

Statistiska meddelanden

Från trycket 30 mars 1983
Producent STATISTISKA CENTRALBYRÅN, Utredningsinstitutet
Förfrågningar Byrådirektör S Lewin, tfn 08 - 14 05 60 - 5135
Serie Am - Arbetsmarknad ISSN 0082-0237
Tryck SCB-tryck, Örebro 1983

P3
7
Am 1983: 3.3

~~Sverige~~
~~1983~~

Arbetskraftsundersökningen i februari 1983

THE LABOUR FORCE SURVEY IN FEBRUARY 1983

SAMMANFATTNING

Antalet personer i arbetskraften - dvs antalet personer som har eller söker förvärvsarbete - uppgick i februari till 4,35 milj, utgörande 71,4 procent av befolkningen i åldrarna 16-74 år. Motsvarande siffror för månaden före var 4,29 milj resp 70,5 procent. Av de 4,35 milj i arbetskraften var 2,32 milj män och 2,03 milj kvinnor, vilket motsvarar 76,3 procent av den manliga befolkningen och 66,5 procent av den kvinnliga. I februari 1982 var antalet personer i arbetskraften 4,31 milj, utgörande 71,1 procent av befolkningen. För januari 1982 var motsvarande siffror 4,27 milj resp 70,4 procent.

Antalet sysselsatta - dvs de som utfört förvärvsarbete eller varit tillfälligt frånvarande från sitt arbete - var i februari 4,19 milj jämfört med 4,15 milj föregående månad. I februari 1982 var antalet sysselsatta 4,18 milj personer jämfört med 4,12 milj i januari 1982.

Under mätperioden i februari hade 3,68 milj personer utfört förvärvsarbete. Det totala antalet arbetstimmar per vecka under mätperioden uppmättes till 131,0 milj timmar. Totalt arbetade 1,20 milj personer deltid under mätveckan, dvs mindre än 35 timmar. 142 000 av dessa ville och kunde ta mer arbete vilket innebär partiell arbetslöshet¹. Motsvarande siffra var för februari 1982 128 000 personer.

Antalet arbetslösa var i februari 155 000 mot 147 000 månaden före. I februari förra året var antalet arbetslösa 135 000 mot 153 000 i januari 1982.

De arbetslösa, varmed alltså avses personer som ej varit sysselsatta och som sökt arbete, utgjorde i februari 3,6 procent och i januari 3,4 procent av befolkningen i arbetskraften. Motsvarande siffror för februari 1982 och januari 1982 var 3,1 procent resp 3,6 procent.

1) Se not sid 11.

STATISTISKA
CENTRALBYRÅN

83. 04. 05

Biblioteket



Den del av befolkningen i åldrarna 16-74 år som inte räknas till arbetskraften - dvs som varken har eller söker förvärvsarbete - uppgick i februari till 1,74 milj personer. 63 000 av dessa hade både velat och kunnat ta arbete under mätveckan, medan 26 000 hade önskat arbeta men av olika skäl varit förhindrade att ta arbete under mätveckan. Motsvarande antal för förra månaden var 68 000 resp 27 000. I februari 1982 var antalet 50 000 resp 72 000 och i januari 1982 65 000 resp 24 000.

ARBETSMARKNADSPOLITISKA ÅTGÄRDER

Sammanlagt var enligt arbetsmarknadsstyrelsens (AMS) preliminära uppgifter under februari i år 183 500 personer berörda av arbetsmarknadspolitiska åtgärder i form av beredskapsarbete, anställning i Samhällsföretag, anställning med lönebidrag och arkivarbete, arbetsmarknadsutbildning exkl företagsutbildning samt utredning/prövning vid arbetsmarknadsinstitut. Motsvarande siffra för januari var 174 900 personer samt för februari 1982 150 800 personer.

I januari deltog 3 700 personer i utbildning i permitteringshotade företag mot 2 400 samma tid 1982. I övrig företagsutbildning deltog i slutet av januari 1 100 personer liksom i januari 1982. Antalet personer i utredning/prövning vid arbetsmarknadsinstitut var 5 300 nu i februari jämfört med 4 800 motsvarande månad föregående år.

Mer utförliga uppgifter om de olika arbetsmarknadspolitiska åtgärderna 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 januari har redovisats i SM Am 1983:3.2. Medelvärden för fjärde kvartalet 1982 har sammanställts i SM Am 1983:4.1 och för året 1982 i SM Am 1983:6. 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" (Promemorior från SCB 1977:6) samt en redovisning i SM Am 1983:3.2.

3 VISSA TEKNISKA DATA OM FEBRUARIUNDERSÖKNINGEN

Urvalet för AKU i februari 1983 omfattar 22 018 personer i åldern 16-74 år. Cirka 87 procent av detta urval ingick i AKU i november 1982. Ingen del av urvalet är gemensam med närmast föregående månadsvisa

AKU (i januari). Mätperioden var för ena hälften av urvalet veckan 7-13 februari och för den andra hälften veckan 14-20 februari.

Av intervjuerna genomfördes 98,8 procent per telefon. Urvalspersonen själv var uppgiftslämnare för 91,7 procent av antalet intervjuer, medan för återstående 8,3 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 5,6 procent. Nedan redovisas bortfallet med fördelning på ålder och kön.

