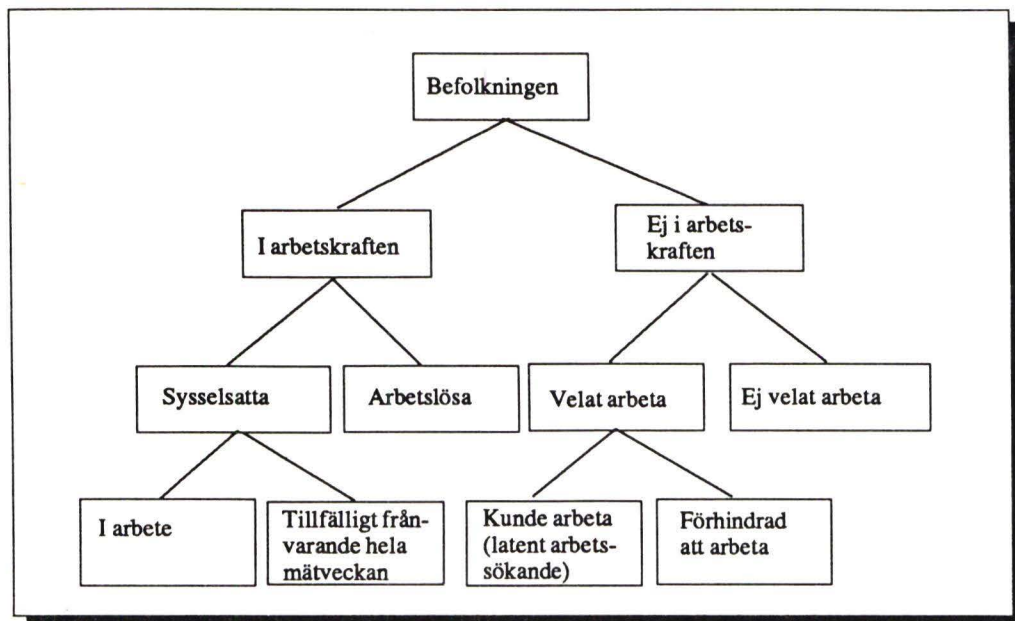
personer vilka inte är sysselsatta eller arbetslösa. Personer som saknar arbete och som deltar i arbetsmarknadsutbildning räknas som studerande och tillhör gruppen ej i arbetskraften.

Latent arbetssökande omfattar personer ej i arbetskraften som önskat och kunnat arbeta mätveckan, men ej sökt arbete.

Relativa arbetskraftstalet anger andelen (%) personer i arbetskraften av befolkningen 16–64 år.

Relativa arbetslöshetstalet anger andelen (%) arbetslösa personer av antalet personer i arbetskraften.

Relativa frånvarotalet anger andelen (%) frånvarande personer av antalet sysselsatta.



Näringsgren: Kodningen är från 1970 anpassad till Standard för svensk näringsgrensin- delning (SNI), vilken nära ansluter sig till 1968 års reviderade upplaga av International Standard Industrial Classification of All Economic Activities (ISIC). Näringsgren bestäms med utgångspunkt från det enskilda företags huvudsakliga verksamhet vid det arbetsställe där urvalspersonen är sysselsatt.

Yrke: Kodas enligt Nordisk yrkesklassificering (NYK), vilken i princip bygger på den internationella standarden International Standard Classification of Occupations (ISCO) enligt 1958 års version.

Utbildning: Kodas enligt Svensk utbildningsnomenklatur (SUN).

8 Undersökningsresultatets tillförlitlighet

AKU-resultaten 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 eller svar kan ha missuppfattats (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.

8.1 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 sammanfattning (sid 1) och i vissa av tabellerna anges uppgifterna (t ex antalet sysselsatta) med osäkerhetstal i form av 95-procentiga konfidensintervall. I några av tabellerna anges även osäkerhetstal för den skattade förändringen jämfört med föregående kvartal och på ett års sikt.

Genom att utifrån dessa uppgifter beräkna konfidensintervall kan man få en uppfattning om hur stora skillnader mellan exempelvis närliggande kvartal och 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.

Nedan ges exempel på användningen av osäkerhetstal, dels för nivåskattning, dels för en förändring mellan två tidpunkter.

Antalet **sysselsatta** under första kvartalet 1990 var 4 471 000 (± 17 000) enligt tabell 1. Det innebär att det sanna värdet med 95 procents säkerhet ligger i intervallet 4 454 000 – 4 488 000.

Av tabell 18 framgår att antalet i **arbetskraften** under första kvartalet 1990 var 4 536 000 och under första kvartalet 1989 4 459 000. Osäkerhetstalet för förändringen på ett års sikt är 19 000. Det innebär att förändringen mellan de två tidpunkterna skall vara minst 19 000 för att förändringen skall vara statistiskt säkerställd. Eftersom förändringen av antalet i arbetskraften mellan första kvartalet 1990 och första kvartalet 1989 är större än osäkerhetstalet är förändringen statistiskt säkerställd och kan inte förklaras av slumpen.

8.2 Systematiska fel

Om det systematiska felet i en skattning är mindre än 20 procent av skattningens standardavvikelse ger konfidensintervallen en god uppfattning om skattningens kvalitet. För variabeln sysselsatta visar dock en genomförd kvalitetsstudie (PM 1979-01-16 "Kvaliteten i AKU-data") att det systematiska felet är av en storleksordning som gör att konfidensintervall ej ger en riktig bild av kvaliteten i **nivåskattningar**, medan däremot konfidensintervall är ett bra mått på kvaliteten i **förändringsskattningar**. För övriga undersökningsvariabler i AKU är kunskaperna om det systematiska felet mera begränsade, men en rimlig bedömning är att konfidensintervallen i stort sett har samma begränsningar och möjligheter som för variabeln sysselsatta.

En genomgång av de olika felkällorna i AKU tyder på att bortfallet, mätproceduren samt kodning är de felkällor som i första hand orsakar systematiska fel. Bortfallsandelen i AKU är högre för män än för kvinnor. Bortfallet åtgärdas genom "rak uppräknings" i skattningarna, vilket innebär att man för varje uppräkningsklass antar att personer i urvalet som svarar i stort har samma arbetslöshet etc som de i bortfallet. Skattningar av mindre grupper, t ex antalet arbetslösa uppdelade på yrke eller näringsgren kan därför ha en sämre kvalitet, eftersom dessa skattningar är mera känsliga för bortfall och dessutom kan ha systematiska fel orsakade av kodningen.

Utförligare beskrivning av urvalsförfarande, estimation, datainsamling och resultatens tillförlitlighet m m finns i *Bakgrundsfakta till arbetsmarknadsstatistiken 1990:1, De svenska arbetskraftsundersökningarna*.

9 Jämförbarhet med annan statistik

Uppgifter om sysselsättningen redovisas, förutom i AKU, även i andra undersökningar. Viktiga sådana källor är den företagsbaserade sysselsättningsstatistiken, årlig regional sysselsättningsstatistik (ÅRSYS), folk- och bostadsräkningarna samt undersökningen av levnadsförhållanden (ULF). Dessa undersökningar är inte jämförbara med AKU, huvudsakligen beroende på skillnader i undersökningsmetod, definitioner och mättidpunkt.

Uppgift om kvarstående arbetssökande vid månadens slut redovisas av AMS. Dessa uppgifter är inte arbetslöshetssiffror utan syftar främst till att följa upp och redovisa verksamheten vid landets arbetsförmedlingar. Siffrorna är inte jämförbara med AKUs arbetslöshetstal.

