



0000059712

# Statistiska meddelanden

Beställningsnummer  
**Am 10 SM 9902**

## Arbetskraftsundersökningen i januari 1999

Labour Force Survey: January 1999

### Sammanfattning

Säsongrensade data visar att sysselsättningen mellan december 1998 och januari 1999 fortsatte att öka samtidigt som antalet arbetslösa fortsatte att minska; se närmare diagram sidan 16 och 17.

Övriga redovisade skattningar i detta SM avser ursprungliga, ej säsongrensade värden.

Arbetskraften (sysselsatta och arbetslösa) har ökat med 64 000 jämfört med för ett år sedan och uppgick i januari till 4 218 000 ( $\pm 33\,000$ ) personer eller 75,7 ( $\pm 0,6$ ) procent av befolkningen i åldersgruppen 16-64 år.

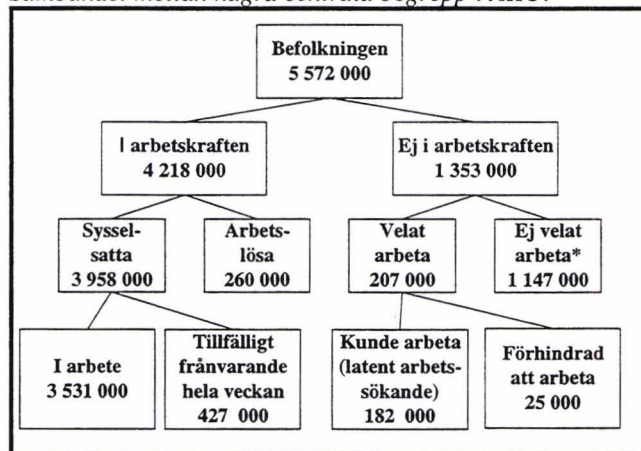
Antalet sysselsatta uppgick i januari till 3 958 000 ( $\pm 33\,000$ ), vilket är en ökning med 111 000 personer sedan januari året innan. Ökningen har skett både inom den privata och den kommunala sektorn. När det gäller näringsgrenar, så är det främst inom företagstjänster och utbildningsväsendet som sysselsättningen ökat.

Antalet utförda arbetstimmar i genomsnitt per vecka på hela arbetsmarknaden uppgick i januari till 126,4 ( $\pm 1,5$ ) miljoner timmar. Om hänsyn tas till olikheter i mätperiodens förläggning och ledighetsuttag för januari 1998 och januari 1999 har antalet arbetade timmar ökat med cirka 2,5 procent.

I januari var antalet arbetslösa 260 000 ( $\pm 16\,000$ ) eller 6,2 ( $\pm 0,4$ ) procent av arbetskraften. Det är 46 000 personer färre än i januari året innan.

Antalet undersysselsatta uppgick i januari till 295 000 ( $\pm 20\,000$ ) jämfört med 301 000 för ett år sedan. Latent arbetssökande (personer som velat och kunnat arbeta men ej sökt arbete samt heltidsstuderande som sökt arbete) uppgick i januari till 182 000 ( $\pm 16\,000$ ) jämfört med 176 000 för ett år sedan. Båda skillnaderna ligger inom den statistiska felmarginalen. Av de latent arbetssökande är 96 000 heltidsstuderande som sökt arbete. I internationell statistik förs de till gruppen arbetslösa.

Sambandet mellan några centrala begrepp i AKU:



\*Inklusive långvarigt sjuka, personer utomlands,m.fl.

Skattningarna redovisas med osäkerhetstal. Se vidare avsnitt 9.

SVERIGES OFFICIELLA STATISTIK


**Statistiska centralbyrån**  
Statistics Sweden

**Statistikansvarig myndighet och producent**

 SCB, Arbetskraftsundersökningarna  
Box 24 300, 104 51 STOCKHOLM  
fax 08-783 48 12

Förfrågningar: Margareta Henkel, tfn 08-783 43 49

### Arbetsförmedlingarnas verksamhetsstatistik

I nedanstående tabell redovisas antalet personer i arbetsmarknadsprogram administrerade av AMS (vid månadens slut) och antalet personer berörda av varsel om driftsinskränkningar (totalt under månaden). Tabellen visar även antalet lediga platser, dels nyanmälda under månaden, dels kvarstående vid månadens slut.

Uppgifterna kommer från Arbetsmarknadsstyrelsen (AMS).

|  | Januari<br>1998 | Januari<br>1999 |
|--|-----------------|-----------------|
|--|-----------------|-----------------|

#### Personer i utbildning och särskilda arbeten mm

|                                                  |        |                     |
|--------------------------------------------------|--------|---------------------|
| Arbetsmarknadsutbildning exkl företagsutbildning | 39 500 | 51 100              |
| Arbetslivsutveckling (ALU)                       | 49 600 | 30 700              |
| AMI-program                                      | 7 800  | 8 200               |
| Starta eget-bidrag                               | 12 900 | 11 600              |
| Datortek                                         | 14 000 | 10 600              |
| Arbetsplatsintroduktion (API)                    | 30 700 | 10 100              |
| Kommunalt prog. för ungdomar                     | 15 200 | 10 800              |
| Offentligt tillfälligt arbete (OTA)              | 6 600  | 9 300               |
| Projektarbete (arbetslöshetsers.)                | 0      | 900                 |
| Resursarbeten i off. verksamhet                  | 2 800  | 4 700               |
| Anställningsstöd                                 | 11 900 | 11 800              |
| Utv.garanti för arbetslösa ungd.                 | 100    | 6 000               |
| IT-satsningen                                    | 0      | 1 900               |
| Arbetspraktik <sup>1</sup>                       | -      | 6 200               |
| Samhall                                          | 26 300 | 26 900 <sup>2</sup> |
| Anställning med lönebidrag                       | 47 000 | 50 000              |
| Offentligt skyddat arbete                        | 5 600  | 6 000               |

#### Personer berörda av varsel om driftsinskränkningar

|                       |       |       |
|-----------------------|-------|-------|
| Uppsägningar          | 2 500 | 3 600 |
| Permitteringar        | 100   | 500   |
| Förkortad arbetsvecka | 0     | 0     |

#### Antal lediga platser

|                                                                |        |        |
|----------------------------------------------------------------|--------|--------|
| Nyanmälda under månaden med mer än 10 dagars varaktighet       | 27 400 | 30 100 |
| – därav i tillverkningsarbete                                  | 2 600  | 2 700  |
| Kvarstående vid månadens slut med mer än 10 dagars varaktighet | 20 500 | 23 700 |

1) Nytt program januari 1999, som på sikt skall ersätta arbetslivsutveckling och arbetsplatsintroduktion.

2) Avser december då uppgift för januari saknas vid pressläggningstidpunkten.

Utförligare uppgifter redovisas i **AMS rapportserier från AMS Utredning** utgivna av AMS. Någon speciell klassificering och redovisning av personer som är berörda av olika arbetsmarknadsprogram sker ej i arbetskraftsundersökningarna. Se även avsnitt 8.

## 1 Inledning

Sedan augusti 1961 utför Statistiska centralbyrån (SCB) löpande statistiska urvalsundersökningar om läget på arbetsmarknaden, arbetskraftsundersökningar (AKU). Undersökningarna är baserade på ett representativt urval av personer. Uppgifterna 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 en månad per år (t.o.m. 1995: ett kvartal per år) 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 1996 består av ca 17 000 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 sysselsättningsregistret<sup>1)</sup>. Inom varje stratum dras ett systematiskt urval. Urvalsstorleken 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. Vid estimationen av antalet arbetslösa fördelas urvalet och befolkningen efter variablerna kön, ålder i 10- och 20-årsklasser samt arbetslös/ej arbetslös enligt AMS sökanderegister. Vid estimationen av antalet sysselsatta, personer i arbete och tillfälligt frånvarande fördelas urvalet och befolkningen efter variablerna kön, ålder (i regel 5-årsklasser) samt sysselsatt inom en viss näringsgren/ej sysselsatt (8 grupper) enligt sysselsättningsregistret. I vissa fall där antalet urvalspersoner i efterstrata är för få, konstrueras 10-årsklasser.

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

Antalet personer i arbetskraften skattas som sysselsatta plus arbetslösa och antalet personer ej i arbetskraften skattas som befolkningen minus personer i arbetskraften.

Närmare information om estimations- (uppräknings-) förfarande m.m. ges i De svenska arbetskraftsundersökningarna (Bakgrundsfakta till arbetsmarknads- och utbildningsstatistiken 1996:2).

### 3 Mätperiod och datainsamling

I AKU undersöks samtliga veckor under året. Det innebär att varje undersökningsmånad innehåller fyra eller fem mätveckor, dvs. urvalet fördelas på fyra mätveckor under den första och andra månaden varje kvartal och fem under den tredje månaden. Vart sjunde år, då vi har 53 kalenderveckor, innehåller ytterligare en månad på året fem mätveckor i stället för fyra.