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

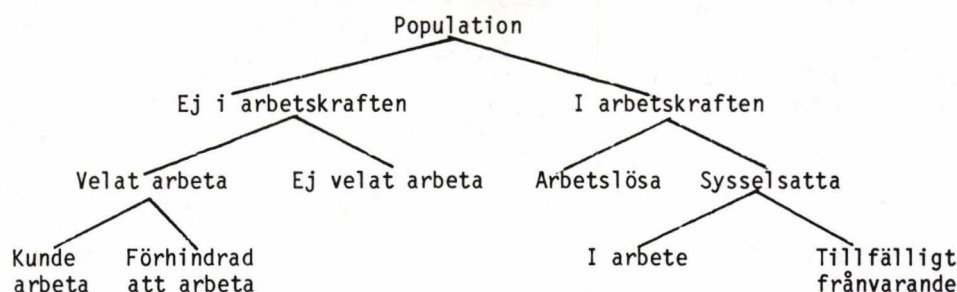
Bortfallsandelen i storstadslänen Stockholms, Göteborgs o Bohus samt Malmöhus län är påtagligt högre än vad som gäller för de övriga länen, vilket innebär att redovisningar i dessa regioner är utsatta för en förhållandevis större skevhetsrisk p g a bortfall än vad som gäller i andra län. På samma sätt 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-februari 1983 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 Konjunkturinstitutets program SA 4.

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 AKUSysseisatta 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 (=sysseisatta, 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 (=sysseisatta, frånvarande från arbetet).

Arbetslösa omfattar personer som under mätveckan inte var sysseisatta 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 sysseisatta eller arbetslösa. Personer som är sysseisatta i Samhällsföretag, har anställning med lönebidrag eller beredskapsarbete klassificeras som sysseisatta och tillhör arbetskraften. Personer som deltar i arbetsmarknadsutbildning och samtidigt har anställning (t ex företagsutbildning i permitteringshotade företag) räknas som sysseisatta 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 sysseisatta.

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 upps huvudsakliga arbete under mätveckan som avgör yrkesklassificeringen. För arbetslösa kodas yrke med hänsyn till upps 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 1983:3.2.

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.

TECKENFÖRKLARING

Explanation 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.

TABELLFÖRTECKNING

List 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, yrkeställning, 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 yrkeställningskategorier. 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 februari 1982-februari 1983. Standardavvikelser för nivå- och förändringsskattningar. Åldersgruppen 16-74 år	4 Thousands of persons (16-74 years of age) in various labour force categories February 1982-February 1983. Standard deviation of estimates of monthly level and of estimates of changes
13	5 Relativa arbetskrafts-, frånvaro- och arbetslöshetstal (procenttal) för olika kategorier februari 1982-februari 1983. 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 February 1982-February 1983. 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 februari 1982-februari 1983. Åldersgruppen 16-74 år	6 Average hours of work and total number of hours worked per week February 1982-February 1983. Persons 16-74 years of age

AKU FEBRUARI 1983

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

KÖN ÅLDER CIVILSTÄND MM	I ARBETSKRAFTEN			EJ I ARBETS-		SUMMA	RELATIVT ARBETS- KRAFTS- TAL (%)	RELATIVT ARBETS- LÖSHETS- TAL (%)
	SYSSEL- SÄTTA	DÄR- FRÅN- VARANDE	ARBETS- LÖSA	SUMMA	KRAFTEN			
BÅDA KÖNEN								
SAMTLIGA	4191 (15)	515 (14)	155 (5)	4347 (14)	1742 (14)	6088	71.4 (0.2)	3.6 (0.1)
MÄN								
16-19 ÅR	90 (4)	11 (2)	10 (2)	100 (4)	151 (4)	250	39.9 (1.6)	9.7 (1.4)
20-24 ÅR	217 (3)	33 (3)	17 (2)	233 (3)	45 (3)	278	83.8 (1.1)	7.2 (0.7)
25-34 ÅR	550 (3)	49 (5)	21 (2)	571 (3)	36 (3)	606	94.1 (0.5)	3.6 (0.3)
35-44 ÅR	572 (3)	46 (4)	14 (1)	586 (2)	28 (2)	614	95.5 (0.4)	2.4 (0.3)
45-54 ÅR	409 (3)	33 (4)	8 (1)	417 (2)	24 (2)	441	94.5 (0.6)	2.0 (0.3)
55-64 ÅR	354 (4)	40 (4)	17 (2)	371 (4)	98 (4)	469	79.1 (0.9)	4.6 (0.4)
65-74 ÅR	43 (5)	3 (2)	-	43 (6)	341 (6)	384	11.2 (1.4)	-
SAMTLIGA	2235 (10)	214 (9)	86 (4)	2321 (10)	722 (10)	3043	76.3 (0.3)	3.7 (0.2)
MED BARN UNDER 7 ÅR	458	33	14	471	11	482	97.8	2.9
KVINNOR								
16-19 ÅR	91 (4)	10 (2)	9 (2)	100 (4)	138 (4)	238	41.9 (1.6)	9.0 (1.5)
20-24 ÅR	204 (3)	39 (3)	14 (2)	218 (3)	50 (3)	268	81.4 (1.2)	6.3 (0.7)
25-34 ÅR	482 (5)	99 (5)	20 (2)	502 (4)	79 (4)	581	86.4 (0.7)	4.0 (0.4)
35-44 ÅR	501 (4)	69 (4)	9 (1)	510 (4)	71 (4)	581	87.8 (0.7)	1.8 (0.3)
45-54 ÅR	372 (4)	47 (4)	5 (1)	377 (4)	64 (4)	441	85.5 (0.8)	1.3 (0.3)
55-64 ÅR	284 (5)	35 (4)	11 (1)	294 (5)	198 (5)	492	59.8 (1.1)	3.6 (0.4)
65-74 ÅR	24 (4)	1 (1)	1	25 (4)	419 (4)	445	5.7 (0.8)	3.3
SAMTLIGA	1957 (11)	301 (10)	69 (4)	2025 (10)	1020 (10)	3045	66.5 (0.3)	3.4 (0.2)
GIFTA	1139	182	30	1169	508	1677	69.7	2.6
EJ GIFTA	818	119	39	856	512	1368	62.6	4.5
MED BARN UNDER 7 ÅR	396	107	13	414	89	502	82.3	4.3
GIFTA MED BARN UNDER 7 ÅR	271	68	11	283	62	344	82.1	4.0
MED BARN UNDER 17 ÅR	854	168	29	883	154	1037	85.1	3.2

