



0000070341

ska meddelanden

Beställningsnummer
AM 12 SM 0001

Arbetskraftsundersökningarna 1999

Labour Force Surveys

Sammanfattning

Sysselsättningen visade under första halvåret 1999 en fortsatt uppåtgående trend, medan den under höstmånaderna i stort sett varit oförändrad. Den minskning av arbetslösheten som skett under 1997 och 1998 fortsatte även under våren 1999. Under hösten har arbetslösheten visat en tendens till ökning.

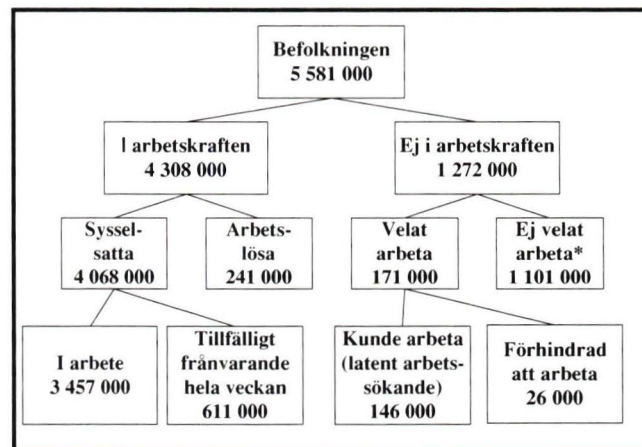
Mellan 1998 och 1999 har det genomsnittliga antalet sysselsatta ökat med 88 000 och uppgick 1999 till 4 068 000 (± 16 000) personer. Sysselsättningsökningen är jämnt fördelad mellan könen och hela ökningen ligger bland personer som vanligen arbetar 35 timmar eller mer per vecka. Antalet fast anställda har ökat både inom kommunal och privat sektor. Inom privat sektor visar även tidsbegränsat anställda en uppgång. När det gäller näringsgrenar har ökningen främst skett inom företagstjänster och utbildning. Antalet utförda arbetstimmar per vecka på hela arbetsmarknaden uppgick i genomsnitt under 1999 till 128,7 ($\pm 0,8$) miljoner timmar. Om hänsyn tas till olikheter i mätveckor mellan 1998 och 1999 uppskattas antalet arbetade timmar ha ökat med knappt 3 procent.

Antalet arbetslösa uppgick i genomsnitt under året till 241 000 (± 6 000) eller 5,6 ($\pm 0,2$) procent av arbetskraften. Motsvarande antal för 1998 var 276 000 eller 6,5 procent. Arbetslösheten har minskat både bland män och kvinnor.

Antalet undersysselsatta (personer som av arbetsmarknadsskäl arbetat mindre än de önskat) uppgick till i genomsnitt 294 000 (± 9 000) personer, vilket är en minsk-

ning med 27 000 personer jämfört med 1998. De latent arbetssökande (personer som velat och kunnat arbeta men ej sökt arbete samt heltidsstuderande som sökt arbete) uppgick till i genomsnitt 146 000 (± 7 000) personer, vilket är en minskning med 22 000 jämfört med 1998. Av de latent arbetssökande var 72 000 eller hälften 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 08-506 948 12

Förfrågningar: Margareta Henkel, tfn 08-506 943 49

 Från trycket den 7 april 2000 • Serie AM – Arbetsmarknad ISSN 0082-0237
Ansvarig utgivare för Statistiska meddelanden är Svante Öberg, SCB.

Arbetsförmedlingarnas verksamhetsstatistik

Arbetsmarknadsdata. Årsgenomsnitt

	1998	1999
Arbetsmarknadspolitiska program ¹	173 000	142 000
Totalt antal nyanmälda platser	413 000	468 000
Varsel om uppsägning	36 000	39 000

1) I arbetsmarknadspolitiska program ingår: Anställningsstöd, starta eget-bidrag, datortek, kommunala ungdomsprogrammet, arbetsmarknadsutbildning, offentligt tillfälligt arbete, projektarbete (arbetslöshetsers.), resursarbeten i off. verksamhet, AMI-program, IT-satsningen, utvecklingsgaranti för arbetslösa ungdomar samt arbetspraktik.

Källa: Pressmeddelande 2000-01-14 från Arbetsmarknadsstyrelsen (AMS).

Någon speciell klassificering och redovisning av personer som är berörda av olika arbetsmarknadspolitiska program 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 ett 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 sysselsättningsregistret¹⁾. 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.

From. oktober 1999 har ett nytt gemensamt estimations-system för läns- och riksskattningar införts i AKU. Det ändrade estimationsförfarandet har mest påverkat läns-skattningarna medan effekten på riksskattningarna är obetydlig.

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 socio-ekonomisk 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:s årsmedeltal 1999

Statistiken i detta SM baseras på medelvärden från de månatliga arbetskraftsundersökningarna 1999 (52 mätveckor), där resultaten baseras på sammanlagt ca 175 000 intervjuer med personer i åldern 16-64 år.

Mätperioderna har varit:

Jan 4 jan-31 jan (4 mätv)	Juli 5 juli-1 aug (4 mätv)
Feb 1 feb-28 feb (4 mätv)	Aug 2 aug-29 aug (4 mätv)
Mars 1 mars-4 april (5 mätv)	Sep 30 aug-3 okt (5 mätv)
April 5 april-2 maj (4 mätv)	Okt 4 okt-31 okt (4 mätv)
Maj 3 maj-30 maj (4 mätv)	Nov 1 nov-28 nov (4 mätv)
Juni 31 maj-4 juli (5 mätv)	Dec 29 nov-2 jan (5 mätv)

De flesta intervjuerna genomfördes per telefon. Urvalspersonen själv var uppgiftslämnare i 97,0 procent av intervjuerna, medan resterande 3,0 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 15,1 procent. Andelen vägrare var 5,3 procent och 9,5 procent av urvalspersonerna var oanträffbara. För en närmare bedömning av bortfallets inverkan på undersökningsresultaten se avsnitt 9.2.

6 Redovisning

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

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 i publikationer i tryckt form finns delar av statistiken tillgänglig avgiftsfritt på Internet i Sveriges statistiska databaser, som är åtkomliga via SCB:s hemsida www.scb.se.

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 1976-1985¹
 Am 65 SM 9101 för åren 1980-1990¹
 Am 65 SM 9501 för åren 1985-1994¹

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/RAMS) 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 medhjälpande 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 deltar i vissa arbetsmarknadspolitiska program räknas som sysselsatta, t.ex. offentligt skyddat arbete, Samhall, starta eget-bidrag eller anställning med lönebidrag eller anställningsstöd.

Fast anställda

Tillsvidareanställda personer.

Tidsbegränsat anställda

Personer med anställningsstöd eller säsongarbete, provanställning, praktiktjänstgöring och objekts-/projekt-anställning 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 arbetsmarknadspolitiska program t.ex. 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 skattningarna 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.

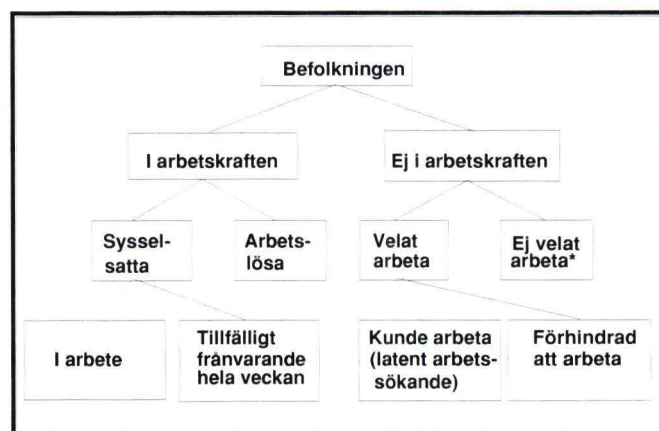
Socioekonomisk gruppering

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 Undersökningsresultatens tillförlitlighet

AKU-resultaten som presenteras i detta SM är **skattningar** behäftade med en viss osäkerhet på grund av olika felkäl-

lor, 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 $k = 1,96$ (≈ 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 23, 24 och 25 anges även osäkerhetstal för den skattade förändringen jämfört med föregående år.

Genom att 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.

Exempel på användning av osäkerhetstal

Antalet **sysselsatta** under 1999 var i genomsnitt 4 068 000 ($\pm 16 000$) enligt tabell 1. Det innebär att det sanna värdet med 95 procents säkerhet ligger i intervallet 4 052 000 – 4 084 000, om andra fel än slumpfelen är försumbara.

Av tabell 23 framgår att antalet **i arbetskraften** under 1999 i genomsnitt var 4 308 000 och under 1998 4 255 000. Osäkerhetstalet för förändringen på ett års sikt är 16 000. Det innebär att förändringen mellan de två tidpunkterna skall vara minst 16 000 för att förändringen skall vara statistiskt säkerställd. Eftersom förändringen av antalet i arbetskraften mellan 1999 och 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 s k "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 anknyningsgrad 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 säkerställda 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 nivåskattningsarna, medan däremot konfidensintervallet var ett bra mått på kvaliteten i förändringsskattningsarna.

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

Arbetskraftsundersökningar för befolkningen 65-74 år görs dock from. detta år intermittent; dvs. återkommer med längre intervall än mellan ordinarie AKU. 1986 reducerades det ordinarie AKU-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 gjordes 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, 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. Yearly estimates are calculated as mean values of the twelve months of a year. 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 Befolkningen i åldern 16-64 år efter arbetskraftstillhörighet och riksområde samt relativa arbetslöshets- och arbetskraftstal för samma kategorier.

3 Befolkningen i åldern 16-64 år efter arbetskraftstillhörighet och län samt relativa arbetskraftstal för samma kategorier.

4 Personer i arbetskraften 16-64 år fördelade efter utbildningsnivå samt efter kön och ålder.

5 Personer i arbetskraften fördelade efter utbildningsnivå och utbildningens inriktning.

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

7 Sysselsatta fördelade efter anknytningsgrad till arbetsmarknaden och vanligen arbetad tid samt efter riksområde och län.

