

Statistiska meddelanden

Beställningsnummer
AM 10 SM 9202

P 3/7

Arbetskraftsundersökningen i januari 1992

Labour Force Survey: January, 1992

Sammanfattning

I januari var 4 281 000 ($\pm 32\,000$) sysselsatta, vilket är 170 000 färre jämfört med ett år tidigare. Industrin står för ca hälften av denna sysselsättningsminskning. Inom byggnadsverksamheten har antalet sysselsatta minskat med drygt 10 procent på ett år.

Antalet arbetslösa uppgick i januari till 181 000 ($\pm 15\,000$) personer eller 4,1 ($\pm 0,3$) procent av arbetskraften. Det är en ökning med 77 000 resp 1,8 procentenheter sedan januari förra året. Männens arbetslöshet är betydligt högre än kvinnornas. Framför allt gäller detta ungdomar (16-24 år), där arbetslösheten i januari var 11,2 procent för männen och 7,7 procent för kvinnorna. Ungdomarna står för ca en tredjedel av den totala arbetslösheten. Även antalet långtidsarbetslösa (dvs personer med en arbetslöshetstid överstigande sex månader) har ökat. Dessa uppgick i januari till 40 000 ($\pm 6\,000$) personer, vilket motsvarar 22 procent av antalet arbetslösa. Antalet veckor (i genomsnitt) som de arbetslösa varit arbetssökande har ökat från 14,4 till 18,6.

Under januari i år utfördes i genomsnitt 143,7 miljoner arbetstimmar per vecka. Det är en minskning med nästan 3 procent sedan januari 1991.

I januari var 274 000 ($\pm 19\,000$) personer undersysselsatta. Det är en ökning med 59 000 sedan januari 1991. Antalet latent arbetssökande ökade under samma period från 63 000 till 85 000 ($\pm 11\,000$).

1 000-tal	Januari 1992		Januari 1991	
	Antal	%	Antal	%
Arbetskraften	4 462 ± 30	82,1	4 554 ± 28	84,1
Sysselsatta	4 481 ± 32	78,8	4 450 ± 30	82,2
Personer i arbete	3 835 ± 36		3 946 ± 36	
Arbetslösa	181 ± 15	4,1	104 ± 12	2,3
Ej i arbetskraften	974 ± 30		859 ± 28	

Arbetskraften och sysselsatta i procent av befolkningen
Arbetslösa i procent av arbetskraften

Uppgifterna redovisas med osäkerhetstal.
Se vidare avsnitt 9.

STATISTISKA
CENTRALBYRÅN
92. 02. 24

STATISTISKA SCB CENTRALBYRÅN

Producent

Statistiska centralbyrån, avdelningen för
arbetsmarknads- och utbildningsstatistik
Solveig Thudin, telefon 08-783 48 32
Ingegerd Asplund, telefon 08-783 46 67
Am - Arbetsmarknad ISSN 0082 - 0237
20 februari 1992. SCB-Tryck. Örebro. Miljövänligt papper

Förfrågningar

Serie
Från trycket

©1992 Statistiska centralbyrån, 115 81 Stockholm. Ansvarig
utgivare Jan Högrelius. Statistiska meddelanden (SM) kan köpas
från SCB-Förlag, 701 89 Örebro, telefon 019-17 68 00 eller
telefax 019-17 69 32
©1992 Statistics Sweden. Statistical Reports can be obtained
from SCB-Publishing Unit, S-701 89 Örebro, Sweden

Arbetsförmedlingarnas verksamhetsstatistik

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

Uppgifterna kommer från Arbetsmarknadsstyrelsen (AMS).

	Januari 1992	Januari 1991
Personer i utbildning och särskilda arbeten mm		
Arbetsmarknadsutbildning exkl företagsutbildning	86 800	45 000
Beredskapsarbete	16 800	8 700
Särskild inskolningsplats	19 200	6 400
Utbildningsvikariat ¹	9 400	-
Avtalade inskolningsplatser	4 900 ²	2 600
Arbetsträning och prövning vid arbetsmarknadsinstitut	7 200	6 900
Utbildning vid risk för permittering eller uppsägning	5 700 ²	100
Övrig företagsutbildning	3 000 ²	3 100
I arbete med rekryteringsstöd	8 700 ²	2 000
Samhall	29 400 ²	30 100
Anställning med lönebidrag	43 400 ²	45 700
Offentligt skyddat arbete	5 400 ²	5 700
Personer berörda av varsel om driftsinskränkningar		
Uppsägningar	15 600	11 100
Permitteringar	6 100	2 000
– därav förkortad arbetsvecka	2 700	900
Antal lediga platser		
Nyanmällda under månaden	25 800	46 500
– därav i tillverkningsarbete	2 200	3 400
Kvarstående vid månads slut med mer än 10 dagars varaktighet	11 100	27 500

1) Ny åtgärd fr o m juli 1991.

2) Avser december 1991, då uppgift för januari 1992 saknas vid pressläggningsstidpunkten.

Utförligare uppgifter om AMS statistik redovisas i den av AMS utgivna serien **Rapport från utredningsenheten**. Någon speciell klassificering och redovisning av personer som är berörda av olika arbetsmarknadspolitiska åtgärder sker ej i arbetskraftsundersökningarna. Se även avsnitt 8.

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. Urvalstorleken är proportionell mot stratumstorleken.

Uppräkning av urvalet till befolkningstotaler sker med hänsyn tagen till urvalspersonernas urvalssannolikheter 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 m m ges i *"De svenska arbetskraftsundersökningarna"* (Bakgrundsfakta 1990:1).

