

Från trycket 23 oktober 1984
Producent STATISTISKA CENTRALBYRÅN, Utredningsinstitutet
Förfrågningar Byrådirektör G Irbe, tfn 08 - 14 05 60 - 5251
Nytt telefonnr fr o m 19 nov 1984 är 08 - 783 40 00
Serie Am - Arbetsmarknad ISSN 0082-0237
Tryck SCB-tryck, Örebro 1984

~~Sverige~~

Arbetskraftsundersökningen i september 1984

THE LABOUR FORCE SURVEY IN SEPTEMBER 1984

SAMMANFATTNING

Antalet personer i arbetskraften - dvs antalet personer som har eller söker förvärvsarbete - uppgick i september till 4,40 milj, utgörande 72,0 procent av befolkningen i åldrarna 16-74 år. Motsvarande siffror för månaden före var 4,48 milj resp 73,3 procent. Av de 4,40 milj i arbetskraften var 2,33 milj män och 2,07 milj kvinnor, vilket motsvarar 76,2 procent av den manliga befolkningen och 67,7 procent av den kvinnliga. I september 1983 var antalet personer i arbetskraften 4,35 milj, utgörande 71,4 procent av befolkningen. För augusti 1983 var motsvarande siffror 4,45 milj resp 72,9 procent.

Antalet sysselsatta - dvs de som utfört förvärvsarbete eller varit tillfälligt frånvarande från sitt arbete - var i september 4,26 milj jämfört med 4,33 milj föregående månad. I september 1983 var antalet sysselsatta 4,18 milj jämfört med 4,27 milj i augusti 1983.

Under mätperioden i september hade 3,74 milj personer utfört förvärvsarbete. Det totala antalet arbetstimmar per vecka under mätperioden uppmättes till 136,8 milj timmar. Totalt arbetade 1,15 milj personer deltid under mätveckan, dvs mindre än 35 timmar. 152 000 av dessa ville och kunde ta mer arbete vilket innebär partiell arbetslöshet. Motsvarande siffra var för september 1983 150 000 personer.

Antalet arbetslösa var i september 140 000 mot 153 000 månaden före. I september förra året var antalet arbetslösa 177 000 mot 179 000 i augusti samma år.

De arbetslösa, varmed alltså avses personer som ej varit sysselsatta och som sökt arbete, utgjorde i september 3,2 procent och i augusti 3,4 procent av befolkningen i arbetskraften. Motsvarande siffror för september och augusti 1983 var 4,1 procent resp 4,0 procent.

STATISTISKA
CENTRALBYRÅN

84. 10. 25

Bibliotek



Den del av befolkningen i åldrarna 16-74 år som inte räknas till arbetskraften - dvs som varken har eller söker förvärvsarbete - uppgick i september till 1,71 milj personer. 50 000 av dessa hade både velat och kunnat ta arbete under mätveckan, medan 21 000 hade önskat arbeta men av olika skäl varit förhindrade att ta arbete under mätveckan. Motsvarande antal för förra månaden var 51 000 resp 15 000. I september 1983 var antalet 61 000 resp 28 000 och i augusti 1983 71 000 resp 12 000.

ARBETSMARKNADSPOLITISKA ÅTGÄRDER

Sammanlagt var enligt arbetsmarknadsstyrelsens (AMS) preliminära uppgifter under september i år 122 500 personer berörda av arbetsmarknadspolitiska åtgärder i form av beredskapsarbete, anställning i Samhällsföretag, anställning med lönebidrag, arbetsmarknadsutbildning exkl företagsutbildning samt arbetsträning och prövning vid arbetsmarknadsinstitut. Motsvarande siffra för augusti 1984 var 112 600 personer samt för september 1983 142 600 personer.

I slutet av september var 38 700 18-19-åringar sysselsatta i ungdomslag jämfört med 30 000 i augusti.

I augusti deltog 700 personer i utbildning i permitteringshotade företag mot 3 200 samma tid 1983. I övrig företagsutbildning deltog i slutet av augusti 800 personer mot 1 300 i augusti 1983. Antalet personer i arbetsträning och prövning vid arbetsmarknadsinstitut var 4 700 nu i september liksom motsvarande månad föregående år. Personer placerade i arbete med rekryteringsstöd var i september 28 000 mot 27 700 i augusti.

Mer utförliga uppgifter om de olika arbetsmarknadspolitiska åtgärder som redovisas i de av AMS utgivna serierna Arbetsmarknadsstatistik och Meddelanden från statistiksektionen. Någon speciell klassificering och redovisning av personer som är berörda av olika arbetsmarknadspolitiska åtgärder sker ej i arbetskraftsundersökningarna. Se även nedan avsnitt 5.

1 REDOVISNING

Sedan januari 1970 utför statistiska centralbyrån (SCB) månatliga arbetskraftsundersökningar, AKU. Undersökningsresultaten publiceras regelbundet i Statistiska meddelanden (SM), undergrupp Am. Resultaten av AKU i augusti har redovisats i SM Am 1984:4.9. Medelvärden för andra kvartalet 1984 har sammanställts i SM Am 1984:5.3 och för året 1983 i SM Am 1984:8. Kvartalsvisa AKU utfördes av SCB maj 1961-november 1969. Åren 1966-1969 utfördes dessutom årliga utvidgade AKU varje höst. En sammanfattande redovisning av AKU för åren 1961-1969 finns i SM Am 1969:57, för åren 1963-1975 i SM Am 1978:32 och för åren 1970-1980 i SM Am 1981:33. Dessa SM innehåller tabeller med tidsserier och redogörelser för undersökningsmetoder och definitioner.

En mer detaljerad redovisning av resultaten finns dessutom att tillgå hos SCB, utredningsinstitutet, i form av råtabeller. Utöver detta kan SCB inom uppdragsverksamhetens ram utföra olika typer av specialredovisningar och tilläggsundersökningar. Resultatredovisningen i detta meddelande liksom i nämnda råtabeller avser befolkningen i åldrarna 16-74 år. I råtabellerna för varje enskild månad ingår t o m september 1974 dessutom uppgifter om personer i åldrarna 14-15 år. Sedan juli 1974 inhämtas uppgifter för dessa personer endast under tredje kvartalet. Uppgifter för personer som är 75 år eller äldre ingår t o m 1971 i råtabeller för årsmedeltal.

2 UNDERSÖKNINGSMETODER

För en redogörelse av undersökningsmetoderna i AKU fr o m 1970 hänvisas till "De svenska arbetskraftsundersökningarna. Översiktlig beskrivning och begreppsdefinitioner" i Statistisk tidskrift 1972:6. Beträffande AKU fr o m 1976 hänvisas till "De svenska arbetskraftsundersökningarna - översiktlig beskrivning" (Promemior från SCB 1977:6) samt en redovisning i SM Am 1984:4.2

3 VISSA TEKNISKA DATA OM SEPTEMBERUNDERSÖKNINGEN

Urvalet för AKU i september 1984 omfattar 22 007 personer i åldern 16-74 år. Cirka 87 procent av detta urval ingick i AKU i juni 1984. Ingen del av urvalet är gemensam med närmast föregående månadsvisa AKU (i augusti). Mätperioden var för ena hälften av urvalet veckan 3-9 september och för den andra hälften veckan 10-16 september.

