

Statistiska meddelanden

Statistical Reports

Am 1979: 5,10

Från trycket 16 juli 1979
Producent STATISTISKA CENTRALBYRÅN, Utredningsinstitutet
Förfrågningar Byrådirektör B Edström, tel 08 - 14 05 60 - 5052

Serie Am - ARBETSMARKNAD

ISSN 0082-0237

Löner och sysselsättning inom
olika näringsgrenar, arbetskrafts-
undersökningar, arbetskostnads-
index för industriarbetare, perso-
nal i statligt och kommunalt löne-
reglerad verksamhet.

ARBETSKRAFTSUNDERSÖKNINGEN I MAJ 1979

THE LABOUR FORCE SURVEY IN MAY 1979

SAMMANFATTNING

Antalet personer i arbetskraften - dvs antalet personer som har eller söker förvärvsarbete - uppgick i maj till 4,24 milj, utgörande 70,5 procent av befolkningen i åldrarna 16-74 år. Motsvarande siffror för månaden före var 4,19 milj resp 69,8 procent. Av de 4,24 miljonerna i arbetskraften var 2,33 milj män och 1,91 milj kvinnor, vilket motsvarade 77,6 procent av den manliga befolkningen och 63,5 procent av den kvinnliga. I maj 1978 var antalet personer i arbetskraften 4,17 milj, utgörande 69,5 procent mot i april 1978 4,18 milj resp 69,7 procent.

Antalet sysselsatta - dvs de som utfört förvärvsarbete eller varit tillfälligt frånvarande från sitt arbete - var i maj 4,17 milj personer jämfört med 4,11 milj föregående månad. I både maj och april 1978 var motsvarande antal 4,09 milj personer.

Under mätperioden i maj hade 3,68 milj personer utfört förvärvsarbete. Det totala antalet arbetstimmar per vecka under mätperioden uppmättes till 134,1 milj timmar. Totalt arbetade 1 095 000 personer deltid under mätveckan, dvs mindre än 35 timmar. Orsaken till deltidarbetet var för 60 000 personer arbetsmarknadsskäl, vilket innebär partiell arbetslöshet. Motsvarande siffra för april var 80 000 personer.

Antalet arbetslösa i maj var 72 000 mot 86 000 månaden före. I maj 1978 var antalet arbetslösa 77 000 mot 89 000 i april 1978. De arbetslösa, varmed alltså avses personer som ej varit sysselsatta och som sökt arbete, utgjorde i maj 1,7 procent av befolkningen i arbetskraften mot 2,0 procent månaden före. Motsvarande siffror för maj och april 1978 var 1,9 procent respektive 2,1 procent.

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 1,77 milj personer. 44 000 av dessa hade både velat och kunnat ta

STATISTISKA
CENTRALBYRÅN

79 - 07 - 18

Biblioteket



Sveriges officiella statistik

Utgivare: Statistiska centralbyrån, Fack, 102 50 Stockholm

Statistiska meddelanden (SM) kan köpas i bokhandeln eller från Liber distribution, 162 89 Vällingby, tfn 08-89 01 20. Meddelandena ges ut i följande serier: Am-Arbetsmarknad, Be-Befolkning och val, Bo-Bostäder och byggnader, F-Företag, H-Handel, HS-Hälsa- och sjukvård, I-Industri, Branschuppgifter, Iv-Industri. Varu- och energiuppgifter, J-Jordbruk, skogsbruk och fiske, K-Kreditmarknad, N-Nationalräkenskaper och offentliga finanser, P-Priser och konsumtion, R-Rättsväsen, S-Socialvård, T-Transport och kommunikationer, U-Utbildning, forskning och kultur. Ansvarig utgivare: Lennart Fastbom.

Published by the National Central Bureau of Statistics,
Fack, S-102 50 Stockholm, Sweden

These Reports may be obtained from Liber distribution, S-162 89 Vällingby, Sweden.

arbete under mätveckan, medan 24 000 hade önskat arbeta men av olika skäl varit förhindrade att ta arbete under mätveckan. Motsvarande antal för förra månaden var 43 000 respektive 30 000. I maj 1978 var antalet 49 000 respektive 27 000 och i april 1978 46 000 respektive 33 000.