Uppgifter angående sysselsättningsförhållanden mm. insamlas i första hand genom telefonintervjuer med datorstöd 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 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 material

Kontroller av uppgifternas rimlighet och konsistens finns inlagda i dataprogrammet och görs direkt vid intervjutillfället. Kodning av näringsgren utförs manuellt med hjälp av ett flertal förteckningar, främst SCB:s centrala företags- och arbetsställeregister. Klassificering av yrke och socioekonomisk gruppering sker maskinellt, vilket innebär att en viss andel blir "träff" och kan kodas automatiskt. Resterande andel klassificeras manuellt. Fackförbundstillhörighet klassificeras av intervjuarna.

### 5 Vissa tekniska data om AKU januari 1999

Mätperioderna under januari 1999 var veckorna 4-10 januari, 11-17, 18-24, och 25-31 januari.

De flesta intervjuerna genomfördes per telefon. Urvalspersonen själv var uppgiftslämnare i 97,3 procent av in-

tervjuerna, medan resterande 2,7 procent lämnades av annan person än urvalspersonen (indirekta intervjuer). Bortfallet vid fältarbetet (dvs. den andel av nettourvalet för vilken intervjuuppgifter ej kunnat erhållas) var totalt 14,5 procent. Andelen vägrare var 5,4 procent och 8,8 procent av urvalspersonerna var oanträffbara. För en närmare bedömning av bortfallets inverkan på undersökningsresultaten se avsnitt 9.2.

### 6 Redovisning

Resultaten redovisas fortlöpande, mer detaljerat än i SM, i form av månads-, kvartals- och årsvisa grundtabeller. För att täcka olika användares speciella behov framtas också s.k. tilläggstabeller. Dessutom kan SCB inom uppdragsverksamhetens ram utföra olika typer av specialredovisningar och tilläggundersökningar. Förutom publikationer i tryckt form finns statistiken tillgänglig via tidsseriedatabasen TSDB samt via Ekonomisk snabbstatistik i SCB:s statistiska databaser. AKU-resultat tillsammans med en utförlig dokumentation av undersökningen finns också på Internet i Sveriges statistiska databaser, som är åtkomliga via SCB:s hemsida.

1987 gjordes en omfattande revision av AKU:s innehåll och definitioner. Den viktigaste förändringen av innehållet var att en ny variabel, anknytningsgrad till arbetsmarknaden infördes. Omläggningen är dokumenterad i *Bakgrundsfakta till arbetsmarknadsstatistiken 1988:5, "Revision av innehåll och definitioner i arbetskraftsundersökningarna"*.

1993 genomfördes ytterligare några stora förändringar i AKU. Dels infördes ett nytt mätveckssystem varvid AKU övergick till att mäta alla veckor under året mot tidigare i princip två veckor varje månad, dels gjordes en omläggning av skattningsförfarandet. Dessutom anpassades definitionen av arbetslösa närmare till ILO:s internationella rekommendationer.

From. 1995 tillämpas en ny näringsgrensstandard, SNI 92, vid kodningen av AKU.

För att kunna göra jämförelser över tiden, trots nämnda förändringar, har länknings av resultaten gjorts. Det statistiska meddelandet Am 65 SM 9501 innehåller jämförbara AKU-tidsserier 1987-1994, där värdena är justerade både m.a.p. förändringarna from. 1993 och den nya näringsgrensklassificeringen.

From. 1997 tillämpas en ny standard, SSYK, för klassificering av yrke.

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 1976-1985<sup>1</sup>  
 Am 65 SM 9101 för åren 1980-1990<sup>1</sup>  
 Am 65 SM 9501 för åren 1985-1994<sup>1</sup>

1) Befolkningen i åldrarna 16-64 år.

## 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) samt undersökningarna av levnadsförhållanden (ULF). Dessa undersökningar är inte jämförbara med AKU, huvudsakligen beroende på skillnader i undersökningsmetod, definitioner och mättidpunkt.

AKU är den enda källan som ger uppgifter om den totala arbetslösheten. Däremot redovisar AMS varje månad uppgifter om bl.a. antalet personer, som är registrerade vid arbetsförmedlingarna och kan ta ett arbete direkt. AKU:s uppgift om antalet arbetslösa är det officiella arbetslöshetstalet.

## 8 Definitioner m.m.

### Sysselsatta

Sysselsatta omfattar följande grupper:

- 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, starta eget-bidrag och personer som arbetar i Samhall eller är anställda med lönebidrag och anställningsstöd klassificeras som sysselsatta.

### Fast anställda

Tillsvidareanställda personer.

### Tidsbegränsat anställda

Personer med anställningsstöd eller säsongarbete, provanställning, praktiktjänstgöring och objekts-/projektsanställning samt övriga former av tillfälliga arbeten.

### Undersysselsatta

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

### Relativa frånvarotalet

Andelen (%) frånvarande personer av antalet sysselsatta.

### Arbetslösa

Arbetslösa omfattar följande grupper:

- personer som inte var sysselsatta under mätveckan men **ville** och **kunde** arbeta och även **sökt** arbete (skulle ha sökt arbete men var tillfälligt förhindrad att söka) under de senaste 4 veckorna (inklusive mätveckan).
- personer som avvaktade nytt arbete med början inom 4 veckor.

*I vårt svenska arbetslöshetsbegrepp ingår inte heltidsstuderande som sökt arbete.*

### Relativa arbetslöshetstalet

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

### I arbetskraften

Personer som är antingen sysselsatta eller arbetslösa.

### Relativa arbetskraftstalet

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

### Ej i arbetskraften

Personer som varken är sysselsatta eller arbetslösa tillhör ej i arbetskraften. Gruppen omfattar bl.a. personer som inte är sysselsatta och är studerande, hemarbetande eller värnpliktiga. Till gruppen räknas också personer i vissa arbetsmarknadsprogram t.ex. arbetslivsutveckling (ALU), arbetsplatsintroduktion (API), arbetspraktik och arbetsmarknadsutbildning.

### Latent arbetssökande

Personer ej i arbetskraften som önskat och kunnat arbeta mätveckan men ej sökt arbete. Till denna grupp förs även heltidsstuderande som sökt arbete.

### Näringsgren

Kodningen är anpassad till Standard för svensk näringsgrensindelning (SNI 92) och har som bas EU:s näringsgrensstandard NACE (Nomenclature Generale des Activités Economiques dans les Communautés Européennes). SNI 92 infördes i AKU 1995 och skattningsarna är fr.o.m. 1987 justerade med hänsyn tagen

till den nya standarden. Näringsgren bestäms för personer i arbetskraften med utgångspunkt från det enskilda företagets huvudsakliga verksamhet vid det arbetsställe där urvalspersonen är - eller senast varit - sysselsatt.

## Yrke

Kodas from. 1997 enligt Standard för svensk yrkesklassificering (SSYK), dvs. den svenska versionen av den i EU gällande klassificeringen av yrken, ISCO 88 COM.

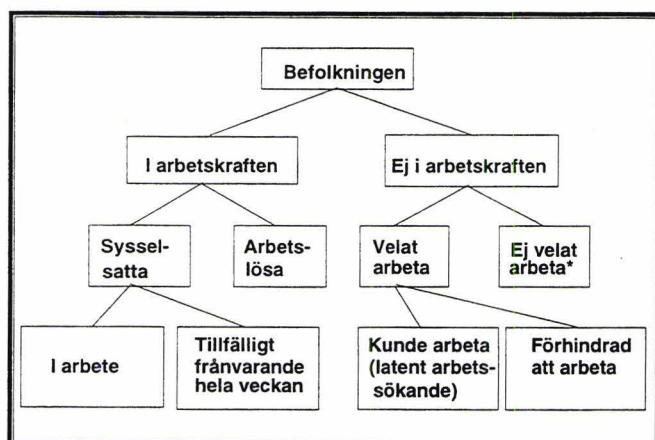
## Socioekonomisk gruppering

Anställda klassificeras med utgångspunkt från yrke i arbetare och tjänstemän enligt Socioekonomisk indelning (SEI).

## Utbildning

Hämtas från SCB:s register Befolkningens utbildning, där utbildningarna är klassificerade enligt Svensk utbildningsnomenklatur (SUN).

Sambandet mellan några centrala begrepp i AKU:



\*)Inklusive långvarigt sjuka, personer utomlands m.fl.

## 9 Undersökningsresultatets tillförlitlighet

AKU-resultaten som presenteras i detta SM är **skattningar** behäftade med en viss osäkerhet på grund av olika felkällor, som t.ex. att endast ett urval undersökts (urvalsfel), svar saknas helt eller delvis från vissa personer i urvalet (bortfallsfel), 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 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  $k = 1,96$  ( $\approx 2$ ) motsvarar konfidensgraden 95 procent och  $k = 1,00$  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 slumpfelen 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 5 och 6 anges även osäkerhetstal för den skattade förändringen jämfört med föregående månad och motsvarande månad året innan.

