

Statistiska meddelanden

P3

7

Am 1983: 3.6

Från trycket 27 juni 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

Arbetskraftsundersökningen i maj 1983

THE LABOUR FORCE SURVEY IN MAY 1983

SAMMANFATTNING

Antalet personer i arbetskraften - dvs antalet personer som har eller söker förvärvsarbete - uppgick i maj till 4,35 milj, utgörande 71,3 procent av befolkningen i åldrarna 16-74 år. Motsvarande siffror för månaden före var 4,32 milj resp 71,0 procent. Av de 4,35 milj i arbetskraften var 2,32 milj män och 2,03 milj kvinnor, vilket motsvarar 76,2 procent av den manliga befolkningen och 66,5 procent av den kvinnliga. I maj 1982 var antalet personer i arbetskraften 4,33 milj, utgörande 71,2 procent av befolkningen. För april 1982 var motsvarande siffror 4,29 milj resp 70,7 procent.

Antalet sysselsatta - dvs de som utfört förvärvsarbete eller varit tillfälligt frånvarande från sitt arbete - var i maj 4,21 milj jämfört med 4,20 milj föregående månad. I maj 1982 var antalet sysselsatta 4,22 milj jämfört med 4,18 milj i april 1982.

Under mätperioden i maj hade 3,76 milj personer utfört förvärvsarbete. Det totala antalet arbetstimmar per vecka under mätperioden uppmättes till 136,6 milj timmar. Totalt arbetade 1,15 milj personer deltid under mätveckan, dvs mindre än 35 timmar. 135 000 av dessa ville och kunde ta mer arbete vilket innebär partiell arbetslöshet¹. Motsvarande siffra var för maj 1982 114 000 personer.

Antalet arbetslösa var i maj 135 000 mot 122 000 månaden före. I maj förra året var antalet arbetslösa 116 000 mot 112 000 i april 1982.

De arbetslösa, varmed alltså avses personer som ej varit sysselsatta och som sökt arbete, utgjorde i maj 3,1 procent och i april 2,8 procent av befolkningen i arbetskraften. Motsvarande siffror för maj och april 1982 var 2,7 procent resp 2,6 procent.

1) Se not sid 11.



Den del av befolkningen i åldrarna 16-74 år som inte räknas till arbetskraften - dvs som varken har eller söker förvärvsarbete - uppgick i maj till 1,75 milj personer. 52 000 av dessa hade både velat och kunnat ta arbete under mätveckan, medan 31 000 hade önskat arbeta men av olika skäl varit förhindrade att ta arbete under mätveckan. Motsvarande antal för förra månaden var 50 000 resp 35 000. I maj 1982 var antalet 39 000 resp 28 000 och i april 1982 61 000 resp 28 000.

ARBETSMARKNADSPOLITISKA ÅTGÄRDER

Sammanlagt var enligt arbetsmarknadsstyrelsens (AMS) preliminära uppgifter under maj i år 171 000 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 april var 185 000 personer samt för maj 1982 151 700 personer.

I april deltog 6 200 personer i utbildning i permitteringshotade företag mot 3 400 samma tid 1982. I övrig företagsutbildning deltog i slutet av april 1 300 personer mot 1 100 i april 1982. Antalet personer i utredning/prövning vid arbetsmarknadsinstitut var 5 900 nu i maj jämfört med 5 100 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 april har redovisats i SM Am 1983:3.5. Medelvärden för första kvartalet 1983 har sammanställts i SM Am 1983:4.2 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 MAJUNDERSÖKNINGEN

Urvalet för AKU i maj 1983 omfattar 22 034 personer i åldern 16-74 år. Cirka 87 procent av detta urval ingick i AKU i februari 1983. Ingen del av urvalet är gemensam med närmast föregående månadsvisa AKU

(i april). Mätperioden var för hela urvalet veckan 2-8 maj.

Av intervjuerna genomfördes 98,7 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 5,5 procent. Nedan redovisas bortfallet med fördelning på ålder och kön:

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

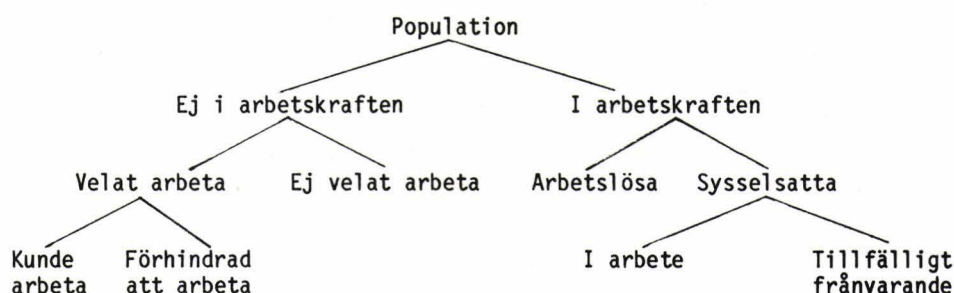
Bortfallsandelen i storstadslänen Stockholms, Göteborgs o Bohus samt Malmöhus län är påtagligt högre än vad som gäller för de övriga länen, vilket innebär att redovisningar i dessa regioner är utsatta för en förhållandevis större skevhetsrisk p g a bortfall än vad som gäller i andra län. På samma sätt 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-maj 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 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 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 maj 1982-maj 1983. Standardavvikelser för nivå- och förändringsskattningar. Åldersgruppen 16-74 år	4 Thousands of persons (16-74 years of age) in various labour force categories May 1982-May 1983. Standard deviation of estimates of monthly level and of estimates of changes
13	5 Relativa arbetskrafts-, frånvaro- och arbetslöshetstal (procenttal) för olika kategorier maj 1982-maj 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 May 1982-May 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 maj 1982-maj 1983. Åldersgruppen 16-74 år	6 Average hours of work and total number of hours worked per week May 1982-May 1983. Persons 16-74 years of age

