

Statistiska meddelanden

Från trycket 26 oktober 1982
Producent STATISTISKA CENTRALBYRÅN, Utredningsinstitutet
Förfrågningar Byrådirektör B Edström, tel 08 - 14 05 60 - 5052
Serie Am - Arbetsmarknad ISSN 0082-0237
Tryck SCB-tryck, Örebro 1982

P3
7
Am 1982:4.10

Sverige

AM

Arbetskraftsundersökningen i september 1982

THE LABOUR FORCE SURVEY IN SEPTEMBER 1982

SAMMANFATTNING

Antalet personer i arbetskraften - dvs antalet personer som har eller söker förvärvsarbete - uppgick i september till 4,35 milj, utgörande 71,5 procent av befolkningen i åldrarna 16-74 år. Motsvarande siffror för månaden före var 4,47 milj resp 73,4 procent. Av de 4,35 milj i arbetskraften var 2,33 milj män och 2,01 milj kvinnor, vilket motsvarar 76,8 procent av den manliga befolkningen och 66,2 procent av den kvinnliga. I september 1981 var antalet personer i arbetskraften 4,32 milj, utgörande 71,3 procent av befolkningen. För augusti 1981 var motsvarande siffror 4,41 milj resp 72,8 procent.

Antalet sysselsatta - dvs de som utfört förvärvsarbete eller varit tillfälligt frånvarande från sitt arbete - var i september 4,17 milj jämfört med 4,30 milj föregående månad. I september 1981 var antalet sysselsatta 4,19 milj personer jämfört med 4,30 milj i augusti 1981.

Under mätperioden i september hade 3,65 milj personer utfört förvärvsarbete. Det totala antalet arbetstimmar per vecka under mätperioden uppmättes till 132,0 milj timmar. Totalt arbetade 1,15 milj personer deltid under mätveckan, dvs mindre än 35 timmar. Orsaken till deltidarbetet var för 118 000 personer arbetsmarknadsskäl, vilket innebär partiell arbetslöshet. Motsvarande siffra var för september 1981 110 000 personer.

Antalet arbetslösa var i september 176 000 mot 166 000 månaden före. I september förra året var antalet arbetslösa 127 000 mot 116 000 i augusti 1981.

De arbetslösa, varmed alltså, avses personer som ej varit sysselsatta och som sökt arbete, utgjorde i september 4,0 procent och i augusti 3,7 procent av befolkningen i arbetskraften. Motsvarande siffror för september och augusti 1981 var 2,9 procent resp 2,6 procent.



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 1,74 milj personer. 59 000 av dessa hade både velat och kunnat ta arbete under mätveckan, medan 23 000 hade önskat arbeta men av olika skäl varit förhindrade att ta arbete under mätveckan. Motsvarande antal för förra månaden var 56 000 resp 19 000. I september 1981 var antalet 60 000 resp 19 000 och i augusti 1981 51 000 resp 14 000.

ARBETSMARKNADSPOLITISKA ÅTGÄRDER

Sammanlagt var enligt arbetsmarknadsstyrelsens (AMS) preliminära uppgifter under september i år 122 900 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 augusti var 104 200 personer samt för september 1981 106 600 personer.

I augusti 1982 deltog 2 300 personer i utbildning (företrädesvis deltidsstudier) i permitteringshotade företag mot 1 700 samma tid 1981. I övrig företagsutbildning deltog i slutet av augusti 1 200 personer mot 1 100 personer ett år tidigare. Antalet personer i utredning/prövning vid arbetsmarknadsinstitut var 4 800 nu i september jämfört med 3 900 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 augusti 1982 har redovisats i SM Am 1982:4.9. Medelvärden för andra kvartalet 1982 har sammanställts i SM Am 1982:5.3 och för året 1981 i SM Am 1982:7. 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 1982:4.2.

3 VISSA TEKNISKA DATA OM SEPTEMBERUNDERSÖKNINGEN

Urvalet för AKU i september 1982 omfattar 22 062 personer i åldern 16-74 år. Cirka 87 procent av detta urval ingick i AKU i juni 1982. Ingen del av urvalet är gemensam med närmast föregående månadsvisa AKU (i augusti). Mätperioden var för ena hälften av urvalet veckan 6-12 september och för den andra hälften veckan 13-19 september.

Av intervjuerna genomfördes 98,5 procent per telefon. Urvalspersonen själv var uppgiftslämnare för 87,6 procent av antalet intervjuer, medan för återstående 12,4 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 5,9 procent. Nedan redovisas bortfallet med fördelning på ålder och kön.