AKU FEBRUARI 1983

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

KÖN CIVILSTÄND MM YRKESSTÄLLNING	ARBETSTID, TIMMAR				SAMTLIGA	DÄRAV 1-19	MEDEL- ARBETS- TID, TIMMAR
	1-34	DÄRAV AR- BETSMARK- VADSSKÄL	35-44	45-			

KÖN, CIVILSTÄND MM							

BÅDA KÖNEN	1200 (15)	138 (5)	2022	454	3676 (18)	347 (10)	35.6
MÄN	314 (9)	32 (3)	1345	363	2021 (12)	94 (6)	39.7
KVINNOR	887 (12)	106 (4)	677	92	1656 (13)	253 (8)	30.7
GIFTA	592	44	311	54	957	159	29.3
EJ GIFTA	295	62	366	38	699	94	32.6
MED BARN UNDER 7 ÅR	212	12	61	16	289	65	27.0
YRKESSTÄLLNING							

ANSTÄLLDA	1115	125	1927	333	3374	316	35.1
FÖRETAGARE	76	11	92	120	287	28	41.9
MEDHJÄLPANDE FAMILJE- MEDLEMMAR 1)	10	1	3	2	14	3	29.4

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

AKU FEBRUARI 1983

TABELL 3 TOTALT ANTAL ARBETSTIMMAR PER VECKA INOM OLIKA NÄRINGSGRENNAR
FÖRDELADE PÅ OLIKA KÖNS-, CIVILSTÄNDS- 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	GIFTA EJ GIFTA			
JORDBRUK, SKOGSBRUK, JAKT OCH FISKE (1)	8.0	6.7	1.3	0.9	0.4	2.7	0.7	2.0
GRUVOR OCH MINERALBROT, TILLVERKNINGSINDUSTRI, EL-, GAS-, VÄRME- OCH VATTENVERK (2-4)	33.1	26.0	7.0	3.6	3.4	32.2	1.5	30.6
DÄRAV: VERKSTADS- INDUSTRI (38)	15.3	12.6	2.7	1.3	1.4	15.0	0.6	14.3
BYGGNADSINDUSTRI (5)	8.8	8.2	0.6	0.3	0.2	7.9	1.2	6.7
VARUHANDEL, RESTAURANG- OCH HOTELLRÖRELSE (6)	18.2	10.4	7.8	4.2	3.6	15.7	0.1	15.6
SAMFÄRDSEL, POST- OCH TELEVERK (7)	9.4	7.2	2.2	1.1	1.1	8.7	4.7	4.0
BANKER OCH FÖRSÄKRINGS- INSTITUT, FASTIGHETS- FÖRVALTNING, UPPDRAGS- VERKSAMHET (8)	9.9	6.0	3.9	2.2	1.7	9.3	1.6	7.7
OFFENTLIG FÖRVALTNING OCH ANDRA TJÄNSTER (9)	43.6	15.7	27.9	15.6	12.4	42.1	35.5	6.5
SUMMA	131.0	80.2	50.8	28.0	22.8	118.5	45.3	73.2

AKU FEBRUARI 1983

TABELL 4 ANTAL PERSONER (1000-TAL) I OLIKA ARBETSKRAFTSKATEGORIER
UNDER PERIODEN 8202 - 8302 SAMT STANDARDAVVIKELSER
FÖR NIVÅ- OCH FÖRÄNDRINGSSKATTNINGAR.
ÅLDERSGRUPPEN 16 - 74 ÅR, DÄR EJ ANNAT ANGES.