8 Sysselsatta fördelade efter anknytningsgrad till arbetsmarknaden och vanligen arbetad tid samt efter näringsgren.

9A Sysselsatta fördelade efter anknytningsgrad till arbetsmarknaden och vanligen arbetad tid samt efter yrke (1-siffernivå).

9B Sysselsatta fördelade efter anknytningsgrad till arbetsmarknaden samt efter yrke (2-siffernivå).

10 Sysselsatta fördelade efter anställningens art samt efter kön och ålder.

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

12 Anställda fördelade efter kön och hel- resp deltid samt vanligen arbetad tid.

13 Hel- och deltidsanställda fördelade efter kön och ålder.

14 Fast och tidsbegränsat anställda efter kön och facklig organisation.

15 Anställda fördelade efter arbetare och tjänstemän samt efter anställningens art, kön och ålder.

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

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

3 Labour force participation of the population 16-64 years of age, by county. Per cent of population in labour force.

4 The labour force 16-64 years of age, by educational level, sex and age.

5 Labour force participation of the population, by educational level, and type of education.

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

7 Employed persons, by degree of attachment to the labour market, usual hours worked, NUTS 2, and county.

8 Employed persons, by degree of attachment to the labour market, usual hours worked, and industry.

9A Employed persons, by degree of attachment to the labour market, usual hours worked, and occupation (one-digit level).

9B Employed persons, by degree of attachment to the labour market and occupation (two-digit level).

10 Employed persons, by institutional sector, sex, and age.

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

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

13 Full time and part time employees, by sex, and age.

14 Permanently employees and employees for a limited period, by sex, and trade union membership.

15 Employees, by workers and salaried employees, institutional sector, sex, and age.

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

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

18 Anställda som arbetar mindre än de skulle vilja göra, fördelade efter skäl till detta och efter kön och ålder samt önskad ökning av arbetstiden per vecka.

19 Frånvarande från arbetet under hela resp del av mätveckan fördelade efter huvudsaklig frånvaroorsak samt efter kön, ålder och barninnehav.

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

21 Personer ej i arbetskraften fördelade efter huvudsaklig verksamhet samt efter kön och ålder.

22 Outnyttjat arbetskraftsutbud (antal personer och timmar), fördelade efter arbetslösa, undersysselsatta, latent arbetssökande samt efter kön och ålder.

23 Antal personer (1000-tal) efter arbetskraftstillhörighet jämfört med föregående år. Osäkerhetstal för nivå- och förändringsskattningar.

24 Relativa arbetskrafts-, frånvaro- och arbetslöshetstal för olika kategorier jämfört med föregående år. Osäkerhetstal för nivå- och förändringsskattningar.

25 Medelarbetstid och totalt antal arbetstimmar per vecka för olika kategorier jämfört med föregående år.

26 Utländska medborgare i åldern 16-64 år efter arbetskraftstillhörighet, kön och ålder samt relativa arbetslöshets- och arbetskraftstal för samma kategorier.

27 Utländska medborgare efter arbetskraftstillhörighet, kön och medborgarskap samt relativa arbetskraftstal för samma kategorier.

28 Sysselsatta utländska medborgare fördelade efter anknätningsgrad till arbetsmarknaden och vanligen arbetad tid samt efter näringsgren.

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

18 Employees who work less than they would like to do, by reason for this, sex, age, and desired increase in number of working hours per week.

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

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

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

22 Labour supply not utilized (number of persons and hours), by unemployed persons, not fully employed persons, persons potentially looking for a job, sex and age.

23 Number of persons (thousands) in various labour force categories compared with the preceding. 2 x standard deviation of estimates of yearly level and of changes.

24 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 year. 2 x standard deviation of estimates of yearly level and of changes.

25 Average and total number of actual hours worked per week, compared with the preceding year.

26 Labour force participation of foreign citizens, 16-64 years of age. Per cent of labour force unemployed, and per cent of population in labour force.

27 Labour force participation of foreign citizens, by sex, and citizenship. Per cent of population in labour force.

28 Employed foreign citizens, by degree of attachment to the labour market, usual hours worked, and by industry.

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

AKU ÅRSMEDELTAL 1999

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	Därv frånva- rande ¹	Arbets- lösa	Summa			
Båda könen							
16-19 år	106 ± 5	13 ± 2	11 ± 1	117 ± 5	288 ± 5	9.3 ± 1.1	29.0 ± 1.2
20-24 år	300 ± 6	36 ± 2	34 ± 2	334 ± 6	190 ± 6	10.1 ± 0.7	63.7 ± 1.2
25-34 år	980 ± 8	165 ± 5	62 ± 3	1042 ± 8	201 ± 8	5.9 ± 0.3	83.8 ± 0.7
35-44 år	998 ± 7	149 ± 4	53 ± 3	1050 ± 6	138 ± 6	5.0 ± 0.2	88.4 ± 0.6
45-54 år	1064 ± 6	146 ± 4	43 ± 3	1106 ± 6	146 ± 6	3.9 ± 0.2	88.3 ± 0.5
55-59 år	420 ± 5	65 ± 3	21 ± 2	441 ± 5	100 ± 4	4.8 ± 0.4	81.6 ± 0.8
60-64 år	199 ± 5	36 ± 2	17 ± 1	217 ± 5	210 ± 5	8.0 ± 0.7	50.9 ± 1.2
Samtliga	4068 ± 16	611 ± 9	241 ± 6	4308 ± 16	1272 ± 16	5.6 ± 0.2	77.2 ± 0.3
Män							
16-19 år	50 ± 3	6 ± 1	5 ± 1	55 ± 3	152 ± 3	10.0 ± 1.9	26.7 ± 1.6
20-24 år	163 ± 5	19 ± 2	19 ± 2	182 ± 5	86 ± 5	10.4 ± 1.0	67.8 ± 1.7
25-34 år	523 ± 6	61 ± 3	32 ± 2	555 ± 5	80 ± 5	5.8 ± 0.4	87.4 ± 0.8
35-44 år	516 ± 5	61 ± 3	29 ± 2	545 ± 4	61 ± 4	5.3 ± 0.4	89.9 ± 0.8
45-54 år	545 ± 4	64 ± 3	25 ± 2	570 ± 4	65 ± 4	4.4 ± 0.4	89.8 ± 0.7
55-59 år	218 ± 3	29 ± 2	13 ± 2	232 ± 3	43 ± 3	5.7 ± 0.7	84.2 ± 1.1
60-64 år	106 ± 4	18 ± 2	9 ± 1	116 ± 4	94 ± 3	8.1 ± 1.0	55.3 ± 1.7
Samtliga	2121 ± 11	257 ± 6	133 ± 4	2255 ± 11	580 ± 11	5.9 ± 0.2	79.5 ± 0.4
Män med barn under 7 år							
	428	54	20	448	35	4.5	92.7
Kvinnor							
16-19 år	57 ± 3	8 ± 1	5 ± 1	62 ± 4	136 ± 3	8.7 ± 1.4	31.4 ± 1.8
20-24 år	137 ± 5	17 ± 2	15 ± 2	152 ± 5	104 ± 5	9.6 ± 1.1	59.4 ± 1.8
25-34 år	457 ± 6	104 ± 4	30 ± 2	487 ± 6	121 ± 6	6.1 ± 0.4	80.1 ± 0.9
35-44 år	481 ± 5	88 ± 3	24 ± 2	505 ± 5	77 ± 5	4.7 ± 0.3	86.8 ± 0.8
45-54 år	519 ± 4	83 ± 3	18 ± 2	537 ± 4	82 ± 4	3.3 ± 0.3	86.8 ± 0.7
55-59 år	202 ± 3	36 ± 2	8 ± 1	210 ± 3	56 ± 3	3.9 ± 0.6	78.9 ± 1.1
60-64 år	93 ± 4	18 ± 2	8 ± 1	101 ± 4	116 ± 4	8.0 ± 0.9	46.6 ± 1.7
Samtliga	1947 ± 11	355 ± 7	107 ± 4	2054 ± 11	692 ± 11	5.2 ± 0.1	74.8 ± 0.4
Kvinnor med barn under 7 år							
	395	114	26	421	112	6.1	79.0

1) Frånvarande hela mätveckan.

AKU ÅRSMEDELTAL 1999

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

Uppgifterna redovisas med osäkerhetstal

Riksområde ²⁾	I arbetskraften (1000-tal)				Ej i arbets- kraften (1000-tal)	Relativt arbets- löshets- tal (%)	Relativt arbets- krafts- tal (%)
	Syssel- satta	därav frånva- rande ¹⁾	Arbets- lösa	Summa			
Stockholm (AB)	910	144	36	946	225	3.8	80.8
Östra mellansverige (C,D,E,T och U)	674	101	43	717	222	6.0	76.3
Småland med öarna (F,G,H och I)	371	52	19	390	101	4.9	79.5
Sydsverige (K och M)	555	78	39	594	204	6.6	74.4
Västsverige (N och O)	802	120	46	848	254	5.4	77.0
N:a mellansverige (S,W och X)	364	53	29	393	124	7.5	76.1
Mellersta norrland (Y och Z)	166	26	11	177	59	6.4	75.1
Övre norrland (AC och BD)	223	39	19	242	84	7.8	74.2
Hela riket	4068	611	241	4308	1272	5.6	77.2

1) Frånvarande hela mätveckan.