Summary

Swedish labour force sample surveys are conducted monthly by Statistics Sweden (SCB). These surveys are based on interviews with about 18 000 persons each month. Concepts and definitions are essentially the same as those recommended by ILO. The classification of industry and occupation corresponds to the ISIC (1968) and the ISCO (1958) systems. The survey results generally refer to the population 16 – 64 years of age. Some estimates of standard errors are given in the tables presented.

Teckenförklaring

- Inget finns att redovisa
- Uppgift kan inte förekomma
- .. Uppgift inte tillgänglig eller alltför osäker för att anges

Tabellförteckning

1 Befolkningen i åldern 16-64 år efter arbetskraftstillhörighet, kön och ålder (1000-tal) samt relativa arbetslöshets- och arbetskraftstal för samma kategorier.

2 Befolkningen i åldern 16-64 år efter arbetskraftstillhörighet, region och län (1000-tal) samt relativa arbetslöshets- och arbetskraftstal för samma kategorier.

3 Sysselsatta fördelade efter anknytningsgrad till arbetsmarknaden och vanligen arbetad tid samt efter kön och ålder. 1000-tal.

4 Sysselsatta fördelade efter anknytningsgrad till arbetsmarknaden och vanligen arbetad tid samt efter region och län. 1000-tal.

5 Sysselsatta fördelade efter anknytningsgrad till arbetsmarknaden och vanligen arbetad tid samt efter näringsgren. 1000-tal.

6 Sysselsatta fördelade efter anknytningsgrad till arbetsmarknaden och vanligen arbetad tid samt efter yrke. 1000-tal.

7 Sysselsatta fördelade efter näringsgren i huvud- resp bisyssla. 1000-tal.

8 Sysselsatta med barn under 17 år fördelade efter vanligen arbetad tid samt efter kön, antal barn och yngsta barnets ålder. 1000-tal.

9 Anställda fördelade efter kön och hel- resp deltid samt vanligen arbetad tid. 1000-tal.

10 Hel- och deltidsanställda fördelade efter kön och ålder. 1000-tal.

11 Totalt antal arbetstimmar per vecka för personer i arbete fördelade efter kön, anställningens art samt efter näringsgren. Miljoner timmar.

Explanation of Symbols

- Magnitude nil
- Category not applicable
- .. Data not available or too uncertain to be published

List of Tables

1 Labour force participation of the population 16-64 years of age, by sex and age. (Thousands). Per cent of labour force unemployed and population in labour force, per cent of total.

2 Labour force participation of the population 16-64 years of age, by region and county. Thousands. Per cent of labour force unemployed and per cent of total population in labour force.

3 Employed persons, by degree of attachment to the labour market, usual hours worked, sex, and age. Thousands.

4 Employed persons, by degree of attachment to the labour market, usual hours worked, region, and county. Thousands.

5 Employed persons by degree of attachment to the labour market, usual hours worked, and industry (code according to ISIC). Thousands.

6 Employed persons by degree of attachment to the labour market, usual hours worked, and occupation. Thousands.

7 Employed persons by industry (code according to ISIC) in main employment and in second job. Thousands.

8 Employed persons with children under 17 years of age, by usual hours worked, sex, number of children, and age of youngest child. Thousands.

9 Employees by sex, full time or part time work, and usual hours worked. Thousands.

10 Full time and part time employees by sex, and age. Thousands.

11 Total number of actual hours worked per week for persons at work, by sex, private or governmental employment, and industry (code according to ISIC). Millions of hours.

12 Anställda som arbetat mer än vanligt under mätveckan i huvudsysslan p g a övertid/mertid fördelade efter vanligen arbetad tid och kön. 1000 -tal.

13 Anställda som arbetar mindre än de skulle vilja göra, fördelade efter skäl till detta och genomsnittligt önskad ökning av arbetstiden samt efter kön och ålder. 1000-tal.

14 Frånvarande från arbetet under hela resp del av mätveckan fördelade efter frånvaroorsak samt efter kön, ålder och barninnehav. 1000-tal.

15 Arbetslösa fördelade efter arbetslöshetstidens längd samt efter kön och om de arbetslösa är ny- eller återinträdande på arbetsmarknaden. 1000-tal.

16 Personer ej i arbetskraften fördelade efter huvudsaklig verksamhet samt efter kön och ålder. 1000-tal.

17 Arbetslösa, undersysselsatta och personer ej i arbetskraften som under mätveckan velat och kunnat ta arbete fördelade efter kön och ålder. 1000-tal.

18 Antal personer (1000-tal) efter arbetskraftstillhörighet jämfört med föregående kvartal och på ett års sikt. Osäkerhetstal för nivå- och förändringsskattningar.

19 Relativa arbetskrafts-, frånvaro- och arbetslöshetstal för olika kategorier jämfört med föregående kvartal och på ett års sikt. Osäkerhetstal för nivå- och förändringsskattningar.

20 Medelarbetstid och totalt antal arbetstimmar per vecka för olika kategorier jämfört med föregående kvartal och på ett års sikt.

12 Employees who worked more than usual hours during the survey week in main employment due to overtime, by usual hours worked, and sex. Thousands.

13 Employees who work less than they would like to do, by reason for this and by average desired increase of working hours, sex, and age. Thousands.

14 Persons absent from work all or part of survey week, by cause of absence, sex, age, and whether they have children or not. Thousands.

15 Unemployed persons, by duration of unemployment, sex, and whether they are entering the labour market for the first time or are reentering it. Thousands.

16 Persons not in the labour force, by main activity, sex, and age. Thousands.

17 Unemployed persons, not fully employed persons, and persons not in labour force, who during the survey week would have liked to and could have taken a job, by sex and age. Thousands.

18 Number of persons (thousands) in various labour force categories compared with the preceding quarter and one year earlier. 2 x standard deviation of estimates of quarterly level and of changes.

19 Per cent of population in labour force, per cent of employed persons absent from work, and per cent of labour force unemployed, compared with the preceding quarter and one year earlier. 2 x standard deviation of estimates of quarterly level and of changes.

20 Average and total number of actual hours worked per week, compared with the preceding quarter and one year earlier.

AKU KVARTAL 1 1990

Tabell 1 Befolkningen i åldern 16-64 år efter arbetskraftstillhörighet, kön och ålder samt relativa arbetslöshets- och arbetskraftstal för samma kategorier