AKU MAJ 1983

TABELL 1 BEFOLKNINGEN I ALDERN 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 CIVILSTAND MM	I ARBETSKRAFTEN			SUMMA	EJ I ARBETS- KRAFTEN	SUMMA	RELATIVT	RELATIVT
	SYSSEL- SÄTTA	DÄRAV FRÄN- VÄRANDE	ARBETS- LÖSA				ARBETS- KRAFTS- TAL (%)	ARBETS- LÖSHETS- TAL (%)
BÅDA KÖNEN								
SAMTLIGA	4214 (15)	455 (14)	135 (6)	4349 (14)	1747 (14)	6096	71.3 (0.2)	3.1 (0.1)
MÄN								
16-19 ÅR	91 (4)	6 (2)	10 (2)	101 (4)	151 (4)	252	39.9 (1.6)	9.9 (1.5)
20-24 ÅR	221 (3)	30 (3)	12 (2)	234 (3)	46 (3)	279	83.6 (1.1)	5.3 (0.8)
25-34 ÅR	548 (3)	44 (4)	19 (2)	567 (3)	36 (3)	604	94.0 (0.5)	3.4 (0.4)
35-44 ÅR	580 (3)	36 (4)	9 (2)	589 (2)	30 (2)	619	95.1 (0.4)	1.6 (0.3)
45-54 ÅR	410 (3)	25 (4)	8 (1)	418 (2)	23 (2)	442	94.7 (0.5)	1.9 (0.3)
55-64 ÅR	351 (4)	43 (4)	17 (2)	368 (4)	101 (4)	469	78.4 (0.9)	4.6 (0.5)
65-74 ÅR	47 (6)	2 (3)	-	47 (6)	336 (6)	384	12.3 (1.5)	-
SAMTLIGA	2248 (10)	185 (10)	76 (4)	2323 (10)	724 (10)	3048	76.2 (0.3)	3.3 (0.2)
MED BARN UNDER 7 ÅR	454	31	9	464	10	474	97.9	2.0
KVINNOR								
16-19 ÅR	92 (4)	7 (2)	6 (2)	98 (4)	142 (4)	239	40.8 (1.6)	6.0 (1.6)
20-24 ÅR	208 (3)	37 (3)	11 (2)	218 (3)	50 (3)	269	81.3 (1.2)	5.0 (0.8)
25-34 ÅR	481 (4)	96 (5)	19 (2)	500 (4)	78 (4)	578	86.4 (0.7)	3.8 (0.4)
35-44 ÅR	508 (4)	48 (5)	9 (2)	517 (4)	70 (4)	587	88.1 (0.7)	1.8 (0.3)
45-54 ÅR	375 (4)	40 (4)	5 (1)	379 (4)	61 (4)	441	86.1 (0.8)	1.2 (0.4)
55-64 ÅR	285 (5)	40 (4)	10 (2)	295 (5)	197 (5)	491	60.0 (1.0)	3.3 (0.6)
65-74 ÅR	19 (4)	3 (2)	-	19 (4)	425 (4)	444	4.4 (0.8)	-
SAMTLIGA	1967 (11)	270 (10)	59 (4)	2026 (10)	1023 (10)	3049	66.5 (0.3)	2.9 (0.2)
GIFTA	1136	155	25	1161	500	1661	69.9	2.2
EJ GIFTA	831	115	34	865	523	1388	62.3	3.9
MED BARN UNDER 7 ÅR	393	100	15	407	89	497	82.0	3.6
GIFTA MED BARN UNDER 7 ÅR	269	61	7	276	63	339	81.5	2.6
MED BARN UNDER 17 ÅR	859	142	24	882	154	1036	85.1	2.7