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

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.

4 Bearbetning och kontroll av insamlat primärmaterial

En successiv övergång till datorstödda intervjuer (DATI) har skett. Fr o m december 1991 genomförs intervjuerna helt med hjälp av datorstöd. Kontroller av uppgifternas rimlighet och konsistens finns inlagda i programmet och görs direkt vid intervjutillfället. Det material som sedan 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 och socioekonomisk gruppering sker maskinellt. Kodning av facklig organisation görs av intervjuarna.

5 Vissa tekniska data om AKU i januari 1992

Mätperioderna under januari 1992 var för ena hälften av urvalet veckan 13–19 januari och för den andra hälften veckan 20–26 januari.

De flesta intervjuerna genomfördes per telefon. Urvalspersonen själv var uppgiftslämnare för 97,3 procent av antalet intervjuer, medan resterande 2,7 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 12,9 procent. Andelen vägrare var 5,4 procent och 7,1 procent av urvalspersonerna var oanträffbara. För en närmare bedömning av bortfallets inverkan på undersökningsresultaten se avsnitt 9.

6 Redovisning

Resultaten redovisas fortlöpande, mer detaljerat än i SM, i form av månads-, kvartals- och årsvisa grundtabeller (tidigare benämning råtabeller). SCB, avdelningen för arbetsmarknads- och utbildningsstatistik, tar också fram tilläggstabeller för olika användares speciella behov. Dessutom kan SCB inom uppdragsverksamhetens ram utföra olika typer av specialredovisningar och tilläggsundersökningar. Resultatredovisningen avser fr o m 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".

Fr o m 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

Am 65 SM 9101 för åren 1980–1990¹

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

7 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 bostadsräkningar samt undersökningen av levnadsförhållanden (ULF). Dessa undersökningar är inte jämförbara med AKU, huvudsakligen beroende på skillnader i undersökningsmetod, definitioner och mät-tidpunkt.

Uppgifter om "arbetssökande utan arbete som kan ta arbete direkt" 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.

8 Definitioner m m

Sysselsatta

Personer 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).

Personer som inte utförde något arbete enligt ovan men som hade anställning eller arbete som medhjälpare familjemedlem eller egen företagare (inklusive fria yrkesutövare) och var tillfälligt frånvarande (hela mätveckan). Orsak till frånvaron kan vara 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).

Personer som har ett skyddat arbete eller beredskapsarbete, arbetar på särskilda eller avtalade inskolningsplatser, på utbildningsvikariat och i Samhall eller är anställda med lönebidrag och rekryteringsstöd klassificeras som sysselsatta.

Fast anställda

Tillsvidareanställda personer.

Tidsbegränsat anställda

Personer med vikariat, beredskaps- eller säsongarbete, ungdomsplats/särskild inskolningsplats, provanställning, praktiktjänstgöring och objekts-/projektanställning samt övriga former av tillfälligt arbete.

Undersysselsatta

Personer som arbetar mindre än de skulle vilja göra av arbetsmarknadsskäl.

Arbetslösa

Personer som inte var sysselsatta under mätveckan men ville och kunde arbeta och även sökte arbete (skulle ha sökt arbete men var tillfälligt förhindrad att söka) eller avvaktade resultatet av någon åtgärd som han/hon vidtagit under de senaste 4 veckorna för att få arbete.

Personer som avvaktade nytt arbete med början inom 4 veckor.

I arbetskraften

Personer som är antingen sysselsatta eller arbetslösa.

Ej i arbetskraften

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

Latent arbetssökande

Personer ej i arbetskraften som önskat och kunnat arbeta mätveckan men ej sökt arbete.

Relativa arbetskraftstalet

Andelen (%) personer i arbetskraften av befolkningen 16–64 år.

Relativa arbetslöshetstalet

Andelen (%) arbetslösa personer av antalet personer i arbetskraften.

Relativa frånvarotalet

Andelen (%) frånvarande personer av antalet sysselsatta.

Näringsgren

Kodningen är från 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 anställda med utgångspunkt från det enskilda företags huvudsakliga verksamhet vid det arbetsställe där urvalspersonen är sysselsatt.

Socioekonomisk gruppering

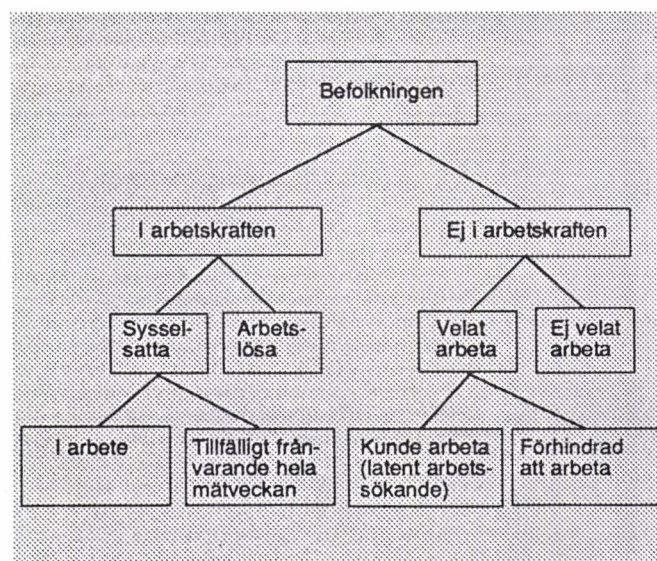
Anställda klassificeras i arbetare och tjänstemän enligt Socioekonomisk indelning (SEI).