Uppgifterna redovisas med osäkerhetstal

Kön	I arbetskraften (1000-tal)				Ej i arbets- kraften (1000-tal)	Relativt arbets- löshets- tal (%)	Relativt arbets- krafts- tal (%)
Ålder	Syssel- satta	därav frånva- rande 1	Arbets- lösa	Summa			
Båda könen							
16-19 år	200 ± 7	32 ± 4	7 ± 1	206 ± 7	248 ± 7	3,3 ± 0,6	45,4 ± 1,6
20-24 år	483 ± 7	88 ± 6	16 ± 2	499 ± 6	111 ± 6	3,2 ± 0,4	81,9 ± 1,0
25-34 år	1055 ± 7	178 ± 8	17 ± 3	1072 ± 7	101 ± 7	1,6 ± 0,2	91,4 ± 0,6
35-44 år	1181 ± 5	112 ± 7	11 ± 2	1192 ± 5	64 ± 5	0,9 ± 0,2	94,9 ± 0,4
45-54 år	963 ± 6	89 ± 6	6 ± 1	969 ± 6	71 ± 6	0,6 ± 0,2	93,2 ± 0,6
55-59 år	346 ± 5	40 ± 4	4 ± 2	349 ± 5	70 ± 5	1,1 ± 0,4	83,3 ± 1,2
60-64 år	243 ± 7	39 ± 4	5 ± 2	248 ± 7	181 ± 7	2,1 ± 0,6	57,8 ± 1,6
Samtliga	4471 ± 17	577 ± 15	65 ± 5	4536 ± 16	846 ± 16	1,4 ± 0,2	84,3 ± 0,4
Män							
16-19 år	99 ± 5	16 ± 2	2 ± 1	101 ± 5	132 ± 5	2,5 ± 0,8	43,5 ± 2,2
20-24 år	253 ± 5	42 ± 4	9 ± 2	262 ± 4	51 ± 4	3,4 ± 0,6	83,7 ± 1,4
25-34 år	554 ± 5	51 ± 5	11 ± 2	565 ± 4	38 ± 4	1,9 ± 0,4	93,8 ± 0,8
35-44 år	612 ± 4	41 ± 4	5 ± 2	617 ± 3	23 ± 3	0,9 ± 0,2	96,4 ± 0,6
45-54 år	501 ± 4	38 ± 4	3 ± 1	504 ± 4	26 ± 4	0,5 ± 0,2	95,1 ± 0,6
55-59 år	179 ± 3	18 ± 3	3 ± 1	182 ± 3	25 ± 3	1,4 ± 0,8	87,9 ± 1,4
60-64 år	129 ± 5	20 ± 3	2 ± 1	131 ± 5	76 ± 5	1,6 ± 0,6	63,4 ± 2,2
Samtliga	2326 ± 11	227 ± 10	35 ± 4	2361 ± 11	370 ± 11	1,5 ± 0,2	86,5 ± 0,4
Män med barn under 7 år							
	479 ± 3	38 ± 3	4 ± 2	484 ± 3	15 ± 3	0,9 ± 0,1	97,0 ± 0,6
Kvinnor							
16-19 år	101 ± 5	16 ± 2	4 ± 1	105 ± 5	117 ± 5	4,1 ± 1,0	47,5 ± 2,2
20-24 år	230 ± 5	46 ± 4	7 ± 2	237 ± 5	60 ± 5	2,9 ± 0,6	79,9 ± 1,6
25-34 år	501 ± 5	126 ± 7	6 ± 2	508 ± 5	63 ± 5	1,2 ± 0,4	88,9 ± 1,0
35-44 år	569 ± 4	71 ± 5	6 ± 2	575 ± 4	41 ± 4	1,0 ± 0,2	93,4 ± 0,6
45-54 år	462 ± 4	51 ± 5	3 ± 1	465 ± 4	45 ± 4	0,6 ± 0,2	91,2 ± 0,8
55-59 år	167 ± 4	22 ± 3	1 ± 1	168 ± 4	45 ± 4	0,8 ± 0,6	78,8 ± 2,0
60-64 år	114 ± 5	18 ± 3	3 ± 2	117 ± 5	106 ± 5	2,7 ± 1,2	52,6 ± 2,2
Samtliga	2144 ± 12	350 ± 12	31 ± 3	2175 ± 12	476 ± 12	1,4 ± 0,2	82,0 ± 0,4
Kvinnor med barn under 7 år							
	456 ± 6	151 ± 7	6 ± 2	462 ± 5	67 ± 5	1,3 ± 0,4	87,3 ± 1,0

1) Frånvarande hela mätveckan

AKU KVARTAL 1 1990

Tabell 2 Befolkningen i åldern 16-64 år efter arbetskraftstillhörighet, region och län samt relativa arbetslöshets- och arbetskraftstal för samma kategorier

Uppgifterna redovisas med osäkerhetstal

Region	I arbetskraften (1000-tal)				Ej i arbets- kraften (1000-tal)	Relativt arbets- löshets- tal (%)	Relativt arbets- krafts- tal (%)
Län	Syssel- satta	därav frånva- rande 1	Arbets- lösa	Summa			
Regioner							
Skogslän (S,W,X,Y,Z,AC,BD)	873 ± 8	119 ± 7	20 ± 3	893 ± 7	202 ± 7	2,2 ± 0,4	81,6 ± 0,6
Storstadslän (AB,M,O)	1727 ± 10	230 ± 10	18 ± 3	1745 ± 10	290 ± 10	1,0 ± 0,2	85,8 ± 0,6
Övriga syd- och mellansverige	1871 ± 11	228 ± 9	27 ± 4	1898 ± 10	354 ± 10	1,4 ± 0,2	84,3 ± 0,4
Län							
Stockholms	935 ± 7	119 ± 7	7 ± 2	942 ± 7	131 ± 7	0,7 ± 0,2	87,8 ± 0,6
Uppsala	146 ± 6	19 ± 3	1 ± 1	147 ± 6	30 ± 3	0,9 ± 0,6	83,0 ± 3,4
Södermanlands	129 ± 6	13 ± 2	2 ± 1	131 ± 6	24 ± 3	1,5 ± 0,6	84,7 ± 3,8
Östergötlands	209 ± 4	25 ± 3	3 ± 1	211 ± 4	39 ± 4	1,2 ± 0,4	84,5 ± 1,4
Jönköpings	161 ± 7	21 ± 3	2 ± 1	163 ± 7	25 ± 3	1,0 ± 0,6	86,5 ± 3,6
Kronobergs	91 ± 6	9 ± 2	1 ± 1	93 ± 6	17 ± 2	1,2 ± 0,8	84,5 ± 5,2
Kalmar	118 ± 6	14 ± 2	2 ± 1	120 ± 6	22 ± 3	1,5 ± 0,6	84,6 ± 4,4
Gotlands	31 ± 4	5 ± 1	1 ± 1	32 ± 4	7 ± 2	2,4 ± 2,2	82,3 ± 9,4
Blekinge	74 ± 5	8 ± 2	2 ± 1	75 ± 5	17 ± 2	2,2 ± 1,2	81,8 ± 5,4
Kristianstads	142 ± 5	17 ± 3	3 ± 1	145 ± 5	30 ± 3	2,0 ± 0,8	82,6 ± 3,2
Malmöhus	400 ± 5	55 ± 5	7 ± 2	407 ± 5	83 ± 5	1,6 ± 0,4	83,1 ± 1,0
Hallands	130 ± 6	14 ± 2	1 ± 1	131 ± 6	23 ± 3	0,9 ± 0,6	84,9 ± 3,8
Göteborgs och Bohus	392 ± 5	56 ± 4	5 ± 1	396 ± 5	76 ± 5	1,2 ± 0,2	83,9 ± 1,0
Älvsborgs	227 ± 4	28 ± 3	2 ± 1	229 ± 4	41 ± 4	0,9 ± 0,4	84,7 ± 1,4
Skaraborgs	143 ± 6	19 ± 3	3 ± 1	146 ± 6	21 ± 3	1,8 ± 1,0	87,2 ± 3,6
Värmlands	137 ± 7	15 ± 3	3 ± 1	140 ± 7	30 ± 3	2,3 ± 0,8	82,4 ± 4,0
Örebro	137 ± 6	18 ± 3	3 ± 1	140 ± 6	28 ± 3	2,2 ± 0,6	83,6 ± 3,4
Västmanlands	132 ± 6	18 ± 3	2 ± 1	135 ± 6	30 ± 3	1,7 ± 0,8	81,8 ± 3,4
Kopparbergs	144 ± 7	21 ± 3	2 ± 1	146 ± 7	34 ± 3	1,1 ± 0,6	81,2 ± 3,8
Gävleborgs	142 ± 7	21 ± 3	3 ± 1	144 ± 7	33 ± 4	2,0 ± 0,6	81,4 ± 3,8
Västernorrlands	132 ± 5	16 ± 3	3 ± 1	135 ± 5	28 ± 3	2,1 ± 0,8	83,1 ± 3,0
Jämtlands	65 ± 4	10 ± 2	1 ± 0	66 ± 4	14 ± 2	1,1 ± 0,6	82,9 ± 5,6
Västerbottens	127 ± 6	16 ± 3	3 ± 1	130 ± 6	28 ± 3	2,0 ± 0,8	82,4 ± 3,6
Norrbottnens	126 ± 6	20 ± 3	6 ± 2	132 ± 6	36 ± 4	4,6 ± 1,2	78,5 ± 3,4
Hela riket	4471 ± 17	577 ± 15	65 ± 5	4536 ± 16	846 ± 16	1,4 ± 0,2	84,3 ± 0,4