AKU MAJ 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- NADSSKÄL	35-44	45-			
KÖN, CIVILSTÄND MM							
BÅDA KÖNEN	1149 (15)	123 (5)	2114	497	3759 (18)	325 (10)	36.3
MÄN	267 (9)	28 (3)	1406	390	2063 (13)	86 (5)	40.6
KVINNOR	882 (12)	96 (5)	708	106	1697 (13)	239 (8)	31.2
GIFTA	593	40	326	62	981	147	29.9
EJ GIFTA	290	55	382	44	716	92	32.9
MED BARN UNDER 7 ÅR	209	16	71	13	292	59	27.4
YRKESSTÄLLNING							
ANSTÄLLDA	1078	115	2023	353	3453	304	35.5
FÖRETAGARE	62	7	87	140	289	20	46.4
MEDHJÄLPANDE FAMILJE- MEDLEMMAR 1)	10	1	4	4	17	2	35.1

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

AKU MAJ 1983

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		EJ GIFTA	SAMT- LIGA	I OFF. TJÄNST	I ENSK. TJÄNST
			SAMT- LIGA	GIFTA				
JORDBRUK, SKOGSBRUK, JAKT OCH FISKE (1)	10.3	8.3	1.9	1.4	0.6	3.3	0.7	2.5
GRUVOR OCH MINERALBROT, TILLVERKNINGSINDUSTRI, EL-, GAS-, VÄRME- OCH VATTENVERK (2-4)	34.3	27.2	7.1	3.8	3.3	33.3	1.5	31.8
DÄRAV: VERKSTADS- INDUSTRI (38)	15.9	13.3	2.6	1.3	1.3	15.5	0.6	14.9
BYGGNADSINDUSTRI (5)	9.1	8.5	0.6	0.3	0.2	8.1	1.3	6.8
VARUHANDEL, RESTAURANG- OCH HOTELLRÖRELSE (6)	18.5	10.6	7.9	4.2	3.7	16.2	0.1	16.1
SAMFÄRDSSEL, POST- OCH TELEVERK (7)	9.5	7.2	2.4	1.2	1.2	8.8	4.7	4.1
BANKER OCH FÖRSÄKRINGS- INSTITUT, FASTIGHETS- FÖRVALTNING, UPPDRAGS- VERKSAMHET (8)	9.7	5.8	3.9	2.2	1.7	9.4	1.4	8.0
OFFENTLIG FÖRVALTNING OCH ANDRA TJÄNSTER (9)	45.2	16.1	29.1	16.2	12.9	43.5	36.7	6.8
SUMMA	136.6	83.7	52.9	29.3	23.6	122.6	46.5	76.1

AKU MAJ 1983

TABELL 4 ANTAL PERSONER (1000-TAL) I OLIKA ARBETSKRAFTSKATEGORIER
UNDER PERIODEN 8205 - 8305 SAMT STANDARDAVVIKELSER
FÖR NIVÅ- OCH FÖRÄNDRINGSSKATTNINGAR.
ALDERSGRUPPEN 16 - 74 ÅR, DÄR EJ ANNAT ANGES.

KATEGORI	ÅR MÅNAD:	8305	8304	8302	8205	STANDARDAVVIKELSER FÖR			
						8305 FÖRÄNDRINGEN			
						8304- 8305	8302- 8305	8205- 8305	
I ARBETSKRAFTEN		4349	4324	4347	4332	14	20	10	15

MÄN		2323	2321	2321	2326	10	14	7	10
KVINNOR		2026	2003	2025	2006	10	15	7	11
GIFTA		1161	1148	1169	1172	..	..	..	..
EJ GIFTA		865	855	856	834	..	..	..	..
MED BARN UNDER 7 ÅR		407	417	414	408	..	..	..	..
HELTIDSARBETSKRAFT		3237	3224	3206	3224	15	22	11	16
DELTIDSARB. KRAFT(20-34 TIM)		879	856	912	870	13	18	9	13
DELTIDSARB. KRAFT(1-19 TIM)		233	244	228	238	8	12	6	9
SYSSELSATTA		4214	4202	4191	4216	15	21	10	15

MÄN		2248	2256	2235	2262	10	14	7	10
KVINNOR		1967	1945	1957	1954	11	15	8	11
BÅDA KÖNEN									
16-24 ÅR		611	598	602	611	7	10	5	7
25-54 ÅR		2901	2904	2885	2884	9	12	6	9
55-64 ÅR		636	623	638	646	7	10	5	7
SKOGLÄNEN (S, W, X, Y, Z, AC, BD)		848	843	840	857	7	9	5	7
STORSTADSLÄNEN (AB, M, O)		1611	1601	1608	1610	9	13	7	10
ÖVRIGA LÄN		1756	1758	1743	1750	9	13	7	10
INOM SNI									
1 (JORDBRUK M M)		232	236	219	242	8	11	5	8
2 - 9		3981	3966	3972	3974	..	..	..	..
2, 3, 4 (TILLVERKNINGSIND MM)		999	975	990	1000	14	19	10	14
38 (VERKSTADSINDUSTRI)		445	429	445	439	10	14	7	10
5 (BYGGNADSINDUSTRI)		261	259	267	285	8	11	6	8
6 (VARUHANDEL M M)		575	580	571	576	11	16	8	12
7 (SAMFÄRDESEL M M)		297	286	300	298	8	12	6	9
8 (BANKER M M)		298	301	293	281	8	12	6	9
9 (OFF FÖRVALTNING M M)		1551	1566	1551	1536	16	22	11	16
MED BYGGNADSARBETE		182	186	188	201	7	9	5	7