Genom att beräkna konfidensintervall kan man få en uppfattning om hur stora skillnader mellan exempelvis närliggande månad 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.

### Exempel på användning av osäkerhetstal

Antalet **sysselsatta** under januari 1999 var 3 958 000 ( $\pm 33$  000) enligt tabell 1. Det innebär att det sanna värdet med 95 procents säkerhet ligger i intervallet 3 925 000 – 3 991 000, om andra fel än slumpfelen är försumbara.

Av tabell 5 framgår att antalet **i arbetskraften** januari 1999 var 4 218 000 och under januari 1998 4 154 000. Osäkerhetstalet för förändringen på ett års sikt är 38 000. Det innebär att förändringen mellan de två tidpunkterna skall vara minst 38 000 för att förändringen skall vara statistiskt säkerställd. Eftersom förändringen av antalet i arbetskraften mellan januari 1999 och januari 1998 är större än osäkerhetstalet är förändringen statistiskt säkerställd.

## 9.2 Systematiska fel

En genomgång av de olika felkällorna i AKU har visat att bortfallet är den felkälla som i första hand orsakar systematiska fel. I skattningsförfarandet används hjälpinformation kombinerad med sk "rak uppräknings", vilket innebär att man inom varje uppräkningsklass antar att personer i bortfallet i genomsnitt har samma egenskaper som de svarande.

Bortfallsstudier som genomfördes 1990 och 1991 (Bortfallsstudier i AKU, Bakgrundsfakta till arbetsmarknaden 1992:7) pekar på att bortfallet i AKU orsakade en underskattning av antalet arbetslösa med 7-8 procent (ca 0,4 procentenheter vid en arbetslöshet på 5 procent) och att sysselsättningen överskattades med ca 2,5 procent.

I och med användandet av hjälpinformation (fr o m 1993) från SCB:s sysselsättningsregister och AMS arbetssökanderegister vid skattningsförfarandet har bortfallsfelet reducerats betydligt. Bortfallsfelet uppskattas numera medföra att antalet sysselsatta överskattas med cirka en procent och att antalet arbetslösa underskattas med cirka tre procent.

Förutom bortfallsfel förekommer systematiska mätfel. En mätfelsstudie 1994/95 visar att bruttofelet (dvs. felaktigt medtagna och felaktigt uteslutna enheter) för arbetskraftsstatus och anknätningsgrad uppgår till 5 resp. 7 procent.

Om det systematiska felet i en skattning är mindre än 20 procent av skattningsens standardavvikelse ger konfidensintervallen en god uppfattning om skattningsens kvalitet. Vid en kvalitetsstudie som genomförts kunde inte några säkraställda systematiska mätfel påvisas för grupperna sysselsatta eller arbetslösa i AKU (R&D Report 1990:11 kap.9). Endast för gruppen utanför arbetskraften var det systematiska mätfelet av den storleksordningen att det beräknade konfidensintervallet inte gav en korrekt bild av kvaliteten i nivåskattningarna, medan däremot konfidensintervallet var ett bra mått på kvaliteten i förändringsskattningarna.

## 10 Arbetskraftsundersökningar för befolkningen 65-74 år och EU-anpassad AKU

Arbetskraftsundersökningar för befolkningen 65-74 år görs intermittert från 1986; dvs. återkommer med längre intervall än mellan ordinarie AKU. 1986 reducerades nämligen det ordinarie urvalet till att omfatta 16-64-åringar mot tidigare 16-74-åringar. Resultatredovisningen sker i en särskild grundtabell "Befolkningen i åldern 65-74 år". Undersökningen genomfördes under ett kvartal per år fram till 1996. Från detta år görs den endast en månad per år, i april, i samband med EU-anpassad AKU.

Samtliga länder som tillhör EU gör varje år en AKU enligt en EU-standard. I Sverige gjordes EU-anpassad AKU 1995-1998 i samband med undersökningen i april. Under år 1999 görs den i februari, mars och april. Den största skillnaden jämfört med ordinarie AKU är, att förutom uppgifter om urvalspersonen, insamlas även uppgifter om övriga medlemmar i det hushåll som urvalspersonen tillhör. Dessutom ingår vissa frågor som inte belyses i den svenska AKU, exempelvis följande:

- När (år, månad) personen började sitt nuvarande arbete
- Skift-, kvälls-, natt-, lördags-, söndagsarbete
- Förvärvsarbete i hemmet

Utförligare beskrivning av urvalsförfarande, estimation, datainsamling och resultatens tillförlitlighet m.m. finns i "De svenska arbetskraftsundersökningarna (AKU)", Bakgrundsfakta till arbetsmarknads- och utbildningsstatistiken 1996:2.

## Summary

The Swedish Labour Force Survey is conducted monthly by Statistics Sweden (SCB). The survey is based on interviews with ca. 17 000 persons each month. Essentially, concepts and definitions follow the guidelines of the International Labour Office (ILO). The classifications of industry and occupation correspond to the NACE (Nomenclature Generale des Activités Economiques dans les Communautés Européennes) and the ISCO 88 COM systems respectively. The survey results refer to the population 16-64 years of age. Standard errors are given for some of the estimates that are presented in the tables.

For further information see "The Swedish Labour Force Survey", Bakgrundsfakta till arbetsmarknads- och utbildningsstatistiken 1996:3.

## Tabellförteckning

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

2 Sysselsatta fördelade efter anknytningsgrad till arbetsmarknaden och vanligen arbetad tid samt efter kön och ålder.

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

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

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

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

7 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, age and whether they have children or not. Per cent of labour force unemployed, and per cent of population in labour force.

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

3 Total number of actual hours worked per week for persons at work, by sex, sector of employment, and industry.

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

5 Number of persons (thousands) 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.

6 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.

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

### Teckenförklaring

|    |                                                           |
|----|-----------------------------------------------------------|
| -  | Intet finns att redovisa                                  |
| 0  | Mindre än 0.5 av enheten                                  |
| .. | Uppgift ej tillgänglig eller alltför osäker för att anges |
| .  | Uppgift kan ej förekomma                                  |

### Explanation of Symbols

|    |                                                     |
|----|-----------------------------------------------------|
| -  | Magnitude nil                                       |
| 0  | Magnitude less than half of unit                    |
| .. | Data not available or too uncertain to be published |
| .  | Category not applicable                             |