KATEGORI	ÅR MÅNAD:	8302	8301	8211	8202	STANDARDAVVIKELSER FÖR			
						8302	FÖRÄNDRINGEN		
							8301- 8302	8211- 8302	8202- 8302
I ARBETSKRAFTEN		4347	4295	4361	4315	14	20	10	15
MÄN		2321	2315	2334	2316	10	13	7	10
KVINNOR		2025	1979	2027	1999	10	15	7	11
GIFTA		1169	1136	1173	1168	..	..	..	..
EJ GIFTA		856	843	853	832	..	..	..	..
MED BARN UNDER 7 ÅR		414	413	411	413	..	..	..	..
HELTIDSARBETSKRAFT		3206	3191	3220	3189	15	22	11	16
DELTIDSARB. KRAFT (20-34 TIM)		912	864	901	887	12	18	9	13
DELTIDSARB. KRAFT (1-19 TIM)		228	240	240	239	8	12	6	9
SYSSELSATTA		4191	4147	4227	4180	15	21	10	15
MÄN		2235	2239	2265	2244	10	14	7	10
KVINNOR		1957	1908	1962	1936	11	15	8	11
BÅDA KÖNEN									
16-24 ÅR		602	588	616	602	7	10	5	7
25-54 ÅR		2885	2866	2892	2863	9	12	6	9
55-64 ÅR		638	619	643	646	7	10	5	7
SKOGSLÄNEN (S, W, X, Y, Z, AC, BD)		840	829	852	844	6	9	5	7
STORSTADSLÄNEN (AB, M, O)		1608	1576	1628	1602	9	13	7	10
ÖVRIGA LÄN		1743	1743	1748	1734	9	13	6	9
INOM SNI									
1 (JORDBRUK M M)		219	231	231	225	8	11	5	8
2 - 9		3972	3918	3997	3955	..	..	..	..
2, 3, 4 (TILLVERKNINGSIND MM)		990	970	997	1005	14	19	10	14
38 (VERKSTADSINDUSTRI)		445	429	441	440	10	14	7	10
5 (BYGGNADSINDUSTRI)		267	253	280	276	8	11	6	8
6 (VARUHANDEL M M)		571	572	579	563	12	16	8	12
7 (SAMFÄRDESEL M M)		300	290	308	304	8	12	6	9
8 (BANKER M M)		293	293	294	277	8	12	6	9
9 (OFF FÖRVALTNING M M)		1551	1539	1538	1528	16	22	11	16
MED BYGGNADSARBETE		188	181	199	189	6	9	4	6

AKU FEBRUARI 1983

TABELL 4 (FORTS)

KATEGORI	PR MÅNAD:	8302	8301	8211	8202	STANDARDAVVIKELSER FÖR			
						8302	FÖRÄNDRINGEN		
							8301- 8302	8211- 8302	8202- 8302
ANSTÄLLDA		3855	3805	3885	3860	15	22	11	16
I OFFENTLIG TJÄNST		1586	1581	1584	1589	..	..	..	..
I ENSKILD TJÄNST		2269	2223	2302	2271	17	24	12	18
MÄN		1992	1989	2017	2012	11	15	8	11
SNI 1		66	70	71	69	4	6	3	4
SNI 2 - 9		1926	1918	1946	1943	..	..	..	..
SNI 2,3,4		713	707	715	724	11	16	8	12
SNI 3,8		341	333	339	335	8	12	6	9
SNI 5		214	204	224	225	7	10	5	8
SNI 6		235	236	236	242	8	11	5	8
SNI 7		197	194	206	203	7	9	5	7
SNI 8		143	139	142	131	6	8	4	6
SNI 9		425	439	423	418	9	13	7	10
KVINNOR		1862	1816	1868	1849	11	15	8	11
SNI 2 - 9		1847	1802	1851	1834	..	..	..	..
SNI 2,3,4		255	240	257	261	8	11	5	8
SNI 6		278	277	287	273	8	11	6	8
SNI 9		1078	1054	1068	1067	12	17	9	13
FÖRETAGARE		322	327	326	304	9	13	6	9
SNI 1		126	132	129	128	6	8	4	6
SNI 6		58	57	55	47	4	5	3	4
MEDHJÄLPANDE									
FAMILJEMEDLEMMAR		15	18	16	16	2	3	2	2
SNI 1		12	15	13	14	2	3	1	2
FRÅNVARANDE FRÅN ARBETET		516	447	441	519	14	19	17	19
P G A SJUKDOM		214	168	181	195	..	..	..	..
SEMESTER		76	59	47	84	..	..	..	..
I ARBETE		3676	3700	3786	3662	18	25	16	21
35 ELLER FLERA TIMMAR		2476	2550	2587	2470	..	..	..	..
20 - 34 TIMMAR		853	823	862	843	13	19	12	15
MINDRE ÄN 20 TIMMAR		347	328	337	348	10	14	9	11
MINDRE ÄN 35 TIMMAR	1)								
AV ARBETSMARKNADSSKÄL		138	137	128	112	5	7	5	6
MINDRE ÄN 35 TIMMAR OCH	1)								
SOM VELAT OCH KUNNAT TA									
MER ARBETE UNDER MÅTVECKAN		142	149	131	128	..	..	..	..

1) TIDIGARE HAR DE, SOM AV ARBETSMARKNADSSKÄL ARBETAT MINDRE ÄN 35 TIM, BETECKNATS SOM PARTIELLT ARBETSLÖSA. FR O M JAN 1983 BETECKNAS I STÄLLET DE, SOM KUNNAT OCH VELAT ARBETA MER ÄN 35 TIM, SOM PARTIELLT ARBETSLÖSA DE OLIKA DEFINITIONERNA AVSES SPEGLA SAMMA FÖRHÅLLANDE, OCH GRUPPERNA OMFATTAR OCKSÅ TILL STOR DEL (CA 80%) SAMMA INDIVIDER.