2) *Regionala data är ej jämförbara med tidigare årsuppgifter. From oktober 1999 används ett nytt estimationssystem i AKU som påverkar de regionala skattningarna. Omkörda årsdata finns för 1997 och 1998.***Tabell 3** Befolkningen i åldern 16-64 år efter arbetskraftstillhörighet och län samt relativa arbetskraftstal

Län ²⁾	I arbetskraften (1000-tal)	Ej i arbets- kraften (1000-tal)	Relativt arbets- kraftstal (%)
Stockholms	946	225	80.8
Uppsala	149	42	78.0
Södermanlands	120	38	76.1
Östergötlands	192	67	74.0
Jönköpings	162	39	80.5
Kronobergs	89	20	81.4
Kalmar	111	33	77.1
Gotlands	28	8	77.8
Blekinge	72	22	76.3
Skåne	522	182	74.2
Hallands	132	36	78.4
Västra Götalands	717	217	76.7
Värmlands	129	42	75.5
Örebro	132	38	77.7
Västmanlands	123	37	76.8
Dalarnas	128	44	74.5
Gävleborgs	136	38	78.3
Västernorrlands	119	37	76.4
Jämtlands	59	22	72.6
Västerbottens	121	41	74.7
Norrbottens	121	43	73.8
Hela riket	4308	1272	77.2

AKU ÅRSMEDELTAL 1999

Tabell 4 Personer i arbetskraften 16-64 år fördelade efter utbildningsnivå samt efter kön och ålder

Kön	Antal personer (1000-tal) efter utbildningsnivå								Samtliga
	1 För- gymn utb kort- are än 9 år	2 För- gymn utb 9(10) år	3 Gymn- utb högst 2 år	4 Gymn- utb längre än 2 år	5 Efter- gymn utb kortare än 3 år	6 Efter- gymn utb 3 år eller längre	7 Fors- kar- utb	8 Ospeci- ficerad + uppgift saknas	
Ålder									
Båda könen									
16-19 år	-	87	0	14	-	-	-	16	117
20-24 år	0	46	32	207	41	5	-	3	334
25-34 år	7	109	404	184	206	125	2	5	1042
35-44 år	17	161	411	120	182	145	9	4	1050
45-54 år	127	140	346	140	165	176	11	3	1106
55-64 år	179	44	187	82	69	87	8	2	658
Samtliga	330	587	1381	747	661	539	30	33	4308
Män									
16-19 år	-	40	0	7	-	-	-	9	55
20-24 år	0	27	18	115	18	1	-	2	182
25-34 år	4	64	232	92	104	55	2	3	555
35-44 år	10	98	213	62	78	75	7	3	545
45-54 år	82	76	150	91	74	88	8	2	570
55-64 år	108	19	77	62	31	44	6	1	347
Samtliga	203	323	691	428	305	262	24	19	2255
Kvinnor									
16-19 år	-	47	-	7	-	-	-	8	62
20-24 år	0	19	14	91	22	5	-	1	152
25-34 år	3	46	172	92	102	70	0	2	487
35-44 år	7	64	198	58	103	71	2	1	505
45-54 år	45	64	196	49	91	88	3	1	537
55-64 år	71	25	110	21	38	43	1	1	311
Samtliga	127	264	690	319	357	277	6	14	2054

AKU ÅRSMEDELTA 1999

Tabell 5 Personer i arbetskraften fördelade efter utbildningsnivå och utbildningens inriktning

Utbildningens inriktning	Antal personer (1000-tal) efter utbildningsnivå								Samtliga
	1 För- gymn utb kort- are än 9 år	2 För- gymn utb 9(10) år	3 Gymn- utb högst 2 år	4 Gymn- utb längre än 2 år	5 Efter- gymn utb kortare än 3 år	6 Efter- gymn utb 3 år eller längre	7 Fors- kar- utb	8 Ospeci- ficerad + uppgift saknas	
0 Allmän grundutb	330	587	95	165	-	-	-	-	1178
1 Estetisk, hum och religiös utb	-	-	13	14	44	38	3	-	112
2 Pedagogisk utb	-	-	1	16	121	141	-	-	280
3 Förvaltn handel, kontor, ekonom, samhälls- och betende- vet utb	-	-	271	196	156	169	4	-	795
4 Industri och hantv, tekn och naturvet utb	-	-	483	226	164	93	15	-	981
5 Transport och kommunika- tion	-	-	54	5	5	5	-	-	69
6 Vårdyrken	-	-	282	29	131	69	8	-	518
7 Lantbr, träd- gård, skogsbr och fiske	-	-	48	17	9	5	1	-	79
8 Service, civ bev, militär- tjänst	-	-	108	36	23	12	-	-	180
9 Övrigt	-	-	26	43	8	5	0	-	83
Uppg saknas	-	-	-	-	-	-	-	33	33
Samtliga	330	587	1381	747	661	539	30	33	4308

AKU ÅRSMEDELTAL 1999

Tabell 6 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	Anställda	Företagare samt med- hjälpande familje medlemmar	Summa sysselsatta	Därav			
						1-19 tim	20-34 tim	1-34 tim	35- tim
Båda könen									
16-19 år	31	71	102	5	106	50	20	70	36
20-24 år	165	126	291	9	300	34	52	86	214
25-34 år	736	175	912	68	980	37	149	185	794
35-44 år	779	100	879	118	998	21	185	205	792
45-54 år	855	71	926	137	1064	19	166	185	877
55-59 år	338	23	362	58	420	11	81	92	328
60-64 år	152	11	164	36	199	15	57	72	127
Samtliga	3057	578	3636	432	4068	186	710	896	3168
Män									
16-19 år	14	32	46	3	50	20	8	28	21
20-24 år	102	55	157	6	163	14	16	29	133
25-34 år	405	70	475	48	523	12	27	38	484
35-44 år	392	39	431	85	516	6	23	30	487
45-54 år	416	29	445	100	545	5	23	28	516
55-59 år	164	10	175	44	218	4	16	19	199
60-64 år	73	6	79	28	106	7	18	25	81
Samtliga	1566	241	1807	314	2121	67	130	197	1922
Kvinnor									
16-19 år	17	38	55	2	57	30	12	42	15
20-24 år	63	71	135	3	137	20	37	57	80
25-34 år	331	106	437	20	457	25	122	147	310
35-44 år	387	61	448	33	481	14	161	176	305
45-54 år	440	42	482	37	519	14	144	157	361
55-59 år	174	13	187	14	202	7	66	73	129
60-64 år	79	6	85	8	93	8	38	47	46
Samtliga	1491	338	1828	118	1947	119	580	699	1246

AKU ÅRSMEDELTA 1999

Tabell 7 Sysselsatta fördelade efter anknytningsgrad till arbetsmarknaden och vanligen arbetad tid samt efter riksområde och län

Riksområde ¹⁾ Län ¹⁾	Sysselsatta (1000-tal)								
	Fast an- ställda	Tidsbe- gränsat anställda	Anställda	Företagare samt med- hjälpande familje- medlemmar	Summa syssel- satta	därav			
						1-19 tim	20-34 tim	1-34 tim	35- tim
Riksområde									
Stockholm (AB)	700	107	806	104	910	42	120	162	747
Östra mellansverige (C,D,E,T och U)	512	101	612	61	674	29	120	149	525
Småland med öarna (F,G,H och I)	283	50	332	39	371	16	76	93	277
Sydsverige (K och M)	408	82	490	65	555	26	102	127	428
Västsverige (N och O)	599	113	712	90	802	40	147	187	615
N:a mellansverige (S,W och X)	273	57	330	33	364	17	71	88	275
Mellersta norrland (Y och Z)	120	27	147	19	166	7	30	38	128
Övre norrland (AC och BD)	166	39	205	18	223	9	39	48	175
Län									
Stockholms	700	107	806	104	910	42	120	162	747
Uppsala	107	23	129	13	142	7	24	31	110
Södermanlands	87	15	102	11	113	5	20	25	88
Östergötlands	137	25	162	17	179	9	35	44	135
Jönköpings	122	18	140	15	155	6	32	38	117
Kronobergs	65	12	77	9	86	5	19	24	62
Kalmar	78	15	93	11	104	4	20	24	78
Gotlands	19	4	23	4	26	1	5	6	20
Blekinge	52	11	63	5	68	2	15	17	51
Skåne	356	71	427	60	487	23	87	110	376
Hallands	91	17	108	18	126	7	27	34	92
Västra Götalands	509	95	604	72	677	32	120	153	524
Värmlands	92	18	110	10	120	6	24	30	90
Örebro	94	20	114	10	125	4	22	26	99
Västmanlands	86	18	105	11	115	4	19	23	92
Dalarnas	89	20	108	11	119	6	23	29	91
Gävleborgs	92	20	112	12	124	5	24	29	95
Västernorrland	83	18	101	10	111	5	19	24	87
Jämtlands	37	10	46	9	55	3	11	14	41
Västerbottens	86	19	105	9	115	5	22	27	88
Norrbottens	80	20	100	9	109	4	18	21	87
Hela riket	3057	578	3636	432	4068	186	710	896	3168

1) Regionala data är ej jämförbara med tidigare årsuppgifter. From oktober 1999 används ett nytt estimationssystem i AKU som påverkar de regionala skattningsarna. Omkörda årsdata finns för 1997 och 1998.