AKU MAJ 1983

TABELL 4 (FORTS)

KATEGORI	AR MÅNAD:	8305	8304	8302	8205	STANDARDVARIATIONER FÖR			
						8305	FÖRÄNDRINGEN		
							8304- 8305	8302- 8305	8205- 8305
ANSTÄLLDA		3889	3851	3855	3872	15	22	11	16
I OFFENTLIG TJÄNST		1589	1598	1586	1604	..	..	..	..
I ENSKILD TJÄNST		2300	2253	2269	2269	17	24	12	18
MÄN		2015	2007	1992	2014	11	15	8	11
SNI 1		68	72	66	71	4	6	3	4
SNI 2 - 9		1947	1933	1926	1944	..	..	..	..
SNI 2,3,4		723	705	713	722	11	16	8	12
SNI 38		344	332	341	334	8	12	6	9
SNI 5		212	204	214	230	7	10	5	7
SNI 6		240	241	235	242	8	11	5	8
SNI 7		192	191	197	195	7	10	5	7
SNI 8		149	146	143	136	6	8	4	6
SNI 9		430	446	425	419	10	13	7	10
KVINNOR		1873	1844	1862	1858	11	15	8	11
SNI 2 - 9		1852	1829	1847	1838	..	..	..	..
SNI 2,3,4		253	245	255	256	7	10	5	8
SNI 6		281	276	278	281	8	11	6	8
SNI 9		1074	1074	1078	1071	12	17	9	13
FÖRETAGARE		309	337	322	323	9	13	7	10
SNI 1		129	135	126	135	6	9	4	6
SNI 6		54	61	58	52	4	5	3	4
MEDHJÄLPANDE FAMILJEMEDLEMMAR		18	16	15	22	2	3	2	2
SNI 1		15	15	12	17	2	3	1	2
FRÄNVARANDE FRÅN ARBETET		455	450	516	485	14	19	17	19
P G A SJUKDOM SEMESTER		162 78	172 73	214 76	172 89				
I ARBETE		3759	3751	3676	3732	18	25	16	21
35 ELLER FLERA TIMMAR		2610	2588	2476	2566	..	..	..	..
20 - 34 TIMMAR		824	817	853	822	13	19	12	15
MINDRE ÄN 20 TIMMAR		325	346	347	344	10	14	8	11
MINDRE ÄN 35 TIMMAR AV ARBETSMARKNADSSKÄL	1)	123	120	138	106	5	8	5	6
MINDRE ÄN 35 TIMMAR OCH SOM VELAT OCH KUNNAT TA MER ARBETE UNDER MÄTVECKAN	1)	135	132	142	114	..	..	..	..

1) TIDIGARE HAR DE, SOM AV ARBETSMARKNADSSKÄL ARBETAT MINDRE ÄN 35 TIM, BETECKNATS SOM PARTIELLT ARBETSLÖSA. FR O M JAN 83 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 MAJ 1983

TABELL 4 (FORTS)

KATEGORI	ÅR MANAD:	8305	8304	8302	8205	STANDARDVARIATIONER FÖR			
						8305	FÖRÄNDRINGEN		
							8304- 8305	8302- 8305	8205- 8305
ARBETSLÖSA		135	122	155	116	6	9	8	8

MÄN		76	65	86	64	4	6	5	6
KVINNOR		59	58	69	51	4	6	5	6
BÅDA KÖNEN									
16-24 ÅR		39	39	49	35	4	5	5	5
25-54 ÅR		69	59	78	56	4	6	5	6
55-64 ÅR		27	24	28	24	2	3	3	3
SKOGLÄNEN(S, W, X, Y, Z, AC, BD)		39	41	47	30	3	4	4	4
STORSTADSLÄNEN (AB, M, O)		43	29	46	31	4	5	4	5
ÖVRIGA LÄN		53	52	63	54	4	6	5	5
NYINTRÄDANDE		8	5	9	8	..	..	..	..
ÅTERINTRÄDANDE		25	20	27	22	..	..	..	..
BÖRJADE SÖKA ARBETE									
OMEDELBART EFTER									
FÖREGÅENDE ARBETES SLUT		103	97	120	86	..	..	..	..
SLUTADE P G A									
PERMITTERING, DRIFTS-,									
PERSONALINSKRÄNKNING		34	33	47	30	..	..	..	..
MINDRE ÄN 5 VECKOR, PROC		19	24	21	21	..	..	..	..
13 VECKOR ELLER MER, PROC		54	49	45	50	..	..	..	..
ARBETSLÖSHETSTID I									
MEDELTAL, ANTAL VECKOR		23	22	21	21	..	..	..	..
ARBETSLÖSHETSTID,									
MEDIAN, VECKOR		14	12	11	12	..	..	..	..
SÖKTE ARBETE GENOM									
ARBETSFÖRMEDLING		125	113	140	105	..	..	..	..
TILLHÖR ERKÄND									
ARBETSLÖSHETSKASSA		81	73	94	71	..	..	..	..
EJ I ARBETSKRAFTEN		1747	1770	1742	1748	14	20	10	15