**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<br>arbets-<br>kraften<br>(1000-tal) | Relativt<br>arbets-<br>löshets-<br>tal<br>(%) | Relativt<br>arbets-<br>krafts-<br>tal<br>(%) |
|--------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------------|-----------------|------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Ålder                                      | Syssel-<br>satta           | Därav<br>frånva-<br>rande <sup>1</sup> | Arbets-<br>lösa | Summa            |                                          |                                               |                                              |
| <b>Båda könen</b>                          |                            |                                        |                 |                  |                                          |                                               |                                              |
| 16-19 år                                   | 80 ± 9                     | 12 ± 4                                 | 8 ± 3           | 87 ± 10          | 320 ± 10                                 | 8.6 ± 3.8                                     | 21.4 ± 2.4                                   |
| 20-24 år                                   | 274 ± 13                   | 24 ± 6                                 | 39 ± 7          | 313 ± 14         | 216 ± 14                                 | 12.6 ± 2.1                                    | 59.1 ± 2.6                                   |
| 25-34 år                                   | 969 ± 17                   | 138 ± 13                               | 71 ± 8          | 1040 ± 15        | 210 ± 15                                 | 6.9 ± 0.7                                     | 83.2 ± 1.2                                   |
| 35-44 år                                   | 979 ± 14                   | 97 ± 11                                | 56 ± 8          | 1035 ± 12        | 145 ± 12                                 | 5.4 ± 0.7                                     | 87.7 ± 1.0                                   |
| 45-54 år                                   | 1053 ± 13                  | 91 ± 11                                | 48 ± 8          | 1101 ± 12        | 160 ± 12                                 | 4.4 ± 0.7                                     | 87.3 ± 1.0                                   |
| 55-59 år                                   | 411 ± 9                    | 42 ± 7                                 | 24 ± 5          | 435 ± 9          | 92 ± 9                                   | 5.5 ± 1.3                                     | 82.6 ± 1.8                                   |
| 60-64 år                                   | 193 ± 10                   | 24 ± 5                                 | 14 ± 4          | 207 ± 10         | 211 ± 10                                 | 6.7 ± 2.1                                     | 49.6 ± 2.5                                   |
| <b>Samtliga</b>                            | <b>3958 ± 33</b>           | <b>427 ± 24</b>                        | <b>260 ± 16</b> | <b>4218 ± 33</b> | <b>1353 ± 33</b>                         | <b>6.2 ± 0.4</b>                              | <b>75.7 ± 0.6</b>                            |
| <b>Män</b>                                 |                            |                                        |                 |                  |                                          |                                               |                                              |
| 16-19 år                                   | 38 ± 6                     | 4 ± 2                                  | 2 ± 2           | 40 ± 7           | 167 ± 7                                  | 5.7 ± 4.5                                     | 19.3 ± 3.2                                   |
| 20-24 år                                   | 149 ± 9                    | 12 ± 4                                 | 22 ± 5          | 171 ± 10         | 101 ± 10                                 | 13.0 ± 3.0                                    | 62.9 ± 3.5                                   |
| 25-34 år                                   | 518 ± 11                   | 48 ± 8                                 | 38 ± 6          | 555 ± 11         | 83 ± 11                                  | 6.8 ± 1.0                                     | 87.0 ± 1.7                                   |
| 35-44 år                                   | 508 ± 10                   | 37 ± 7                                 | 35 ± 6          | 543 ± 9          | 60 ± 9                                   | 6.5 ± 1.1                                     | 90.1 ± 1.5                                   |
| 45-54 år                                   | 539 ± 9                    | 43 ± 8                                 | 28 ± 6          | 567 ± 9          | 72 ± 9                                   | 5.0 ± 1.0                                     | 88.8 ± 1.4                                   |
| 55-59 år                                   | 213 ± 7                    | 19 ± 5                                 | 17 ± 5          | 230 ± 7          | 37 ± 7                                   | 7.2 ± 2.0                                     | 86.2 ± 2.5                                   |
| 60-64 år                                   | 104 ± 7                    | 11 ± 4                                 | 8 ± 3           | 112 ± 7          | 94 ± 7                                   | 7.0 ± 3.0                                     | 54.6 ± 3.5                                   |
| <b>Samtliga</b>                            | <b>2068 ± 23</b>           | <b>173 ± 16</b>                        | <b>150 ± 12</b> | <b>2218 ± 23</b> | <b>613 ± 23</b>                          | <b>6.8 ± 0.5</b>                              | <b>78.4 ± 0.8</b>                            |
| <b>Män med<br/>barn under<br/>7 år</b>     |                            |                                        |                 |                  |                                          |                                               |                                              |
|                                            | 430                        | 35                                     | 23              | 453              | 35                                       | 5.1                                           | 92.8                                         |
| <b>Kvinnor</b>                             |                            |                                        |                 |                  |                                          |                                               |                                              |
| 16-19 år                                   | 42 ± 7                     | 8 ± 3                                  | 5 ± 3           | 47 ± 7           | 153 ± 7                                  | 11.2 ± 5.8                                    | 23.5 ± 3.5                                   |
| 20-24 år                                   | 125 ± 9                    | 12 ± 4                                 | 17 ± 4          | 142 ± 10         | 115 ± 10                                 | 12.1 ± 3.0                                    | 55.2 ± 3.7                                   |
| 25-34 år                                   | 451 ± 12                   | 90 ± 10                                | 34 ± 6          | 485 ± 12         | 126 ± 12                                 | 7.0 ± 1.2                                     | 79.3 ± 1.9                                   |
| 35-44 år                                   | 472 ± 10                   | 60 ± 9                                 | 20 ± 5          | 492 ± 9          | 86 ± 9                                   | 4.1 ± 1.0                                     | 85.2 ± 1.6                                   |
| 45-54 år                                   | 514 ± 9                    | 48 ± 8                                 | 20 ± 5          | 534 ± 9          | 88 ± 9                                   | 3.8 ± 0.9                                     | 85.9 ± 1.4                                   |
| 55-59 år                                   | 198 ± 6                    | 23 ± 5                                 | 7 ± 3           | 205 ± 6          | 55 ± 6                                   | 3.5 ± 1.5                                     | 78.9 ± 2.5                                   |
| 60-64 år                                   | 89 ± 7                     | 13 ± 4                                 | 6 ± 3           | 95 ± 7           | 118 ± 7                                  | 6.4 ± 3.0                                     | 44.7 ± 3.4                                   |
| <b>Samtliga</b>                            | <b>1891 ± 23</b>           | <b>254 ± 18</b>                        | <b>110 ± 11</b> | <b>2001 ± 23</b> | <b>741 ± 23</b>                          | <b>5.5 ± 0.5</b>                              | <b>73.0 ± 0.8</b>                            |
| <b>Kvinnor<br/>med barn<br/>under 7 år</b> |                            |                                        |                 |                  |                                          |                                               |                                              |
|                                            | 393                        | 101                                    | 29              | 422              | 121                                      | 6.8                                           | 77.7                                         |

1) Frånvarande hela mätveckan.

## AKU JANUARI 1999

**Tabell 2 Sysselsatta fördelade efter anknytningsgrad till arbetsmarknaden och vanligen arbetad tid samt efter kön och ålder**

| Kön               | Sysselsatta (1000-tal) |                          |                 |                                        |                   |            |            |            |             |
|-------------------|------------------------|--------------------------|-----------------|----------------------------------------|-------------------|------------|------------|------------|-------------|
| Ålder             | Fast anställda         | 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      |
| <b>Båda könen</b> |                        |                          |                 |                                        |                   |            |            |            |             |
| 16-19 år          | 31                     | 44                       | 75              | 4                                      | 80                | 48         | 12         | 60         | 17          |
| 20-24 år          | 161                    | 104                      | 264             | 9                                      | 274               | 38         | 47         | 85         | 189         |
| 25-34 år          | 741                    | 163                      | 904             | 65                                     | 969               | 42         | 150        | 192        | 776         |
| 35-44 år          | 770                    | 90                       | 860             | 119                                    | 979               | 25         | 189        | 214        | 765         |
| 45-54 år          | 861                    | 62                       | 923             | 130                                    | 1053              | 19         | 170        | 188        | 862         |
| 55-59 år          | 326                    | 23                       | 348             | 63                                     | 411               | 11         | 80         | 92         | 319         |
| 60-64 år          | 144                    | 12                       | 156             | 38                                     | 193               | 17         | 52         | 69         | 124         |
| <b>Samtliga</b>   | <b>3033</b>            | <b>498</b>               | <b>3530</b>     | <b>428</b>                             | <b>3958</b>       | <b>200</b> | <b>700</b> | <b>900</b> | <b>3051</b> |
| <b>Män</b>        |                        |                          |                 |                                        |                   |            |            |            |             |
| 16-19 år          | 15                     | 19                       | 34              | 4                                      | 38                | 20         | 5          | 25         | 12          |
| 20-24 år          | 100                    | 41                       | 141             | 8                                      | 149               | 15         | 16         | 31         | 117         |
| 25-34 år          | 414                    | 63                       | 477             | 40                                     | 518               | 16         | 28         | 44         | 473         |
| 35-44 år          | 398                    | 28                       | 425             | 82                                     | 508               | 9          | 24         | 33         | 474         |
| 45-54 år          | 419                    | 25                       | 444             | 95                                     | 539               | 6          | 25         | 31         | 507         |
| 55-59 år          | 158                    | 10                       | 167             | 46                                     | 213               | 5          | 14         | 19         | 194         |
| 60-64 år          | 71                     | 6                        | 77              | 28                                     | 104               | 7          | 17         | 24         | 80          |
| <b>Samtliga</b>   | <b>1574</b>            | <b>191</b>               | <b>1766</b>     | <b>302</b>                             | <b>2068</b>       | <b>79</b>  | <b>129</b> | <b>207</b> | <b>1858</b> |
| <b>Kvinnor</b>    |                        |                          |                 |                                        |                   |            |            |            |             |
| 16-19 år          | 16                     | 25                       | 41              | 1                                      | 42                | 28         | 7          | 35         | 5           |
| 20-24 år          | 61                     | 63                       | 124             | 2                                      | 125               | 23         | 31         | 54         | 71          |
| 25-34 år          | 327                    | 100                      | 427             | 24                                     | 451               | 25         | 122        | 147        | 303         |
| 35-44 år          | 372                    | 63                       | 435             | 37                                     | 472               | 16         | 165        | 181        | 290         |
| 45-54 år          | 442                    | 37                       | 479             | 35                                     | 514               | 13         | 144        | 157        | 356         |
| 55-59 år          | 168                    | 13                       | 181             | 17                                     | 198               | 7          | 66         | 73         | 125         |
| 60-64 år          | 73                     | 6                        | 79              | 10                                     | 89                | 10         | 36         | 45         | 44          |
| <b>Samtliga</b>   | <b>1458</b>            | <b>307</b>               | <b>1765</b>     | <b>126</b>                             | <b>1891</b>       | <b>121</b> | <b>572</b> | <b>693</b> | <b>1194</b> |