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

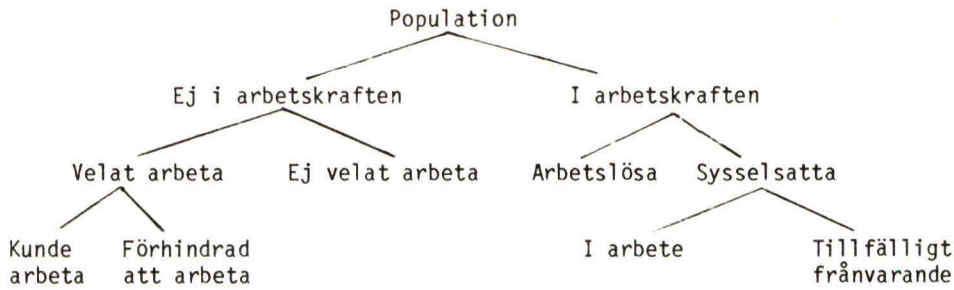
Bortfallsandelen i storstadslänen Stockholms, Göteborgs o Bohus samt Malmöhus län är påtagligt högre än vad som gäller för de övriga länen, vilket innebär att redovisningar i dessa regioner är utsatta för en förhållandevis större skevhetsrisk p g a bortfall än vad som gäller i andra län. På samma sätt 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 1982 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 fr o m 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 1982:4.2.

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 tablesSida/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 september 1981-september 1982. Standardavvikelser för nivå- och förändringsskattningar. Åldersgruppen 16-74 år	4 Thousands of persons (16-74 years of age) in various labour force categories September 1981-September 1982. Standard deviation of estimates of monthly level and of estimates of changes
13	5 Relativa arbetskrafts-, frånvaro- och arbetslöshetstal (procenttal) för olika kategorier september 1981-september 1982. 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 1981-September 1982. 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 1981-september 1982. Åldersgruppen 16-74 år	6 Average hours of work and total number of hours worked per week September 1981-September 1982. Persons 16-74 years of age

AKU SEPTEMBER 1982

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 (PROCENTAL). STANDARDAVVIKELSER FÖR SKATTNINGARNA ANGES INOM PARENTES.

KÖN ÅLDER CIVILSTÄND MM	I ARBETSKRAFTEN			EJ I ARBETS- KRAFTEN	SUMMA	RELATIVT ARBETS- KRAFTS- TAL (C)	RELATIVT ARBETS- LÖSHETS- TAL (E)	
	SYSSEL- SÄTTA	DÄRAV FRÅN- VÄRANDE	ARBETS- LÖSA					SUMMA
BÅDA KÖNEN								
SAMTLIGA	4172 (15)	523 (14)	176 (5)	4348 (14)	1735 (14)	6083	71.5 (0.2)	4.0 (0.1)
MÄN								
16-19 ÅR	95 (4)	10 (2)	21 (2)	116 (4)	131 (4)	247	47.0 (1.6)	18.3 (1.4)
20-24 ÅR	217 (3)	29 (3)	18 (2)	235 (3)	44 (3)	279	84.4 (1.1)	7.8 (0.7)
25-34 ÅR	557 (3)	56 (5)	15 (2)	572 (3)	41 (3)	612	93.4 (0.5)	2.6 (0.3)
35-44 ÅR	574 (3)	45 (4)	9 (1)	583 (2)	22 (2)	605	96.4 (0.4)	1.5 (0.3)
45-54 ÅR	409 (3)	39 (4)	9 (1)	419 (2)	22 (2)	441	94.9 (0.6)	2.2 (0.3)
55-64 ÅR	353 (4)	52 (4)	13 (2)	365 (4)	107 (4)	473	77.3 (0.9)	3.4 (0.4)
65-74 ÅR	45 (5)	7 (2)	- (6)	45 (6)	340 (6)	385	11.7 (1.4)	- (0.2)
SAMTLIGA	2249 (10)	239 (9)	85 (4)	2334 (10)	706 (10)	3041	76.8 (0.3)	3.6 (0.2)
MED BARN UNDER 7 ÅR	445	40	8	453	14	467	97.1	1.7
KVINNOR								
16-19 ÅR	89 (4)	9 (2)	25 (2)	114 (4)	120 (4)	235	48.7 (1.6)	22.0 (1.5)
20-24 ÅR	196 (3)	38 (3)	20 (2)	217 (3)	52 (3)	268	80.8 (1.2)	9.4 (0.7)
25-34 ÅR	474 (5)	99 (5)	20 (2)	494 (4)	92 (4)	586	84.2 (0.7)	4.0 (0.4)
35-44 ÅR	488 (4)	59 (4)	11 (1)	499 (4)	73 (4)	572	87.2 (0.7)	2.2 (0.3)
45-54 ÅR	373 (4)	36 (4)	7 (1)	380 (4)	61 (4)	441	86.1 (0.8)	1.8 (0.3)
55-64 ÅR	288 (5)	44 (4)	8 (1)	296 (5)	198 (5)	495	59.9 (1.1)	2.8 (0.4)
65-74 ÅR	14 (4)	1 (1)	- (4)	14 (4)	431 (4)	446	3.2 (0.8)	- (0.2)
SAMTLIGA	1923 (11)	284 (10)	91 (4)	2014 (10)	1028 (10)	3042	66.2 (0.3)	4.5 (0.2)
GIFTA	1137	165	29	1166	520	1685	69.2	2.5
EJ GIFTA	786	119	62	848	509	1357	62.5	7.3
MED BARN UNDER 7 ÅR	385	110	23	408	103	511	79.9	5.6
GIFTA MED BARN UNDER 7 ÅR	267	72	9	276	70	346	79.7	3.4
MED BARN UNDER 17 ÅR	843	152	34	877	170	1047	83.8	3.9