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).



9 Undersökningsresultatens 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 bedömningen 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.

9.1 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 = 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 SM-tabell 1 anges uppgifterna (t ex antalet sysselsatta) med osäkerhetstal i form av 95-procentiga konfidensintervall. I tabell 6 och 7 anges även osäkerhetstal för den skattade förändringen jämfört med föregående månad och på ett års sikt.

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.

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

Antalet sysselsatta under januari 1992 var 4 281 000 (± 32 000) enligt tabell 1. Det innebär att det sanna värdet med 95 procents säkerhet ligger i intervallet 4 249 000 – 4 313 000.

Av tabell 6 framgår att antalet i arbetskraften under januari 1992 var 4 462 000 och under januari 1991 4 554 000. Osäkerhetstalet för förändringen på ett års sikt är 34 000. Det innebär att förändringen mellan de två tidpunkterna skall vara minst 34 000 för att förändringen skall vara statistiskt säkerställd.

Eftersom förändringen av antalet i arbetskraften mellan januari 1992 och januari 1991 är större än osäkerhetstalet är förändringen statistiskt säkerställd och kan inte förklaras av slumpen.

9.2 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 samt högre för utländska medborgare jämfört med vad som gäller för samtliga. Bortfallet åtgärdas genom "rak uppräkningsklass" 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 "De svenska arbetskraftsundersökningarna", Bakgrundsfakta till arbetsmarknadsstatistiken 1990:1.

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. Yearly statistics are calculated as a mean value of the twelve months of a year. 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.

Tabellförteckning

- 1 Befolkningen i åldern 16–64 år efter arbetskraftstillhörighet, kön och ålder samt relativa arbetslöshets- och arbetskraftstal för samma kategorier.
- 2 Sysselsatta fördelade efter anknypningsgrad till arbetsmarknaden och vanligen arbetad tid samt efter kön och ålder.
- 3 Sysselsatta fördelade efter näringsgren i huvud- respektive bisyssla.
- 4 Totalt antal arbetstimmar per vecka för personer i arbete fördelade efter kön, anställningens art samt efter näringsgren.
- 5 Anställda som arbetat mer än vanligt under mätveckan i huvudsysslan p g a övertid/mertid fördelade efter vanligen arbetad tid och kön.
- 6 Antal personer efter arbetskraftstillhörighet jämfört med föregående månad och på ett års sikt. Osäkerhetstal för nivå- och förändringsskattningar.
- 7 Relativa arbetskrafts-, frånvaro- och arbetslöshetstal för olika kategorier jämfört med föregående månad och på ett års sikt. Osäkerhetstal för nivå- och förändringsskattningar.
- 8 Medelarbetstid och totalt antal arbetstimmar per vecka för olika kategorier jämfört med föregående månad och på ett års sikt.

List of Tables

- 1 Labour force participation of the population 16–64 years of age, by sex and age. Per cent of labour force unemployed and population in labour force, per cent of total.
- 2 Employed persons, by degree of attachment to the labour market, usual hours worked, sex, and age.
- 3 Employed persons by industry in main employment and in second job.
- 4 Total number of actual hours worked per week for persons at work, by sex, private or governmental employment, and industry.
- 5 Employees who worked more than usual hours during the survey week in main employment due to overtime, by usual hours worked, and sex.
- 6 Number of persons in various labour force categories compared with the preceding month and one year earlier. 2 x standard deviation of estimates of monthly level and of changes.
- 7 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 month and one year earlier. 2 x standard deviation of estimates of monthly level and of changes.
- 8 Average and total number of actual hours worked per week, compared with the preceding month and one year earlier.

Teckenförklaring	Explanation of Symbols
- Intet finns att redovisa	- Magnitude nil
0 Mindre än 0.5 av enheten	0 Magnitude less than half of unit
.. 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