Av intervjuerna genomfördes 98,9 procent per telefon. Urvalspersonen själv var uppgiftslämnare för 88,9 procent av antalet intervjuer, medan för återstående 11,1 procent uppgifterna om urvalspersonen lämnades av annan person än denne själv (indirekta intervjuer). Bortfallet vid fältarbetet (dvs den andel av nettourvalet för vilken intervjuuppgifter ej kunnat erhållas p g a oanträffbarhet eller vägran att delta i undersökningen) var 6,5 procent. Nedan redovisas bortfallet med fördelning på ålder och kön:

Ålder	Män	Kvinnor	Båda könen
16 - 24	5,3 %	4,0 %	4,7 %
25 - 34	8,2 %	4,6 %	6,4 %
35 - 64	7,9 %	6,3 %	7,1 %
65 - 74	6,7 %	8,7 %	7,8 %
16 - 74	7,4 %	5,6 %	6,5 %

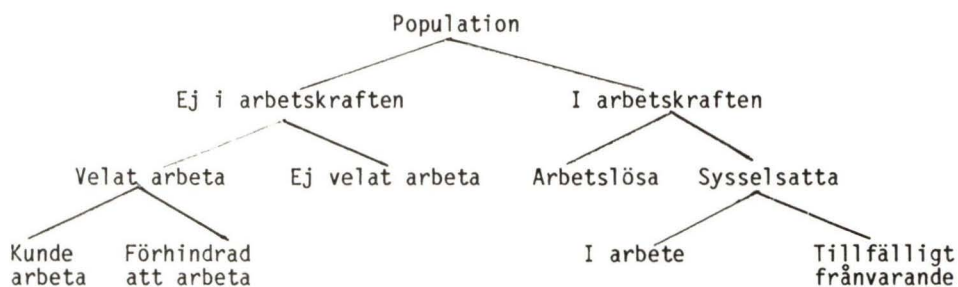
Bortfallsandelen i storstadslänen Stockholms, Göteborgs o Bohus samt Malmöhus län är påtagligt högre än vad som gäller för de övriga länen, vilket innebär att redovisningar i dessa regioner är utsatta för en förhållandevis större skevhetsrisk p g a bortfall än vad som gäller i andra län. På samma sätt gäller att bortfallsandelen för män är högre än för kvinnor, högre för icke gifta jämfört med gifta, samt högre för utländska medborgare jämfört med vad som gäller för samtliga.

4 DIAGRAM

Diagram över utvecklingen av antalet arbetslösa enligt de månatliga arbetskraftsundersökningarna för januari 1974-september 1984 bifogas. Sifferunderlaget till diagrammen återfinns i råtabellerna.

I diagrammen anges såväl ursprungliga som säsongrensade värden. Innebörden i säsongrensningen är att man enligt ett visst beräkningsförfarande, som grundas på användning av glidande medelvärden, spaltar upp de ursprungliga värdena i två delar, varav den ena utgör de säsongrensade värdena och den andra de säsongmässiga variationerna, vilka för arbetslöshetens del antar höga värden på vinter- och låga på sommarhalvåret. Säsongrensningen har utförts med programmet X11-ARIMA.

På grund av lockouten vid SCB under perioden 25 april - 11 maj 1980 kunde inte arbetskraftsundersökningen avseende april färdigställas. Detta innebär att de med 3 månaders glidande genomsnitt utjämnade värden som behövs för uppritande av de säsongrensade arbetslöshetskurvorna inte kan beräknas för de månader där april ingår dvs mars, april och maj 1980.

5 DEFINITIONER M MSambandet mellan några centrala begrepp i AKUSysselsatta personer omfattar

- 1 alla personer som - knutna till ett i Sverige beläget arbetsställe - under mätveckan utförde något arbete (minst 1 timme) antingen som avlönad arbetstagare eller egen företagare (inkl fri yrkesutövare) eller som arbetade minst 15 timmar som oavlönad medhjälpare i företag tillhörande maka/make eller annan familjemedlem som hon/han bor tillsammans med (=sysselsatta, i arbete),
- 2 alla som inte utförde något arbete enligt 1, men som - knutna till ett i Sverige beläget arbetsställe - hade anställning eller arbetade som egen företagare (inkl fri yrkesutövare) och var frånvarande (hela mätveckan) p g a sjukdom, semester, tjänstledighet (t ex för vård av barn eller för studier), värnplikts-tjänstgöring, arbetskonflikt eller ledighet av annan anledning, oavsett om frånvaron varit betald eller inte (=sysselsatta, frånvarande från arbetet).

Arbetslösa omfattar personer som under mätveckan inte var sysselsatta och antingen

- I sökt arbete eller avvaktat resultat av någon åtgärd som han/hon vidtagit under de senaste 60 dagarna för att få arbete,
- II avvaktat återanställning i arbete från vilken han/hon permitterats utan lön,
- III avvaktat nytt arbete med början inom 30 dagar,
- IV skulle ha sökt arbete ifall han/hon inte varit tillfälligt sjuk.

Arbetskraften omfattar personer som är antingen sysselsatta eller arbetslösa. Personer som är sysselsatta i Samhällsföretag, har anställning med lönebidrag eller beredskapsarbete klassificeras som sysselsatta och tillhör arbetskraften. Personer som deltar i arbetsmarknadsutbildning och samtidigt har anställning (t ex företagsutbildning i permitteringshotade företag) räknas som sysselsatta och tillhör arbetskraften.

Ej i arbetskraften omfattar personer vilka ej tillhör kategorin i arbetskraften. Bland personer ej i arbetskraften ingår en grupp som önskat och kunnat arbeta mätveckan (uppfyller dock inte samtliga villkor för att klassificeras som arbetslösa) och en grupp som önskat ha men varit förhindrad att ta arbete mätveckan. Personer som saknar arbete och som deltar i arbetsmarknadsutbildning räknas som studerande och tillhör gruppen ej i arbetskraften. Personer som tillhör undersökningspopulationen men har förvärvsarbete utomlands räknas till gruppen ej i arbetskraften.

Relativa arbetskraftstalet anger andelen (procent) i arbetskraften av befolkningen.

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

Relativa frånvarotalet anger andelen (procent) frånvarande av antalet sysselsatta.