AKU SEPTEMBER 1982

TABELL 2 PERSONER I ARBETE (1000-TAL) EFTER ARBETSTID, YRKESSTÄLLNING, KÖN
 OCH CIVILSTÄND SAMT MEDELARBETSTID FÖR SAMMA KATEGORIER
 STANDARDAVVIKELSER FÖR SKATTNINGAPNA 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)	118 (5)	2019	481	3649 (18)	323 (10)	36.2
MÄN	305 (9)	27 (3)	1326	380	2011 (12)	87 (6)	40.1
KVINNOR	844 (12)	91 (4)	693	102	1638 (13)	236 (8)	31.3
GIFTA	574	41	333	64	971	152	30.0
EJ GIFTA	269	50	360	38	667	84	33.2
MED BARN UNDER 7 ÅR	189	11	70	16	275	51	28.4
YRKESSTÄLLNING							

ANSTÄLLDA	1076	110	1925	339	3340	301	35.4
FÖRETAGARE	64	7	89	138	290	19	45.5
MEDHJÄLPANDE FAMILJE- MEDLEMMAR 1)	10	-	4	5	19	3	34.5

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

AKU SEPTEMBER 1982

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)	9.4	7.2	2.1	1.6	0.5	2.8	0.6	2.2
GRUVOR OCH MINERALBROTT, TILLVERKNINGSINDUSTRI, EL-, GAS-, VÄRME- OCH VATTENVERK (2-4)	32.7	25.6	7.1	3.9	3.3	31.8	1.5	30.3
DÄRAV: VERKSTADS- INDUSTRI (38)	14.3	11.6	2.7	1.3	1.4	14.0	0.5	13.5
BYGGNADSINDUSTRI (5)	9.7	9.2	0.5	0.3	0.2	8.6	0.9	7.7
VARUHANDEL, RESTAURANG- OCH HOTELLRÖRELSE (6)	18.3	10.5	7.7	4.3	3.5	15.9	0.0	15.8
SAMFÄRDSEL, POST- OCH TELEVERK (7)	9.7	7.2	2.5	1.2	1.2	8.8	4.6	4.2
BANKER OCH FÖRSÄKRINGS- INSTITUT, FASTIGHETS- FÖRVALTNING, UPPDRAGS- VERKSAMHET (8)	8.7	5.4	3.3	1.8	1.5	8.2	1.3	6.9
OFFENTLIG FÖRVALTNING OCH ANDRA TJÄNSTER (9)	43.6	15.5	28.0	16.0	12.0	42.0	35.5	6.5
SUMMA	132.0	80.7	51.2	29.1	22.2	118.1	44.5	73.5

AKU SEPTEMBER 1982

TABELL 4 ANTAL PERSONER (1000-TAL) I OLIKA ARBETSKRAFTSKATEGORIER
UNDER PERIODEN 8109 - 8209 SAMT STANDARDAVVIKELSER
FÖR NIVÅ- OCH FÖRÄNDRINGSSKATTNINGAR.
ÅLDERSGRUPPEN 16 - 74 ÅR, DÄR EJ ANNAT ANGES.

KATEGORI	ÅR MÅNAD:	8209	8208	8206	8109	STANDARDAVVIKELSER FÖR			
						8209	FÖRÄNDRINGEN		
							8208- 8209	8206- 8209	8109- 8209

I ARBETSKRAFTEN		4348	4467	4434	4322	14	20	10	15

MÄN		2334	2399	2386	2338	10	13	7	10
KVINNOR		2014	2068	2048	1985	10	15	7	11
GIFTA		1166	1170	1168	1163	..	..	..	..
EJ GIFTA		848	898	880	821	..	..	..	..
MED BARN UNDER 7 ÅR		408	411	410	403	..	..	..	..

HELTIDSARBETSKRAFT		3255	3357	3341	3244	15	22	11	16
DELTIDSARB. KRAFT (20-34 TIM)		872	911	877	834	12	18	9	13
DELTIDSARB. KRAFT (1-19 TIM)		221	199	216	245	8	12	6	9

SYSSELSATTA		4172	4301	4303	4195	15	21	10	15

MÄN		2249	2315	2320	2283	10	14	7	10
KVINNOR		1923	1987	1983	1912	11	15	8	11
BÅDA KÖNEN									
16-24 ÅR		597	697	694	624	7	10	5	7
25-54 ÅR		2875	2886	2902	2867	9	12	6	9
55-64 ÅR		641	647	643	645	7	10	5	7