AKU JANUARI 1992

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	146 ± 11	21 ± 5	17 ± 5	162 ± 12	286 ± 12	10,2 ± 2,8	36,2 ± 2,6
20-24 år	404 ± 13	60 ± 9	41 ± 7	445 ± 12	145 ± 12	9,2 ± 1,6	75,4 ± 2,1
25-34 år	1018 ± 15	160 ± 14	56 ± 9	1074 ± 13	137 ± 13	5,3 ± 0,8	88,7 ± 1,1
35-44 år	1104 ± 12	73 ± 10	35 ± 7	1138 ± 10	82 ± 10	3,0 ± 0,6	93,3 ± 0,8
45-54 år	1033 ± 11	64 ± 9	19 ± 5	1052 ± 10	78 ± 10	1,8 ± 0,5	93,1 ± 0,9
55-59 år	337 ± 9	31 ± 6	7 ± 3	344 ± 9	72 ± 9	2,0 ± 0,9	82,6 ± 2,2
60-64 år	239 ± 12	37 ± 7	6 ± 3	245 ± 12	174 ± 12	2,5 ± 1,2	58,6 ± 2,8
Samtliga	4281 ± 32	446 ± 23	181 ± 15	4462 ± 30	974 ± 30	4,1 ± 0,3	82,1 ± 0,6
Män							
16-19 år	71 ± 8	11 ± 4	10 ± 3	81 ± 8	148 ± 8	11,7 ± 4,2	35,2 ± 3,6
20-24 år	202 ± 10	26 ± 6	25 ± 6	228 ± 9	74 ± 9	11,1 ± 2,5	75,5 ± 3,0
25-34 år	535 ± 10	42 ± 7	36 ± 7	571 ± 8	51 ± 8	6,4 ± 1,2	91,8 ± 1,3
35-44 år	570 ± 8	29 ± 6	21 ± 5	591 ± 6	31 ± 6	3,6 ± 0,9	95,1 ± 1,0
45-54 år	536 ± 7	31 ± 6	11 ± 4	546 ± 6	30 ± 6	2,0 ± 0,7	94,8 ± 1,1
55-59 år	179 ± 6	17 ± 5	4 ± 2	182 ± 5	24 ± 5	2,0 ± 1,2	88,3 ± 2,6
60-64 år	124 ± 8	20 ± 5	3 ± 2	127 ± 8	75 ± 8	2,7 ± 1,7	63,1 ± 4,0
Samtliga	2216 ± 22	175 ± 15	110 ± 12	2326 ± 20	433 ± 20	4,7 ± 0,5	84,3 ± 0,7
Män med barn under 7 år							
	484 ± 7	31 ± 6	17 ± 5	502 ± 6	26 ± 6	3,4 ± 0,9	95,1 ± 1,1
Kvinnor							
16-19 år	74 ± 8	10 ± 3	7 ± 3	82 ± 8	137 ± 8	8,8 ± 3,8	37,3 ± 3,7
20-24 år	201 ± 9	34 ± 6	16 ± 4	217 ± 9	71 ± 9	7,2 ± 2,0	75,3 ± 3,0
25-34 år	483 ± 11	118 ± 11	20 ± 5	503 ± 10	86 ± 10	4,0 ± 1,0	85,5 ± 1,7
35-44 år	534 ± 9	44 ± 7	13 ± 4	547 ± 8	51 ± 8	2,4 ± 0,8	91,5 ± 1,3
45-54 år	498 ± 8	33 ± 7	8 ± 3	506 ± 8	48 ± 8	1,7 ± 0,7	91,3 ± 1,4
55-59 år	159 ± 7	14 ± 4	3 ± 2	162 ± 7	48 ± 7	2,0 ± 1,3	77,0 ± 3,4
60-64 år	115 ± 9	17 ± 5	3 ± 2	118 ± 9	99 ± 9	2,3 ± 1,6	54,4 ± 4,0
Samtliga	2064 ± 23	271 ± 18	71 ± 10	2135 ± 22	541 ± 22	3,3 ± 0,4	79,8 ± 0,8
Kvinnor med barn under 7 år							
	468 ± 11	141 ± 12	17 ± 5	484 ± 10	83 ± 10	3,4 ± 1,0	85,4 ± 1,8

1) Frånvarande hela mätveckan.

AKU JANUARI 1992

Tabell 2

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	Summa anställda	Företagare samt med- hjälpande fam medl	Summa sysselsatta	Därav			
						1-19 tim	20-34 tim	1-34 tim	35- tim
Båda könen									
16-19 år	71	70	140	5	146	55	17	72	73
20-24 år	316	78	394	10	404	22	52	74	330
25-34 år	840	104	944	74	1018	31	183	214	804
35-44 år	928	57	985	118	1104	25	230	255	848
45-54 år	894	28	921	112	1033	17	190	207	826
55-59 år	293	5	298	39	337	11	70	80	257
60-64 år	196	8	204	35	239	18	102	120	120
Samtliga	3539	348	3887	394	4281	178	844	1023	3257
Män									
16-19 år	36	30	67	4	71	23	3	26	45
20-24 år	168	27	196	7	202	10	11	21	181
25-34 år	440	38	478	57	535	11	21	32	503
35-44 år	466	19	485	85	570	3	21	24	545
45-54 år	442	9	451	84	536	3	16	20	516
55-59 år	147	2	149	30	179	1	9	11	168
60-64 år	95	3	99	25	124	8	40	47	77
Samtliga	1796	128	1924	293	2216	58	123	180	2036
Kvinnor									
16-19 år	35	39	74	1	74	33	14	46	28
20-24 år	148	51	198	3	201	12	41	53	148
25-34 år	400	66	466	18	483	20	162	182	301
35-44 år	462	38	500	34	534	22	209	231	303
45-54 år	451	19	470	28	498	14	174	188	310
55-59 år	146	3	150	9	159	9	60	70	89
60-64 år	101	5	106	10	115	10	62	73	42
Samtliga	1743	221	1964	101	2064	121	722	842	1222

AKU JANUARI 1992

Tabell 3

Sysselsatta fördelade efter näringsgren i huvud- respektive bisyssla

Huvudsyssla		Saknar bi- syssla (1000- tal)	Har bisyssla (1000-tal)							Samt- liga (1000- tal)	Rel bi- syssle- tal (9) i proc av (10)	
Näringsgren (enl SNI)			Näringsgren									
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
Huvudsyssla												
1	Jordbruk skogsbruk m m	111	8	1	2	2	0	1	6	21	131	15,7
2,3,4	Gruv- och tillverk- ningsindustri m m	822	15	7	1	7	4	10	19	63	886	7,1
därav 38	Verkstadsindustri	380	6	4	0	3	2	3	8	26	406	6,5
5	Byggnadsindustri	265	6	0	2	1	1	2	5	16	281	5,7
6	Handel, rest och hotell	555	4	4	1	9	2	7	15	42	597	7,0
därav 61-62	Handel	479	3	3	1	8	1	7	14	36	515	7,1
7	Samfärdsel, post och tele	284	4	2	1	5	3	4	6	24	308	7,7
8	Bank, försäkrings- verksamhet m m	372	5	3	1	3	1	9	11	34	406	8,2
9	Offentlig förvaltning och andra tjänster	1487	19	9	6	19	9	17	100	179	1665	10,7
därav 91, 931- 934	Offentlig förvaltning, undervisning, sjuk- vård, socialvård	1249	16	6	5	17	8	13	83	149	1397	10,6
	Uppgift saknas	6	-	-	-	-	-	1	0	1	6	15,2
	Summa	3902	60	28	12	45	19	50	163	379	4281	8,8