Näringsgren kodas för alla personer i arbetskraften. Kodningen är från 1970 anpassad till Standard för svensk näringsgrensindelning (SNI) vilken nära ansluter sig till 1968 års reviderade upplaga av International Standard Industrial Classification of all Economic Activities (ISIC). Näringsgren bestäms för anställda med utgångspunkt från det enskilda företagets huvudsakliga verksamhet vid det arbetsställe där urvalspersonen (up) var sysselsatt under mätveckan. För arbetslös up bestäms näringsgren på grundval av verksamheten vid det arbetsställe där up senast var sysselsatt. För up som varit sysselsatt vid flera arbetsställen under mätveckan kodas näringsgren efter verksamhetens art vid det arbetsställe där up arbetade de flesta timmarna under mätveckan.

Yrke kodas för alla personer i arbetskraften och fastställs enligt Nordisk yrkesklassificering (NYK), vilken överensstämmer med den internationella standarden International Standard Classification of Occupations (ISCO) i dess version av år 1958. Det är arten av ups huvudsakliga arbete under mätveckan som avgör yrkesklassificeringen. För arbetslösa kodas yrke med hänsyn till ups senaste mera varaktiga sysselsättning.

6 UNDERSÖKNINGSRESULTATENS TILLFÖRLITLIGHET

Med fel i en undersökning menas avvikelser mellan skattningen av en parameter och parameterns sanna värde.

Vid bedömningen av felens betydelse i en undersökning betraktas varje skattning som en slumpvariabel vars sannolikhetsfördelning beror på samtliga felkällor i undersökningen. Om skattningens förväntade värde överensstämmer med det sanna parametervärdet säges skattningen vara väntevärdesriktig. Skattningen är då enbart behäftad med ett slumpfel. Föreligger däremot en avvikelse mellan skattningens förväntade värde och det sanna parametervärdet är skattningen dessutom behäftad med ett systematiskt fel. Skattningen säges då vara skev.

För en utförligare diskussion av undersökningsresultatens tillförlitlighet hänvisas till SM Am 1984:4.2.

Skattningar av den typ som förekommer i AKU kan förutsättas ha en sannolikhetsfördelning som kan approximeras med normalfördelningen. Man kan visa att konfidensintervall, bildade med utnyttjande av de beräknade standardavvikelserna ger en god uppfattning om kvaliteten hos skattningar om det systematiska felet i ifrågavarande skattning är mindre än 20 procent av skattningens standardavvikelse.

Undersökningar avseende skattningarna av totala antalet sysselsatta visar att det systematiska felet är av en storleksordning som gör att konfidensintervall för nivåskattningar i många fall inte ger ett tillfredsställande mått på kvaliteten. Däremot kan kvalitetsbedömningar av förändringsskattningar göras tillfredsställande med hjälp av konfidensintervall.

Kunskaperna om det systematiska felet för övriga undersökningsvariabler i AKU är mera begränsade. En rimlig bedömning är emellertid att konfidensintervallen för övriga undersökningsvariabler i stort sett har samma begränsningar och möjligheter som för variabeln sysselsatta.

Sammanfattningsvis gäller således att nivåskattningarna i flera fall kan vara behäftade med systematiska fel i AKU av sådan storlek att konfidensintervall ej ger en riktig bild av kvaliteten i skattningen. Däremot är konfidensintervall ett bra mått på kvaliteten i förändringsskattningarna.

SUMMARY

Swedish labour force sample surveys are conducted monthly by the National Central Bureau of Statistics (SCB). These surveys are based on interviews with about 22 000 persons each month. Concepts and definitions are essentially the same as those applied in the American labour force surveys carried out by the Bureau of the Census. The classification of industry and occupation corresponds to the ISIC (1968) and the ISCO (1958) systems. The survey results generally refer to the population 16-74 years of age. Some estimates of standard errors are given in the tables presented.

TECKENFÖRKLARINGExplanation of symbols

-	Intet finns att redovisa	Magnitude nil
..	Uppgift inte tillgänglig eller alltför osäker för att anges	Data not available or too uncertain to be published
()	Inom parentes anges standardavvikelser för skattningarna	The standard deviation of an estimate is put in a parenthesis

For a list of terms see Statistical Reports Am 1981:33.

TABELLFÖRTECKNINGList of tables

Sida/Page

7	1 Befolkningen i åldern 16-74 år efter sysselsättningsstatus, kön, civilstånd och ålder (1 000-tal personer) samt relativa arbetskrafts- och arbetslöshetstal för samma kategorier (procenttal)	1 Employment status of the population 16-74 years of age by sex, marital status and age. Thousands of persons and percentages
8	2 Personer i arbete (1 000-tal) efter arbetstid, yrkesställning, kön och civilstånd samt medelarbetstid för samma kategorier	2 Persons at work (thousands) by sex, marital status, class of worker and number of hours worked. Average hours of work for the same categories
9	3 Totalt antal arbetstimmar per vecka inom olika näringsgrenar fördelade på olika köns-, civilstånds- och yrkesställningskategorier. Miljoner timmar	3 Total number of hours worked by categories of sex, marital status, industry (code according to ISIC) and class of worker. Millions of hours
10	4 Antal personer (1 000-tal) i olika arbetskraftskategorier september 1983-september 1984. Standardavvikelser för nivå- och förändringsskattningar. Åldersgruppen 16-74 år	4 Thousands of persons (16-74 years of age) in various labour force categories September 1983-September 1984. Standard deviation of estimates of monthly level and of estimates of changes
13	5 Relativa arbetskrafts-, frånvaro- och arbetslöshetstal (procenttal) för olika kategorier september 1983-september 1984. Standardavvikelser för nivå- och förändringsskattningar. Åldersgruppen 16-74 år	5 Population in labour force as per cent of total population, employed persons not at work as per cent of all employed persons and per cent of labour force unemployed September 1983-September 1984. Standard deviation of estimates of monthly level, and of estimates of changes. Persons 16-74 years of age
15	6 Medelarbetstid och totalt antal arbetstimmar per vecka för olika kategorier september 1983-september 1984. Åldersgruppen 16-74 år	6 Average hours of work and total number of hours worked per week September 1983-September 1984. Persons 16-74 years of age

AKU SEPTEMBER 1984

TABELL 1 BEFOLKNINGEN I ALDERN 16-74 ÅR EFTER SYSSELSÄTTNINGSTATUS, KÖN, CIVILSTÄND OCH ALDER (1000-TAL PERSONER) SAMT RELATIVA ARBETS- KRAFTS- OCH ARBETSLÖSHETSTAL FÖR SAMMA KATEGORIER (PROCENTTAL). STANDARDAVVIKELSER FÖR SKATTNINGARNA ANGES INOM PARENTES.