SKOGSLÄNEN (S, W, X, Y, Z, AC, BD)		847	876	880	850	6	9	5	7
STORSTADSLÄNEN (AB, M, O)		1593	1633	1640	1588	9	13	7	10
ÖVRIGA LÄN		1732	1792	1783	1757	9	13	6	9
INOM SNI									
1 (JORDBRUK M M)		224	250	246	242	8	11	5	8
2 - 9		3945	4051	4055	3951	..	..	..	..
2, 3, 4 (TILLVERKNINGSIND MM)		997	1014	1032	1022	14	19	10	14
38 (VERKSTADSINDUSTRI)		430	448	444	439	10	14	7	10
5 (BYGGNADSINDUSTRI)		278	297	286	291	8	11	6	8
6 (VARUHANDEL M M)		570	597	605	584	12	16	8	12
7 (SAMFÄRDSSEL M M)		302	310	306	293	8	12	6	9
8 (BANKER M M)		278	294	294	276	8	12	6	9
9 (OFF FÖRVALTNING M M)		1520	1539	1533	1486	16	22	11	16

MED BYGGNADSARBETE		199	211	210	196	6	9	4	6

AKU SEPTEMBER 1982

TABELL 4 (FORTS)

KATEGORI	PR MÅNAD:	8209	8208	8206	8109	STANDARDVARIATIONER FÖR			
						8209	FÖRÄNDRINGEN		
							8208- 8209	8206- 8209	8109- 8209
ANSTÄLLDA		3836	3952	3956	3859	15	22	11	16
I OFFENTLIG TJÄNST		1548	1608	1580	1526	..	..	..	..
I ENSKILD TJÄNST		2288	2345	2377	2333	17	24	12	18
MÄN		2014	2062	2077	2043	11	15	8	11
SNI 1		66	72	80	74	4	6	3	4
SNI 2 - 9		1948	1990	1996	1969	..	..	..	..
SNI 2,3,4		711	731	736	735	11	16	8	12
SNI 38		324	342	336	337	8	12	6	9
SNI 5		228	241	234	239	7	10	5	8
SNI 6		250	246	259	253	8	11	5	8
SNI 7		191	203	192	191	7	9	5	7
SNI 8		140	142	146	139	6	8	4	6
SNI 9		428	428	428	412	9	13	7	10
KVINNOR		1822	1891	1880	1816	11	15	8	11
SNI 2 - 9		1800	1869	1854	1795	..	..	..	..
SNI 2,3,4		258	260	268	264	8	11	5	8
SNI 6		265	299	286	278	8	11	6	8
SNI 9		1047	1067	1058	1034	12	17	9	13
FÖRETAGARE		317	323	324	316	9	13	6	9
SNI 1		121	134	121	132	6	8	4	6
SNI 6		55	50	58	51	4	5	3	4
MEDHJÄLPANDE									
FAMILJEMEDLEMMAR		19	27	23	21	2	3	2	2
SNI 1		17	23	20	17	2	3	1	2
FRÄNVARANDE FRÅN ARBETET		522	1483	686	519	14	19	17	19
P G A SJUKDOM		160	127	161	172	..	..	..	..
SEMESTER		141	1193	344	139	..	..	..	..
I ARBETE		3649	2818	3616	3671	18	25	16	21
35 ELLER FLERA TIMMAR		2500	1985	2511	2522	..	..	..	..
20 - 34 TIMMAR		826	610	792	815	13	19	12	15
MINDRE ÄN 20 TIMMAR		323	224	313	335	10	14	9	11
MINDRE ÄN 35 TIMMAR									
AV ARBETSMARKNADSSKÄL		118	95	120	110	5	7	5	6
MINDRE ÄN 35 TIMMAR OCH									
SOM VELAT OCH KUNNAT TA									
MER ARBETE UNDER MÄTVECKAN		132	87	115	118	..	..	..	..

AKU SEPTEMBER 1982

TABELL 4 (FORTS)