1) Frånvarande hela mätveckan

AKU KVARTAL 1 1990

Tabell 3 Sysselsatta fördelade efter anknytningsgrad till arbetsmarknaden och vanligen arbetad tid samt efter kön och ålder

Kön	Sysselsatta (1000-tal)								
Ålder	Fast an- ställda	Tidsbe- gränsat anställda	Anställda	Företagare samt med- hjälpande familje- medlemmar	Summa sysselsatta	därav			
						1-19 tim	20-34 tim	1-34 tim	35- tim
Båda könen									
16-19 år	116	80	195	4	200	70	22	92	108
20-24 år	380	89	469	14	483	16	53	69	414
25-34 år	888	93	981	74	1055	29	208	237	818
35-44 år	1000	62	1062	119	1181	21	252	273	908
45-54 år	822	28	850	113	963	18	176	195	768
55-59 år	294	10	304	41	346	10	79	89	256
60-64 år	202	6	208	35	243	17	93	110	134
Samtliga	3702	368	4070	401	4471	180	884	1064	3406
Män									
16-19 år	65	30	95	3	99	31	6	36	62
20-24 år	211	32	244	10	253	6	10	16	237
25-34 år	465	34	500	55	554	5	25	30	524
35-44 år	508	17	525	86	612	3	20	23	588
45-54 år	411	8	419	82	501	1	16	18	483
55-59 år	147	3	150	29	179	1	12	12	166
60-64 år	100	2	103	27	129	5	34	39	90
Samtliga	1908	127	2035	292	2326	52	123	175	2151
Kvinnor									
16-19 år	50	50	100	1	101	39	17	56	45
20-24 år	169	56	225	5	230	10	43	53	177
25-34 år	422	59	482	20	501	23	183	207	294
35-44 år	492	45	537	33	569	18	232	250	319
45-54 år	412	20	432	31	462	17	160	177	285
55-59 år	148	7	154	12	167	9	67	77	90
60-64 år	101	4	105	8	114	12	59	71	43
Samtliga	1794	241	2035	109	2144	128	761	890	1254

AKU KVARTAL 1 1990

Tabell 4 Sysselsatta fördelade efter anknytningsgrad till arbetsmarknaden och vanligen arbetad tid samt efter region och län

Region	Sysselsatta (1000-tal)								
Län	Fast anställda	Tidsbe-gränsat anställda	Anställda	Företagare samt med-hjälpan- de fam. medl.	Summa syssel-satta	därav			
						1-19 tim	20-34 tim	1-34 tim	35-tim
Regioner									
Skogslän (S,W,X,Y,Z,AC,BD)	704	91	795	78	873	29	192	221	652
Storstadslän (AB,M,O)	1449	131	1580	147	1727	70	285	355	1372
Övriga syd- och mellansverige	1549	146	1695	176	1871	80	408	488	1382
Län									
Stockholms	796	65	861	75	935	38	138	176	759
Uppsala	120	14	134	12	146	6	28	34	111
Södermanlands	108	10	119	10	129	6	25	31	98
Östergötlands	178	14	192	16	209	8	48	56	153
Jönköpings	135	10	145	16	161	8	38	45	116
Kronobergs	74	7	81	11	91	6	19	25	66
Kalmar	96	9	105	13	118	3	29	32	86
Gotlands	22	3	25	6	31	2	7	9	22
Blekinge	63	6	69	5	74	2	17	19	54
Kristianstads	117	12	128	14	142	5	30	36	106
Malmöhus	333	31	364	36	400	15	77	92	308
Hallands	102	10	112	18	130	5	32	37	93
Göteborgs och Bohus	320	35	355	36	392	18	70	87	304
Älvsborgs	187	18	205	23	227	10	46	56	171
Skaraborgs	116	12	128	16	143	9	32	41	103
Värmlands	108	14	122	14	137	5	31	36	101
Örebro	118	10	128	9	137	4	30	33	104
Västmanlands	113	11	124	9	132	6	28	33	99
Kopparbergs	117	16	132	12	144	5	32	37	107
Gävleborgs	115	14	129	13	142	5	30	35	107
Västernorrlands	107	13	120	12	132	5	27	32	100
Jämtlands	50	8	58	8	65	1	15	16	49
Västerbottens	105	12	117	10	127	4	29	34	94
Norrbottnens	101	15	116	9	126	3	28	32	94
Hela riket	3702	368	4070	401	4471	180	884	1064	3406

AKU KVARTAL 1 1990

Tabell 5 Sysselsatta fördelade efter anknytningsgrad till arbetsmarknaden och vanligen arbetad tid samt efter näringsgren

Näringsgren (enligt SNI)	Sysselsatta (1000-tal)							
	Fast an- ställda	Tidsbe- gränsat anställda	An- ställda	Företagare samt med- hjälpande fam. medl.	Summa syssel- satta	därav		
						20-34 tim	35- tim	I arbete
1 Jordbruk, skogsbruk m m	51	6	56	91	148	18	119	134
2,3,4 Gruv- och till- verknings- industri m m	932	35	967	39	1006	118	872	881
därav 38 Verkstadsindustri	434	11	445	14	460	47	409	403
5 Byggnadsindustri	242	15	257	47	303	13	285	269
6 Handel, rest och hotell	498	53	551	90	641	119	466	565
därav 61-62 Handel	434	38	472	77	549	105	402	488
7 Samfärdsel, post och tele	271	16	287	28	316	33	274	273
8 Bank, försäkrings- verksamhet m m	317	19	336	44	380	52	315	328
9 Offentlig förvaltn och andra tjänster	1386	224	1610	61	1671	530	1069	1438
därav 91, 931- 934 Offentlig förvaltn undervisning, sjuk- vård, socialvård	1206	201	1408	11	1418	479	887	1214
Uppgift saknas	4	0	5	1	5	0	5	5
Summa	3702	368	4070	401	4471	884	3406	3893

AKU KVARTAL 1 1990

Tabell 6 **Sysselsatta fördelade efter anknytningsgrad till arbetsmarknaden och vanligen arbetad tid samt efter yrke**

Yrke (enligt NYK)	Sysselsatta (1000-tal)							
	Fast an- ställda	Tidsbe- gränsat anställda	An- ställda	Företagare samt med- hjälpande fam. medl.	Summa syssel- satta	därav		I arbete
						20-34 tim	35- tim	
0+X1 Tekniskt, natur-, samhällsveten- skapligt, huma- nistiskt, konst- närligt och militärt arbete	637	54	692	46	737	111	608	668
1 Hälso-, sjuk- vårdsarbete, socialt arbete m m	582	119	701	9	710	284	396	587
2 Administrativt, kameralt, kontors- tekniskt arbete	642	34	676	46	722	142	565	641
3 Kommersiellt arbete	317	30	347	72	419	82	300	373
4 Lantbruks, skogs-, fiskeriarbete	49	6	55	90	144	17	118	130
6 Transport- och kommunikations- arbete	208	17	225	27	252	29	211	217
5,7,8 Gruv-, sten- brytning, till- verkningsarbete, maskinskötsel m m	927	51	978	77	1056	91	952	915
9 Servicearbete m m	328	55	383	32	416	127	243	348
Uppgift saknas	11	2	13	2	15	2	12	13
Summa	3702	368	4070	401	4471	884	3406	3893