KÖN ALDER CIVILSTÄND MM	I ARBETSKRAFTEN			EJ I ARBETSKRAFTEN		SUMMA	RELATIVT ARBETS- KRAFTS- TAL (%)	RELATIVT ARBETSLÖSHET- TAL (%)
	SYSSEL- SÄTTA	DÄR- FRÄN- VÄRANDE	ARBETS- LÖSA	SUMMA				
BÄDA KÖNEN								
SÄMTLIGA	4258 (15)	520 (13)	140 (6)	4398 (15)	1714 (15)	6112	72.0 (0.2)	3.2 (0.1)
MÄN								
16-19 ÅR	100 (4)	8 (2)	6 (2)	105 (4)	145 (4)	250	42.1 (1.5)	5.3 (1.5)
20-24 ÅR	222 (4)	24 (3)	16 (2)	238 (3)	49 (3)	287	83.0 (1.2)	6.6 (0.8)
25-34 ÅR	541 (4)	58 (4)	16 (2)	557 (4)	34 (4)	590	94.3 (0.6)	2.9 (0.4)
35-44 ÅR	603 (4)	45 (4)	11 (2)	614 (3)	24 (3)	638	96.3 (0.5)	1.8 (0.3)
45-54 ÅR	420 (3)	38 (3)	6 (1)	426 (3)	21 (3)	447	95.3 (0.7)	1.4 (0.3)
55-64 ÅR	332 (5)	50 (4)	13 (2)	345 (4)	120 (4)	465	74.2 (1.0)	3.8 (0.5)
65-74 ÅR	45 (5)	2 (2)	-	45 (5)	335 (5)	379	11.8 (1.3)	- (0.7)
SÄMTLIGA	2263 (11)	225 (9)	68 (4)	2330 (10)	726 (10)	3056	76.2 (0.3)	2.9 (0.2)
MED BARN UNDER 7 ÅR	450	37	9	459	11	470	97.7	2.0
KVÄNNOR								
16-19 ÅR	102 (4)	6 (2)	9 (2)	111 (4)	126 (4)	238	46.8 (1.6)	8.4 (1.5)
20-24 ÅR	196 (4)	37 (3)	18 (2)	214 (3)	62 (3)	275	77.5 (1.3)	8.4 (0.9)
25-34 ÅR	479 (5)	101 (5)	13 (2)	492 (4)	72 (4)	565	87.2 (0.8)	2.7 (0.4)
35-44 ÅR	533 (4)	55 (4)	11 (2)	543 (4)	63 (4)	606	89.6 (0.7)	2.0 (0.3)
45-54 ÅR	385 (4)	53 (4)	5 (1)	389 (4)	54 (4)	443	87.8 (0.9)	1.2 (0.3)
55-64 ÅR	282 (5)	43 (4)	16 (2)	299 (5)	191 (5)	489	61.0 (1.0)	5.4 (0.6)
65-74 ÅR	20 (3)	- (1)	-	20 (3)	419 (3)	439	4.5 (0.8)	1.7 (1.0)
SÄMTLIGA	1996 (11)	296 (9)	72 (4)	2068 (11)	988 (11)	3056	67.7 (0.3)	3.5 (0.2)
GIFTA	1128	154	30	1157	477	1634	70.8	2.5
EJ GIFTA	868	141	43	911	511	1422	64.1	4.7
MED BARN UNDER 7 ÅR	391	97	17	407	81	488	83.4	4.1
GIFTA MED BARN UNDER 7 ÅR	256	58	8	264	54	318	83.1	3.1
MED BARN UNDER 17 ÅR	851	141	26	876	135	1011	86.7	3.0

AKU SEPTEMBER 1984

TABELL 2 PERSONER I ARBETE (1000-TAL) EFTER ARBETSTID, YRKESSTÄLLNING, KÖN
OCH CIVILSTAND SAMT MEDELARBETSTID FÖR SAMMA KATEGORIER
STANDARDVARIATIONER FÖR SKATTNINGARNA INOM PARENTES

KÖN CIVILSTAND MM YRKESSTÄLLNING	ARBETSTID, TIMMAR				SAMTLIGA	DÄRAV 1-19	MEDEL- ARBETS- TID, TIMMAR
	1-34	DÄRAV AR- BETSMARK- NADSSKÄL	35-44	45-			
KÖN, CIVILSTAND MM							
BÅDA KÖNEN	1153 (15)	140 (6)	2017	568	3738 (18)	315 (9)	36.6
MÄN	281 (9)	33 (3)	1303	454	2038 (12)	85 (5)	40.9
KVINNOR	872 (12)	108 (5)	714	114	1700 (13)	230 (8)	31.5
GIFTA	569	45	338	67	974	145	30.3
EJ GIFTA	304	63	376	47	727	85	32.9
MED BARN UNDER 7 ÅR	204	11	76	14	294	53	28.2
YRKESSTÄLLNING							
ANSTÄLLDA	1073	130	1931	422	3426	281	35.9
FÖRETAGARE	71	10	80	142	294	32	45.0
MEDHJÄLPANDE FAMILJE- MEDLEMMAR 1)	10	-	6	4	19	3	33.0

1) UTOM MEDHJÄLPANDE FAMILJEMEDLEMMAR MED MINDRE ÄN 15 TIM ARBETSTID,
VILKA RÄKNAS TILL PERSONER EJ I ARBETSKRAFTEN.

AKU SEPTEMBER 1984

TABELL 3 TOTALT ANTAL ARBETSTIMMAR PER VECKA INOM OLIKA NÄRINGSGRENNAR
FÖRDELADE PÅ OLIKA KÖNS-, CIVILSTANDS- OCH YRKESSTÄLLNINGS-
KATEGORIER. MILJONER TIMMAR

NÄRINGSGREN KOD ENLIGT SNI	SAMTLIGA PERSONER I ARBETE					DÄRAV ANSTÄLLDA		
	BÅDA KÖNEN	MÄN	KVINNOR			SAMT- LIGA	I OFF. TJÄNST	I ENSK. TJÄNST
				SAMT- LIGA	EJ GIFTA			
JORDBRUK, SKOGSBRUK, JAKT OCH FISKE (1)	9.4	7.5	2.0	1.5	0.5	3.0	0.6	2.4
GRUVOR OCH MINERALBROTT, TILLVERKNINGSINDUSTRI, EL-, GAS-, VÄRME- OCH VATTENVERK (2-4)	33.6	26.4	7.2	3.6	3.5	32.6	1.5	31.1
DÄRAV: VERKSTADS- INDUSTRI (38)	16.2	13.5	2.7	1.2	1.5	15.9	0.6	15.3
BYGGNADSINDUSTRI (5)	9.8	9.1	0.7	0.5	0.2	8.7	1.1	7.5
VARUHANDEL, RESTAURANG- OCH HOTELLRÖRELSE (6)	19.3	11.2	8.0	4.2	3.8	16.8	0.1	16.7
SAMFÄRDSEL, POST- OCH TELEVERK (7)	9.4	7.3	2.1	1.1	1.0	8.6	4.3	4.3
BANKER OCH FÖRSÄKRINGS- INSTITUT, FASTIGHETS- FÖRVALTNING, UPPDRAGS- VERKSAMHET (8)	10.0	6.2	3.8	2.1	1.7	9.3	1.4	7.9
OFFENTLIG FÖRVALTNING OCH ANDRA TJÄNSTER (9)	45.3	15.6	29.7	16.5	13.2	44.0	38.0	6.0
SUMMA	136.8	83.3	53.5	29.5	23.9	122.9	47.1	75.8

AKU SEPTEMBER 1984

TABELL 4 ANTAL PERSONER (1000-TAL) I OLIKA ARBETSKRAFTSKATEGORIER
UNDER PERIODEN 8309 - 8409 SAMT STANDARDAVVIKELSER
FÖR NIVÅ- OCH FÖRÄNDRINGSSKATTNINGAR.
ÅLDERSGRUPPEN 16 - 74 ÅR, DÄR EJ ANNAT ANGES.