KATEGORI	ÅR MÅNAD:	8209	8208	8206	8109	STANDARDAVVIKELSER FÖR			
						8209	FÖRÄNDRINGEN		
							8208- 8209	8206- 8209	8109- 8209
ARBETSLÖSA		176	166	131	127	5	8	7	7
MÄN		85	84	66	55	4	6	5	5
KVINNOR		91	82	65	72	4	5	5	5
BÅDA KÖNEN									
16-24 ÅR		85	69	52	61	3	5	4	5
25-54 ÅR		70	71	62	55	4	5	5	5
55-64 ÅR		21	25	17	11	2	3	2	3
SKOGSLÄNEN (S,W,X,Y,Z,AC,BD)		47	44	35	32	3	4	4	4
STORSTADSLÄNEN (AB,M,O)		51	48	34	40	3	4	4	4
ÖVRIGA LÄN		79	74	63	55	3	5	4	5
NYINTRÄDANDE		16	18	18	16	..	..	..	..
ÅTERINTRÄDANDE		27	31	25	24	..	..	..	..
BÖRJADE SÖKA ARBETE									
OMEDELBART EFTER									
FÖREGÅENDE ARBETES SLUT		133	117	89	88	..	..	..	..
SLUTADE P G A									
PERMITTERING, DRIFTS-,									
PERSONALINSKRÄNKNING		39	37	32	25	..	..	..	..
MINDRE ÄN 5 VECKOR, PROC		33	24	40	35	..	..	..	..
13 VECKOR ELLER MER, PROC		38	36	35	34	..	..	..	..
ARBETSLÖSHETSTID I									
MEDELTAL, ANTAL VECKOR		17	19	16	15	..	..	..	..
ARBETSLÖSHETSTID,									
MEDIAN, VECKOR		9	9	8	8	..	..	..	..
SÖKTE ARBETE GENOM									
ARBETSFÖRMEDLING		161	151	115	110	..	..	..	..
TILLHÖR ERKÄND									
ARBETSLÖSHETSKASSA		92	88	65	62	..	..	..	..
EJ I ARBETSKRAFTEN		1735	1616	1646	1743	14	20	10	15
MEDHJÄLPARE 1) MED									
ARBETSTID 1 - 14 TIMMAR		8	8	9	12	..	..	..	..
PERSONER, SOM ÖNSKAT									
ARBETE MÄTVECKAN		82	75	80	80	..	..	..	..
PERSONER, SOM KUNNAT									
TA ARBETE MÄTVECKAN		59	56	57	60	..	..	..	..
MÄN		26	23	22	24	..	..	..	..
KVINNOR		33	33	36	36	..	..	..	..
PERSONER FÖRHINDRADE									
ATT TA ARBETE MÄTVECKAN		23	10	23	19	..	..	..	..
MÄN		7	5	12	5	..	..	..	..
MED BARN UNDER 7 ÅR		1	1	1	-	..	..	..	..
KVINNOR		16	15	11	14	..	..	..	..
MED BARN UNDER 7 ÅR		5	4	5	5	..	..	..	..
P G A BARNTILLSYN		4	2	4	3	..	..	..	..

1) SE NOT SID 8.

AKU SEPTEMBER 1982

TABELL 5 RELATIVA ARBETSKRAFTS-, FRÄNVARO- OCH ARBETSLÖSHETSTAL (PROCENT-TAL) FÖR OLIKA KATEGORIER UNDER PERIODEN 8109 - 8209. STANDARDAVVIKELSER FÖR NIVÅ- OCH FÖRÄNDRINGSSKATTNINGAR. ÅLDERSGRUPPEN 16 - 74 ÅR, DÄR EJ ANNAT ANGES.

KATEGORI	ÅR MÅNAD:	8209	8208	8206	8109	STANDARDAVVIKELSER FÖR			
						8209	FÖRÄNDRINGEN		
							8208- 8209	8206- 8209	8109- 8209

RELATIVA ARBETSKRAFTSTAL									

BÅDA KÖNEN		71.5	73.4	72.9	71.3	0.2	0.3	0.1	0.2
HELTID		53.5	55.2	54.9	53.5	0.3	0.4	0.2	0.3
DELTID 20-34 TIM		14.3	15.0	14.4	13.7	0.2	0.3	0.1	0.2
DELTID 1-19 TIM		3.6	3.3	3.5	4.0	0.1	0.1	0.1	0.1
MÄN		76.8	78.9	78.5	77.1	0.3	0.4	0.2	0.3
HELTID		70.8	73.3	73.0	71.5	0.3	0.4	0.2	0.3
KVINNOR		66.2	68.0	67.3	65.4	0.3	0.4	0.2	0.3
HELTID		36.2	37.1	36.9	35.4	0.4	0.6	0.3	0.4
GIFTA		69.2	69.6	69.1	67.9	..	..	..	..
EJ GIFTA		62.5	66.0	65.2	62.2	..	..	..	..
MED BARN UNDER 7 ÅR		79.9	81.8	80.3	78.9	..	..	..	..
SKOGSLÄNEN (S, W, X, Y, Z, AC, BD)		69.0	71.0	70.7	68.3	0.5	0.7	0.3	0.5
STORSTADSLÄNEN (AB, M, O)		73.7	75.5	75.0	73.4	0.4	0.6	0.3	0.4
ÖVRIGA LÄN		70.8	72.8	72.2	70.9	0.3	0.4	0.2	0.3
ÅLDERSGRUPPEN 20-64 ÅR		85.1	86.1	85.9	84.7	0.2	0.3	0.1	0.2
MÄN		90.2	91.2	91.2	90.6	0.3	0.4	0.2	0.3
KVINNOR		79.8	80.9	80.4	78.7	0.4	0.6	0.3	0.4
GIFTA		79.2	79.9	78.9	77.9	..	..	..	..
EJ GIFTA		80.8	82.4	82.9	80.0	..	..	..	..
RELATIVA FRÄNVAROTAL									

BÅDA KÖNEN		12.5	34.5	16.0	12.5	0.3	0.4	0.4	0.4

AKU SEPTEMBER 1982

TABELL 5 (FORTS)