AKU ÅRSMEDELTA 1999

Tabell 8 Sysselsatta fördelade efter anknytningsgrad till arbetsmarknaden och vanligen arbetad tid samt efter näringsgren

Näringsgren (enligt SNI92)		Sysselsatta (1000-tal)					Därav		
		Fast an- ställda	Tidsbe- gränsat anställda	An- ställda	Företagare samt med- hjälpande familje- medlemmar	Summa syssel- satta	20-34 tim	35- tim	I arbete
01,02,05	Jordbr, skogsbr o fiske	25	10	35	68	104	82	12	95
10-37, 40-41 därav	Tillv, utv av mineral o energiprod	696	63	760	37	797	709	73	681
28-35	Verkstadsindustri	339	26	365	16	381	346	30	327
45	Byggverksamhet	153	26	179	46	225	211	11	198
50-52, 60-64	Handel o kommunikationer	579	95	674	113	787	623	117	683
65-67 70-72,74	Finansiell verksamhet, företagstjänster	364	56	420	84	504	419	58	438
73-80	Utbildning, forskning	271	69	340	4	343	275	56	277
85	Vård och omsorg	600	162	762	14	776	449	292	628
55, 90-93,95	Personl och kulturella tjänster, renhållning	183	71	255	66	320	218	66	276
75,99	Off förvaltning, mm	183	25	208	0	208	180	24	177
	Uppgift saknas	2	1	3	0	3	3	1	3
	Summa	3057	578	3636	432	4068	3168	710	3457

AKU ÅRSMEDELTAL 1999

Tabell 9A Sysselsatta fördelade efter anknytningsgrad till arbetsmarknaden och vanligen arbetad tid samt efter yrke (1-siffernivå)

Yrke (enligt SSYK)	Sysselsatta (1000-tal)				Summa syssel- satta	därav		
	Fast an- ställda	Tidsbe- gränsat anställda	Summa anställda	Företagare samt med- hjälpande familje- medlemmar		20-34 tim	35- tim	I arbete
1 Ledningsarbete	136	3	139	52	191	7	183	170
2 Arbete som kräver teoretisk specialist- kompetens	503	82	584	63	647	65	565	543
3 Arbete som kräver kortare högskoleutbildning eller motsvarande kunskaper	665	77	742	69	810	113	676	691
4 Kontors- och kundservicearbete	355	71	425	11	436	99	309	370
5 Service-,omsorgs- och försäljningsarbete	510	178	688	59	747	283	403	616
6 Arbete inom jordbruk, trädgård,skogsbruk och fiske	23	12	35	62	98	11	79	89
7 Hantverksarbete inom byggverksamhet och tillverkning	337	47	384	71	455	26	424	398
8 Process- och maskin- operatörsarbete, transportarbete m.m	367	51	418	37	455	41	405	388
9 Arbete utan krav på särskild yrkesutbildning	147	57	204	8	212	66	108	176
0 Militärt arbete	11	1	12	0	12	0	12	10
Uppgift saknas	3	1	4	1	5	0	4	5
Summa	3057	578	3636	432	4068	710	3168	3457

AKU ÅRSMEDELTAL 1999

**Tabell 9B Sysselsatta fördelade efter anknytningsgrad till arbetsmarknaden
samt efter yrke (2-siffernivå)**

Yrke (enligt SSYK)	Sysselsatta (1000-tal)				
	Fast an- ställda	Tidsbe- gränsat anställda	Summa anställda	Företagare samt med- hjälpande familje- medlemmar	Summa syssel- satta
11 Politiskt arbete	2	1	3	0	3
12 Ledningsarbete i stora och medelstora företag, myndigheter	105	1	106	11	117
13 Ledningsarbete i mindre företag, myndigheter, mm	29	1	30	41	70
21 Arbete som kräver teoretisk specialkompetens inom teknik- och datavetenskap, mm	112	9	121	14	134
22 Arbete som kräver teoretisk specialkompetens inom biologi, hälso- och sjukvård	68	12	80	6	86
23 Lärararbete inom universitet, gymnasie- och grundskola	151	33	184	3	187
24 Annat arbete som kräver teoretisk specialkompetens	172	28	199	40	240
31 Tekniker- och ingenjör- arb. mm	205	13	218	17	235
32 Arbete inom biologi, hälso- och sjukvård som kräver kortare högskoleutbildning	95	13	108	8	116
33 Lärararbete som kräver kortare högskoleutbildning	73	17	89	2	91
34 Annat arbete som kräver kortare högskoleutbildning	292	33	326	42	368
41 Kontorsarbete	287	47	334	9	343
42 Kundservicearbete	67	24	91	2	93
51 Service-, omsorgs- och säkerhetsarbete	394	142	536	30	566
därav					
5131 Barnskötare m.fl.	62	26	88	1	89
5132- Undersköterskor, 5133 sjukvårdsbiträden, vårdbiträden, person- liga assistenter, m.fl.	204	80	285	0	285
52 Försäljningsarbete inom detaljhandel mm	116	36	152	29	181

AKU ÅRSMEDELTAL 1999

Tabell 9B forts

Yrke (enligt SSYK)	Sysselsatta (1000-tal)				
	Fast an- ställda	Tidsbe- gränsat anställda	Summa anställda	Företagare samt med- hjälpande familje- medlemmar	Summa syssel- satta
61 Arbete inom jordbruk, trädgård, skogsbruk och fiske	23	12	35	62	98
71 Gruv-, bygg- och anlägg- ningsarb.	168	31	199	37	236
72 Metallhantverk, reparatörsarb	135	10	145	20	165
73 Finmekaniskt och grafiskt hantverk, konsthantverk, mm	14	1	15	5	20
74 Annat hantverksarbete	20	4	24	9	34
81 Processoperatörsarbete	45	4	48	1	49
82 Maskinoperatörs- och monteringsarbete	212	29	241	8	249
83 Transport- och maskin- förararbete	110	19	128	28	157
91 Servicearbete utan krav på särskild yrkesutbildning	131	48	179	6	185
92 Arbete inom lantbruk mm utan krav på särskild yrkesutbildn	1	2	3	0	3
93 Annat arbete utan krav på särskild yrkesutbildning	16	7	23	1	24
01 Militärt arbete	11	1	12	0	12
Uppgift saknas	3	1	4	1	5
Totalt	3057	578	3636	432	4068

AKU ÅRSMEDELTAL 1999

Tabell 10 Sysselsatta fördelade efter anställningens art samt efter kön och ålder

Kön	Sysselsatta (1000-tal)					
Ålder	Statligt anställda	Kommunalt anställda		Enskilt anställda	Företagare och med- hjälpande familje- medlemmar	Summa syssel- satta
		Primär- kommunalt ¹	Landstings- kommunalt			
Båda könen						
16-24 år	6	64	9	314	14	407
25-34 år	49	172	40	650	68	980
35-44 år	53	214	73	539	118	998
45-54 år	69	259	81	516	137	1064
55-64 år	39	156	39	291	94	619
Samtliga	216	865	241	2310	432	4068
Män						
16-24 år	3	15	3	182	10	213
25-34 år	27	33	8	406	48	523
35-44 år	31	41	14	345	85	516
45-54 år	40	60	15	328	100	545
55-64 år	22	36	7	187	71	325
Samtliga	123	186	48	1449	314	2121
Kvinnor						
16-24 år	3	49	6	131	5	194
25-34 år	22	139	32	244	20	457
35-44 år	22	173	58	194	33	481
45-54 år	29	199	66	188	37	519
55-64 år	17	119	32	104	23	295
Samtliga	93	679	194	861	118	1947

1) Här ingår även kyrkokommunalt anställda

AKU ÅRSMEDELTAL 1999

Tabell 11 Sysselsatta med barn under 17 år fördelade efter vanligen arbetad tid samt efter kön, antal barn och yngsta barnets ålder

Kön	Sysselsatta (1000-tal)				Rel.	Rel.
Antal barn	Vanligen arbetad tid		Summa	därav frånvarande ¹	från	arbets-
Yngsta barnets ålder	1-34 timmar	35-timmar			varotal (%)	kraftstalt (%)
Kvinnor med barn under 17 år						
Yngsta barnets ålder:						
0 år	15	38	53	44	82.9	62.2
1-2 år	63	63	126	30	24.2	79.4
3-6 år	100	115	216	39	18.1	84.1
7-10 år	77	112	189	30	16.0	87.9
11-16 år	71	157	228	34	14.7	89.1
Samtliga	327	485	812	178	21.9	83.6
Kvinnor med 1 barn under 17 år						
Barnets ålder:						
0 år	4	18	22	19	85.0	63.1
1-2 år	19	26	45	11	24.5	77.3
3-6 år	19	29	48	8	16.3	81.7
7-10 år	17	29	46	7	15.8	85.3
11-16 år	46	108	155	23	15.0	87.8
Samtliga	105	210	315	68	21.5	82.7
Kvinnor med 2 barn under 17 år						
Yngsta barnets ålder:						
0 år	7	14	22	18	82.3	63.5
1-2 år	30	26	55	13	23.3	83.7
3-6 år	51	59	111	20	17.8	86.7
7-10 år	43	61	104	17	16.6	90.6
11-16 år	23	44	67	9	13.9	92.1
Samtliga	155	204	359	77	21.5	86.4
Kvinnor med 3- barn under 17 år						
Yngsta barnets ålder:						
0 år	3	6	10	8	79.4	57.7
1-2 år	15	11	26	7	25.7	74.7
3-6 år	30	27	57	12	20.2	81.4
7-10 år	17	22	39	6	14.8	84.5
11-16 år	2	4	6	1	16.1	92.1
Samtliga	67	70	138	33	23.7	79.1

1) Frånvarande hela mätveckan.

AKU ÅRSMEDELTAL 1999

Tabell 11 Forts

Kön	Sysselsatta (1000-tal)				Rel.	Rel.
Antal barn						
Yngsta barnets ålder	Vanligen arbetad tid		Summa	därav frånvarande ¹	från varotal (%)	arbetskraftstotal (%)
	1-34 timmar	35-timmar				
Män med barn under 17 år						
Yngsta barnets ålder:						
0 år	4	66	70	11	15.8	91.2
1-2 år	8	129	137	17	12.6	92.6
3-6 år	13	208	221	25	11.4	93.3
7-10 år	8	176	184	22	11.9	93.3
11-16 år	10	196	206	24	11.5	93.2
Samtliga	44	774	818	99	12.1	93.0
Män med 1 barn under 17 år						
Barnets ålder:						
0 år	2	27	29	4	13.7	91.1
1-2 år	3	50	53	7	12.6	92.6
3-6 år	3	43	46	5	11.9	90.9
7-10 år	2	38	41	5	11.4	91.1
11-16 år	7	134	142	16	11.4	92.9
Samtliga	18	293	311	37	11.9	92.1
Män med 2 barn under 17 år						
Yngsta barnets ålder:						
0 år	1	25	27	5	18.1	93.8
1-2 år	3	51	55	7	12.2	92.8
3-6 år	6	110	117	13	11.5	94.8
7-10 år	4	99	103	13	12.4	94.6
11-16 år	2	56	59	7	11.8	94.8
Samtliga	18	342	361	45	12.4	94.4
Män med 3- barn under 17 år						
Yngsta barnets ålder:						
0 år	1	13	14	2	15.9	86.7
1-2 år	2	27	29	4	13.4	92.0
3-6 år	4	55	58	6	10.9	92.3
7-10 år	1	38	40	4	10.8	92.3
11-16 år	0	5	6	1	12.4	84.9
Samtliga	8	139	147	17	11.9	91.4

1) Frånvarande hela mätveckan.