Tabell 4
Totalt antal arbetstimmar per vecka för personer i arbete fördelade efter kön, anställningens art samt efter näringsgren

Näringsgren (enl 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	5,4	4,2	1,2	1,5	0,4	1,1
2,3,4	Gruv- och tillverk- ningsindustri m m	30,5	23,4	7,1	28,9	0,6	28,3
därav 38	Verkstadsindustri	14,3	11,8	2,5	13,6	0,1	13,5
5	Byggnadsindustri	9,9	9,2	0,8	8,3	1,0	7,4
6	Handel, rest och hotell	19,8	11,5	8,3	15,9	0,1	15,8
7	Samfärdsel, post och tele	10,9	8,1	2,8	9,4	4,3	5,0
8	Bank, försäkrings- verksamhet m m	14,8	9,0	5,8	12,6	1,6	11,0
9	Offentlig förvaltning och andra tjänster	52,1	17,9	34,2	49,7	42,1	7,6
Summa		143,8	83,5	60,3	126,6	50,1	76,4

AKU JANUARI 1992

Tabell 5

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- timmar				
Båda könen	3887	370	9,5	2725
Män	1924	208	10,8	1571
Kvinnor	1963	162	8,3	1153
1-34 timmar				
Båda könen	953	76	8,0	650
Män	151	7	4,7	74
Kvinnor	802	69	8,6	576
35- timmar				
Båda könen	2934	294	10,0	2075
Män	1773	201	11,3	1497
Kvinnor	1161	93	8,0	577

AKU JANUARI 1992

Tabell 6

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

Kategori	Antal personer (1000-tal)			Osäkerhetstal (1000-tal) för		
	Jan 92	Jan 91	Dec 91	Nivå Jan 92	Förändringen Jan 91- Jan 92	Dec 91- Jan 92
I arbetskraften	4462	4554	4504	30	34	42
Män	2326	2369	2329	20	23	28
Kvinnor	2135	2185	2174	22	26	31
Sysselsatta	4281	4450	4345	32	37	45
Män	2216	2307	2229	22	25	31
Kvinnor	2064	2143	2115	23	27	33
 Män med barn under 7 år	484	495	485	7	8	10
Kvinnor med barn under 7 år	468	471	469	11	12	15
Ålder						
16-24 år	549	653	571	18	20	25
25-54 år	3155	3216	3190	22	26	31
55-64 år	577	581	584	15	17	21
Vanligen arbetad tid						
1-19 timmar	178	175	190	15	17	21
20-34 timmar	844	874	859	29	34	41
35- timmar	3257	3401	3296	37	43	53
Näringsgren (enl SNI)						
Sysselsatta inom:						
1 Jordbruk m m	131	148	137	13	15	19
2,3,4 Tillverknings- industri m m	886	973	890	31	36	44
därav						
38 Verkstadsindustri	406	442	416	22	26	32
5 Byggnadsindustri	281	312	293	19	22	27
6 Handel, rest o hotell	597	621	598	27	31	38
därav						
61-62 Handel	515	520	508	25	29	36
7 Samfärdsel m m	308	321	306	20	23	28
8 Banker m m	406	405	399	23	26	32
9 Offentlig förvaltning m m	1665	1665	1716	37	43	53
därav						
91, Offentlig förvaltning, 931- undervisning, sjukvård, 934 socialvård	1397	1413	1456	35	41	50

AKU JANUARI 1992

Tabell 6 forts

Kategori	Antal personer (1000-tal)			Osäkerhetstal (1000-tal) för		
	Jan 92	Jan 91	Dec 91	Nivå Jan 92	Förändringen Jan 91- Jan 92	Dec 91- Jan 92
Anknytningsgrad till arbetsmarknaden						
Anställda	3887	4064	3955	37	42	52
Fast	3539	3730	3599	38	43	54
Tidsbegränsat	348	334	356	21	26	29
Företagare	381	372	375	22	23	31
Medhjälpande familje- medlemmar	13	14	15	4	5	6
Anställningens art						
I offentlig tjänst	1606	1652	1650	39	45	55
I enskild tjänst	2278	2410	2302	41	47	58
Undersysselsatta Personer som arbetar mindre än de skulle vilja göra p g a arbetsmarknadsskäl	274	215	281	19	22	27
Frånvarande från arbetet						
Hela veckan	446	505	475	23	31	33
därav p g a arbets- tidens förläggning	30	40	28	..	..	..
Del av veckan	678	680	673	..	..	..
därav p g a arbets- tidens förläggning	251	235	232	..	..	..
I arbete	3835	3946	3870	36	45	51
Män	2041	2108	2067	25	31	35
Kvinnor	1794	1838	1803	27	33	38
Arbetslösa	181	104	159	15	21	22
Män	110	62	100	12	16	17
Kvinnor	71	41	59	10	13	14
Ålder						
16-24 år	58	35	52	9	12	12
25-54 år	110	58	88	12	16	17
55-64 år	13	10	19	4	6	6