AKU FEBRUARI 1983

TABELL 4 (FORTS)

KATEGORI	8R MÅNAD:	8302	8301	8211	8202	STANDARDVARIATIONER FÖR			
						8302	FÖRÄNDRINGEN		
							8301- 8302	8211- 8302	8202- 8302
ARBETSLÖSA		155	147	134	135	5	8	7	7
MÄN		86	76	69	72	4	6	5	5
KVINNOR		69	71	65	63	4	5	5	5
BÅDA KÖNEN									
16-24 ÅR		49	48	46	45	3	5	4	5
25-54 ÅR		78	77	64	67	4	5	5	5
55-64 ÅR		28	23	23	23	2	3	2	3
SKOGLÄNEN (S,W,X,Y,Z,AC,BD)		47	44	35	39	3	4	4	4
STORSTADSLÄNEN (AB,M,O)		46	45	37	34	3	4	4	4
ÖVRIGA LÄN		63	58	61	62	3	5	4	5
NYINTRÄDANDE		9	10	8	8	..	..	..	..
ÅTERINTRÄDANDE		27	23	25	29	..	..	..	..
BÖRJADE SÖKA ARBETE									
OMEDELBART EFTER									
FÖREGÅENDE ARBETES SLUT		120	114	102	99	..	..	..	..
SLUTADE P G A									
PERMITTERING, DRIFTS-,									
PERSONALINSKRÄNKNING		47	40	35	36	..	..	..	..
MINDRE ÄN 5 VECKOR, PROC		21	32	24	21	..	..	..	..
13 VECKOR ELLER MER, PROC		45	41	51	44	..	..	..	..
ARBETSLÖSHETSTID I									
MEDELTAL, ANTAL VECKOR		21	18	21	20	..	..	..	..
ARBETSLÖSHETSTID,									
MEDIAN, VECKOR		11	10	13	11	..	..	..	..
SÖKTE ARBETE GENOM									
ARBETSFÖRMEDLING		140	133	123	122	..	..	..	..
TILLHÖR ERKÄND									
ARBETSLÖSHETSKASSA		94	87	78	81	..	..	..	..
EJ I ARBETSKRAFTEN		1742	1793	1725	1758	14	20	10	15
MEDHJÄLPARE 1) MED									
ARBETSTID 1 - 14 TIMMAR		9	9	11	8	..	..	..	..
PERSONER, SOM ÖNSKAT									
ARBETE MÅTVECKAN		89	96	91	72	..	..	..	..
PERSONER, SOM KUNNAT									
TA ARBETE MÅTVECKAN		63	68	60	50	..	..	..	..
MÄN		23	27	20	16	..	..	..	..
KVINNOR		40	42	40	34	..	..	..	..
PERSONER FÖRHINDRADE									
ATT TA ARBETE MÅTVECKAN		26	27	31	22	..	..	..	..
MÄN		9	13	12	8	..	..	..	..
MED BARN UNDER 7 ÅR		1	1	2	1	..	..	..	..
KVINNOR		17	14	19	14	..	..	..	..
MED BARN UNDER 7 ÅR		2	5	4	4	..	..	..	..
P G A BARNTILLSYN		1	5	4	3	..	..	..	..

1) SE NOT SID 8.

AKU FEBRUARI 1983

TABELL 5 RELATIVA ARBETSKRAFTS-, FRÄNVARO- OCH ARBETSLÖSHETSTAL (PROCENT-
TAL) FÖR OLIKA KATEGORIER UNDER PERIODEN 8202 - 8302.
STANDARDAVVIKELSER FÖR NIVÅ- OCH FÖRÄNDRINGSSKATTNINGAR.
ÅLDERSGRUPPEN 16 - 74 ÅR, DÄR EJ ANNAT ANGES.

KATEGORI	ÅR MÅNAD:	8302	8301	8211	8202	STANDARDAVVIKELSER FÖR			
						8302	FÖRÄNDRINGEN		
							8301- 8302	8211- 8302	8202- 8302

RELATIVA ARBETSKRAFTSTAL									

BÅDA KÖNEN		71.4	70.5	71.7	71.1	0.2	0.3	0.1	0.2
HELTID		52.7	52.4	52.9	52.5	0.3	0.4	0.2	0.3
DELTID 20-34 TIM		15.0	14.2	14.8	14.6	0.2	0.3	0.1	0.2
DELTID 1-19 TIM		3.7	3.9	3.9	3.9	0.1	0.1	0.1	0.1
MÄN		76.3	76.1	76.7	76.3	0.3	0.4	0.2	0.3
HELTID		70.6	70.1	71.0	70.3	0.3	0.4	0.2	0.3
KVINNOR		66.5	65.0	66.6	65.8	0.3	0.4	0.2	0.3
HELTID		34.7	34.7	34.9	34.7	0.4	0.6	0.3	0.4
GIFTA		69.7	68.0	69.3	69.4	..	..	..	..
EJ GIFTA		62.6	61.3	63.2	61.4	..	..	..	..
MED BARN UNDER 7 ÅR		82.3	80.1	81.8	80.9	..	..	..	..
SKOGSLÄNEN (S, W, X, Y, Z, AC, BD)		68.6	67.4	68.6	68.2	0.5	0.7	0.3	0.5
STORSTADSLÄNEN (AB, M, O)		74.1	72.8	74.5	73.7	0.4	0.6	0.3	0.4
ÖVRIGA LÄN		70.4	70.2	70.7	70.2	0.3	0.4	0.2	0.3
ÅLDERSGRUPPEN 20-64 ÅR		85.5	84.2	85.4	84.8	0.2	0.3	0.1	0.2
MÄN		90.4	89.4	90.4	90.0	0.3	0.4	0.2	0.3
KVINNOR		80.4	78.9	80.2	79.6	0.4	0.6	0.3	0.4
GIFTA		80.2	78.4	79.8	79.2	..	..	..	..
EJ GIFTA		80.9	79.6	80.9	80.2	..	..	..	..