AKU KVARTAL 1 1990

Tabell 7 Sysselsatta fördelade efter näringsgren i huvud- respektive bisyssla

Huvudsyssla		Sak- nar bi- syss- la (1000-tal)	Har bisyssla (1000-tal)								Samt- liga (1000- tal)	Rel bi- syssle- tal (9) i proc. av (10)
Näringsgren (enligt SNI)			Näringsgren									
			1	2-4	5	6	7	8	9	Summa		
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
Huvudsyssla												
1	Jordbruk, skogsbruk m m	126	8	2	2	1	1	1	5	21	148	14,4
2,3,4	Gruv- och tillverk- ningsindustri m m	933	16	8	2	8	4	7	28	73	1006	7,3
därav 38	Verkstadsindustri	433	5	3	0	3	2	3	10	27	460	5,8
5	Byggnadsindustri	280	8	2	1	2	2	3	6	24	303	7,8
6	Handel, rest och hotell	593	5	3	1	13	3	7	16	48	641	7,5
därav 61-62	Handel	507	4	2	1	10	3	6	15	42	549	7,7
7	Samfärdsel, post och tele	284	4	2	0	5	6	4	9	32	316	10,2
8	Bank, försäkrings- verksamhet m m	339	4	3	2	6	2	10	14	41	380	10,7
9	Offentlig förvaltn och andra tjänster	1491	17	9	5	18	8	18	104	181	1671	10,8
därav 91, 931– 934	Offentlig förvaltn undervisning, sjuk- vård, socialvård	1265	14	8	4	15	6	16	89	153	1418	10,8
	Uppgift saknas	5	0	0	-	-	-	0	0	0	5	8,0
	Summa	4050	62	29	13	54	26	50	183	421	4471	9,4

AKU KVARTAL 1 1990

Tabell 8 Sysselsatta med barn under 17 år fördelade efter vanligen arbetad tid samt efter kön, antal barn och yngsta barnets ålder

Kön	Sysselsatta (1000-tal)			Därv från- varande	Rel. från- varo- tal (%)	Rel. arbets- krafts- tal (%)
Antal barn	Vanligen arbetad tid		Summa			
Yngsta barnets ålder	1-34	35-				
Kvinnor med barn under 17 år						
Yngsta barnets ålder:						
0 år	18	46	64	55	85,9	78,9
1- 2 år	104	63	167	52	30,9	85,5
3- 6 år	136	86	221	41	18,4	91,4
7-10 år	95	81	176	21	12,0	93,3
11-16 år	108	158	266	26	9,9	95,1
Samtliga	461	433	894	195	21,8	90,6
Kvinnor med 1 barn under 17 år						
Barnets ålder:						
0 år	6	34	40	35	87,2	80,4
1- 2 år	34	26	60	19	30,8	87,3
3- 6 år	32	26	57	9	16,3	92,7
7-10 år	25	28	53	7	13,6	92,1
11-16 år	77	117	194	19	9,6	95,4
Samtliga	174	230	404	88	21,9	91,6
Kvinnor med 2 barn under 17 år						
Yngsta barnets ålder:						
0 år	7	9	16	13	84,7	80,7
1- 2 år	46	24	69	23	32,7	85,9
3- 6 år	68	40	108	20	18,9	92,9
7-10 år	54	44	98	10	10,5	94,3
11-16 år	29	39	68	7	10,4	94,7
Samtliga	204	155	359	74	20,5	91,6
Kvinnor med 3- barn under 17 år						
Yngsta barnets ålder:						
0 år	5	4	8	7	81,9	70,0
1- 2 år	24	13	37	10	27,7	82,1
3- 6 år	36	20	56	11	19,8	87,5
7-10 år	16	9	25	4	14,3	91,8
11-16 år	2	2	4	1	13,7	90,2
Samtliga	84	48	131	33	24,9	85,3

AKU KVARTAL 1 1990

Tabell 8 forts.

Kön Antal barn Yngsta barnets ålder	Sysselsatta (1000-tal)			Rel. från- varo- tal (%)	Rel. arbets- krafts- tal (%)	
	Vanligen arbetad tid		Summa			
	1–34	35–				
Män med barn under 17 år						
Yngsta barnets ålder:						
0 år	4	71	74	9	12,0	96,3
1– 2 år	7	180	188	15	8,2	96,5
3– 6 år	8	204	212	13	6,2	97,6
7–10 år	6	161	167	11	6,4	97,2
11–16 år	8	234	243	18	7,2	97,8
Samtliga	33	851	884	66	7,4	97,2
Män med 1 barn under 17 år						
Barnets ålder:						
0 år	2	43	45	6	13,9	95,6
1– 2 år	2	62	64	5	7,5	96,2
3– 6 år	2	47	49	3	5,8	97,6
7–10 år	2	42	43	3	7,3	95,4
11–16 år	6	168	174	13	7,5	97,5
Samtliga	14	363	376	30	8,0	96,8
Män med 2 barn under 17 år						
Yngsta barnets ålder:						
0 år	1	19	20	2	9,2	98,4
1– 2 år	3	78	81	7	8,3	97,1
3– 6 år	3	104	107	7	6,3	97,9
7–10 år	3	92	94	6	5,8	98,5
11–16 år	2	63	65	4	6,4	99,0
Samtliga	12	356	368	25	6,8	98,1
Män med 3– barn under 17 år						
Yngsta barnets ålder:						
0 år	1	9	10	1	9,0	94,8
1– 2 år	2	39	42	4	8,9	95,6
3– 6 år	3	54	56	4	6,3	97,1
7–10 år	2	28	29	2	7,1	96,2
11–16 år	0	3	3	0	6,8	92,2
Samtliga	8	132	140	10	7,5	96,2

AKU KVARTAL 1 1990

Tabell 9 Anställda fördelade efter kön och hel- resp deltid samt vanligen arbetad tid

Vanligen arbetad tid i huvudsysslan	Anställda (1000-tal)					
	Båda könen		Män		Kvinnor	
	Heltid	Deltid	Heltid	Deltid	Heltid	Deltid
Timmar						
1-19	3	175	1	47	2	127
20-29	19	489	8	67	12	422
30-34	37	348	21	27	16	321
35-	2924	75	1855	8	1068	67
Summa	2982	1087	1884	150	1098	937

Tabell 10 Hel- och deltidсанställda fördelade efter kön och ålder

Kön Ålder	Heltid		Deltid		Totalt antal
	Antal 1000-tal	%	Antal 1000-tal	%	1000-tal
Båda könen					
16-19 år	106	54,2	89	45,8	195
20-24 år	395	84,1	74	15,9	469
25-54 år	2158	74,6	735	25,4	2893
55-64 år	324	63,2	188	36,8	512
16-64 år	2982	73,3	1087	26,7	4070
Män					
16-19 år	62	64,8	33	35,2	95
20-24 år	229	93,9	15	6,1	244
25-54 år	1383	95,8	61	4,2	1443
55-64 år	211	83,5	42	16,5	253
16-64 år	1884	92,6	150	7,4	2035
Kvinnor					
16-19 år	44	44,2	56	55,8	100
20-24 år	166	73,5	60	26,5	225
25-54 år	775	53,5	674	46,5	1450
55-64 år	113	43,5	147	56,5	260
16-64 år	1098	54,0	937	46,0	2035