KATEGORI	ÅR MÅNAD:	8409	8408	8406	8309	STANDARDVARIATIONER FÖR			
						8409	FÖRÄNDRINGEN		
							8408- 8409	8406- 8409	8309- 8409
I ARBETSKRAFTEN		4398	4479	4394	4353	15	21	10	15
MÄN		2330	2375	2332	2316	10	14	7	11
KVINNOR		2068	2104	2062	2036	11	15	7	11
GIFTA		1157	1161	1149	1155	..	..	..	..
EJ GIFTA		911	943	913	882	..	..	..	..
MED BARN UNDER 7 ÅR		407	413	410	408	..	..	..	..
HELTIDSARBETSKRAFT		3297	3400	3300	3266	16	22	11	16
DELTIDSARB.KRAFT(20-34 TIM)		893	914	899	871	12	17	8	13
DELTIDSARB.KRAFT(1-19 TIM)		208	165	194	216	8	11	5	8
SYSSELSATTA		4258	4326	4276	4175	15	21	11	16
MÄN		2263	2303	2270	2228	11	15	8	11
KVINNOR		1996	2023	2006	1948	11	15	8	11
BÅDA KÖNEN									
16-24 ÅR		619	711	631	578	7	10	5	7
25-54 ÅR		2960	2947	2953	2916	10	14	7	10
55-64 ÅR		614	611	628	626	7	10	5	7
SKOGLÄNEN (S, W, X, Y, Z, AC, BD)		855	886	871	847	7	9	5	7
STORSTADSLÄNEN (AB, M, O)		1613	1641	1622	1582	10	14	7	10
ÖVRIGA LÄN		1790	1799	1783	1747	9	13	7	10
INOM SNI									
1 (JORDBRUK M M)		222	229	219	219	7	10	5	8
2 - 9		4033	4097	4053	3954	..	..	..	..
2, 3, 4 (TILLVERKNINGSIND MM)		1001	1039	1009	994	13	18	9	13
38 (VERKSTADSINDUSTRI)		450	462	443	438	9	13	7	10
5 (BYGGNADSINDUSTRI)		282	251	282	275	7	10	5	8
6 (VARUHANDEL M M)		579	610	585	579	11	15	8	11
7 (SAMFÄRDSEL M M)		299	299	293	292	8	11	6	8
8 (BANKER M M)		314	316	325	303	8	12	6	9
9 (OFF FÖRVALTNING M M)		1558	1583	1559	1510	15	21	11	16
MED BYGGNADSARBETE		204	192	204	207	6	9	4	7

AKU SEPTEMBER 1984

TABELL 4 (FORTS)

KATEGORI	AR MÅNAD:	8409	8408	8406	8309	STANDARDAVVIKELSER FÖR			
						8409	FÖRÄNDRINGEN		
							8408- 8409	8406- 8409	8309- 8409
ANSTÄLLDA		3927	4012	3941	3860	16	22	11	16
I OFFENTLIG TJÄNST		1615	1643	1627	1569	..	..	..	..
I ENSKILD TJÄNST		2312	2369	2313	2290	17	24	12	18
MÄN		2030	2077	2034	2007	11	16	8	12
SNI 1		64	74	61	70	4	5	3	4
SNI 2 - 9		1964	2002	1971	1936	..	..	..	..
SNI 2, 3, 4		720	757	727	716	11	15	8	11
SNI 38		347	363	344	335	8	11	6	8
SNI 5		227	202	229	222	7	9	5	7
SNI 6		253	264	253	257	7	10	5	7
SNI 7		191	183	187	184	6	9	4	7
SNI 8		153	167	155	147	6	8	4	6
SNI 9		420	429	419	409	9	13	6	9
KVINNOR		1897	1935	1906	1853	11	16	8	12
SNI 2 - 9		1874	1915	1883	1833	..	..	..	..
SNI 2, 3, 4		252	257	253	252	7	10	5	7
SNI 6		272	295	277	270	7	11	5	8
SNI 9		1097	1111	1098	1064	12	17	8	12
FÖRETAGARE		311	301	320	300	9	12	6	9
SNI 1		121	125	123	117	6	8	4	6
SNI 6		53	51	54	51	4	5	3	4
MEDHJÄLPANDE									
FAMILJEMEDLEMMAR		20	13	16	17	2	3	2	2
SNI 1		16	9	13	14	2	3	1	2
FRÅNVARANDE FRÅN ARBETET		520	1147	528	495	13	18	16	18
P G A SJUKDOM		173	140	157	159	..	..	..	..
SEMESTER		144	832	179	130	..	..	..	..
I ARBETE		3738	3179	3749	3680	18	25	16	20
35 ELLER FLERA TIMMAR		2584	2250	2615	2528	..	..	..	..
20 - 34 TIMMAR		839	669	834	826	13	18	11	15
MINDRE ÄN 20 TIMMAR		315	260	301	326	9	13	8	11
MINDRE ÄN 35 TIMMAR									
AV ARBETSMARKNADSSKÅL		140	122	133	142	6	8	5	6
MINDRE ÄN 35 TIMMAR OCH SOM VELAT OCH KUNNAT TA MER ARBETE UNDER MÅTVECKAN		152	116	127	150	..	..	..	..