AKU ÅRSMEDELTAL 1999

Tabell 12 Anställda fördelade efter kön och hel- resp deltid samt vanligen arbetad tid

Vanligen arbetad tid i huvud- sysslan	Anställda (1000-tal)					
	Båda könen		Män		Kvinnor	
	Heltid	Deltid	Heltid	Deltid	Heltid	Deltid
1-19 tim	0	176	0	57	0	119
20-29 tim	4	350	3	63	2	287
30-34 tim	32	323	22	35	10	288
35- tim	2659	90	1613	13	1045	77
Summa	2696	938	1638	168	1057	770

Tabell 13 Hel- och deltidsanställda fördelade efter kön och ålder

Kön Ålder	Heltid		Deltid		Totalt antal
	Antal		Antal		1000-tal
	1000-tal	%	1000-tal	%	
Båda könen					
16-19 år	32	31.6	69	68.4	101
20-24 år	198	67.9	93	32.1	291
25-54 år	2096	77.1	621	22.9	2717
55-64 år	370	70.5	155	29.5	525
16-64 år	2696	74.2	938	25.8	3634
Män					
16-19 år	20	42.4	27	57.6	46
20-24 år	127	81.1	30	18.9	157
25-54 år	1270	94.1	80	5.9	1350
55-64 år	222	87.5	32	12.5	253
16-64 år	1638	90.7	168	9.3	1806
Kvinnor					
16-19 år	12	22.5	43	77.5	55
20-24 år	71	52.6	64	47.4	134
25-54 år	826	60.4	541	39.6	1366
55-64 år	149	54.7	123	45.3	272
16-64 år	1057	57.9	770	42.1	1828

AKU ÅRSMEDELTAL 1999

Tabell 14 Fast och tidsbegränsat anställda efter kön och facklig organisation

Kön Facklig organisation	Fast anställda		Tidsbegränsat anställda		Summa anställda	
	Antal 1000-tal	%	Antal 1000-tal	%	Antal 1000-tal	%
Båda könen						
LO	1282	41.9	237	41.0	1519	41.8
TCO	898	29.4	94	16.2	992	27.3
SACO	301	9.8	39	6.8	340	9.4
Övriga	73	2.4	8	1.4	81	2.2
Ej anslutna	504	16.5	200	34.6	704	19.4
Summa	3057	100.0	578	100.0	3636	100.0
Män						
LO	698	44.6	100	41.3	798	44.1
TCO	341	21.8	27	11.2	368	20.4
SACO	162	10.4	16	6.6	178	9.9
Övriga	63	4.0	5	2.3	68	3.8
Ej anslutna	302	19.3	93	38.5	395	21.8
Summa	1566	100.0	241	100.0	1807	100.0
Kvinnor						
LO	584	39.2	138	40.8	722	39.5
TCO	557	37.3	67	19.8	623	34.1
SACO	138	9.3	23	7.0	162	8.9
Övriga	10	0.7	2	0.7	12	0.7
Ej anslutna	202	13.6	107	31.7	309	16.9
Summa	1491	100.0	338	100.0	1828	100.0

AKU ÅRSMEDELTAL 1999

Tabell 15 Anställda fördelade efter arbetare och tjänstemän samt efter anställningens art, kön och ålder

Kön Ålder	Anställda efter anställningens art (1000-tal)							
	Statligt		Kommunalt		Enskilt		Totalt	
	Arbetare	Tjänstemän	Arbetare	Tjänstemän	Arbetare	Tjänstemän	Arbetare	Tjänstemän
Båda könen								
16-24 år	2	4	50	22	226	87	278	114
25-29 år	3	17	45	49	160	151	208	217
30-44 år	13	69	183	222	429	448	625	739
45-64 år	14	94	208	326	372	435	594	855
Summa	31	184	487	619	1188	1120	1706	1924
Män								
16-24 år	1	2	10	8	141	41	152	51
25-29 år	2	9	8	12	114	80	123	100
30-44 år	9	38	28	50	307	249	344	337
45-64 år	10	52	29	90	260	255	299	397
Summa	22	101	74	160	822	625	918	885
Kvinnor								
16-24 år	1	2	41	14	85	46	127	63
25-29 år	1	8	38	37	46	71	85	116
30-44 år	4	31	155	172	122	199	281	402
45-64 år	3	42	180	236	112	179	295	457
Summa	9	84	413	459	366	495	788	1038

AKU ÅRSMEDELTA 1999

Tabell 16 Totalt antal arbetstimmar per vecka för personer i arbete fördelade efter kön, anställningens art samt efter näringsgren

Näringsgren (enligt SNI92)		Antal arbetstimmar för samtliga personer i arbete (miljoner timmar)			Därav anställda (miljoner timmar)		
		Båda könen	Män	Kvinnor	Samtliga	I offentlig tjänst	I enskild tjänst
01,02,05	Jordbr, skogsbr o fiske	4.8	3.9	1.0	1.2	0.1	1.1
10-37, 40-41	Tillv, utv av mineral o energiprod	25.7	20.0	5.8	24.2	0.2	24.0
därav							
28-35	Verkstadsindustri	12.4	10.1	2.4	11.8	0.0	11.8
45	Byggverksamhet	7.8	7.2	0.5	6.0	0.8	5.2
50-52, 60-64	Handel o kommunikationer	26.2	17.7	8.5	21.2	0.5	20.6
65-67, 70-72,74	Finansiell verksamhet, företagstjänster	16.7	10.5	6.2	13.4	0.6	12.8
73,80	Utbildning, forskning	10.0	3.8	6.2	9.8	8.5	1.4
85	Vård och omsorg	20.9	3.3	17.5	20.4	18.6	1.8
55, 90-93,95	Personl och kulturella tjänster, renhållning	10.0	5.1	4.9	7.3	1.6	5.7
75,99	Off förvaltning, mm	6.6	3.6	3.1	6.6	6.6	0.1
	Summa	128.7	75.1	53.6	110.2	37.5	72.6

Tabell 17 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	3633	356	9.8	2899
Män	1806	215	11.9	1856
Kvinnor	1827	141	7.7	1043
1-34 timmar				
Båda könen	826	57	6.9	531
Män	163	10	6.0	118
Kvinnor	664	47	7.1	413
35- timmar				
Båda könen	2806	299	10.6	2368
Män	1643	205	12.5	1737
Kvinnor	1163	94	8.1	630

AKU ÅRSMEDELTAL 1999

Tabell 18 Anställda som arbetar mindre än de skulle vilja göra, fördelade efter skäl till detta och genomsnittlig önskad ökning av arbetstiden samt efter kön och ålder

Kön Ålder	Anställda som arbetar mindre än de skulle vilja göra p g a					
	Arbetsmarknadsskäl		Personliga skäl		Summa	
	Antal (1000-tal)	Genom- snittligt önskad ökning, (tim)	Antal (1000-tal)	Genom- snittligt önskad ökning, (tim)	Antal (1000-tal)	Genom- snittligt önskad ökning, (tim)
Båda könen						
16-24 år	64	13.7	6	12.5	71	13.6
25-54 år	190	12.4	20	12.5	214	12.4
55-64 år	24	10.8	2	16.6	26	11.3
Samtliga	277	12.6	29	12.8	311	12.6
Män						
16-24 år	25	13.7	2	14.7	28	13.8
25-54 år	48	14.2	6	12.7	55	14.0
55-64 år	4	15.7	1	17.4	5	16.0
Samtliga	77	14.1	9	13.7	87	14.1
Kvinnor						
16-24 år	39	13.7	4	11.1	43	13.5
25-54 år	142	11.8	15	12.4	159	11.9
55-64 år	20	9.8	1	16.0	21	10.2
Samtliga	201	12.0	20	12.4	223	12.0

AKU ÅRSMEDLTAL 1999

Tabell 19 Frånvarande från arbetet under hela resp del av mätveckan fördelade efter huvudsaklig frånvaroorsak samt efter kön, ålder och barninnehav

Kön Ålder Barninnehav	Frånvaroorsak (1000-tal)										Summa frånva- rande 1) (1000-tal)
	Sjuk	Semes- ter	VPL, repöv- ning	Vård av barn inkl föräldra- ledighet	Stu- dier	Annan tjänst- ledig- het	Arbets- mark- nads- skäl	Arbets- tidens för- läggning	Helgdag/ helgdags- afton	Övriga skäl	
Frånva- rande hela mätveckan	132	310	1	70	33	7	15	36	2	5	611
Män	51	153	1	8	11	3	8	19	1	2	257
Kvinnor	81	157	0	62	22	4	8	17	1	3	355
Båda könen											
16-24 år	5	20	1	3	4	2	4	8	0	1	49
25-54 år	90	234	0	67	29	5	9	23	1	3	460
55-64 år	37	55	0	0	0	1	2	5	0	1	101
Män med barn under 7 år	7	31	0	8	2	1	1	3	0	0	54
Kvinnor med barn under 7 år	13	27	0	61	7	1	1	3	0	1	114
Frånva- rande del av mätveckan	83	120	0	39	8	14	27	249	293	7	916
Män	34	63	0	14	2	7	17	98	174	5	458
Kvinnor	49	57	0	25	5	7	11	151	120	3	459
Båda könen											
16-24 år	6	4	0	1	1	2	6	24	23	1	74
25-54 år	61	95	0	37	7	10	18	188	223	5	703
55-64 år	17	21	0	0	0	2	4	37	47	1	139

1) I "Summa frånvarande del av mätveckan" ingår även de som enbart var frånvarande från bisysslan.