AKU KVARTAL 1 1990

Tabell 11 Totalt antal arbetstimmar per vecka för personer i arbete fördelade efter kön, anställningens art samt efter näringsgren

Näringsgren (enligt SNI)	Antal arbetstimmar för samtliga personer i arbete (miljoner timmar)			Därav för anställda (miljoner timmar)		
	Båda könen	Män	Kvinnor	Samtliga	I offentlig tjänst	I enskild tjänst
1 Jordbruk, skogsbruk m m	6,1	5,0	1,1	1,9	0,5	1,4
2,3,4 Gruv- och tillverk- ningsindustri m m	33,8	26,0	7,8	32,0	1,0	31,0
därav 38 Verkstadsindustri	15,7	12,6	3,1	15,1	0,2	14,8
5 Byggnadsindustri	10,7	10,0	0,8	8,9	1,0	7,9
6 Handel, rest och hotell	21,6	12,8	8,8	17,2	0,0	17,2
7 Samfärdse, post och tele	10,7	7,8	2,9	9,4	4,7	4,8
8 Bank, försäkrings- verksamhet m m	12,9	7,9	5,0	11,0	1,4	9,5
9 Offentlig förvaltn och andra tjänster	50,5	17,0	33,5	48,0	41,0	7,0
Summa	146,6	86,6	60,0	128,6	49,6	78,9

Tabell 12 Anställda som arbetat mer än vanligt under mätveckan i huvudsysslan p g a övertid/mertid fördelade efter vanligen arbetad tid och kön

Vanligen arbetad tid (Huvudsyssla+ ev bisyssla)	Samtliga anställda (1000-tal)	Därav med övertid/ mertid (1000-tal)	Relativt övertids-/ mertidstal (2) i procent av (1)	Övertid/ mertid 1000-tal timmar
Kön	(1)	(2)		
1-34 timmar				
Båda könen	1000	84	8,4	685
Män	151	9	5,8	88
Kvinnor	849	75	8,9	597
35- timmar				
Båda könen	3069	427	13,9	3403
Män	1884	315	16,7	2615
Kvinnor	1186	112	9,4	788
1 timme-				
Båda könen	4069	511	12,6	4088
Män	2035	324	15,9	2703
Kvinnor	2035	187	9,2	1385

AKU KVARTAL 1 1990

Tabell 13 Anställda som arbetar mindre än de skulle vilja göra, fördelade efter skäl till detta och genomsnittligt önskad ökning av arbetstiden samt efter kön och ålder

Kön Ålder	Anställda som arbetar mindre än de skulle vilja göra					Genom- snittligt önskad ökning, tim
	p g a arbetsmark- nadsskäl (1000-tal)	Genom- snittligt önskad ökning, tim	p g a person- liga skäl (1000-tal)	Genom- snittligt önskad ökning, tim	Summa (1000-tal)	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(1)+ (3)	(6)
Båda könen						
16-24 år	54	10,3	9	10,7	63	10,4
25-54 år	109	10,2	31	11,4	141	10,5
55-64 år	11	9,7	2	13,1	13	10,4
Samtliga	174	10,2	43	11,3	217	10,4
Män						
16-24 år	20	9,1	5	10,8	25	9,4
25-54 år	29	9,9	10	11,6	39	10,3
55-64 år	2	13,1	0	10,9	2	12,6
Samtliga	51	9,7	15	11,3	66	10,1
Kvinnor						
16-24 år	34	11,0	5	10,7	38	11,0
25-54 år	80	10,3	22	11,3	102	10,5
55-64 år	9	9,1	2	13,6	11	9,9
Samtliga	123	10,4	28	11,4	151	10,6

AKU KVARTAL 1 1990

Tabell 14 Frånvarande från arbetet under hela resp del av mätveckan fördelade efter frånvaroorsak samt efter kön, ålder och barninnehav

Kön Ålder Barninnehav	Frånvaroorsak (1000-tal)									Summa frånvarande (1000-tal)
	Sjuk	Semester	VPL, repövning	Vård av barn inkl föräldraledighet	Studier	Annan tjänstledighet	Arbetsmarknads-skäl	Arbets-tidens för-läggning	Övriga skäl	
Frånvarande hela mätveckan	228	76	23	120	52	13	26	34	5	577
Män	99	38	23	10	19	6	12	18	3	227
Kvinnor	129	37	.	111	32	7	14	17	2	350
Båda könen										
16-24 år	27	11	21	21	15	4	7	12	2	120
25-54 år	144	54	2	99	37	8	17	15	2	379
55-64 år	57	10	-	-	0	1	2	7	1	78
Män med barn under 7 år	13	6	1	9	2	1	2	3	0	38
Kvinnor med barn under 7 år	23	6	.	107	8	2	2	3	0	151
Frånvarande del av mätveckan	160	65	1	56	10	28	31	248	8	695 ¹
16-24 år	28	5	0	4	2	5	6	41	1	103 ¹
25-54 år	109	52	1	52	7	20	22	177	6	516 ¹
55-64 år	23	8	-	0	0	2	3	29	1	76 ¹

1) Här ingår även de som enbart var frånvarande från bisysslan

AKU KVARTAL 1 1990

Tabell 15 Arbetslösa fördelade efter arbetslöshetstidens längd¹ samt efter kön och om de arbetslösa är ny- eller återinträdande på arbetsmarknaden

Kön Nyinträdande mm	Arbetslösa (1000-tal)				Summa arbetslösa	Genom- snittlig arbets- löshetstid, veckor
	Arbetslöshetstid i veckor					
	1–4	5–13	14–	Uppgift saknas		
Båda könen						
Nyinträdande	1	1	1	0	3	18,1
Återinträdande	5	5	4	0	15	15,2
Sökt omedelbart	14	16	15	1	45	13,9
Summa	20	23	21	1	65	15,1
Män	10	13	12	1	35	15,1
Kvinnor	11	10	10	0	31	15,1

1) Avser pågående arbetslöshetsperioder

Tabell 16 Personer ej i arbetskraften, fördelade efter huvudsaklig verksamhet samt efter kön och ålder (1000-tal)

Kön	Stude- rande	Därav heltids- studerande som sökt arbete	Hemar- betande	Ålders-, tjänste- och förtids- pension	Värn- plik- tiga	Långvarigt sjuka, intagna för vård, arbetsställe utomlands	Övrigt	Summa personer ej i ar- bets- kraften
Ålder								
Båda könen								
16-19 år	233	3	2	0	5	3	5	248
20-24 år	70	0	9	1	12	8	11	111
25-34 år	44	0	25	2	0	14	16	101
35-44 år	13	0	19	6	0	16	10	64
45-54 år	5	0	13	18	-	25	9	71
55-59 år	1	-	14	29	0	21	4	70
60-64 år	0	-	34	99	0	41	7	181
Samtliga	365	4	117	156	18	127	63	846
Män								
16-19 år	123	2	0	0	5	1	2	132
20-24 år	31	0	0	0	12	2	5	51
25-34 år	21	0	1	1	0	7	7	38
35-44 år	6	-	0	4	0	9	4	23
45-54 år	2	-	1	7	-	12	5	26
55-59 år	0	-	1	14	0	8	2	25
60-64 år	0	-	1	52	0	20	3	76
Samtliga	184	2	4	78	18	58	28	370
Kvinnor								
16-19 år	110	2	2	-	.	2	3	117
20-24 år	39	0	9	0	.	6	6	60
25-34 år	23	-	24	1	.	7	9	63
35-44 år	7	0	19	3	.	7	6	41
45-54 år	3	0	12	12	.	13	5	45
55-59 år	1	-	14	16	.	13	2	45
60-64 år	0	-	33	47	.	21	4	106
Samtliga	182	2	113	78	.	69	34	476