AKU SEPTEMBER 1984

TABELL 4 (FORTS)

KATEGORI	ÅR MÅNAD:	8409	8408	8406	8309	STANDARDVARIATIONER FÖR			
						8409	FÖRÄNDRINGEN		
							8408- 8409	8406- 8409	8309- 8409
ARBETSLÖSA		140	153	118	177	6	9	8	8
MÄN		68	71	61	89	4	6	6	6
KVINNOR		72	81	56	89	4	6	5	6
BÅDA KÖNEN									
16-24 ÅR		49	53	34	78	4	5	5	5
25-54 ÅR		62	69	60	74	4	6	5	6
55-64 ÅR		29	31	24	25	3	4	3	3
SKOGLÄNEN(S, W, X, Y, Z, AC, BD)		36	36	30	47	3	4	4	4
STORSTADSLÄNEN (AB, M, O)		42	48	37	50	4	5	5	5
ÖVRIGA LÄN		62	69	50	80	4	5	5	5
NYINTRÄDANDE		10	13	9	19	..	..	..	..
ÅTERINTRÄDANDE		21	23	18	22	..	..	..	..
BÖRJADE SÖKA ARBETE									
OMEDELBART EFTER									
FÖREGÅENDE ARBETES SLUT		108	117	91	137	..	..	..	..
SLUTADE P G A									
PERMITTERING, DRIFTS-,									
PERSONALINSKRÄNKNING		28	27	28	37	..	..	..	..
MINDRE ÄN 5 VECKOR, PROC		31	27	30	30	..	..	..	..
13 VECKOR ELLER MER, PROC		42	40	49	41	..	..	..	..
ARBETSLÖSHETSTID I									
MEDELTAL, ANTAL VECKOR		21	20	24	19	..	..	..	..
ARBETSLÖSHETSTID,									
MEDIAN, VECKOR		10	10	12	10	..	..	..	..
SÖKTE ARBETE GENOM									
ARBETSFÖRMEDLING		130	141	106	159	..	..	..	..
TILLHÖR ERKÄND									
ARBETSLÖSHETSKASSA		82	96	71	87	..	..	..	..
EJ I ARBETSKRAFTEN		1714	1632	1717	1747	15	21	10	15
MEDHJÄLPARE 1) MED									
ARBETSTID 1 - 14 TIMMAR		10	8	11	11	..	..	..	..
PERSONER, SOM ÖNSKAT									
ARBETE MÅTVECKAN		71	66	66	89	..	..	..	..
PERSONER, SOM KUNNAT									
TA ARBETE MÅTVECKAN		50	51	43	61	..	..	..	..
MÄN		16	19	14	23	..	..	..	..
KVINNOR		34	32	29	38	..	..	..	..
PERSONER FÖRHINDRADE									
ATT TA ARBETE MÅTVECKAN		21	15	24	28	..	..	..	..
MÄN		8	5	14	12	..	..	..	..
MED BARN UNDER 7 ÅR		1	-	1	-	..	..	..	..
KVINNOR		13	10	10	16	..	..	..	..
MED BARN UNDER 7 ÅR		3	3	2	6	..	..	..	..
P G A BARNTILLSYN		2	2	1	3	..	..	..	..

1) SE NOT SID 8.

AKU SEPTEMBER 1984

TABELL 5 RELATIVA ARBETSKRAFTS-, FRÄNVARO- OCH ARBETSLÖSHETSTAL (PROCENT-
TAL) FÖR OLIKA KATEGORIER UNDER PERIODEN 8309 - 8409.
STANDARDÄVVIKELSER FÖR NIVÄ- OCH FÖRÄNDRINGSSKATTNINGAR.
ÄLDERSGRUPPEN 16 - 74 ÅR , DÄR EJ ANNAT ANGES.

KATEGORI	ÅR MÅNAD:	8409	8408	8406	8309	STANDARDAVVIKELSER FÖR			
						8409	FÖRÄNDRINGEN		
							8408- 8409	8406- 8409	8309- 8409

RELATIVA ARBETSKRAFTSTAL									

BÅDA KÖNEN		72.0	73.3	71.9	71.4	0.2	0.3	0.1	0.2
HELTID		53.9	55.6	54.0	53.5	0.3	0.4	0.2	0.3
DELTID 20-34 TIM		14.6	14.9	14.7	14.3	0.2	0.3	0.1	0.2
DELTID 1-19 TIM		3.4	2.7	3.2	3.5	0.1	0.1	0.1	0.1
MÅN		76.2	77.7	76.3	76.0	0.3	0.4	0.2	0.3
HELTID		71.0	73.2	71.4	70.7	0.3	0.4	0.2	0.3
KVINNOR		67.7	68.9	67.5	66.8	0.3	0.4	0.2	0.3
HELTID		36.9	38.1	36.7	36.4	0.4	0.6	0.3	0.4
GIFTA		70.8	70.5	70.2	70.0	..	..	..	..
EJ GIFTA		64.1	67.0	64.3	63.0	..	..	..	..
MED BARN UNDER 7 ÅR		83.4	82.5	83.6	81.6	..	..	..	..
SKOGLÄNEN(S, W, X, Y, Z, AC, BD)		68.9	71.6	69.8	69.1	0.5	0.7	0.3	0.5
STORSTADSLÄNEN (AB, M, O)		73.9	75.1	73.9	73.1	0.4	0.6	0.3	0.4
ÖVRIGA LÄN		71.8	72.6	71.2	71.0	0.4	0.6	0.3	0.4
ÅLDERSGRUPPEN 20-64 ÅR		85.7	86.3	86.0	85.4	0.3	0.4	0.2	0.3
MÅN		89.8	90.4	90.3	90.2	0.3	0.4	0.2	0.3
KVINNOR		81.4	82.1	81.6	80.5	0.4	0.6	0.3	0.4
GIFTA		81.7	80.9	81.2	80.6	..	..	..	..
EJ GIFTA		81.0	83.9	82.2	80.5	..	..	..	..
RELATIVA FRÅNVAROTAL									

BÅDA KÖNEN		12.2	26.5	12.3	11.9	0.3	0.4	0.4	0.4

AKU SEPTEMBER 1984

TABELL 5 (FORTS)