## AKU JANUARI 1999

**Tabell 3 Totalt antal arbetstimmar per vecka för personer i arbete fördelade efter kön, anställningens art samt efter näringsgren. Miljoner timmar.**

| Näringsgren              |                                               | Samtliga personer i arbete |      |         | Därav anställda |                    |                  |
|--------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------|------|---------|-----------------|--------------------|------------------|
| Kod enligt SNI92         |                                               | Båda könen                 | Män  | Kvinnor | Samtliga        | I offentlig tjänst | I enskild tjänst |
| 01,02,05                 | Jordbr,skogsbr o fiske                        | 4.3                        | 3.4  | 0.9     | 1.0             | 0.1                | 0.9              |
| 10-37,<br>40-41<br>därav | Tillv, utv av mineral<br>o energiprod         | 26.5                       | 20.4 | 6.1     | 25.0            | 0.1                | 24.9             |
| 28-35                    | Verkstadsindustri                             | 13.0                       | 10.4 | 2.6     | 12.4            | 0.0                | 12.3             |
| 45                       | Byggverksamhet                                | 7.4                        | 6.8  | 0.5     | 5.7             | 0.9                | 4.8              |
| 50-52,<br>60-64          | Handel o<br>kommunikationer                   | 24.9                       | 16.8 | 8.1     | 20.1            | 0.5                | 19.6             |
| 65-67,<br>70-72,74       | Finansiell verksamhet,<br>företagstjänster    | 16.0                       | 10.0 | 6.0     | 12.9            | 0.6                | 12.3             |
| 73,80                    | Utbildning, forskning                         | 10.5                       | 3.7  | 6.8     | 10.3            | 9.0                | 1.2              |
| 85                       | Vård och omsorg                               | 20.7                       | 3.2  | 17.5    | 20.3            | 18.4               | 1.8              |
| 55,<br>90-93,95          | Personl o kulturella<br>tjänster, renhållning | 9.2                        | 4.8  | 4.4     | 7.1             | 1.6                | 5.5              |
| 75,99                    | Off förvaltning, mm                           | 6.8                        | 3.8  | 3.1     | 6.8             | 6.7                | 0.1              |
|                          | <b>Summa</b>                                  | 126.4                      | 73.0 | 53.4    | 109.4           | 38.1               | 71.2             |

**Tabell 4 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<br>(huvudsyssla + ev<br>bisyssla) | Samtliga<br>anställda<br>(1000-tal) | Därav med<br>övertid/<br>mertid<br>(1000-tal) | Relativt<br>övertids-/<br>mertidstal<br>(2) i procent<br>av (1) | Övertid/<br>mertid<br>1000-tal<br>timmar |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Kön                                                    | (1)                                 | (2)                                           |                                                                 |                                          |
| <b>1 Timme -</b>                                       |                                     |                                               |                                                                 |                                          |
| Båda könen                                             | 3525                                | 313                                           | 8.9                                                             | 2562                                     |
| Män                                                    | 1764                                | 186                                           | 10.6                                                            | 1663                                     |
| Kvinnor                                                | 1761                                | 127                                           | 7.2                                                             | 899                                      |
| <b>1-34 timmar</b>                                     |                                     |                                               |                                                                 |                                          |
| Båda könen                                             | 817                                 | 44                                            | 5.3                                                             | 399                                      |
| Män                                                    | 164                                 | 9                                             | 5.2                                                             | 125                                      |
| Kvinnor                                                | 653                                 | 35                                            | 5.4                                                             | 274                                      |
| <b>35 timmar -</b>                                     |                                     |                                               |                                                                 |                                          |
| Båda könen                                             | 2708                                | 270                                           | 10.0                                                            | 2162                                     |
| Män                                                    | 1599                                | 178                                           | 11.1                                                            | 1538                                     |
| Kvinnor                                                | 1109                                | 92                                            | 8.3                                                             | 624                                      |

## AKU JANUARI 1999

**Tabell 5 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 98                    | Dec 98 | Jan 99 | Förändringen<br>Jan 98 -<br>Jan 99 | Dec 98 -<br>Jan 99 | Nivån<br>Jan 99 |
| <b>I arbetskraften</b>                                  | 4154                      | 4234   | 4218   | 38                                 | 46                 | 33              |
| Män                                                     | 2181                      | 2222   | 2218   | 26                                 | 32                 | 23              |
| Kvinnor                                                 | 1972                      | 2012   | 2001   | 27                                 | 33                 | 23              |
| <b>Sysselsatta</b>                                      | 3848                      | 4000   | 3958   | 38                                 | 46                 | 33              |
| Män                                                     | 1998                      | 2089   | 2068   | 27                                 | 33                 | 23              |
| Kvinnor                                                 | 1850                      | 1911   | 1891   | 27                                 | 33                 | 23              |
| Män med barn under 7 år                                 | 429                       | 432    | 430    | ..                                 | ..                 | ..              |
| Kvinnor med barn under 7 år                             | 402                       | 411    | 393    | ..                                 | ..                 | ..              |
| <b>Ålder</b>                                            |                           |        |        |                                    |                    |                 |
| 16-24 år                                                | 335                       | 378    | 353    | 19                                 | 23                 | 16              |
| 25-54 år                                                | 2954                      | 3028   | 3001   | 29                                 | 35                 | 25              |
| 55-64 år                                                | 560                       | 593    | 604    | 16                                 | 19                 | 14              |
| <b>Vanligen arbetad tid</b>                             |                           |        |        |                                    |                    |                 |
| 1-19 timmar                                             | 180                       | 194    | 200    | 19                                 | 24                 | 17              |
| 20-34 timmar                                            | 691                       | 718    | 700    | 32                                 | 40                 | 28              |
| 35- timmar                                              | 2968                      | 3083   | 3051   | 43                                 | 53                 | 37              |
| <b>Näringsgren (enl SNI92)</b>                          |                           |        |        |                                    |                    |                 |
| Sysselsatta inom:                                       |                           |        |        |                                    |                    |                 |
| 01,02,05 Jordbr,skogsbr o fiske                         | 102                       | 96     | 103    | 14                                 | 17                 | 12              |
| 10-37, 40-41 Tillv, utv av mineral o energiprod         | 802                       | 786    | 800    | 25                                 | 30                 | 21              |
| därav 28-35 Verkstadsindustri                           | 388                       | 383    | 385    | 18                                 | 22                 | 15              |
| 45 Byggverksamhet                                       | 205                       | 214    | 213    | 16                                 | 20                 | 14              |
| 50-52, 60-64 Handel o kommunikationer                   | 730                       | 797    | 752    | 27                                 | 33                 | 23              |
| 65-67, 70-72,74 Finansiell verksamhet, företagstjänster | 438                       | 472    | 481    | 23                                 | 28                 | 20              |
| 73,80 Utbildning, forskning                             | 317                       | 334    | 340    | 23                                 | 29                 | 20              |
| 85 Vård och omsorg                                      | 748                       | 776    | 749    | 28                                 | 34                 | 24              |
| 55, 90-93,95 Personl o kulturella tjänster, renhållning | 296                       | 315    | 310    | 22                                 | 27                 | 19              |
| 75,99 Off förvaltning, mm                               | 205                       | 204    | 206    | 18                                 | 22                 | 16              |