MEDHJÄLPARE 1) MED									
ARBETSTID 1 - 14 TIMMAR		12	7	9	13	..	..	..	..
PERSONER, SOM ÖNSKAT									
ARBETE MÅTVECKAN		83	85	89	67	..	..	..	..
PERSONER, SOM KUNNAT									
TA ARBETE MÅTVECKAN		52	50	63	39	..	..	..	..
MÄN		18	16	23	13	..	..	..	..
KVINNOR		34	35	40	25	..	..	..	..
PERSONER FÖRHINDRADE									
ATT TA ARBETE MÅTVECKAN		31	35	26	28	..	..	..	..
MÄN		14	16	9	11	..	..	..	..
MED BARN UNDER 7 ÅR		1	1	1	1	..	..	..	..
KVINNOR		17	20	17	18	..	..	..	..
MED BARN UNDER 7 ÅR		2	5	2	5	..	..	..	..
P G A BARNTILLSYN		3	4	1	3	..	..	..	..

1) SE NOT SID 8.

AKU MAJ 1983

TABELL 5 RELATIVA ARBETSKRAFTS-, FRÄNVARO- OCH ARBETSLÖSHETSTAL (PROCENT-TAL) FÖR OLIKA KATEGORIER UNDER PERIODEN 8205 - 8305.
STANDARDÄVVIKELSER FÖR NIVÄ- OCH FÖRÄNDRINGSSKATTNINGAR.
ÄLDERSGRUPPEN 16 - 74 ÅR , DÄR EJ ANNAT ANGES.

KATEGORI	ÅR MÅNAD:	8305	8304	8302	8205	STANDARDÄVVIKELSER FÖR			
						8305	FÖRÄNDRINGEN		
							8304- 8305	8302- 8305	8205- 8305

RELATIVA ARBETSKRAFTSTAL									

BÅDA KÖNEN		71.3	71.0	71.4	71.2	0.2	0.3	0.1	0.2
HELTID		53.1	52.9	52.7	53.0	0.3	0.4	0.2	0.3
DELTID 20-34 TIM		14.4	14.0	15.0	14.3	0.2	0.3	0.1	0.2
DELTID 1-19 TIM		3.8	4.0	3.7	3.9	0.1	0.1	0.1	0.1
MÄN		76.2	76.2	76.3	76.5	0.3	0.4	0.2	0.3
HELTID		70.8	70.2	70.6	70.8	0.3	0.4	0.2	0.3
KVINNOR		66.5	65.7	66.5	66.0	0.3	0.4	0.2	0.3
HELTID		35.4	35.6	34.7	35.2	0.4	0.6	0.3	0.4
GIFTA		69.9	69.1	69.7	69.6	..	..	..	..
EJ GIFTA		62.3	61.7	62.6	61.5	..	..	..	..
MED BARN UNDER 7 ÅR		82.0	81.6	82.3	81.5	..	..	..	..
SKOGLÄNEN(S, W, X, Y, Z, AC, BD)		68.6	68.2	68.6	68.4	0.5	0.7	0.3	0.5
STORSTADSLÄNEN (AB, M, O)		73.9	73.1	74.1	73.7	0.4	0.6	0.3	0.4
ÖVRIGA LÄN		70.5	70.5	70.4	70.5	0.3	0.4	0.2	0.3
ÄLDERSGRUPPEN 20-64 ÅR		85.5	84.8	85.5	85.1	0.2	0.3	0.1	0.2
MÄN		90.2	89.8	90.4	90.1	0.3	0.4	0.2	0.3
KVINNOR		80.7	79.7	80.4	80.0	0.4	0.6	0.3	0.4
GIFTA		80.3	79.3	80.2	79.8	..	..	..	..
EJ GIFTA		81.3	80.4	80.9	80.5	..	..	..	..
RELATIVA FRÄNVAROTAL									

BÅDA KÖNEN		10.8	10.7	12.3	11.5	0.3	0.4	0.4	0.4

AKU MAJ 1983

TABELL 5 (FORTS)