KATEGORI	ÅR MÅNAD:	8209	8208	8206	8109	STANDARDAVVIKELSER FÖR			
						8209	FÖRÄNDRINGEN		
							8208- 8209	8206- 8209	8109- 8209
RELATIVA ARBETSLÖSHETSTAL									
BÅDA KÖNEN		4.0	3.7	3.0	2.9	0.1	0.1	0.1	0.1
16-24 ÅR		12.4	9.0	7.0	8.9	0.5	0.7	0.6	0.7
25-54 ÅR		2.4	2.4	2.1	1.9	0.1	0.2	0.2	0.2
55-64 ÅR		3.2	3.7	2.5	1.7	0.3	0.4	0.4	0.4
MÄN		3.6	3.5	2.8	2.3	0.2	0.3	0.2	0.3
GIFTA		1.7	1.8	1.3	1.0	..	..	..	..
KVINNOR		4.5	3.9	3.2	3.6	0.2	0.3	0.2	0.3
GIFTA		2.5	2.7	2.3	2.0	..	..	..	..
EJ GIFTA		7.3	5.6	4.3	6.0	..	..	..	..
SKOGLÄNEN (S, W, X, Y, Z, AC, BD)		5.2	4.8	3.8	3.7	0.3	0.4	0.4	0.4
STORSTADSLÄNEN (AB, M, O)		3.1	2.8	2.0	2.4	0.2	0.3	0.2	0.3
ÖVRIGA LÄN		4.3	4.0	3.4	3.1	0.2	0.3	0.2	0.3
INOM SNI									
1 (JORDBRUK M M)		4.6	2.8	2.7	1.0	0.5	0.7	0.6	0.7
2, 3, 4 (TILLVERKN IND M M)		4.1	4.2	3.0	3.1	0.3	0.4	0.4	0.4
5 (BYGGNADSINDUSTRI)		3.8	3.6	3.2	3.2	0.6	0.8	0.7	0.8
6 (VARUHANDEL M M)		4.8	3.5	2.6	2.9	0.4	0.6	0.5	0.5
9 (OFF FÖRVALTNING M M)		3.4	3.1	2.5	2.4	0.2	0.3	0.2	0.3
MED									
NATUR- O SOCIALVETENSK.,									
TEKNISKT MM ARBETE (0 + X4)		1.9	1.8	1.4	1.5	0.2	0.3	0.2	0.3
KAMERALT O KONT TEKN ARB (2)		2.7	2.5	2.1	2.6	0.3	0.4	0.4	0.4
KOMMERSIELLT ARBETE (3)		3.3	3.0	1.6	2.4	0.4	0.6	0.5	0.5
TILLVERKN ARBETE MM (5, 7, 8)		5.2	5.0	3.8	3.6	0.3	0.4	0.4	0.4
BYGGNADSARBETE		4.9	4.4	3.5	4.3	0.8	1.1	1.0	1.1
SERVICEARBETE (9)		5.5	4.8	3.6	3.7	0.4	0.6	0.5	0.5
FÖR									
HELTIDSARBETSKRAFTEN		4.3	4.0	3.1	3.1	..	..	..	..
DELTIDSARB. KR. (20-34 TIM)		3.9	3.2	3.1	3.1	..	..	..	..
DELTIDSARB. KR. (1-19 TIM)		0.8	0.6	0.8	0.9	..	..	..	..

AKU SEPTEMBER 1982

TABELL 6 MEDELARBETSTID OCH TOTALT ANTAL ARBETSTIMMAR PER VECKA FÖR
OLIKA KATEGORIER UNDER PERIODEN 8109 - 8209.
ÅLDERSGRUPPEN 16 - 74 ÅR

	ÅR MÅNAD:	8209	8208	8206	8109

MEDELARBETSTID FÖR PERSONER I ARBETE (TIMMAR)					

BÅDA KÖNEN		36.2	36.4	36.3	36.1
MÄN		40.1	40.0	40.3	40.3
ANSTÄLLDA INOM SNI 1		41.1	41.3	41.3	41.9
INOM SNI 2-9		39.1	38.9	39.3	39.1
FÖRETAGARE INOM SNI 1		55.4	54.4	53.0	58.6
INOM SNI 2-9		43.7	42.8	44.2	43.7
KVINNOR		31.3	31.6	31.3	30.9
MED BARN UNDER 7 ÅR		28.4	27.3	28.8	27.9
TOTALT ANTAL ARBETSTIMMAR (MILJONER TIMMAR)					

BÅDA KÖNEN		132.0	102.7	131.4	132.6
MÄN		80.7	64.5	81.8	82.1
KVINNOR		51.2	38.3	49.6	50.6
GIFTA		29.1	19.3	26.3	28.8
EJ GIFTA		22.2	18.9	23.3	21.7
ANSTÄLLDA		118.1	90.6	117.3	118.6
I OFFENTLIG TJÄNST		44.6	30.2	41.2	43.6
I ENSKILD TJÄNST		73.6	60.4	76.1	75.0
FÖRETAGARE		13.2	11.3	13.4	13.4
MEDHJÄLPARE		0.7	0.8	0.8	0.7
INOM SNI					
1 (JORDBRUK M M)		9.4	9.4	10.0	10.5
2,3,4 (TILLVERKNINGSINDUSTRI M M)		32.7	27.1	34.3	33.7
5 (BYGGNADSINDUSTRI)		9.7	7.7	10.2	10.2
6 (VARUHANDEL M M)		18.3	15.5	18.8	18.3
9 (OFFENTLIG FÖRVALTNING M M)		43.6	28.3	39.6	42.3