RELATIVA FRÄNVAROTAL									

BÅDA KÖNEN		12.3	10.8	10.4	12.4	0.3	0.4	0.4	0.4

AKU FEBRUARI 1983

TABELL 5 (FORTS)

KATEGORI	ÅR MÅNAD:	8302	8301	8211	8202	STANDARDVARIATIONER FÖR			
						8302	FÖRÄNDRINGEN		
							8301- 8302	8211- 8302	8202- 8302
RELATIVA ARBETSLÖSHETSTAL									
BÅDA KÖNEN		3.6	3.4	3.1	3.1	0.1	0.1	0.1	0.1
16-24 ÅR		7.6	7.5	7.0	6.9	0.5	0.7	0.6	0.7
25-54 ÅR		2.6	2.6	2.2	2.3	0.1	0.2	0.2	0.2
55-64 ÅR		4.2	3.5	3.5	3.5	0.3	0.4	0.4	0.4
MÄN		3.7	3.3	3.0	3.1	0.2	0.3	0.2	0.3
GIFTA		2.1	1.9	1.6	1.8	..	..	..	..
KVINNOR		3.4	3.6	3.2	3.2	0.2	0.3	0.2	0.3
GIFTA		2.6	2.7	2.4	2.4	..	..	..	..
EJ GIFTA		4.5	4.8	4.2	4.3	..	..	..	..
SKOGLÄNEN (S,W,X,Y,Z,AC,BD)		5.2	5.1	4.0	4.4	0.3	0.4	0.4	0.4
STORSTADSLÄNEN (AB,M,O)		2.8	2.8	2.2	2.1	0.2	0.3	0.2	0.3
ÖVRIGA LÄN		3.5	3.2	3.4	3.4	0.2	0.3	0.2	0.3
INOM SNI									
1 (JORDBRUK M M)		4.3	3.9	2.4	3.9	0.5	0.7	0.6	0.7
2,3,4 (TILLVERKN IND M M)		3.8	3.4	3.5	2.9	0.3	0.4	0.4	0.4
5 (BYGGNADSINDUSTRI)		7.0	6.4	4.7	6.2	0.6	0.8	0.7	0.8
6 (VARUHANDEL M M)		3.4	3.9	2.8	3.4	0.4	0.6	0.5	0.5
9 (OFF FÖRVALTNING M M)		2.7	2.5	2.8	2.5	0.2	0.3	0.2	0.3
MED									
NATUR- O SOCIALVETENSK.,									
TEKNISKT MM ARBETE (0 + X4)		1.5	1.3	1.4	1.5	0.2	0.3	0.2	0.3
KAMERALT O KONT TEKN ARB (2)		2.3	2.4	2.3	1.5	0.3	0.4	0.4	0.4
KOMMERSIELLT ARBETE (3)		3.0	3.0	2.4	2.8	0.4	0.6	0.5	0.5
TILLVERKN ARBETE MM (5,7,8)		5.4	5.0	4.3	4.6	0.3	0.4	0.4	0.4
BYGGNADSARBETE		8.3	8.3	5.8	7.2	0.8	1.1	1.0	1.1
SERVICEARBETE (9)		4.6	4.5	4.7	4.2	0.4	0.6	0.5	0.5
FÖR									
HELTIDSARBETSKRAFTEN		3.9	3.7	3.3	3.3	..	..	..	..
DELTIDSARB.KR. (20-34 TIM)		3.2	3.3	2.8	3.3	..	..	..	..
DELTIDSARB.KR. (1-19 TIM)		0.6	0.6	1.0	0.5	..	..	..	..

AKU FEBRUARI 1983

TABELL 6 MEDELARBETSTID OCH TOTALT ANTAL ARBETSTIMMAR PER VECKA FÖR
OLIKA KATEGORIER UNDER PERIODEN 8202 - 8302.
ÅLDERSGRUPPEN 16 - 74 ÅR

	ÅR MÅNAD:	8302	8301	8211	8202

MEDELARBETSTID FÖR PERSONER I ARBETE (TIMMAR)					

BÅDA KÖNEN		35.6	35.9	36.0	35.6
MÄN		39.7	39.7	40.1	39.5
ANSTÄLLDA INOM SNI 1		40.1	38.6	40.1	40.5
INOM SNI 2-9		39.0	39.2	39.4	39.0
FÖRETAGARE INOM SNI 1		48.1	45.5	48.4	45.9
INOM SNI 2-9		43.0	42.2	43.4	42.1
KVINNOR		30.7	31.1	30.9	30.6
MED BARN UNDER 7 ÅR		27.0	27.9	27.1	26.7
TOTALT ANTAL ARBETSTIMMAR (MILJONER TIMMAR)					