AKU JANUARI 1999

Tabell 5 forts

| Kategori                                                                     | Antal personer (1000-tal) |        |        | Osäkerhetstal (1000-tal) för       |                   |                 |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------|--------|------------------------------------|-------------------|-----------------|
|                                                                              | Jan 98                    | Dec 98 | Jan 99 | Förändringen<br>Jan 98 -<br>Jan 99 | Dec98 -<br>Jan 99 | Nivån<br>Jan 99 |
| <b>Anknytningsgrad till arbetsmarknaden</b>                                  |                           |        |        |                                    |                   |                 |
| Anställda                                                                    | 3444                      | 3575   | 3530   | 41                                 | 51                | 36              |
| Fast                                                                         | 3002                      | 3038   | 3033   | 40                                 | 50                | 36              |
| Tidsbegränsat                                                                | 442                       | 537    | 498    | 32                                 | 36                | 25              |
|                                                                              |                           |        |        |                                    |                   |                 |
| Företagare                                                                   | 392                       | 411    | 414    | 26                                 | 33                | 23              |
| Medhjälpande familje-<br>medlemmar                                           | 12                        | 13     | 14     | 5                                  | 7                 | 5               |
|                                                                              |                           |        |        |                                    |                   |                 |
| <b>Anställningens art</b>                                                    |                           |        |        |                                    |                   |                 |
| I offentlig tjänst                                                           | 1274                      | 1312   | 1297   | 34                                 | 41                | 29              |
| I enskild tjänst                                                             | 2167                      | 2260   | 2230   | 40                                 | 50                | 35              |
|                                                                              |                           |        |        |                                    |                   |                 |
| <b>Undersysselsatta</b>                                                      |                           |        |        |                                    |                   |                 |
| Personer som arbetar mindre än de skulle vilja göra p g a arbetsmarknadsskäl |                           |        |        |                                    |                   |                 |
|                                                                              | 301                       | 314    | 295    | 24                                 | 29                | 20              |
|                                                                              |                           |        |        |                                    |                   |                 |
| <b>Frånvarande från arbetet</b>                                              |                           |        |        |                                    |                   |                 |
| Hela veckan                                                                  | 690                       | 664    | 427    | 32                                 | 33                | 24              |
| därav p g a arbets-<br>tidens förläggning<br>eller helg                      | 164                       | 118    | 45     | ..                                 | ..                | ..              |
|                                                                              |                           |        |        |                                    |                   |                 |
| Del av veckan                                                                | 1413                      | 1267   | 1095   | ..                                 | ..                | ..              |
| därav p g a arbets-<br>tidens förläggning<br>eller helg                      | 1101                      | 952    | 693    | ..                                 | ..                | ..              |
|                                                                              |                           |        |        |                                    |                   |                 |
| <b>I arbete</b>                                                              |                           |        |        |                                    |                   |                 |
| Män                                                                          | 1676                      | 1815   | 1894   | 32                                 | 37                | 26              |
| Kvinnor                                                                      | 1482                      | 1521   | 1637   | 33                                 | 38                | 27              |
|                                                                              |                           |        |        |                                    |                   |                 |
| <b>Arbetslösa</b>                                                            |                           |        |        |                                    |                   |                 |
| Män                                                                          | 183                       | 133    | 150    | 16                                 | 17                | 12              |
| Kvinnor                                                                      | 123                       | 101    | 110    | 14                                 | 15                | 11              |
|                                                                              |                           |        |        |                                    |                   |                 |
| <b>Ålder</b>                                                                 |                           |        |        |                                    |                   |                 |
| 16-24 år                                                                     | 54                        | 43     | 47     | 10                                 | 10                | 7               |
| 25-54 år                                                                     | 211                       | 154    | 175    | 18                                 | 19                | 14              |
| 55-64 år                                                                     | 41                        | 37     | 38     | 9                                  | 10                | 7               |

## AKU JANUARI 1999

Tabell 5 forts

| Kategori                                                             | Antal personer (1000-tal) |        |        | Osäkerhetstal (1000-tal) för       |                    |                 |
|----------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------|--------|------------------------------------|--------------------|-----------------|
|                                                                      | Jan 98                    | Dec 98 | Jan 99 | Förändringen<br>Jan 98 -<br>Jan 99 | Dec 98 -<br>Jan 99 | Nivån<br>Jan 99 |
| <b>Tidigare arbetskrafts-<br/>tillhörighet</b>                       |                           |        |        |                                    |                    |                 |
| Nyinträdande                                                         | 29                        | 28     | 30     | ..                                 | ..                 | ..              |
| Återinträdande                                                       | 36                        | 31     | 35     | ..                                 | ..                 | ..              |
| Började söka arbete omedel-<br>bart efter föregående arbets-<br>slut | 241                       | 174    | 194    | ..                                 | ..                 | ..              |
| därav slutade p g a<br>drifts- och personal-<br>inskränkning         | 82                        | 56     | 59     | ..                                 | ..                 | ..              |
| <b>Arbetslöshetstidens längd <sup>1</sup></b>                        |                           |        |        |                                    |                    |                 |
| Sökt arbete                                                          |                           |        |        |                                    |                    |                 |
| mindre än 14 veckor                                                  | ..                        | ..     | 131    | ..                                 | ..                 | ..              |
| 14–26 veckor                                                         | ..                        | ..     | 53     | ..                                 | ..                 | ..              |
| 27– veckor                                                           | ..                        | ..     | 72     | ..                                 | ..                 | ..              |
| Uppgift saknas                                                       | ..                        | ..     | 4      | ..                                 | ..                 | ..              |
| <b>Latent arbetssökande<sup>2</sup></b>                              | 176                       | 159    | 182    | 19                                 | 23                 | 16              |
| därav heltidsstuderande<br>som sökt arbete                           | 107                       | 88     | 96     | ..                                 | ..                 | ..              |
| <b>Ej i arbetskraften</b>                                            | 1401                      | 1336   | 1353   | 38                                 | 46                 | 33              |
| Män                                                                  | 641                       | 607    | 613    | 26                                 | 32                 | 23              |
| Kvinnor                                                              | 760                       | 729    | 741    | 27                                 | 33                 | 23              |
| Studerande heltid                                                    | 721                       | 656    | 683    | ..                                 | ..                 | ..              |
| Hemarbetande                                                         | 65                        | 65     | 59     | ..                                 | ..                 | ..              |
| Ålders-, tjänste- och<br>förtidspensionärer <sup>3</sup>             | 86                        | 98     | 93     | ..                                 | ..                 | ..              |
| Sjuka <sup>3</sup>                                                   | 320                       | 314    | 334    | ..                                 | ..                 | ..              |
| Arbete utomlands                                                     | 34                        | 32     | 32     | ..                                 | ..                 | ..              |
| Vistelse utomlands                                                   | 23                        | 20     | 23     | ..                                 | ..                 | ..              |
| Övriga                                                               | 152                       | 151    | 129    | ..                                 | ..                 | ..              |

1) Från januari 1999 har mätmetoden anpassats till att bättre motsvara den svenska definitionen av arbetslöshet. Revidering av tidigare redovisade uppgifter enligt den nya metoden är inte möjlig.

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

3) Förtidspension av hälsoskäl ingår i gruppen sjuka.

## AKU JANUARI 1999

**Tabell 6 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 98    | Dec 98 | Jan 99 | Förändringen       |                    | Nivån |
|                                                        |           |        |        | Jan 98 -<br>Jan 99 | Dec 98 -<br>Jan 99 |       |
| <b>Relativa arbetskraftstal</b>                        | 74.8      | 76.0   | 75.7   | 0.7                | 0.8                | 0.6   |
| Män                                                    | 77.3      | 78.5   | 78.4   | 0.9                | 1.1                | 0.8   |
| Kvinnor                                                | 72.2      | 73.4   | 73.0   | 1.0                | 1.2                | 0.8   |
| <br>Män med barn under 7 år                            | 91.4      | 92.2   | 92.8   | ..                 | ..                 | ..    |
| Kvinnor med barn under 7 år                            | 77.5      | 78.5   | 77.7   | ..                 | ..                 | ..    |
| <br>Ålder                                              |           |        |        |                    |                    |       |
| 16-24 år                                               | 40.9      | 44.9   | 42.7   | 2.1                | 2.5                | 1.8   |
| 25-54 år                                               | 85.5      | 86.2   | 86.1   | 0.7                | 0.9                | 0.6   |
| 55-64 år                                               | 66.4      | 67.0   | 68.0   | 1.7                | 2.1                | 1.5   |
| <br><b>Relativa frånvarotal</b>                        | 17.9      | 16.6   | 10.8   | 0.8                | 0.8                | 0.6   |
| Män                                                    | 16.1      | 13.1   | 8.4    | 1.0                | 1.1                | 0.7   |
| Kvinnor                                                | 19.9      | 20.4   | 13.4   | 1.3                | 1.3                | 0.9   |
| <br><b>Relativa arbetslöshetstal</b>                   | 7.4       | 5.5    | 6.2    | 0.5                | 0.5                | 0.4   |
| Män                                                    | 8.4       | 6.0    | 6.8    | 0.7                | 0.8                | 0.5   |
| Kvinnor                                                | 6.2       | 5.0    | 5.5    | 0.7                | 0.7                | 0.5   |
| <br>Ålder                                              |           |        |        |                    |                    |       |
| 16-24 år                                               | 14.0      | 10.2   | 11.7   | 2.3                | 2.4                | 1.7   |
| 25-54 år                                               | 6.7       | 4.8    | 5.5    | 0.6                | 0.6                | 0.4   |
| 55-64 år                                               | 6.8       | 5.9    | 5.9    | 1.5                | 1.5                | 1.1   |
| <br><b>Sysselsättnings-<br/>intensitet<sup>1</sup></b> | 69.3      | 71.8   | 71.0   | 0.7                | 0.8                | 0.6   |
| Män                                                    | 70.8      | 73.8   | 73.1   | 1.0                | 1.2                | 0.8   |
| Kvinnor                                                | 67.7      | 69.7   | 69.0   | 1.0                | 1.2                | 0.8   |
| <br>Män med barn under 7 år                            | 84.5      | 88.0   | 88.1   | ..                 | ..                 | ..    |
| Kvinnor med barn under 7 år                            | 72.2      | 75.2   | 72.4   | ..                 | ..                 | ..    |
| <br>Ålder                                              |           |        |        |                    |                    |       |
| 16-24 år                                               | 35.2      | 40.4   | 37.7   | 2.0                | 2.5                | 1.7   |
| 25-54 år                                               | 79.8      | 82.0   | 81.3   | 0.8                | 1.0                | 0.7   |
| 55-64 år                                               | 61.9      | 63.0   | 64.0   | 1.7                | 2.0                | 1.4   |