KATEGORI	ÅR MÅNAD:	8409	8408	8406	8309	STANDARDAVVIKELSER FÖR			
						8409	FÖRÄNDRINGEN		
							8408- 8409	8406- 8409	8309- 8409
RELATIVA ARBETSLÖSHETSTAL									
BÅDA KÖNEN		3.2	3.4	2.7	4.1	0.1	0.1	0.1	0.1
16-24 ÅR		7.3	6.9	5.1	11.8	0.5	0.7	0.6	0.7
25-54 ÅR		2.0	2.3	2.0	2.5	0.1	0.2	0.2	0.2
55-64 ÅR		4.5	4.9	3.6	3.9	0.4	0.6	0.5	0.5
MÄN		2.9	3.0	2.6	3.8	0.2	0.3	0.2	0.3
GIFTA		1.8	1.7	1.6	1.8	..	..	..	..
KVINNOR		3.5	3.9	2.7	4.4	0.2	0.3	0.2	0.3
GIFTA		2.5	2.7	1.9	2.9	..	..	..	..
EJ GIFTA		4.7	5.4	3.7	6.2	..	..	..	..
SKOGLÄNEN(S, W, X, Y, Z, AC, BD)		4.0	3.9	3.3	5.2	0.4	0.6	0.5	0.5
STORSTADSLÄNEN (AB, M, O)		2.5	2.8	2.2	3.1	0.2	0.3	0.2	0.3
ÖVRIGA LÄN		3.3	3.7	2.7	4.4	0.2	0.3	0.2	0.3
INOM SNI									
1 (JORDBRUK M M)		2.7	3.0	3.2	4.6	0.6	0.8	0.7	0.8
2, 3, 4 (TILLVERKN IND M M)		3.0	2.9	2.3	3.5	0.3	0.4	0.4	0.4
5 (BYGGNADSINDUSTRI)		3.2	4.0	2.6	3.6	0.7	1.0	0.9	0.9
6 (VARUHANDEL M M)		3.7	3.7	2.9	4.6	0.4	0.6	0.5	0.5
9 (OFF FÖRVALTNING M M)		3.1	3.3	2.6	3.9	0.2	0.3	0.2	0.3
MED									
NATUR- O SOCIALVETENSK.,									
TEKNISKT MM ARBETE (0 + X4)		1.9	2.1	1.6	2.3	0.2	0.3	0.2	0.3
KAMERALT O KONT TEKN ARB(2)		3.1	3.2	2.0	2.9	0.3	0.4	0.4	0.4
KOMMERSIELLT ARBETE (3)		2.9	3.2	2.2	3.7	0.5	0.7	0.6	0.7
TILLVERKN ARBETE MM (5, 7, 8)		3.6	4.0	3.1	4.3	0.3	0.4	0.4	0.4
BYGGNADSARBETE		3.5	4.3	3.4	4.3	0.8	1.1	1.0	1.1
SERVICEARBETE (9)		4.6	4.3	4.1	5.8	0.4	0.6	0.5	0.5
FÖR									
HELTIDSARBETSKRAFTEN		3.2	3.5	2.8	4.4	..	..	..	..
DELTIDSARB. KR. (20-34 TIM)		3.6	3.5	2.9	3.6	..	..	..	..
DELTIDSARB. KR. (1-19 TIM)		0.4	0.9	0.2	0.3	..	..	..	..

AKU SEPTEMBER 1984

TABELL 6 MEDELARBETSTID OCH TOTALT ANTAL ARBETSTIMMAR PER VECKA FÖR
OLIKA KATEGORIER UNDER PERIODEN 8309 - 8409.
ALDERSGRUPPEN 16 - 74 ÅR

	ÅR MANAD:	8409	8408	8406	8309
MEDELARBETSTID FÖR PERSONER I ARBETE (TIMMAR)					
BÅDA KÖNEN		36.6	36.5	36.5	36.2
MÄN		40.9	40.4	40.7	40.3
ANSTÄLLDA INOM SNI 1		41.8	41.7	39.6	40.2
INOM SNI 2-9		39.9	39.5	39.8	39.6
FÖRETAGARE INOM SNI 1		55.5	53.1	54.6	50.7
INOM SNI 2-9		44.1	41.9	43.8	43.7
KVINNOR		31.5	31.4	31.4	31.2
MED BARN UNDER 7 ÅR		28.2	28.4	28.2	28.2
TOTALT ANTAL ARBETSTIMMAR (MILJONER TIMMAR)					
BÅDA KÖNEN		136.8	115.9	136.8	133.1
MÄN		83.3	72.5	84.0	80.9
KVINNOR		53.5	43.4	52.8	52.2
GIFTA		29.5	21.9	28.7	28.9
EJ GIFTA		23.9	21.5	24.1	23.3
ANSTÄLLDA		122.9	103.8	122.7	120.5
I OFFENTLIG TJÄNST		47.1	34.9	47.2	45.7
I ENSKILD TJÄNST		75.8	69.0	75.6	74.9
FÖRETAGARE		13.2	11.7	13.6	12.1
MEDHJÄLPARE		0.6	0.5	0.4	0.5
INOM SNI					
1 (JORDBRUK M M)		9.5	8.9	9.1	8.5
2, 3, 4 (TILLVERKNINGSINDUSTRI M M)		33.6	32.2	34.3	33.6
5 (BYGGNADSINDUSTRI)		9.8	8.1	9.9	9.5
6 (VARUHANDEL M M)		19.3	17.4	19.3	19.0
9 (OFFENTLIG FÖRVALTNING M M)		45.3	33.5	44.6	43.5