KATEGORI	ÅR MÅNAD:	8305	8304	8302	8205	STANDARDVARIATIONER FÖR			
						8305	FÖRÄNDRINGEN		
							8304- 8305	8302- 8305	8205- 8305
RELATIVA ARBETSLÖSHETSTAL									
BÅDA KÖNEN		3.1	2.8	3.6	2.7	0.1	0.1	0.1	0.1
16-24 ÅR		6.0	6.1	7.6	5.4	0.5	0.7	0.6	0.7
25-54 ÅR		2.3	2.0	2.6	1.9	0.1	0.2	0.2	0.2
55-64 ÅR		4.0	3.7	4.2	3.6	0.4	0.6	0.5	0.5
MÄN		3.3	2.8	3.7	2.8	0.2	0.3	0.2	0.3
GIFTA		1.9	1.6	2.1	1.7	..	..	..	..
KVINNOR		2.9	2.9	3.4	2.6	0.2	0.3	0.2	0.3
GIFTA		2.2	2.2	2.6	2.2	..	..	..	..
EJ GIFTA		3.9	3.8	4.5	3.1	..	..	..	..
SKOGLÄNEN(S, W, X, Y, Z, AC, BD)		4.4	4.6	5.2	3.4	0.3	0.4	0.4	0.4
STORSTADSLÄNEN (AB, M, O)		2.6	1.8	2.8	1.9	0.2	0.3	0.2	0.3
ÖVRIGA LÄN		2.9	2.9	3.5	3.0	0.2	0.3	0.2	0.3
INOM SNI									
1 (JORDBRUK M M)		2.2	2.8	4.3	1.6	0.6	0.8	0.7	0.8
2, 3, 4 (TILLVERKN IND M M)		3.0	3.2	3.8	2.9	0.3	0.4	0.4	0.4
5 (BYGGNADSINDUSTRI)		6.3	4.9	7.0	4.5	0.7	1.0	0.9	0.9
6 (VARUHANDEL M M)		3.3	2.7	3.4	2.7	0.4	0.6	0.5	0.5
9 (OFF FÖRVALTNING M M)		2.5	2.3	2.7	2.2	0.2	0.3	0.2	0.3
MED									
NATUR- O SOCIALVETENSK.,									
TEKNISKT MM ARBETE (0 + X4)		1.2	1.1	1.5	1.3	0.2	0.3	0.2	0.3
KAMERALT O KONT TEKN ARB(2)		2.0	1.8	2.3	2.1	0.3	0.4	0.4	0.4
KOMMERSIELLT ARBETE (3)		3.2	2.0	3.0	2.4	0.4	0.6	0.5	0.5
TILLVERKN ARBETE MM (5, 7, 8)		4.4	4.5	5.4	3.9	0.3	0.4	0.4	0.4
BYGGNADSARBETE		7.5	5.8	8.3	4.9	0.9	1.3	1.1	1.2
SERVICEARBETE (9)		4.7	3.9	4.6	3.5	0.4	0.6	0.5	0.5
FÖR									
HELTIDSARBETSKRAFTEN		3.3	3.0	3.9	2.7	..	..	..	..
DELTIDSARB. KR. (20-34 TIM)		3.0	3.0	3.2	3.1	..	..	..	..
DELTIDSARB. KR. (1-19 TIM)		0.7	0.3	0.6	0.5	..	..	..	..

AKU MAJ 1983

TABELL 6 MEDELARBETSTID OCH TOTALT ANTAL ARBETSTIMMAR PER VECKA FÖR
OLIKA KATEGORIER UNDER PERIODEN 8205 - 8305.
ALDERSGRUPPEN 16 - 74 ÅR

	ÅR MÅNAD:	8305	8304	8302	8205

MEDELARBETSTID FÖR PERSONER I ARBETE (TIMMAR)					

BADA KÖNEN		36.3	36.3	35.6	36.1
MÄN		40.6	40.4	39.7	40.4
ANSTÄLLDA INOM SNI 1		42.4	40.6	40.1	43.4
INOM SNI 2-9		39.4	39.4	39.0	39.3
FÖRETAGARE INOM SNI 1		57.7	51.6	48.1	54.6
INOM SNI 2-9		44.5	44.3	43.0	43.0
KVINNOR		31.2	31.2	30.7	30.9
MED BARN UNDER 7 ÅR		27.4	27.9	27.0	27.1
TOTALT ANTAL ARBETSTIMMAR (MILJONER TIMMAR)					

BADA KÖNEN		136.6	136.0	131.0	134.9
MÄN		83.7	83.7	80.2	83.2
KVINNOR		52.9	52.4	50.8	51.7
GIFTA		29.3	28.9	28.0	29.0
EJ GIFTA		23.6	23.4	22.8	22.7
ANSTÄLLDA		122.6	121.5	118.5	120.5
I OFFENTLIG TJÄNST		46.5	47.0	45.3	45.8
I ENSKILD TJÄNST		76.2	74.6	73.2	74.7
FÖRETAGARE		13.4	14.0	12.0	13.6
MEDHJÄLPARE		0.6	0.5	0.4	0.7
INOM SNI					
1 (JORDBRUK M M)		10.3	9.7	8.0	10.4
2,3,4 (TILLVERKNINGSINDUSTRI M M)		34.3	33.6	33.1	33.6
5 (BYGGNADSINDUSTRI)		9.1	9.0	8.8	9.9
6 (VARUHANDEL M M)		18.5	19.2	18.2	18.6
9 (OFFENTLIG FÖRVALTNING M M)		45.2	45.3	43.6	44.0