BÅDA KÖNEN		131.0	132.7	136.2	130.2
MÄN		80.2	81.4	84.0	80.1
KVINNOR		50.8	51.3	52.2	50.2
GIFTA		28.0	28.4	29.1	28.0
EJ GIFTA		22.8	22.9	23.2	22.2
ANSTÄLLDA		118.5	119.9	122.7	118.4
I OFFENTLIG TJÄNST		45.3	47.6	46.2	45.4
I ENSKILD TJÄNST		73.2	72.3	76.5	73.0
FÖRETAGARE		12.0	12.2	13.0	11.4
MEDHJÄLPARE		0.4	0.5	0.5	0.4
INOM SNI					
1 (JORDBRUK M M)		8.0	8.4	9.0	8.3
2,3,4 (TILLVERKNINGSINDUSTRI M M)		33.1	32.9	34.2	32.9
5 (BYGGNADSINDUSTRI)		8.8	8.6	9.6	9.2
6 (VARUHANDEL M M)		18.2	18.5	19.0	18.0
9 (OFFENTLIG FÖRVALTNING M M)		43.6	45.1	44.7	43.0

Diagram 1 ARBETSLÖSA, BÅDA KÖNEN

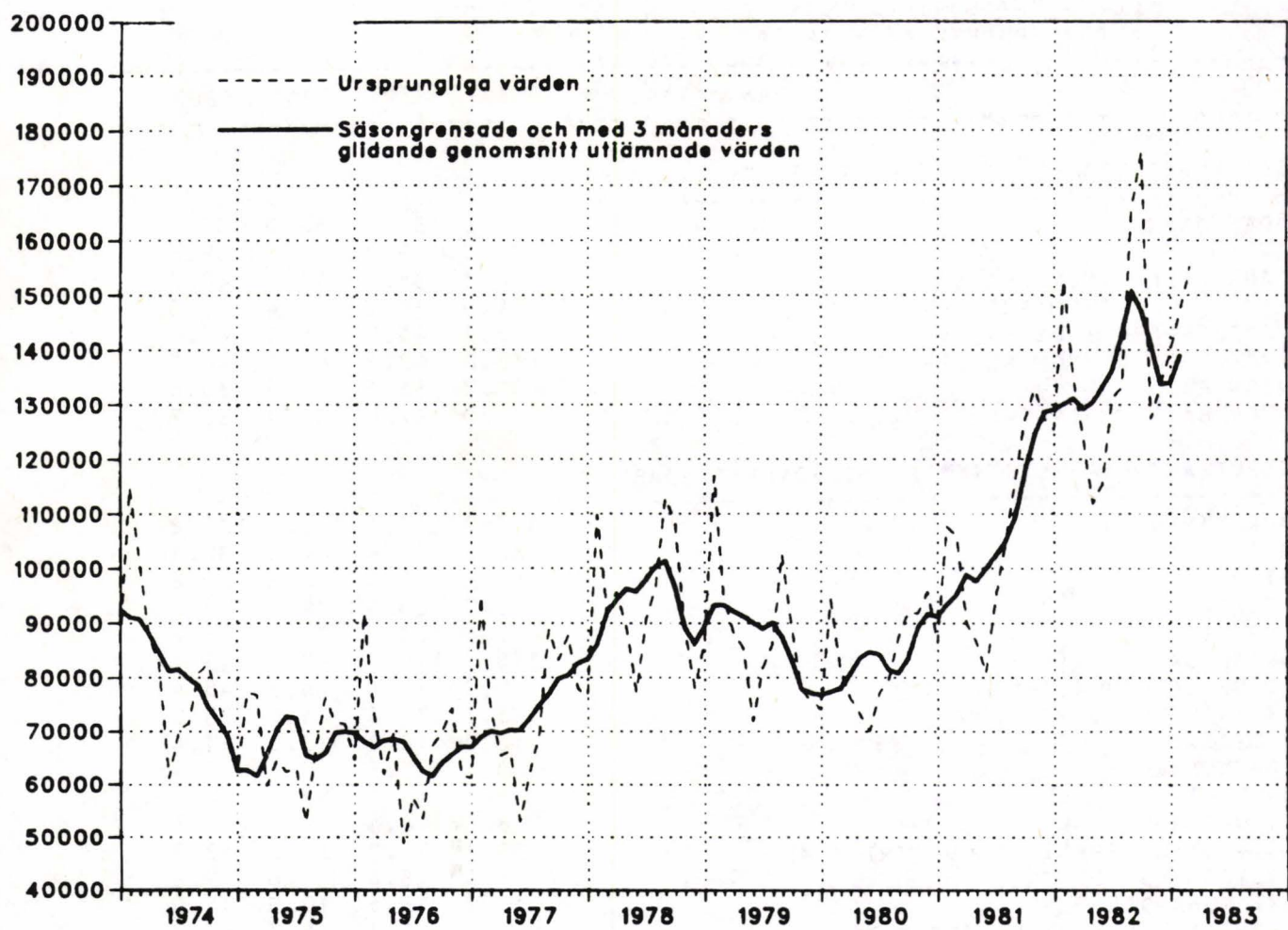


Diagram 2 ARBETSLÖSA, MÄN

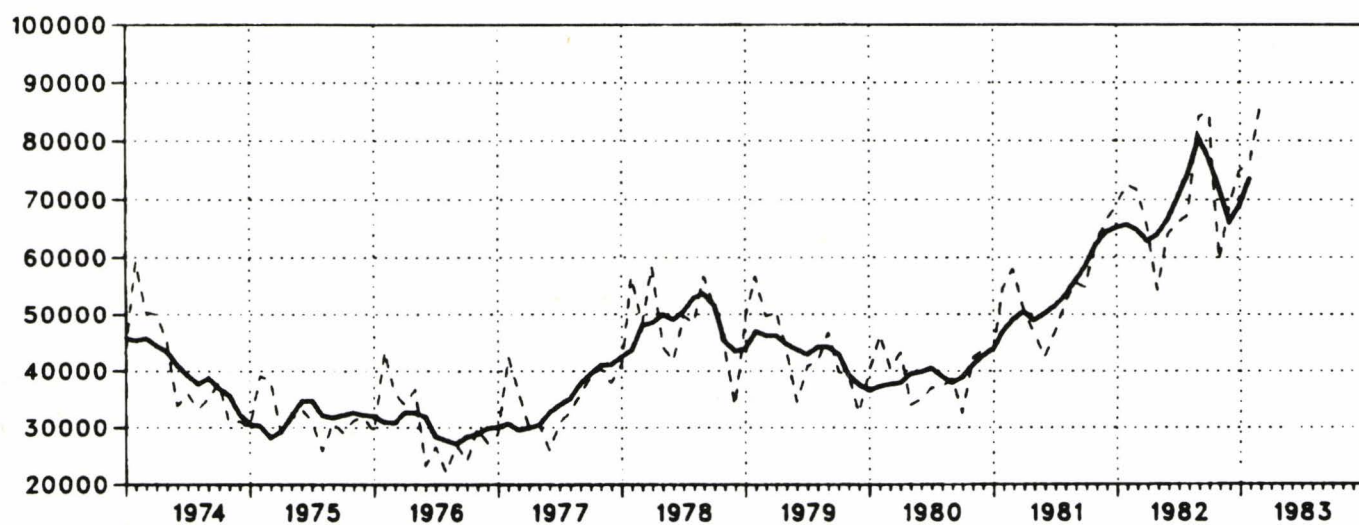
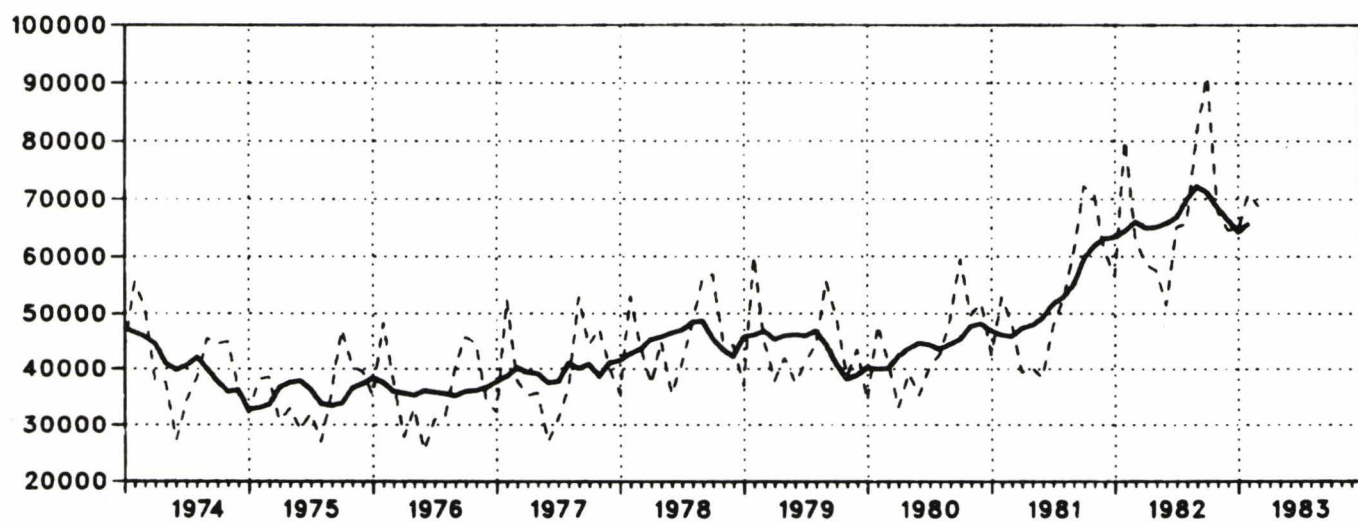


Diagram 3 ARBETSLÖSA, KVINNOR



Svensk statistik i årtal

- 1686 Kyrkobokföring påbjuds i lag. Därmed läggs grunden till den kommande befolkningsstatistiken.
- 1749 Det s k Tabellverket inrättas och den svenska befolkningsstatistiken tar sin början. Sverige och Finland har den äldsta sammanhängande befolkningsstatistiken i världen.
- 1858 Statistiska centralbyrån – SCB – kommer till. Verksamheten domineras till en början av befolkningsstatistiken. Efter hand börjar SCB framställa statistik även om jordbruk, kommunala finanser, sparbanker, fattigvård m fl områden.
- 1960 Centralisering till SCB av huvudparten av den statliga statistiken påbörjas.



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 83", 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 åtaga 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.