Diagram 1 ARBETSLÖSA, BÅDA KÖNEN

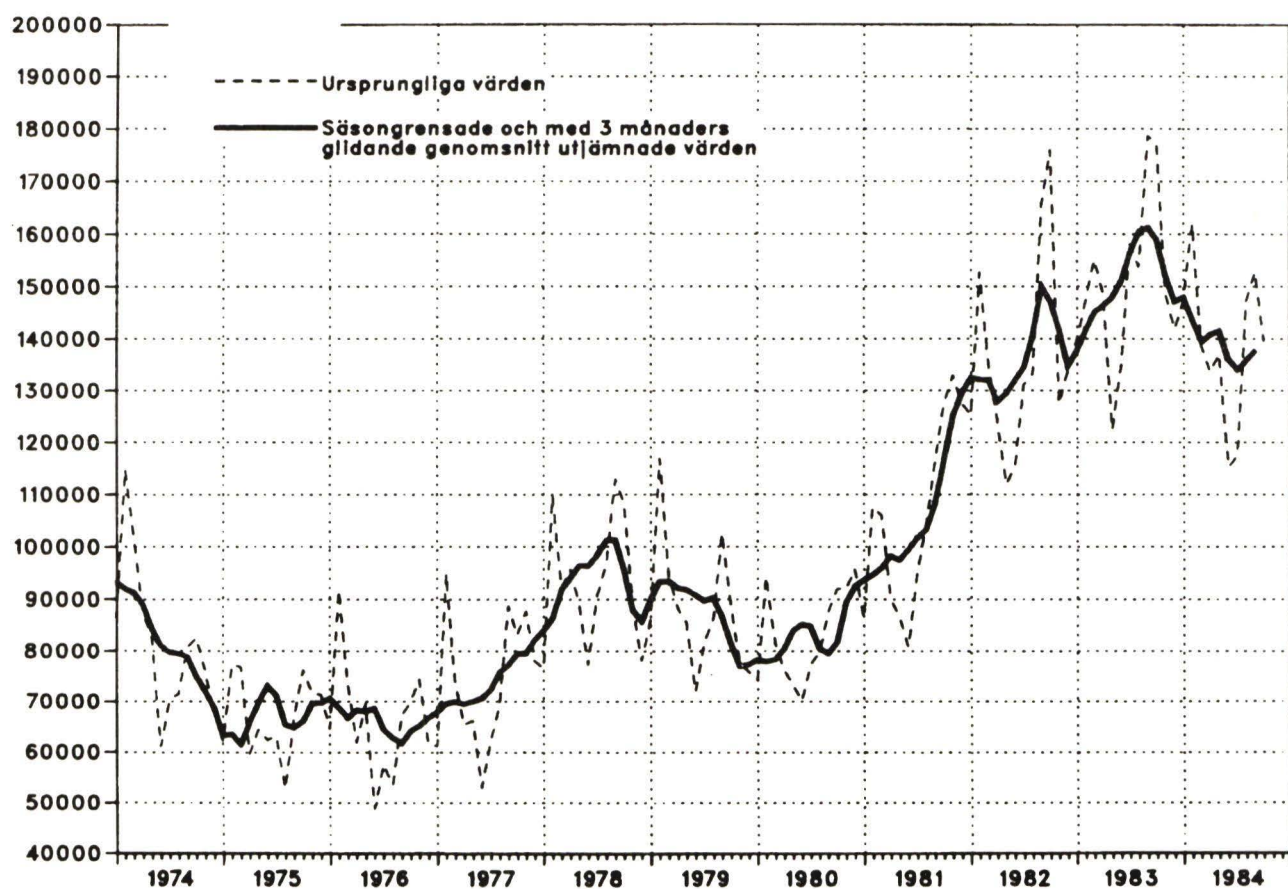


Diagram 2 ARBETSLÖSA, MÄN

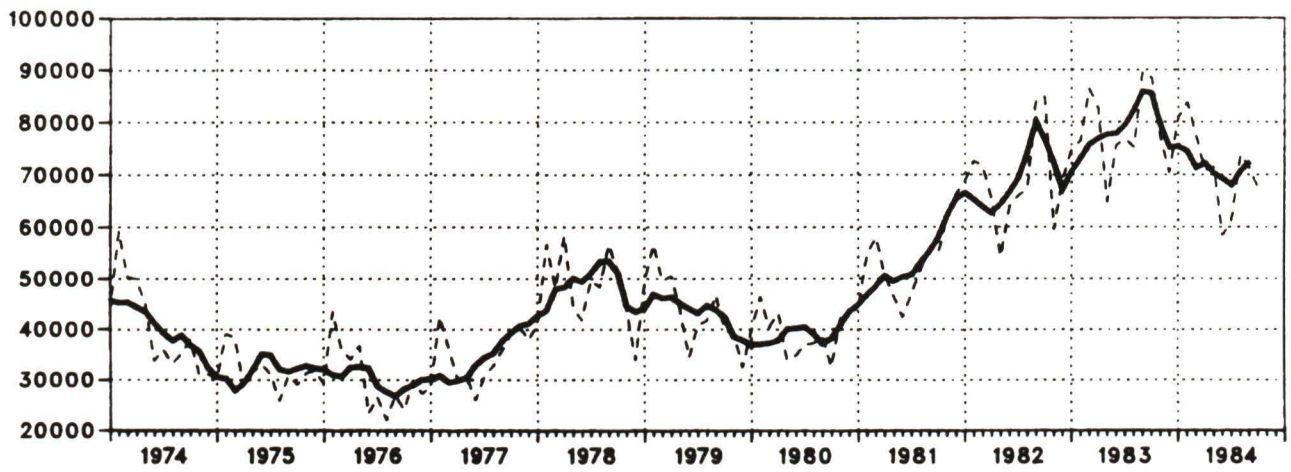
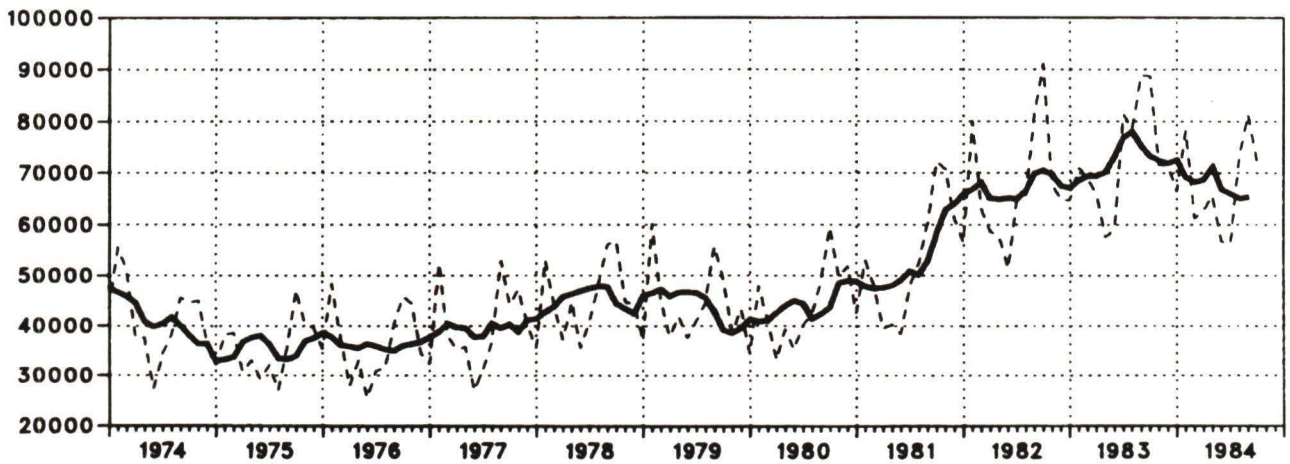


Diagram 3 ARBETSLÖSA, KVINNOR



Sveriges officiella statistik (SOS)

är samlingsserie för huvuddelen av den statliga statistiken i landet. I SOS ingår ett 50-tal böcker — mest årsböcker och årsrapporter — samt periodiska skrifter som Allmän månadsstatistik, Information i prognosfrågor och Statistiska meddelanden.

SCB är huvudman för SOS och ger också ut de flesta publikationerna i serien. Andra statliga myndigheter som publicerar statistik i SOS:

Arbetsmarknadsverket	Skogsstyrelsen
Bankinspektionen	Socialstyrelsen
Försäkringsinspektionen	Statens järnvägar
Luftfartsverket	Statens kulturråd
Postverket	Statens vattenfallsverk
Riksförsäkringsverket	Televerket
Riksrevisionsverket	Transportrådet
Riksskatteverket	

I anslutning till den officiella statistikens siffermässiga redovisning i SOS publicerar SCB också flera skrifter som innehåller metodbeskrivningar, klassifikationer, indelningar o d, exempelvis Statistisk tidsskrift och Meddelanden i samordningsfrågor.



SCBs publikationer kan köpas i bokhandeln eller från Liber distribution, 162 89 Stockholm, tfn 08-739 91 30. Enstaka exemplar kan även beställas direkt från SCBs distributionsdetalj, 701 89 Örebro, tfn 019-14 03 20. God vägledning ger publikationsförteckningen "Årets tryck" och SCBs publiceringsplan "Statistik 84", vilka kan erhållas gratis från SCBs distributionsdetalj. Ytterligare hjälp kan Ni få genom att vända Er till SCBs **upplysningstjänst**, 115 81 Stockholm, tfn 08-14 05 60. SCB kan också åta sig att mot betalning ta fram statistik baserad på nytt grundmaterial eller bearbeta befintlig statistik för speciella ändamål. Kontakta SCBs **uppdragscentral**, 115 81 Stockholm, tfn 08-14 05 60 så får Ni veta mera.