AKU KVARTAL 1 1990

Tabell 17 **Arbetslösa, undersysselsatta¹ och personer ej i arbetskraften som under mätveckan velat och kunnat ta arbete fördelade efter kön och ålder**

Kön	Arbetslösa		Undersysselsatta ¹		Personer ej i arbets- kraften som velat och kunnat ta arbete mätv		Summa outnyttjat arbetskrafts- utbud (Miljoner timmar)
Ålder	Antal (1000- tal)	Arbets- krafts- utbud (Miljoner timmar)	Antal (1000- tal)	Arbets- krafts- utbud (Miljoner timmar)	Antal (1000- tal)	Arbets- krafts- utbud (Miljoner timmar)	
Båda könen							
16-24 år	23	0,87	54	0,56	27	0,48	1,91
25-54 år	34	1,23	117	1,23	8	0,25	2,71
55-64 år	9	0,31	11	0,12	5	0,11	0,54
Samtliga	65	2,40	183	1,91	40	0,84	5,16
Män							
16-24 år	11	0,45	21	0,19	14	0,28	0,92
25-54 år	19	0,71	34	0,36	3	0,12	1,19
55-64 år	5	0,17	2	0,03	2	0,05	0,25
Samtliga	35	1,34	57	0,58	20	0,44	2,36
Kvinnor							
16-24 år	11	0,42	34	0,37	13	0,20	0,99
25-54 år	15	0,51	83	0,87	5	0,13	1,51
55-64 år	4	0,13	9	0,08	3	0,07	0,28
Samtliga	31	1,06	126	1,33	21	0,40	2,79

1) Personer som arbetar mindre än de skulle vilja p g a arbetsmarknadsskäl

AKU KVARTAL 1 1990

Tabell 18 Antal personer efter arbetskraftstillhörighet jämfört med föregående kvartal och på ett års sikt. Osäkerhetstal för nivå- och förändringsskattningar

	Antal personer (1000-tal)			Osäkerhetstal (1000-tal) för		
	Kv 1 1990	Kv 1 1989	Kv 4 1989	Nivå Kv 1 1990	Förändringen Kv 1 89- Kv 1 90	Kv 4 89- Kv 1 90
I ARBETSKRAFTEN	4536	4459	4537	16	19	11
Män	2361	2316	2366	11	12	7
Kvinnor	2175	2143	2172	12	14	8
SYSSELSATTA	4471	4392	4476	17	19	12
Män	2326	2282	2334	11	13	8
Kvinnor	2144	2109	2142	12	14	9
Män med barn under 7 år	479	471	476	..	..	..
Kvinnor med barn under 7 år	456	435	448	..	..	..
Ålder						
16-24 år	683	678	704	10	11	7
25-54 år	3199	3126	3186	11	12	7
55-64 år	589	588	586	9	10	6
Region						
Skogslän	873	864	875	8	9	5
(S,W,X,Y,Z,AC,BD)						
Storstadslän	1727	1698	1728	10	12	7
(AB,M,O)						
Övriga syd- och mellansverige	1871	1830	1873	11	12	7
Vanligen arbetad tid						
1-19 timmar	180	184	179	9	10	6
20-34 timmar	884	891	882	17	19	12
35 eller flera timmar	3406	3317	3415	21	22	14
SNI Näringsgren						
Sysselsatta inom						
1 Jordbruk m m	148	158	153	8	9	5
2,3,4 Tillverknings- industri m m	1006	1015	1024	19	22	13
därav						
38 Verkstadsindustri	460	473	471	13	15	9
5 Byggnadsindustri	303	279	299	11	13	8
6 Handel, rest o hotell	641	631	651	16	18	11
därav						
61-62 Handel	549	544	556	15	17	10
7 Samfärdsel m m	316	305	317	12	13	8
8 Banker m m	380	360	373	12	14	9
9 Offentlig förvaltn m m	1671	1639	1654	21	25	15
därav						
91, Offentlig förvaltning, 931- undervisning, sjukvård, 934 socialvård	1418	1380	1400	20	23	14

AKU KVARTAL 1 1990

Tabell 18 forts.

	Antal personer (1000-tal)			Osäkerhetstal (1000-tal) för		
	Kv 1 1990	Kv 1 1989	Kv 4 1989	Nivå Kv 1 1990	Förändringen Kv 1 89- Kv 1 90	Kv 4 89- Kv 1 90
Anknytningsgrad till arbetsmarknaden						
Anställda	4070	3990	4072	20	23	13
Fast	3702	3599	3681	21	24	14
Tidsbegränsat	368	391	391	12	14	10
Företagare	387	388	390	13	14	7
Medhjälpande familje- medlemmar	14	14	14	2	3	2
Anställningens art						
I offentlig tjänst	1658	1625	1639	..	..	..
I enskild tjänst	2410	2363	2430			
Undersysselsatta Personer som arbetar mindre än de skulle vilja göra pga arbetsmarknadsskäl	183	171	179	9	10	6
FRÅNVARANDE FRÅN ARBETET						
Hela veckan	577 ¹	538	538 ²	15	20	18
därav p g a arbets- tidens förläggning	34	36	34	..	..	..
Del av veckan	695 ¹	621	685 ³	..	..	..
därav p g a arbets- tidens förläggning	248	221	235	..	..	..
I ARBETE	3893	3854	3938	21	26	19
Män	2099	2061	2126	13	17	13
Kvinnor	1794	1793	1812	15	20	14
ARBETSLÖSA	65	68	61	5	7	6
Män	35	34	31	4	5	4
Kvinnor	31	34	30	3	5	4
Ålder						
16-24 år	23	23	23	3	4	3
25-54 år	34	36	31	4	5	4
55-64 år	9	8	7	2	3	3

1) Under februari månad innevarande kvartal var 46 000 fackanslutna banktjänstemän lockoutade. Konflikten avbröts på fredagen andra mätveckan, då en mindre del av tjänstemännen började arbeta. Även frånvaro del av mätveckan kan därför ha påverkats.

2) Under hela mätperioden för december månad var 18 000 lärare i strejk.

3) Under andra mätveckan i november, som inföll 13--19 i månaden, var drygt 10 000 lärare i strejk (fr o m måndag kl 10.00).

AKU KVARTAL 1 1990

Tabell 18 forts.

	Antal personer (1000-tal)			Osäkerhetstal (1000-tal) för		
	Kv 1 1990	Kv 1 1989	Kv 4 1989	Nivå Kv 1 1990	Förändringen Kv 1 89- Kv 1 90	Kv 4 89- Kv 1 90
Tidigare arbetskraftstill- hörighet						
Nyinträdande	3	4	3	..	..	..
Återinträdande	15	15	12	..	..	..
Började söka arbete omedel- bart efter föregående arbets- slut	45	45	44	..	..	..
därav slutade p g a drifts- och personalinskränkning	9	9	6	..	..	..
Arbetslöshetstidens längd						
Sökt arbete						
mindre än 14 veckor	43	40	40	..	..	..
14-26 veckor	11	14	10	..	..	..
27 veckor eller mer	10	11	10	..	..	..
Uppgift saknas	1	2	1			
EJ I ARBETSKRAFTEN	846	881	833	16	19	11
Män	370	391	359	11	12	7
därav latent arbetssökande	20	15	20	3	3	2
Kvinnor	476	490	474	12	14	8
därav latent arbetssökande	21	22	21	3	4	2
Studerande	365	373	350	..	..	..
därav heltidsstuderande som sökt arbete	4	7	6	..	..	..
Hemarbetande	117	131	121	..	..	..
Pensionärer	156	164	158	..	..	..
Långvarigt sjuka, intagna för vård	111	108	113			
Arbetsställe utomlands	16	17	16			
Övriga	81	87	75	..	..	..