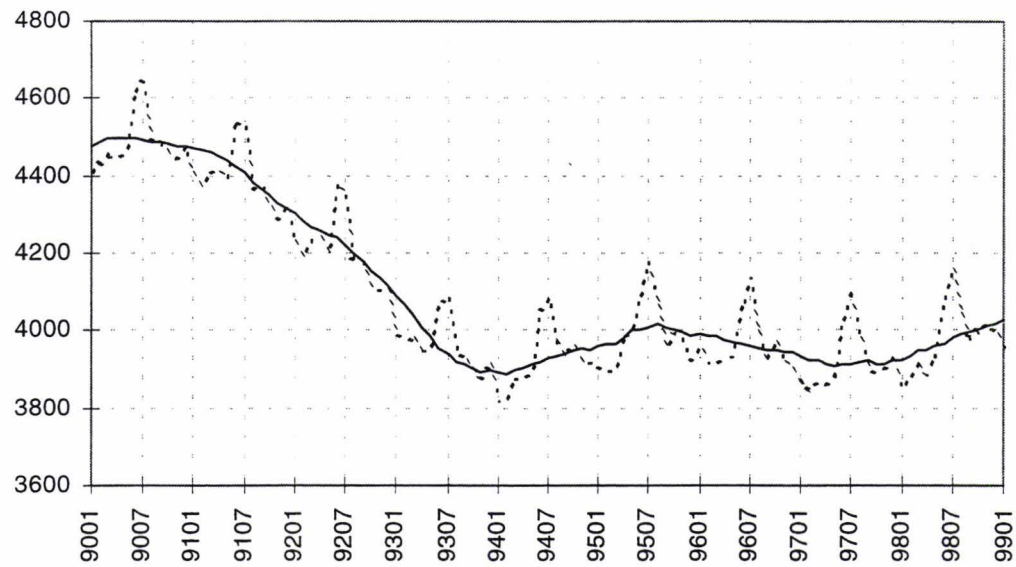
1) Andelen sysselsatta i procent av befolkningen.

## AKU JANUARI 1999

**Tabell 7 Medelarbetstid och totalt antal arbetstimmar per vecka för olika kategorier jämfört med föregående månad och på ett års sikt**

| Kategori                                                   | Jan 98 | Dec 98 | Jan 99 |
|------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|
| <b>Medelarbetstid för personer i arbete (timmar)</b>       | 32.9   | 33.9   | 35.8   |
| Män                                                        | 35.5   | 36.4   | 38.5   |
| Kvinnor                                                    | 29.9   | 30.8   | 32.6   |
| Män med barn under 7 år                                    | 35.6   | 36.3   | 39.3   |
| Kvinnor med barn under 7 år                                | 27.7   | 28.3   | 30.1   |
| Båda könen                                                 |        |        |        |
| Anställda inom jordbruk                                    | 35.6   | 31.5   | 36.5   |
| inom övriga                                                | 32.0   | 32.9   | 35.0   |
| Företagare inom jordbruk                                   | 44.5   | 49.5   | 45.0   |
| inom övriga                                                | 39.8   | 40.9   | 42.1   |
| <b>Totalt antal arbetstimmar (miljoner timmar)</b>         | 103.8  | 113.0  | 126.4  |
| Män                                                        | 59.4   | 66.1   | 73.0   |
| Kvinnor                                                    | 44.4   | 46.8   | 53.4   |
| Inom näringsgren (enl SNI92)                               |        |        |        |
| 01,02,05 Jordbr,skogsbr o fiske                            | 4.1    | 4.1    | 4.3    |
| 10-37, Tillv, utv av mineral<br>40-41 o energiprod         | 21.6   | 21.7   | 26.5   |
| därav                                                      |        |        |        |
| 28-35 Verkstadsindustri                                    | 10.4   | 10.7   | 13.0   |
| 45 Byggverksamhet                                          | 5.5    | 6.5    | 7.4    |
| 50-52, Handel o<br>60-64 kommunikationer                   | 20.9   | 24.6   | 24.9   |
| 65-67, Finansiell verks.,<br>70-72,74 företagstjänster     | 11.9   | 13.8   | 16.0   |
| 73,80 Utbildning, forskning                                | 7.9    | 8.0    | 10.5   |
| 85 Vård och omsorg                                         | 18.4   | 19.3   | 20.7   |
| 55, Personl o kulturella<br>90-93,95 tjänster, renhållning | 8.0    | 9.0    | 9.2    |
| 75,99 Off förvaltning, mm                                  | 5.5    | 5.9    | 6.8    |
| Anställda                                                  | 89.6   | 96.8   | 109.4  |
| I offentlig tjänst                                         | 32.0   | 33.4   | 38.1   |
| I enskild tjänst                                           | 57.5   | 63.3   | 71.2   |
| Företagare och medhjälpande familje-<br>medlemmar          | 14.2   | 16.2   | 17.0   |