AKU ÅRSMEDELTAL 1999

Tabell 20 Arbetslösa fördelade efter arbetslöshetstidens längd samt efter kön och om de arbetslösa är ny- eller återinträdande på arbetsmarknaden

Kön	Arbetslösa (1000-tal)				
Nyinträdande m m	Arbetslöshetstid veckor ¹				Summa arbetslösa
	1-4	5-13	14-	Uppgift saknas	
Båda könen					
Nyinträdande	6	7	15	1	29
Återinträdande	12	11	15	0	38
Sökt omedelbart	40	45	84	2	173
Summa	58	64	114	4	241
Män	30	34	67	2	133
Kvinnor	28	30	47	2	107

1) Avser pågående arbetslöshetsperioder. Uppgifterna är ej jämförbara med tidigare årsuppgifter. Från januari 1999 har mätmetoden avseende arbetslöshetstidens längd anpassats till att bättre motsvara den svenska definitionen av arbetslöshet. Revidering av tidigare redovisade uppgifter enligt den nya metoden är inte möjlig.

Tabell 21 Personer ej i arbetskraften, fördelade efter huvudsaklig verksamhet samt efter kön och ålder (1000-tal)

Kön	Stude- rande heltid	Hemar- betande	Ålders-, tjänste- och förtids- pension ¹	Sjuka ¹	Arbete utom- lands	Vistelse utom- lands	Övrigt	Summa personer ej i ar- bets- kraften
Ålder								
Båda könen								
16-19 år	239	1	-	1	2	3	41	288
20-24 år	131	6	-	4	8	11	30	190
25-34 år	105	23	-	23	10	5	34	201
35-44 år	55	10	0	42	5	0	24	138
45-54 år	24	6	2	89	4	1	20	146
55-59 år	6	5	10	67	1	0	11	100
60-64 år	2	9	80	97	0	0	22	210
Samtliga	561	60	92	324	31	21	183	1272
Män								
16-19 år	126	-	-	1	0	1	24	152
20-24 år	62	0	-	2	3	5	15	86
25-34 år	48	1	-	11	7	2	11	80
35-44 år	24	0	0	21	5	0	10	61
45-54 år	12	0	2	40	3	0	8	65
55-59 år	3	0	6	29	1	0	5	43
60-64 år	1	0	39	44	0	0	9	94
Samtliga	275	1	47	147	19	9	82	580
Kvinnor								
16-19 år	113	1	-	1	2	2	17	136
20-24 år	69	6	-	3	5	7	15	104
25-34 år	57	23	-	12	3	3	23	121
35-44 år	30	10	0	21	1	0	14	77
45-54 år	12	6	1	49	1	0	12	82
55-59 år	3	4	4	38	-	0	7	56
60-64 år	1	9	41	53	-	-	13	116
Samtliga	286	58	46	177	12	13	101	692

1) Förtidspensionärer av hälsoskäl ingår i gruppen sjuka.

AKU ÅRSMEDELTA 1999

Tabell 22 Outnyttjat arbetskraftsutbud (antal personer och timmar) fördelade efter arbetslösa, undersysselsatta, latent arbetssökande samt efter kön och ålder

Kön	Arbetslösa		Undersysselsatta ¹		Latent arbetsökande ²		Summa outnyttjat arbetskrafts- utbud (miljoner timmar)
Ålder	Antal (1000-tal)	Arbets- krafts- utbud (miljoner timmar)	Antal (1000-tal)	Arbets- krafts- utbud (miljoner timmar)	Antal (1000-tal)	Arbets- krafts- utbud (miljoner timmar)	
Båda könen							
16-24 år	45	1.72	65	0.90	70	1.70	4.31
25-54 år	157	6.08	202	2.57	63	2.38	11.03
55-64 år	39	1.42	27	0.30	12	0.42	2.14
Samtliga	241	9.21	294	3.77	146	4.50	17.48
Män							
16-24 år	25	0.95	26	0.36	36	0.92	2.24
25-54 år	86	3.40	56	0.83	32	1.24	5.47
55-64 år	23	0.86	6	0.10	6	0.23	1.19
Samtliga	133	5.22	88	1.28	75	2.40	8.90
Kvinnor							
16-24 år	20	0.76	39	0.54	34	0.78	2.08
25-54 år	71	2.67	146	1.74	31	1.14	5.56
55-64 år	16	0.56	21	0.21	6	0.18	0.95
Samtliga	107	3.99	206	2.49	71	2.10	8.58

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

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

AKU ÅRSMEDELTAL 1999

Tabell 23 Antal personer efter arbetskraftstillhörighet jämfört med föregående år.
Osäkerhetstal för nivå- och förändringsskattningar

	Antal personer (1000-tal)		Osäkerhetstal (1000-tal) för	
	1998	1999	Förändringen 1998- 1999	Nivån 1999
I arbetskraften	4255	4308	16	16
Män	2233	2255	11	11
Kvinnor	2023	2054	11	11
Sysselsatta	3979	4068	16	16
Män	2079	2121	11	11
Kvinnor	1901	1947	11	11
Män med barn under 7 år	435	428	..	..
Kvinnor med barn under 7 år	398	395	..	..
Ålder				
16-24 år	393	407	8	8
25-54 år	3004	3042	12	12
55-64 år	582	619	7	7
Riksområde¹⁾				
Stockholm (AB)	879	910	..	..
Östra mellansverige (C,D,E,T och U)	656	674	..	..
Småland med öarna (F,G,H och I)	369	371	..	..
Sydsverige (K och M)	542	555	..	..
Västsverige (N och O)	785	802	..	..
N:a mellansverige (S,W och X)	359	364	..	..
Mellersta norrland (Y och Z)	165	166	..	..
Övre norrland (AC och BD)	224	223	..	..
Vanligen arbetad tid				
1-19 timmar	182	186	8	8
20-34 timmar	713	710	14	13
35- timmar	3078	3168	18	18

1) De tidigare publicerade regionala skattningarna för år 1998 har reviderats m.a.p ett nytt estimationssystem i AKU. Det används from. oktober 1999 och påverkar enbart de regionala skattningarna. Omkörda årsdata finns för 1997 och 1998.

AKU ÅRSMEDELTAL 1999

Tabell 23 forts.

		Antal personer (1000-tal)		Osäkerhetstal (1000-tal) för Förändringen Nivån	
		1998	1999	1998- 1999	1999
Näringsgren (enl SNI92)					
Sysselsatta inom:					
01,02,05	Jordbr, skogsbr o fiske	102	104	6	6
10-37, 40-41	Tillv, utv av mineral o engeriprod	803	797	10	10
därav					
28-35	Verkstadsindustri	381	381	7	7
45	Byggverksamhet	220	225	7	7
50-52, 60-64	Handel o kommunikationer	774	787	12	11
65-67, 70-72,74	Finansiell verksamhet, företagstjänster	466	504	10	10
73,80	Utbildning, forskning	323	343	10	10
85	Vård och omsorg	770	776	12	12
55, 90-93,95	Personl o kulturella tjänster, renhållning	310	320	9	9
75.99	Off förvaltning, mm	208	208	8	8
Anknytningsgrad till arbetsmarknaden					
Anställda		3558	3636	18	18
Fast		3005	3057	18	18
Tidsbegränsat		553	578	12	11
Företagare		406	419	12	12
Medhjälpande familje- medlemmar		15	14	3	3
Anställningens art					
I offentlig tjänst		1308	1323	..	..
I enskild tjänst		2246	2310	18	18
Undersysselsatta					
Personer som arbetar mindre än de skulle vilja göra p g a arbetsmarknadsskäl					
		321	294	9	9
Frånvarande från arbetet					
Hela veckan		613	611	11	9
därav p g a arbets- tidens förläggning eller helg		47	38	..	..
Del av veckan		938	916	..	..
därav p g a arbets- tidens förläggning eller helg		602	543	..	..

AKU ÅRSMEDELTAL 1999

Tabell 23 forts.

	Antal personer (1000-tal)		Osäkerhetstal (1000-tal) för	
	1998	1999	Förändringen 1998- 1999	Nivån 1999
I arbete	3366	3457	16	15
Män	1816	1865	11	11
Kvinnor	1550	1592	12	11
Arbetslösa	276	241	7	6
Män	154	133	5	4
Kvinnor	122	107	5	4
Ålder				
16-24 år	53	45	3	3
25-54 år	186	157	6	5
55-64 år	37	39	3	3
Tidigare arbetskrafts- tillhörighet				
Nyinträdande	34	29	..	..
Återinträdande	41	38	..	..
Började söka arbete omedel- bart efter föregående arbetes slut	201	173	..	..
därav slutade p g a drifts- och personal- inskränkning	68	55	..	..
Arbetslöshetstidens längd¹				
Sökt arbete				
mindre än 14 veckor	..	122	..	..
14-26 veckor	..	46	..	..
27- veckor	..	68	..	..
Uppgift saknas	..	4	..	..
Latent arbetssökande²	167	145	7	7
därav heltidsstuderande som sökt arbete	91	72	..	..
Ej i arbetskraften	1308	1272	16	16
Män	594	580	11	11
Kvinnor	715	692	11	11
Studerande heltid	603	561	..	..
Hemarbetande	65	60	..	..
Ålders-, tjänste- och förtidspensionärer ³	88	92	..	..
Sjuka ³	321	324	..	..
Arbete utomlands	31	31	..	..
Vistelse utomlands	21	21	..	..
Övriga	179	183	..	..