ARBETSMARKNADSPOLITISKA ÅTGÄRDER

Sammanlagt var enligt arbetsmarknadsstyrelsens (AMS) preliminära uppgifter under maj i år 163 200 personer berörda av arbetsmarknadspolitiska åtgärder i form av beredskapsarbete, skyddad och halvskyddad sysselsättning samt arbetsmarknadsutbildning exkl företagsutbildning¹. Motsvarande siffra för april i år var 176 800 personer samt för maj förra året 151 600 personer.

I april 1979¹ deltog 6 000 personer i utbildning (företrädesvis deltidsstudier) i permitteringshotade företag (den s k 25-kronan) mot 47 000 samma tid 1978. I övrig företagsutbildning deltog i slutet av april 2 000 personer liksom även ett år tidigare.

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 1979 har redovisats i SM Am 1979:5.9. Medelvärden för första kvartalet 1979 har sammanställts i SM Am 1979:5.8 och för året 1978 i SM Am 1979:5.3. 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 och för åren 1963-1975 i SM Am 1978:32. 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 undersökningsmetoderna i AKU t o m 1969 redogörs i SM Am 1969:57. För en redogörelse för AKU efter 1969 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 1979:5.4.

1) Sedan september 1978 utnyttjas ett nytt system för redovisning av arbetsmarknadsutbildning. Uppgifterna om företagsutbildning under respektive månad redovisas emellertid nu först i slutet av följande månad. Av det skälet är inte uppgifter med samma aktualitet som övriga uppgifter i SMet tillgängliga om antalet personer i företagsutbildning.

3 VISSA TEKNISKA DATA OM MAJUNDERSÖKNINGEN

Urvalet för AKU i maj 1979 omfattar 21 928 personer i åldern 16-74 år. Cirka 87 procent av detta urval ingick i AKU i februari 1979. Ingen del av urvalet är gemensam med närmast föregående månadsvisa AKU (i april). Mätperioden var för ena hälften av urvalet veckan 7-13 maj och den andra hälften 14-20 maj.

Av intervjuerna genomfördes 98,4 procent per telefon. Urvalspersonen själv var uppgiftslämnare för 88,8 procent av antalet intervjuer, medan för återstående 11,2 procent uppgifterna om urvalspersonen lämnades av annan person än denne själv (indirekta intervjuer). Bortfallet vid fältarbetet (dvs den andel av nettourvalet för vilken intervjuuppgifter ej kunnat erhållas p g a oanträffbarhet eller vägran att delta i undersökningen) var 6,7 procent. Nedan redovisas bortfallet med fördelning på ålder och kön.

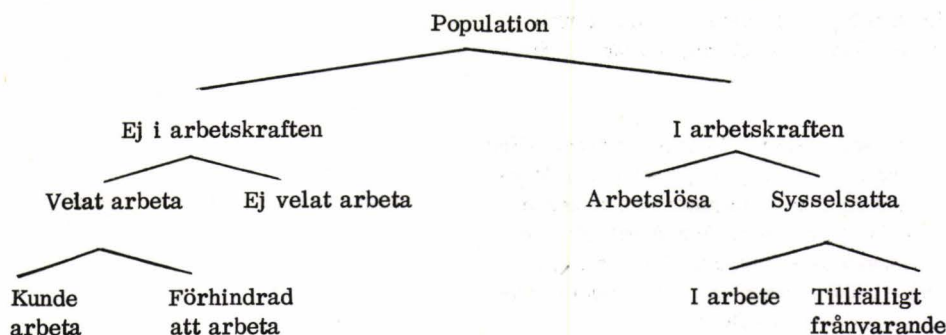
	Män	Kvinnor	Båda könen
16 - 24	5,4 %	4,2 %	4,8 %
25 - 34	8,5 %	5,2 %	6,9 %
35 - 64	7,3 %	7,1 %	7,2 %
65 - 74	5,0 %	7,6 %	6,4 %
16 - 74	7,2 %	6,1 %	6,7 %

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 arbeidskraftsundersökningarna för januari 1971 - maj 1979 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.