AKU KVARTAL 1 1990

Tabell 19 Relativa arbetskrafts-, frånvaro- och arbetslöshetstal för olika kategorier jämfört med föregående kvartal och på ett års sikt. Osäkerhetstal för nivå- och förändringsskattningar

	Kvartal, år			Osäkerhetstal för		
	Kv 1 1990	Kv 1 1989	Kv 4 1989	Nivå	Förändringen	
				Kv 1 1990	Kv 1 89- Kv 1 90	Kv 4 89- Kv 1 90
Relativa arbetskraftstal	84,3	83,5	84,5	0,4	0,4	0,2
Män	86,5	85,6	86,8	0,4	0,4	0,2
Kvinnor	82,0	81,4	82,1	0,4	0,6	0,4
Män med barn under 7 år	97,0	97,1	97,0	..	..	..
Kvinnor med barn under 7 år	87,3	86,8	87,1	..	..	..
Ålder						
16-24 år	66,3	65,6	68,2	0,8	1,0	0,6
25-54 år	93,2	92,8	93,2	0,2	0,4	0,2
55-64 år	70,4	69,2	69,6	1,0	1,2	0,6
Regioner						
Skogslän (S,W,X,Y,Z,AC,BD)	81,6	81,0	81,8	0,6	0,8	0,4
Storstadslän(AB,M,O)	85,8	85,2	85,9	0,6	0,6	0,4
Övriga Syd- och mellansverige	84,3	83,2	84,5	0,4	0,6	0,4
Relativa frånvarotal	12,9	12,2	12,0	0,4	0,4	0,4
Män	9,8	9,7	8,9	0,4	0,6	0,4
Kvinnor	16,3	15,0	15,4	0,6	0,8	0,6
Relativa arbetslöshetstal	1,4	1,5	1,3	0,2	0,2	0,2
Män	1,5	1,5	1,3	0,2	0,2	0,2
Kvinnor	1,4	1,6	1,4	0,2	0,2	0,2
Ålder						
16-24 år	3,2	3,3	3,1	0,4	0,6	0,4
25-54 år	1,0	1,1	1,0	0,2	0,2	0,2
55-64 år	1,5	1,4	1,2	0,4	0,6	0,4
Sysselsättningsintensitet¹	83,1	82,2	83,3	0,4	0,4	0,2
Män	85,2	84,3	85,7	0,4	0,4	0,2
Kvinnor	80,9	80,1	80,9	0,4	0,6	0,4
Män med barn under 7 år	96,1	96,3	96,4	..	..	..
Kvinnor med barn under 7 år	86,1	85,4	86,1	..	..	..
Ålder						
16-24 år	64,2	63,4	66,1	1,0	1,0	0,6
25-54 år	92,2	91,7	92,3	0,4	0,4	0,2
55-64 år	69,3	68,2	68,8	1,0	1,2	0,8

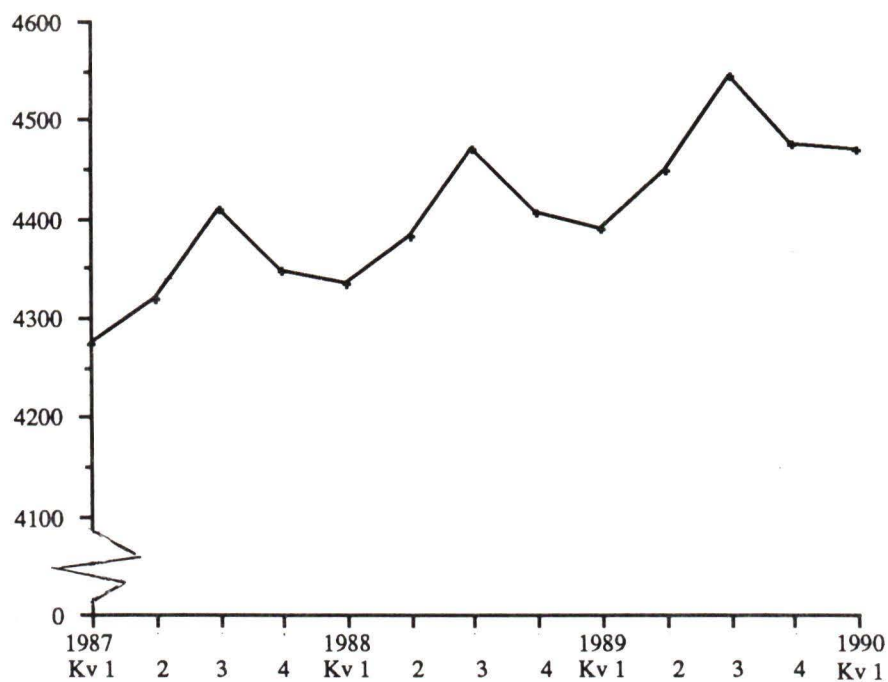
1) Andelen sysselsatta i procent av befolkningen

AKU KVARTAL 1 1990

Tabell 20 Medelarbetstid och totalt antal arbetstimmar per vecka för olika kategorier jämfört med föregående kvartal och på ett års sikt

	Kv 1 1990	Kv 1 1989	Kv 4 1989
Medelarbetstid för personer i arbete (timmar)	37,7	37,6	37,8
Män	41,2	41,3	41,5
Kvinnor	33,5	33,2	33,5
Män med barn under 7 år	41,9	42,2	42,4
Kvinnor med barn under 7 år	29,5	29,1	29,3
Båda könen			
Anställda inom SNI 1	39,2	39,0	39,0
inom SNI 2-9	36,8	36,6	36,8
Företagare inom SNI 1	47,2	47,9	49,2
inom SNI 2-9	46,3	46,5	47,5
Totalt antal arbetstimmar (miljoner timmar)	146,6	144,8	149,0
Män	86,6	85,2	88,3
Kvinnor	60,0	59,6	60,7
Inom näringsgren (enl SNI)			
1 Jordbruk m m	6,1	6,6	6,6
2,3,4 Tillverkningsindustri	33,8	34,4	34,6
5 Byggnadsindustri	10,7	9,9	11,0
6 Handel ,rest o hotell	21,6	21,4	22,6
därav			
61-62 handel	18,6	19,5	18,6
7 Samfärdsl, post och tele	10,7	10,8	10,3
8 Bank, försäkringsverksamhet	12,9	13,4	12,9
9 Offentlig förvaltning m m	50,5	49,1	49,7
därav			
91, Offentlig förvaltning,			
931- undervisning, sjukvård,			
934 socialvård	42,0	41,2	40,6
Anställda	128,6	126,8	130,1
I offentlig tjänst	49,6	48,3	48,8
I enskild tjänst	78,9	78,4	81,3
Företagare och medhjälpande familjemedlemmar	18,0	18,0	18,8

Sysselsatta, båda könen i 1000-tal



Arbetslösa, båda könen i 1000-tal