1) Från januari 1999 har mätmetoden avseende arbetslöshetstidens längd 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 ÅRSMEDELTAL 1999

Tabell 24 Relativa arbetskrafts-, frånvaro- och arbetslöshetstal för olika kategorier jämfört med föregående år. Osäkerhetstal för nivå- och förändrings-skattningar

	1998	1999	Osäkerhetstal för Förändringen 1998- 1999	Nivån 1999
Relativa arbetskraftstal	76.5	77.2	0.3	0.3
Män	79.0	79.5	0.4	0.4
Kvinnor	73.9	74.8	0.4	0.4
Män med barn under 7 år	92.4	92.7	..	..
Kvinnor med barn under 7 år	78.0	79.0	..	..
Ålder				
16-24 år	47.2	48.6	0.8	0.8
25-54 år	86.3	86.8	0.2	0.2
55-64 år	67.0	68.0	0.6	0.6
Riksområde¹				
Stockholm (AB)	80.0	80.8	..	..
Östra mellansverige (C,D,E,T och U)	75.1	76.3	..	..
Småland med öarna (F,G,H och I)	79.2	79.5	..	..
Sydsverige (K och M)	73.9	74.4	..	..
Västsverige (N och O)	76.4	77.0	..	..
N:a mellansverige (S,W och X)	75.0	76.1	..	..
Mellersta norrland (Y och Z)	74.9	75.1	..	..
Övre norrland (AC och BD)	74.4	74.2	..	..
Relativa frånvarotal²	15.4	15.0	0.3	0.2
Män	12.6	12.1	0.3	0.3
Kvinnor	18.4	18.2	0.4	0.4
Relativa arbetslöshetstal	6.5	5.6	0.2	0.2
Män	6.9	5.9	0.3	0.2
Kvinnor	6.0	5.2	0.2	0.1
Ålder				
16-24 år	11.9	9.9	0.7	0.6
25-54 år	5.8	4.9	0.2	0.1
55-64 år	5.9	5.9	0.5	0.4
Sysselsättnings- intensitet³	71.5	72.9	0.3	0.3
Män	73.5	74.8	0.4	0.4
Kvinnor	69.4	70.9	0.4	0.4
Män med barn under 7 år	87.5	88.5	..	..
Kvinnor med barn under 7 år	72.1	74.2	..	..
Ålder				
16-24 år	41.6	43.8	0.9	0.8
25-54 år	81.3	82.6	0.3	0.3
55-64 år	63.0	64.0	0.7	0.7

1) Se not till tabell 23 om nytt estimationssystem.

2) Baseras på personer frånvarande under hela mätveckan.

3) Andelen sysselsatta i procent av befolkningen 16-64 år.

AKU ÅRSMEDELTA 1999

Tabell 25 Medelarbets­tid och totalt antal arbetstimmar per vecka för olika kategorier jämfört med föregående år

	1998	1999	Osäkerhetstal Förändringen 1998- 1999	Nivån 1999
Medelarbets­tid för personer				
i arbete (timmar)	36.8	37.2	..	..
Män	39.9	40.3	..	..
Kvinnor	33.1	33.7	..	..
Män med barn under 7 år	40.3	40.8	..	..
Kvinnor med barn under 7 år	30.7	31.0	..	..
Båda könen				
Anställda inom SNI 01,02,05	37.5	37.5	..	..
inom övriga SNI	35.8	36.2	..	..
Företagare inom SNI 01,02,05	50.9	52.9	..	..
inom övriga SNI	44.6	44.7	..	..
Totalt antal arbetstimmar				
(miljoner timmar)	123.8	128.7	0.8	0.8
Män	72.5	75.1	0.6	0.6
Kvinnor	51.4	53.6	0.5	0.5
Inom näringsgren (enl SNI92)				
01,02,05 Jordbr, skogsbr o fiske	4.6	4.8	0.3	0.3
10-37, Tillv, utv av mineral	25.6	25.7	0.4	0.4
40-41 o engeriprod				
därav				
28-35 Verkstadsindustri	12.4	12.4	0.3	0.3
45 Byggverksamhet	7.4	7.8	0.3	0.3
50-52, Handel o	25.2	26.2	0.5	0.5
60-64 kommunikationer				
65-67, Finansiell verksamhet.,	15.1	16.7	0.4	0.4
70-72,74 företagstjänster				
73,80 Utbildning, forskning	9.3	10.0	0.4	0.4
85 Vård och omsorg	20.4	20.9	0.5	0.4
55, Personl o kulturella	9.5	10.0	0.4	0.4
90-93,95 tjänster, renhållning				
75,99 Off förvaltning, mm	6.5	6.6	0.3	0.3
Anställda	106.0	110.2	0.8	0.7
I offentlig tjänst	36.6	37.5	..	..
I enskild tjänst	69.3	72.6	..	..
Företagare och medhjälpande familje- medlemmar	17.9	18.5	0.6	0.5

AKU ÅRSMEDELTAL 1999

Tabell 26 Utländska medborgare i åldern 16-64 år efter arbetskraftstillhörighet, kön och ålder samt relativa arbetslöshets- och arbetskraftstal för samma kategorier

Kön	I arbetskraften (1000-tal)				Ej i arbets- kraften (1000-tal)	Relativt arbets- löshets- tal (%)	Relativt arbets- krafts- tal (%)
Ålder	Sysselsatta	därav frånva- rande ¹	Arbets- lösa	Summa			
Båda könen							
16-24 år	18	2	4	22	33	18.4	39.7
25-54 år	154	21	28	181	82	15.2	68.9
55-64 år	17	4	2	19	22	10.4	46.5
Samtliga	189	26	34	222	137	15.1	61.8
Män							
16-24 år	6	1	2	8	13	27.2	37.9
25-54 år	77	8	16	93	30	17.3	75.4
55-64 år	9	2	1	11	10	10.4	51.6
Samtliga	92	11	19	111	53	17.4	67.7
Kvinnor							
16-24 år	12	1	2	14	21	13.6	40.7
25-54 år	77	13	11	88	51	13.0	63.2
55-64 år	8	2	1	9	12	10.4	41.4
Samtliga	97	16	14	111	84	12.9	56.9

1) Frånvarande hela mätveckan

AKU ÅRSMEDELTAL 1999

Tabell 27 Utländska medborgare efter arbetskraftstillhörighet, kön medborgarskap samt relativa arbetskraftstal för samma kategorier

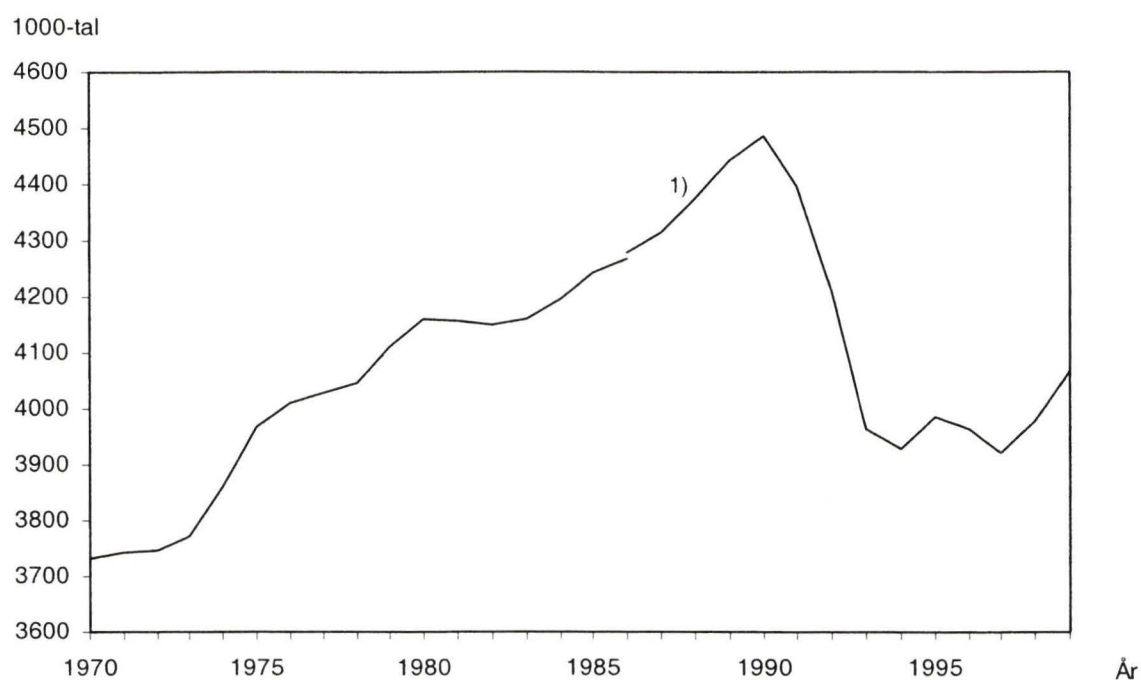
Kön Medborgarskap	Syssel- satta (1000-tal)	I arbete (1000-tal)	I arbets- kraften (1000-tal)	Ej i arbets- kraften (1000-tal)	Relativt arbets- krafts- tal (%)
Båda könen					
Finländska medborgare	48	41	52	22	70.1
Övriga nordiska medborgare	32	27	34	13	71.8
Övriga utländska medborgare	108	94	136	102	57.3
Män					
Finländska medborgare	19	17	21	9	70.4
Övriga nordiska medborgare	16	14	17	6	74.2
Övriga utländska medborgare	57	51	74	38	65.7
Kvinnor					
Finländska medborgare	29	24	31	13	69.9
Övriga nordiska medborgare	16	13	17	8	69.7
Övriga utländska medborgare	52	43	63	63	49.8