AKU JANUARI 1992

Tabell 6 forts

Kategori	Antal personer (1000-tal)			Osäkerhetstal (1000-tal) för		
	Jan 92	Jan 91	Dec 91	Nivå Jan 92	Förändringen Jan 91- Jan 92	Dec 91- Jan 92
Tidigare arbetskrafts- tillhörighet						
Nyinträdande	6	4	7	..	..	..
Återinträdande	32	18	31	..	..	..
Började söka arbete omedel- bart efter föregående arbets- slut	142	78	119	..	..	..
därav slutade p g a drifts- och personal- inskränkning	64	20	44	..	..	..
Arbetslöshetstidens längd						
Sökt arbete						
mindre än 14 veckor	98	68	86	..	..	..
14-26 veckor	41	18	40	..	..	..
27- veckor	40	17	32	..	..	..
Uppgift saknas	2	1	1	..	..	..
Ej i arbetskraften	974	859	929	30	34	42
Män	433	378	429	20	23	28
därav latent arbetssökande ¹	40	29	44	7	9	10
Kvinnor	541	480	500	22	26	31
därav latent arbetssökande ¹	45	34	42	8	9	11
Studerande	455	384	443	..	..	..
därav heltidsstuderande som sökt arbete	17	8	16	..	..	..
Hemarbetande	108	109	102	..	..	..
Pensionärer	125	152	156	..	..	..
Långvarigt sjuka, intagna för vård	148	116	109	..	..	..
Arbetsställe utomlands	20	12	16	..	..	..
Övriga	119	85	103	..	..	..

1) Personer ej i arbetskraften som velat och kunnat ta arbete mätveckan.

AKU JANUARI 1992

Tabell 7

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

Kategori	År, månad			Osäkerhetstal för		
	Jan 92	Jan 91	Dec 91	Nivå Jan 92	Förändringen Jan 91- Jan 92	Dec 91- Jan 92
Relativa arbetskraftstal	82,1	84,1	82,9	0,6	0,6	0,8
Män	84,3	86,2	84,5	0,7	0,8	1,0
Kvinnor	79,8	82,0	81,3	0,8	1,0	1,2
 Män med barn under 7 år	95,1	96,7	95,1	1,1	1,3	1,5
Kvinnor med barn under 7 år	85,4	86,8	84,9	1,8	2,1	2,5
 Ålder						
16-24 år	58,5	65,1	60,0	1,6	1,9	2,3
25-54 år	91,7	93,1	92,1	0,5	0,6	0,8
55-64 år	70,6	70,3	72,1	1,8	2,0	2,5
 Relativa frånvarotal	10,4	11,3	10,9	0,6	0,7	0,8
Män	7,9	8,6	7,3	0,7	0,9	1,0
Kvinnor	13,1	14,3	14,8	0,9	1,2	1,2
 Relativa arbetslöshetstal	4,1	2,3	3,5	0,3	0,5	0,5
Män	4,7	2,6	4,3	0,5	0,7	0,7
Kvinnor	3,3	1,9	2,7	0,4	0,6	0,6
 Ålder						
16-24 år	9,5	5,1	8,3	1,4	1,9	2,0
25-54 år	3,4	1,8	2,7	0,4	0,5	0,5
55-64 år	2,2	1,7	3,1	0,7	1,0	1,0
 Sysselsättnings- intensitet¹	78,8	82,2	80,0	0,6	0,7	0,8
Män	80,3	84,0	80,8	0,8	0,9	1,1
Kvinnor	77,2	80,4	79,1	0,9	1,0	1,2
 Män med barn under 7 år	91,8	94,8	91,6	1,4	1,7	2,0
Kvinnor med barn under 7 år	82,5	85,0	82,2	1,9	2,2	2,7
 Ålder						
16-24 år	52,9	61,8	55,0	1,7	2,0	2,4
25-54 år	88,6	91,5	89,7	0,6	0,7	0,9
55-64 år	69,0	69,2	69,8	1,8	2,1	2,6

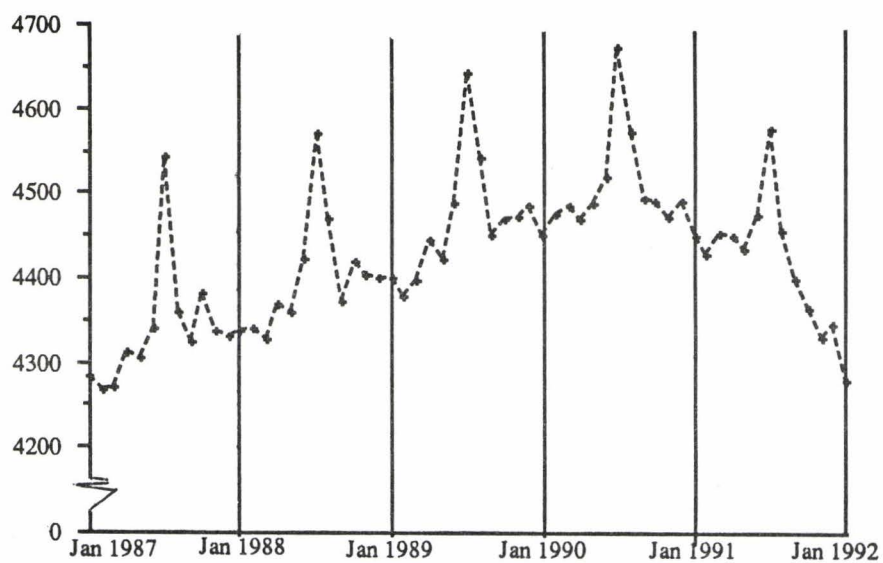
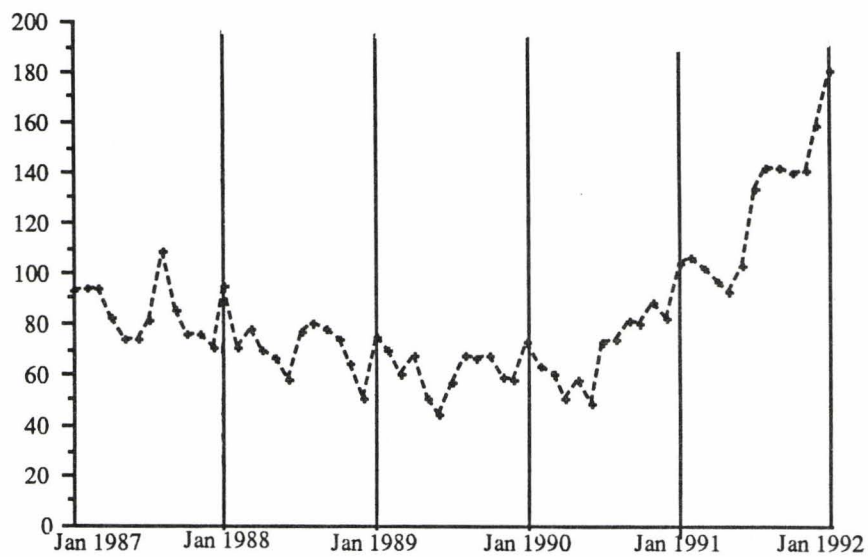
1) Andelen sysselsatta i procent av befolkningen.