Diagram 1 ARBETSLÖSA, BÅDA KÖNEN

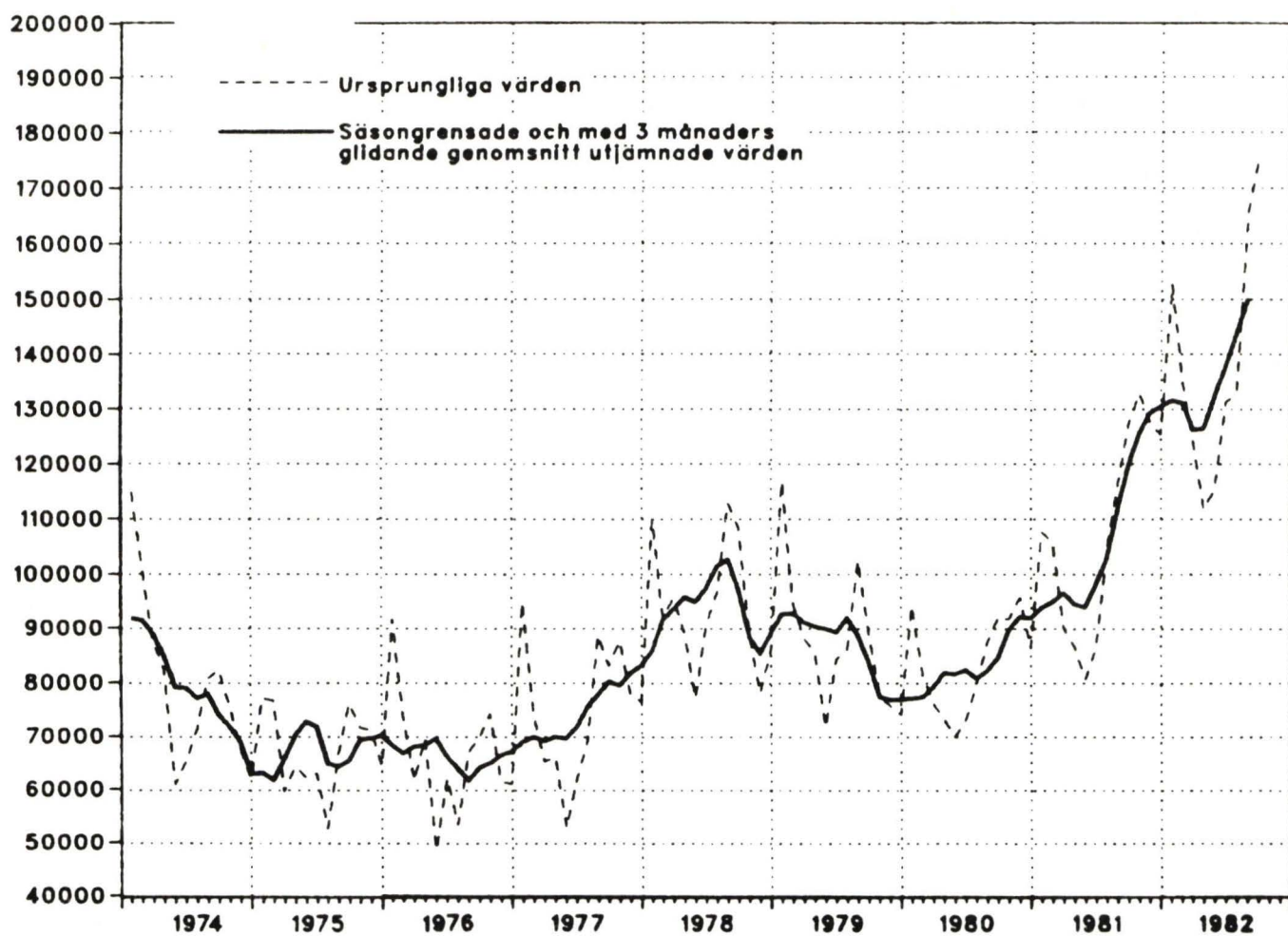


Diagram 2 ARBETSLÖSA, MÄN

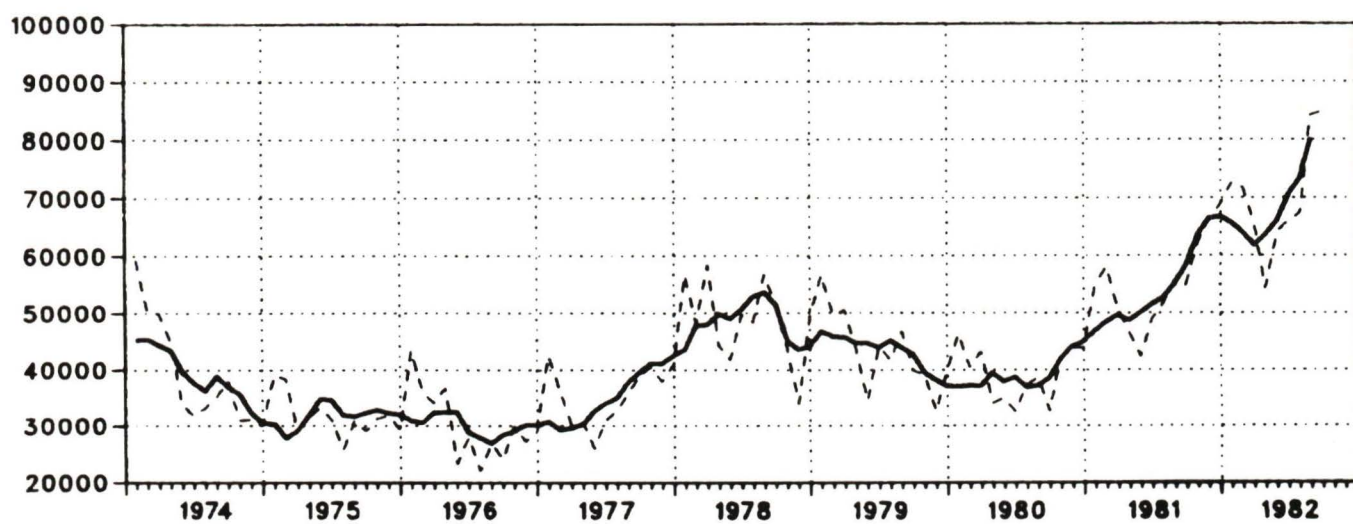
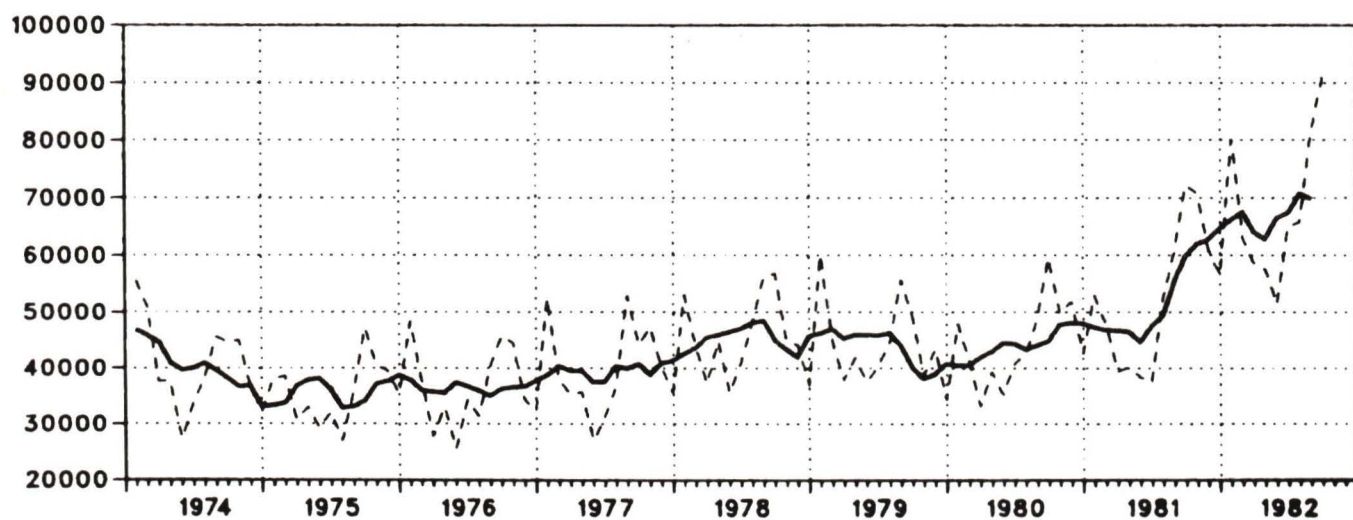


Diagram 3 ARBETSLÖSA, KVINNOR



Allmänna handlingar

är alla handlingar som förvaras hos en statlig eller kommunal myndighet, antingen de kommit in till myndigheten eller upprättats där. Karta, ritning och bild jämföras med handling, liksom ADB-upptagningar (magnetband m m) och andra upptagningar som kan läsas eller avlyssnas endast med tekniska hjälpmedel.

Huvudregeln i tryckfrihetsförordningens andra kapitel är att allmänna handlingar skall vara offentliga, att var och en skall ha rätt att ta del av dem.

En handling är allmän om den

- kommit in till myndigheten
- skickats ut från myndigheten (expedierats)
- ingår i ett ärende som blivit slutbehandlat av myndigheten.

Det är först då någon av dessa förutsättningar föreligger som en handling kan anses vara allmän och reglerna om offentlighet eller sekretess kan börja tillämpas.



SCBs publikationer kan köpas i bokhandeln eller från Liber distribution, 162 89 Stockholm, tfn 08-739 91 30. God vägledning ger förteckningarna "Månadens tryck" och "Årets tryck". Ni får dem gratis från SCBs distributionsdetalj, 701 89 Örebro, tfn 019-14 03 20. 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.