Sysselsatta (1000-tal) 1990-1999, månadsvis

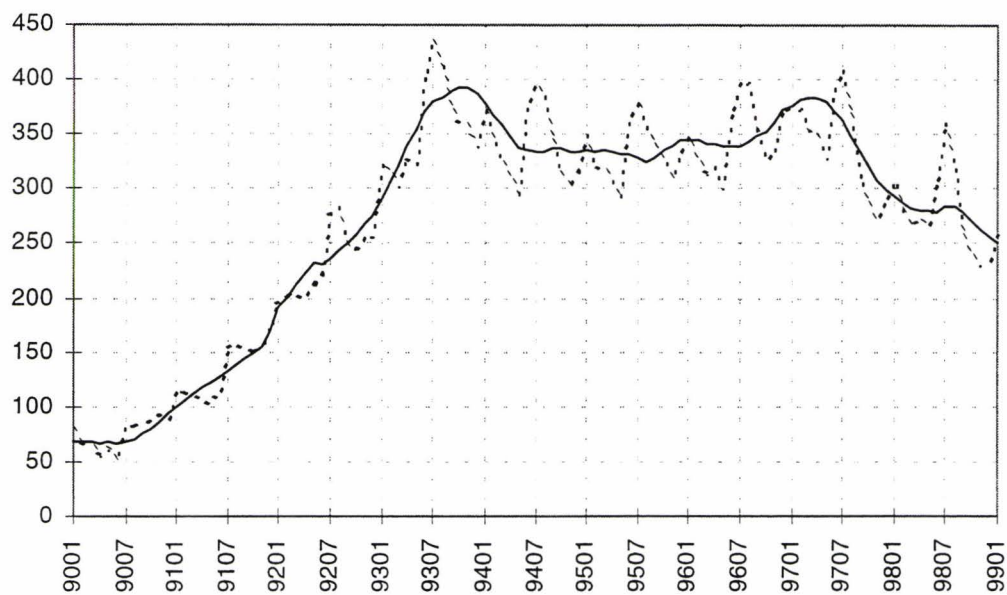


Sysselsatta (1000-tal) månadsvis, januari 97-januari 99

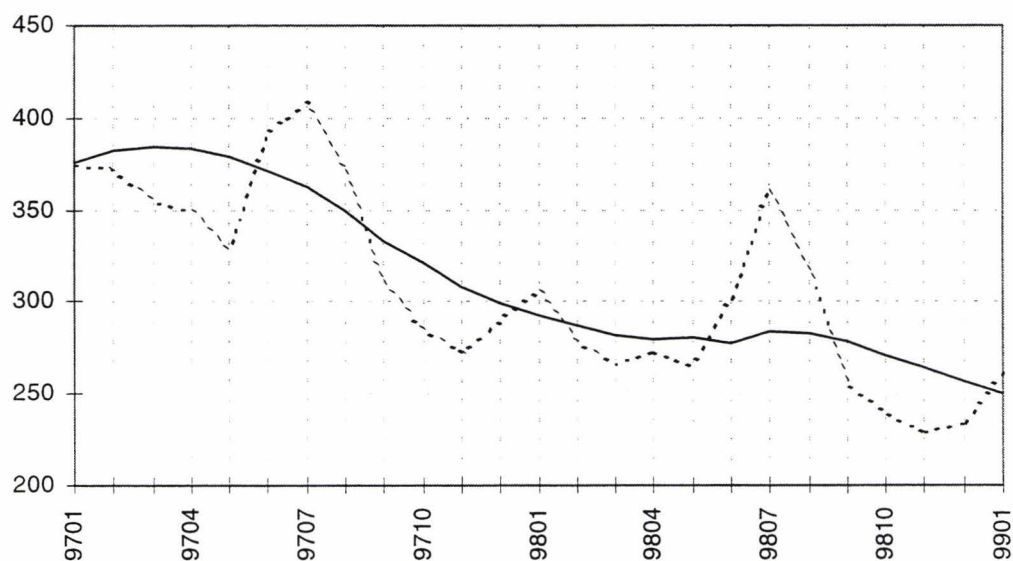


..... Ursprungliga värden  
———— Säsongrensade och utjämnade värden

### Arbetslösa (1000-tal) 1990-1999, månadsvis

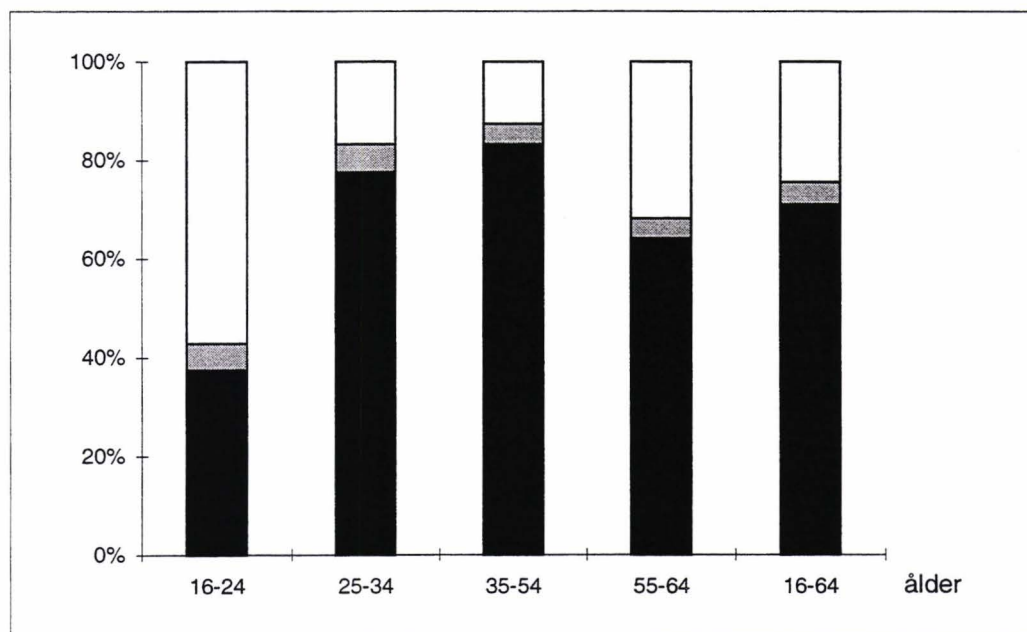


### Arbetslösa (1000-tal) månadsvis, januari 97-januari 99



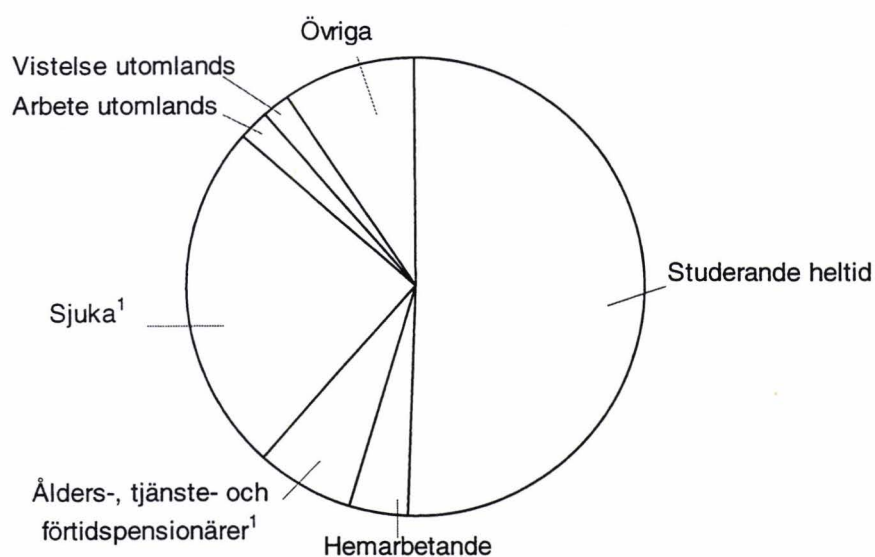
..... Ursprungliga värden  
 — Säsongsrensade och utjämnade värden

**Andel sysselsatta, arbetslösa resp. ej i arbetskraften inom olika åldersgrupper  
Januari 1999**



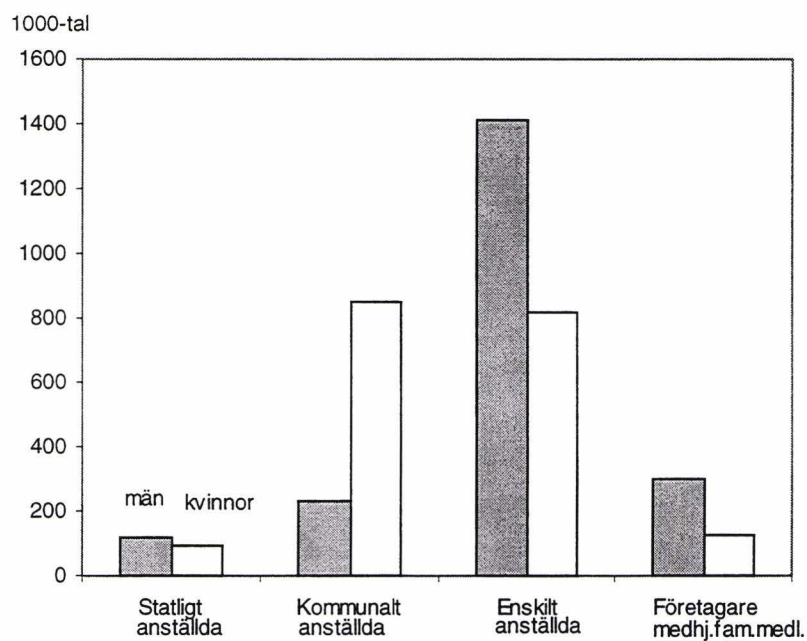
■ Sysselsatta    ■ Arbetslösa    □ Ej i arbetskraften

**Personer ej i arbetskraften fördelade efter huvudsaklig verksamhet  
Januari 1999**

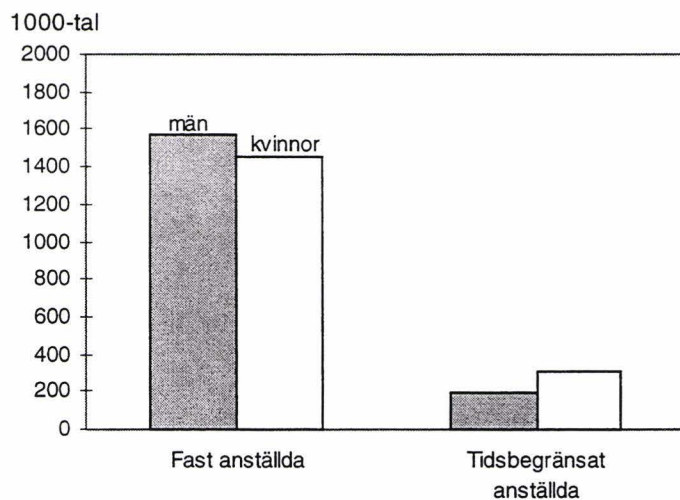


1) Förtidspension av hälsoskäl ingår i gruppen sjuka

**Antal anställda efter statlig, kommunal resp. enskild tjänst samt företagare efter kön  
Januari 1999**



**Antal fast respektive tidsbegränsat anställda efter kön  
Januari 1999**





**Statistiska centralbyrån**  
Statistics Sweden

Statistikpublikationer kan beställas från SCB, Publikationstjänsten, 701 89 ÖREBRO, e-post: [publ@scb.se](mailto:publ@scb.se), telefon: 019-17 68 00, fax: 019-17 64 44. De kan också köpas genom bokhandeln eller direkt hos SCB, Karlavägen 100 i Stockholm och Klostergatan 23 i Örebro. Aktuell publicering redovisas i SCB:s publikationskatalog och på vår webbplats ([www.scb.se](http://www.scb.se)). Ytterligare hjälp ges av SCB:s Informationsservice, e-post: [infoservice@scb.se](mailto:infoservice@scb.se), telefon: 08-783 48 01 eller 019-17 62 00, fax: 08-783 48 99.

This Statistical Report and other publications in the series Official Statistics of Sweden can be ordered from Statistics Sweden, Publication Services, SE-701 89 ÖREBRO, Sweden, e-mail: [publ@scb.se](mailto:publ@scb.se), web site: [www.scb.se](http://www.scb.se), phone: +46 19 17 68 00, fax: +46 17 64 44. If you do not find the data you need in the publications, please contact Statistics Sweden, Information Services, Box 24300, SE-104 51 STOCKHOLM, Sweden e-mail: [infoservice@scb.se](mailto:infoservice@scb.se), phone: +46 8 783 48 01, fax: +46 8 783 48 99.