AKU JANUARI 1992

Tabell 8

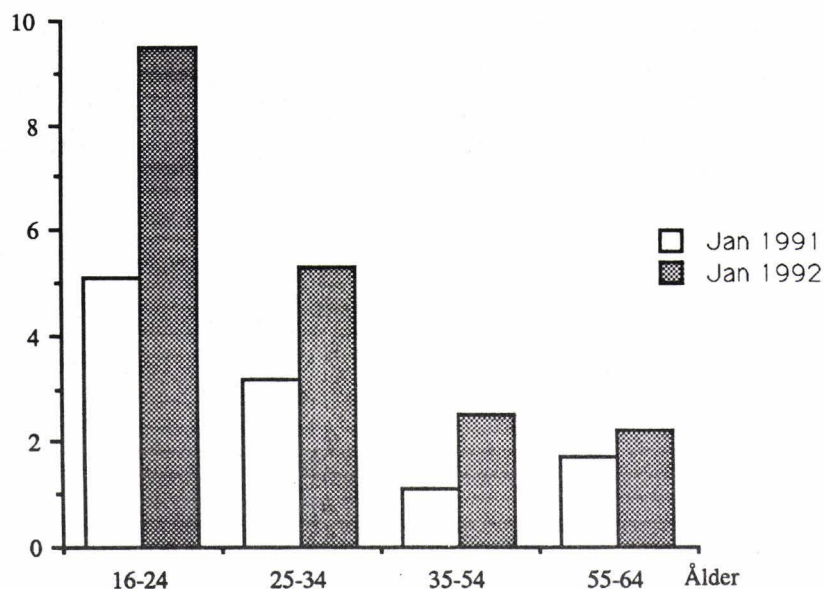
Medelarbetstid och totalt antal arbetstimmar per vecka för olika kategorier jämfört med föregående månad och på ett års sikt

Kategori	Jan 92	Jan 91	Dec 91
Medelarbetstid för personer i arbete (timmar)	37,5	37,4	37,7
Män	40,9	41,0	41,4
Kvinnor	33,6	33,3	33,5
 Män med barn under 7 år	41,6	41,5	42,2
Kvinnor med barn under 7 år	30,1	29,3	29,5
 Båda könen			
Anställda inom SNI 1	38,5	38,7	38,7
inom SNI 2-9	36,7	36,6	36,9
 Företagare inom SNI 1	46,8	46,1	47,6
inom SNI 2-9	45,0	45,4	45,5
 Totalt antal arbetstimmar (miljoner timmar)	143,8	147,6	146,0
Män	83,5	86,3	85,6
Kvinnor	60,3	61,3	60,4
 Inom näringsgren (enl SNI)			
1 Jordbruk m m	5,4	5,7	5,7
2,3,4 Tillverkningsindustri	30,5	32,7	31,1
5 Byggnadsindustri	9,9	11,3	10,6
6 Handel, rest o hotell	19,8	20,9	20,7
därav			
61-62 Handel	17,4	17,7	17,8
7 Samfärdsel, post och tele	10,9	11,1	10,3
8 Bank, försäkringsverksamhet m m	14,8	14,6	13,9
9 Offentlig förvaltning m m	52,1	51,1	53,5
därav			
91, Offentlig förvaltning, undervisning,			
931- sjukvård, socialvård	43,0	42,8	44,5
934			
 Anställda	126,6	130,7	128,7
I offentlig tjänst	50,1	50,8	50,7
I enskild tjänst	76,4	79,8	77,9
 Företagare och medhjälpande familje- medlemmar	17,2	16,9	17,3

Sysselsatta, båda könen i 1000-tal**Arbetslösa, båda könen i 1000-tal**

Relativa arbetslöshetstal för olika åldersgrupper januari 1992 jämfört med januari 1991