AKU ÅRMEDELTAL 1999

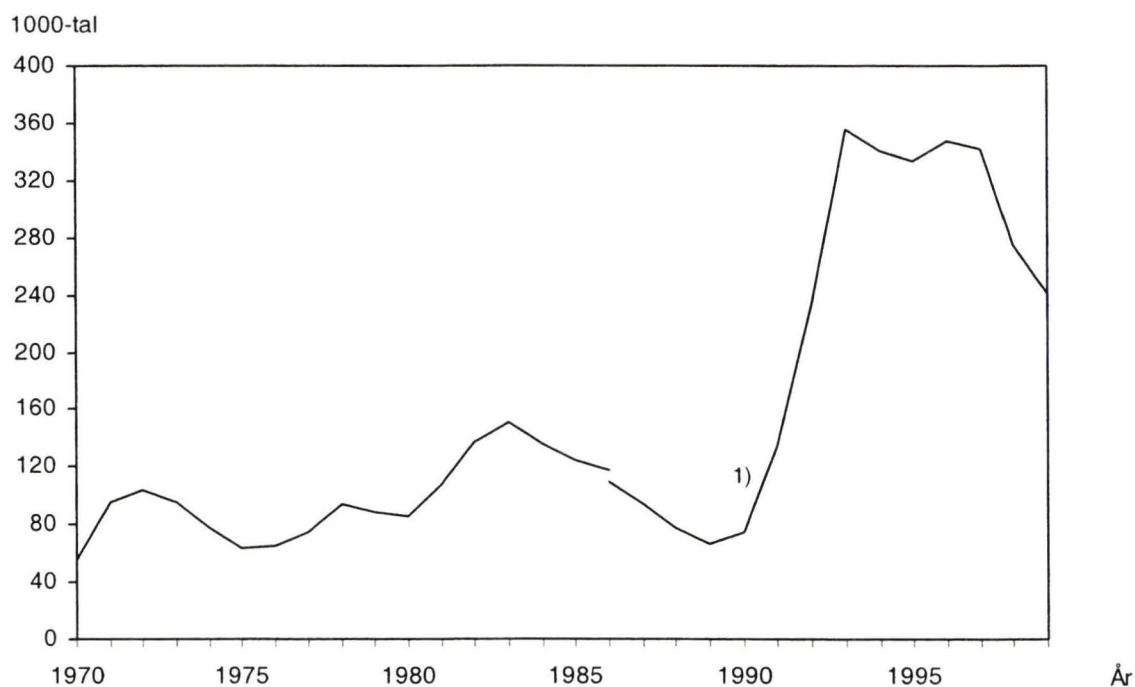
Tabell 28 Sysselsatta utländska medborgare fördelade efter anknytningsgrad till arbetsmarknaden och vanligen arbetad tid samt efter näringsgren

Näringsgren		Sysselsatta(1000-tal)							
(enligt SNI92)		Fast an- ställda	Tidsbe- gränsat anställda	Summa anställda	Företagare samt med- hjälpande fam. medl.	Summa syssel- satta	Därav		
							35- tim	20-34 tim	I arbete
01,02,05	Jordbr,skogsbr o fiske	1	1	1	1	3	2	0	2
10-37, 40-41 därav	Tillv, utv av mineral o engeriprod	36	6	41	1	43	38	4	36
28-35	Verkstadsindustri	20	3	23	0	23	21	2	20
45	Byggverksamhet	4	1	4	1	6	6	0	5
50-52, 60-64 Därav	Handel o kommunikationer	22	7	29	6	36	27	6	31
50-52	Handel	14	5	19	5	24	18	4	22
65-67, 70-72,74	Finansiell verksamhet, företagstjänster	16	3	19	4	24	18	3	20
73,80	Utbildning, forskning	11	7	18	0	18	13	3	15
85	Vård och omsorg	21	12	33	1	34	21	10	29
55, 90-93,95	Personl o kulturella tjänster, renhållning	12	5	17	5	22	16	4	19
75,99	Off förvaltning, mm	3	1	4	0	4	4	0	3
	Uppgift saknas	0	0	0	0	0	0	0	0
	Summa	126	42	168	21	189	145	31	162

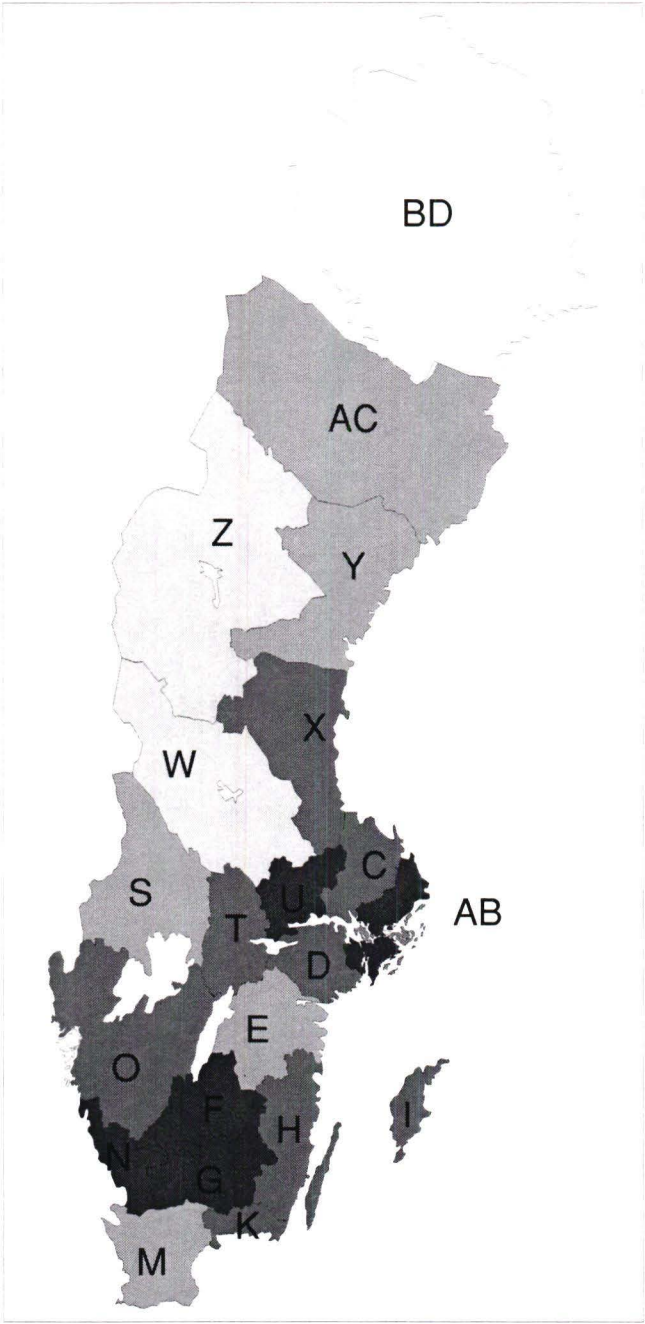
Sysselsatta 1970-1999. Båda könen



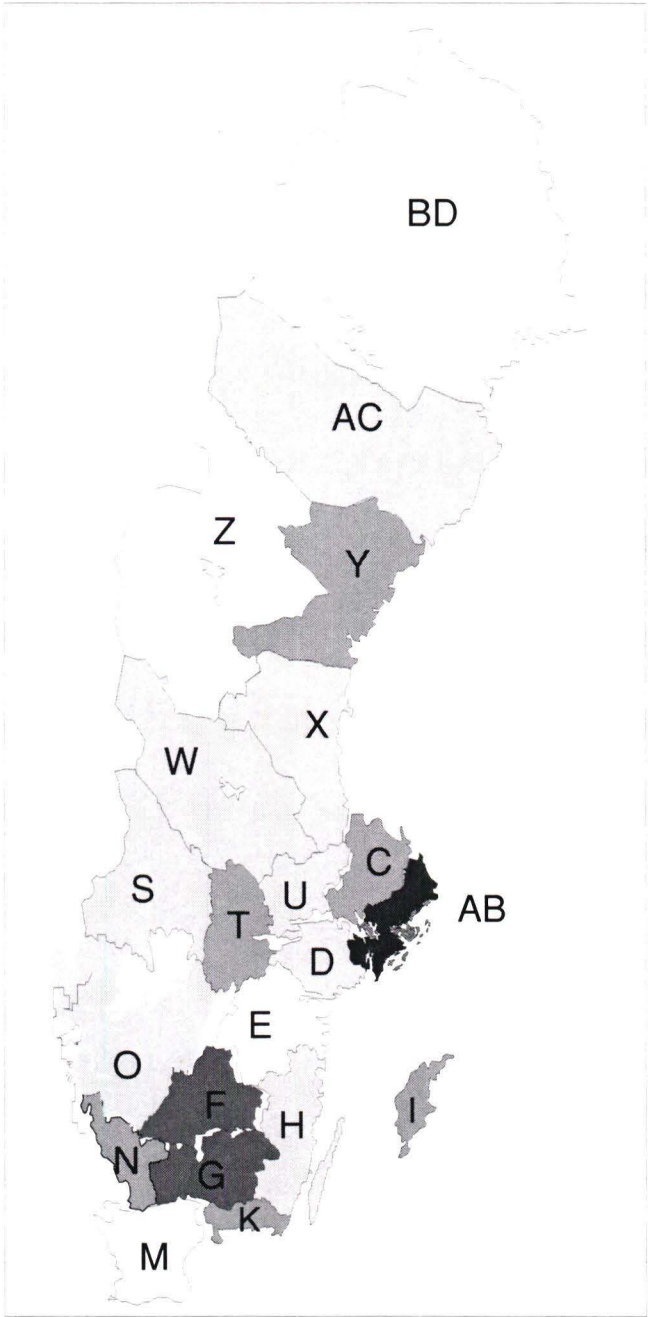
Arbetslösa 1970-1999. Båda könen



1) Justerade värden med hänsyn tagen till förändringar i metod m.m. som ägt rum 1987 och 1993.



MÄN



KVINNOR

LÄN		Procent	
AB Stockholms	K Blekinge		-67,0
C Uppsala	M Skåne		67,1-70,0
D Södermanlands	N Hallands		70,1-73,0
E Östergötlands	O Västra Götalands		73,1-76,0
F Jönköpings	S Värmlands		76,1-
G Kronobergs	T Örebro		
H Kalmar	U Västmanlands		
I Gotlands	W Dalarnas		
	X Gävleborgs		
	Y Västernorrlands		
	Z Jämtlands		
	AC Västerbottens		
	BD Norrbottens		

Riksområden (NUTS 2)

NUTS är den regionala indelning som används inom EU för statistikredovisning. I Sverige utgörs NUTS 1 av hela riket, NUTS 2 av riksområden och NUTS 3 av län.

—— Riksområde

—— Län

Västsverige



Statistikpublikationer kan beställas från SCB, Publikationstjänsten, 701 89 ÖREBRO, e-post: 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). Ytterligare hjälp ges av SCB:s Informationsservice, e-post: infoservice@scb.se, telefon: 08-506 948 01 eller 019-17 62 00, fax: 08-506 948 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, web site: www.scb.se, phone: +46 19 17 68 00, fax: +46 19 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, phone: +46 8 506 948 01, fax: +46 8 506 948 99.