Diagram 1 ARBETSLÖSA, BÅDA KÖNEN

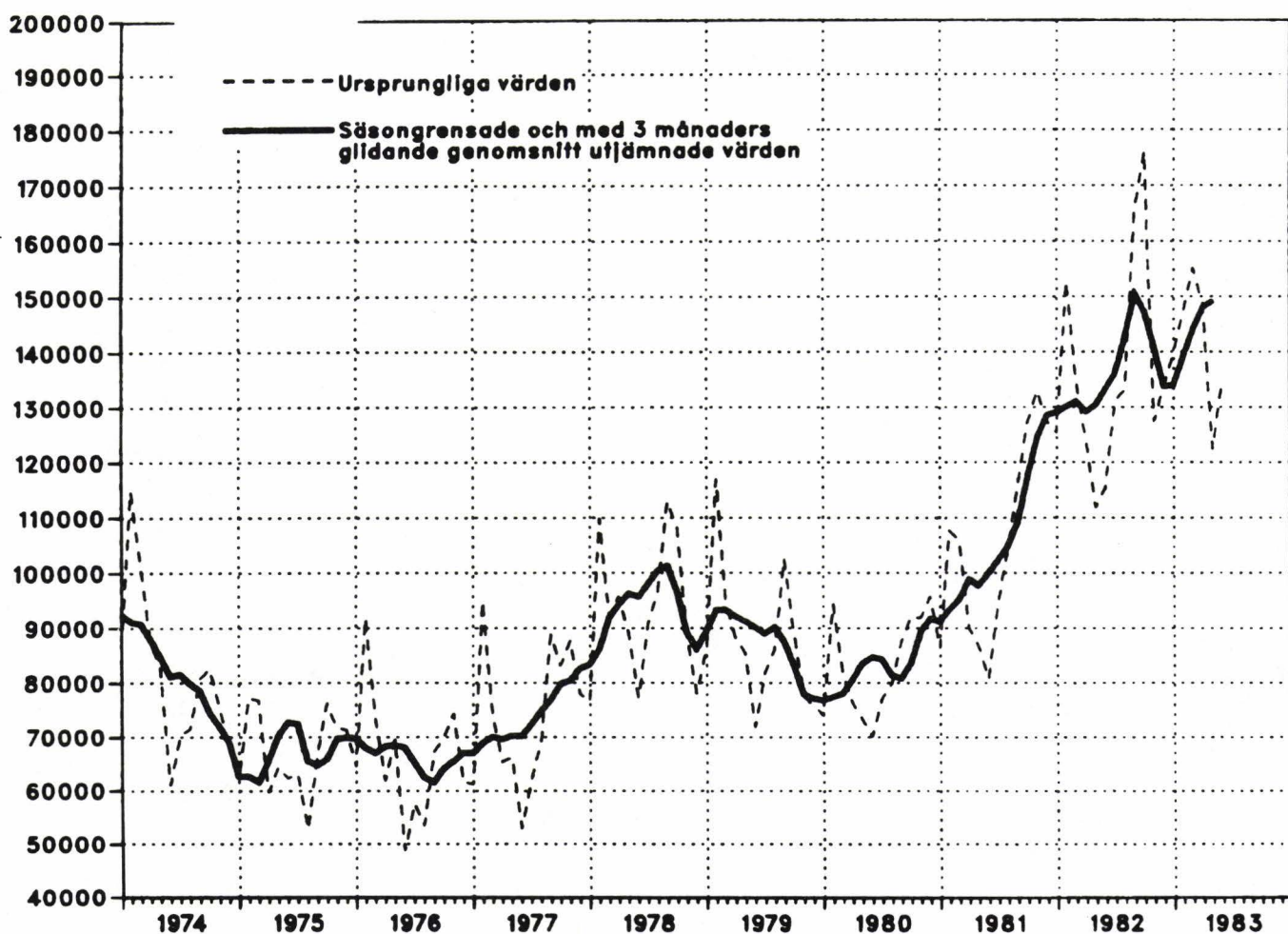


Diagram 2 ARBETSLÖSA, MÄN

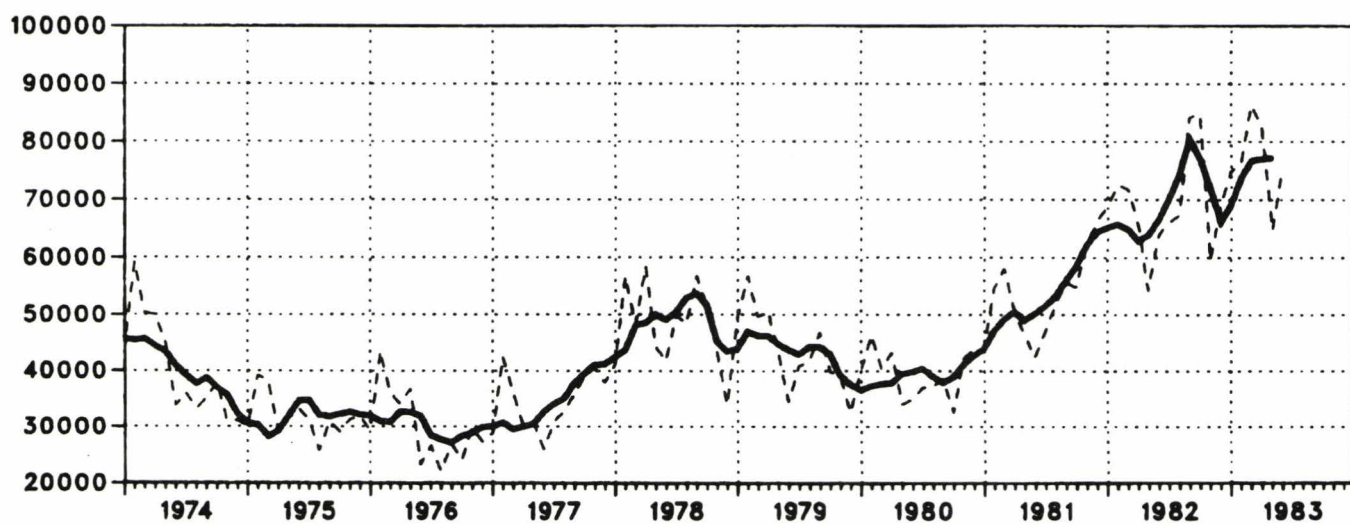
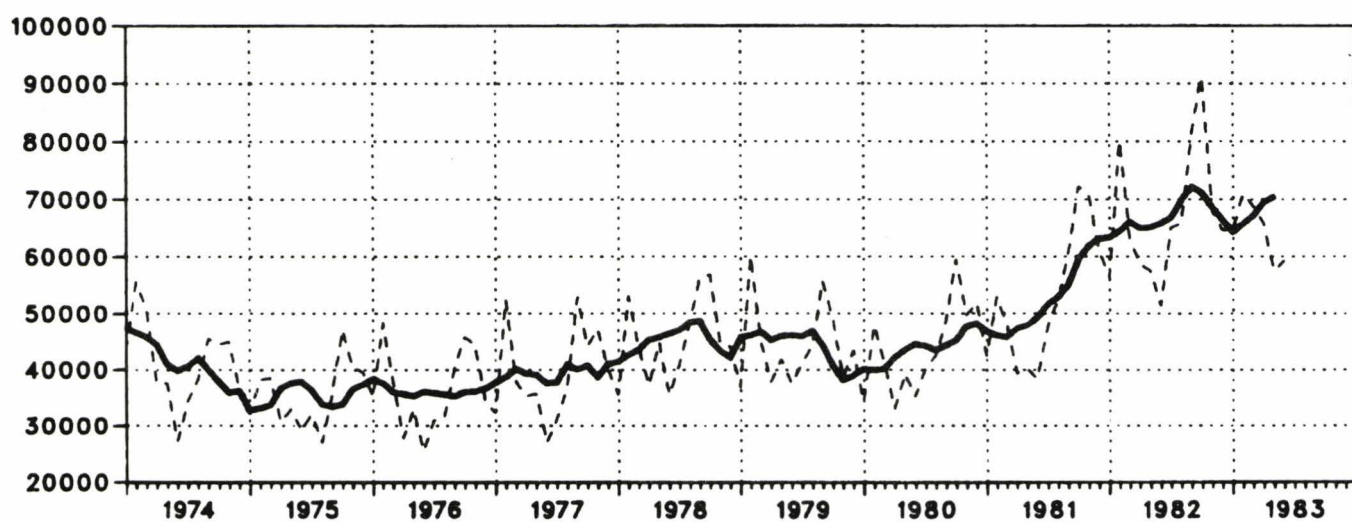


Diagram 3 ARBETSLÖSA, KVINNOR



Siffror på beställning

SCB kan, som uppdrag till självkostnadspris, åta sig att vidarebearbeta den befintliga statistiken eller att samla in och bearbeta helt nya data. I SCBs s k **omnibusundersökningar** delar flera kunder på frågeutrymmet. Det innebär att man kan »köpa in sig» och ställa egna frågor till låg kostnad.

Andra typer av tjänster inom uppdragsverksamhetens ram är:

- Olika moment i statistiska undersökningar — t ex systemarbete, programmering och test — som konsumenterna för övrigt utför på egen hand.
- Konsultation i frågor om urvalsdesign, mätmetoder och statistisk analys.
- Manuell och maskinell databehandling, ofta i samband med enkät- och intervjuundersökningar.

Du kan ta kontakt antingen direkt med en statistikproducerande enhet vid SCB eller med **uppdragscentralen**, som administrerar denna verksamhet. Uppdragscentralen finns både i Stockholm, tfn 08 — 14 05 60, och i Örebro, tfn 019 — 14 03 20.



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 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.