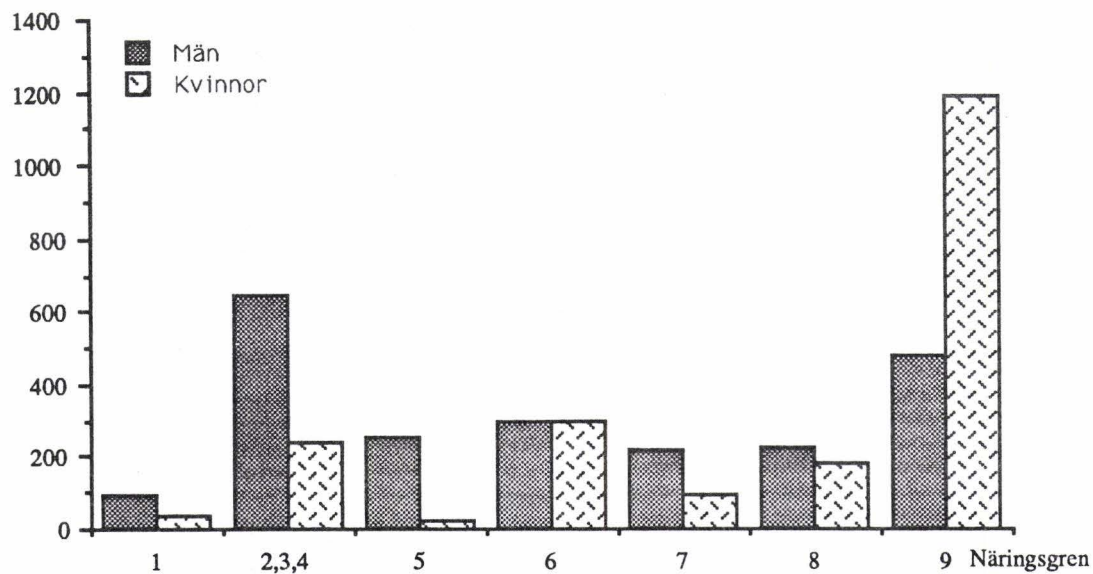
Procent



Antalet sysselsatta män och kvinnor i olika näringsgrenar

Januari 1992

1000-tal

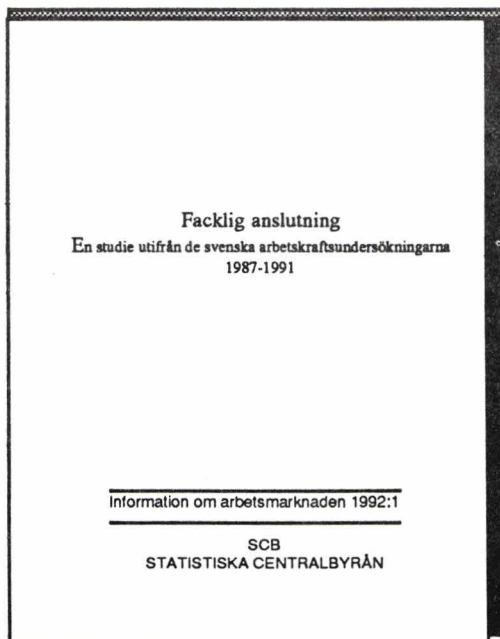


Näringsgrenar

- 1 Jordbruk, skogsbruk m m
- 2-4 Gruvor och tillverkningsindustri m m
- 5 Byggnadsindustri
- 6 Handel, restaurang och hotell
- 7 Samfärdsel, post och tele
- 8 Bank- och försäkringsverksamhet m m
- 9 Offentlig förvaltning och andra tjänster

År 1990 var drygt 80 procent av samtliga anställda medlemmar i något fackförbund. Under slutet av 1980-talet har den fackliga anslutningen minskat. Detta efter drygt 50 års oavbruten ökning. Den fackliga anslutningen har minskat kraftigt inom handel, restaurang och hotell och då speciellt bland ungdomar och deltidsanställda.

Vill Du veta mer?
LÄS



Facklig anslutning:

Information om arbetsmarknaden 1992:1

Pris 90 kronor

Kan beställas från SCB-förlag

701 89 Örebro, Tel 019-17 68 00

Sveriges nationalatlas "Befolkningen"

En bok om alla oss i Sverige!



Det behövs inte mycket fantasi för att ge begreppet befolkningen ett spännande innehåll! Det handlar ju om oss alla, vanliga och ovanliga människor. Om våra levnadsöden och om hur vi samarbetar och konkurrerar om olika slags utrymmen – sociala, ekonomiska och fysiska.

Detta atlasband på 176 sidor i färg och stort format sammanfattar och kompletterar den kunskap vi har om befolkningen, avlivar myter om den, beskriver historiska sammanhang och ger ett internationellt perspektiv. Här kan du hitta uppgifter om t ex när vi flyttar hemifrån, när vi bildar familj, hur många barn vi får och när vi dör. Dessutom ger det stora antalet kartor dig möjlighet att placera in ditt eget geografiska område av Sverige i ett större sammanhang.

Pris 292 kronor

inklusive moms, expedition
avgift och frakt. Köp den g
nom SCB Förlag, se nedan

SCB
Förlag

SCBs publikationer köps från **SCB Förlag**, 701 89 Örebro, tfn 019-17 68 00, eller telefax 019-17 69 32. De kan också köpas i bokhandeln eller i **SCBs statistikbutiker** Karlavägen 100, Stockholm eller Klostergatan 23, Örebro. I katalogen »Färska fakta« redovisas aktuell publicering. Föregående års

publicering redovisas i »Årets tryck«. Dessa publikationer kan beställas gratis från SCB.

SCBs **Upplysningstjänst** tfn 08-783 48 01 eller tfn 019-17 62 00 kan också ge ytterligare hjälp.