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), värnpliktstjänstgöring, 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 skyddat eller halvskyddat arbete, arkivarbete eller beredskapsarbete klassificeras som sysselsatta och tillhör arbetskraften. Personer som deltar i arbetsmarknadsutbildning och samtidigt har anställning (t ex företagsutbildning med den s k 25-kronan) 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 företags huvudsakliga verksamhet vid det arbetsställe där up var sysselsatt under mätveckan. För arbetslös up bestäms näringsgren på grundval av verksamheten vid det arbetsställe 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 1979:5.4.

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 tillfredställande 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 1978:32.

TABELLFÖRTECKNING

List of tables

7	1 Befolkningen i åldern 16-74 år efter sysselsättningsstatus, kön, civilstånd och ålder (1 000-tal personer) samt relativa arbetskrafts- och arbetslöshetstal för samma kategorier (procenttal)	1 Employment status of the population 16-74 years of age by sex, marital status and age. Thousands of persons and percentages
8	2 Personer i arbete (1 000-tal) efter arbetstid, yrkesställning, kön och civilstånd samt medel-arbetstid för samma kategorier	2 Persons at work (thousands) by sex, marital status, class of worker and number of hours worked. Average hours of work for the same categories
9	3 Totalt antal arbetstimmar per vecka inom olika näringsgrenar fördelade på olika köns-, civilstånds- och yrkesställningskategorier. Miljoner timmar	3 Total number of hours worked by categories of sex, marital status, industry (code according to ISIC) and class of worker. Millions of hours
10	4 Antal personer (1 000-tal) i olika arbetskraftskategorier maj 1978 - maj 1979. Standardavvikelser för nivå- och förändringsskattningar. Åldersgruppen 16-74 år	4 Thousands of persons (16-74 years) in various labour force categories May 1978 - May 1979. Standard deviation of estimate of monthly level and of estimates of changes
12	5 Relativa arbetskrafts-, frånvaro- och arbetslöshetstal (procenttal) för olika kategorier maj 1978 - maj 1979. 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 1978 - May 1979. Standard deviation of estimate of monthly level, and of estimates of changes. Persons 16-74 years of age
13	6 Medelarbetstid och totalt antal arbetstimmar per vecka för olika kategorier maj 1978 - maj 1979. Åldersgruppen 16-74 år	6 Average hours of work and total number of hours worked per week May 1978 - May 1979. Persons 16-74 years of age

Tabell 1 BEFOLKNINGEN I ÅLDERN 16-74 ÅR EFTER SYSSELSÄTTNINGSTATUS, KÖN, CIVILSTÅND OCH ÅLDER (1 000-TAL PERSONER) SAMT RELATIVA ARBETSKRAFTS- OCH ARBETSLÖSHETSTAL FÖR SAMMA KATEGORIER (PROCENTTAL)
Standardavvikelser för skattningarna inom parentes

Kön Ålder Civilstånd m m	I arbetskraften				Ej i arbets- kraften	Summa	Relativt arbets- krafts- tal (%)	Relativt arbets- löshets- tal (%)
	Syssel- satta	Därav från- varande	Arbets- lösa	Summa				
Båda könen	4 168 (15)	487 (12)	72 (4)	4 240 (15)	1 771 (15)	6 011	70,5 (0,2)	1,7 (0,1)
<u>Män</u>								
16-19 år	101 (4)	9 (2)	6 (1)	107 (4)	113 (4)	220	48,6 (1,7)	5,7 (1,2)
20-24 år	222 (4)	31 (3)	7 (1)	229 (3)	56 (3)	284	80,4 (1,2)	2,9 (0,6)
25-34 år	611 (3)	62 (4)	10 (2)	620 (3)	35 (3)	655	94,7 (0,5)	1,5 (0,3)
35-44 år	506 (2)	40 (4)	4 (1)	510 (2)	17 (2)	526	96,8 (0,4)	0,8 (0,2)
45-54 år	428 (2)	33 (3)	2 (1)	430 (2)	24 (2)	454	94,7 (0,5)	0,5 (0,2)
55-64 år	378 (4)	49 (4)	6 (1)	384 (4)	100 (4)	484	79,4 (0,9)	1,5 (0,3)
65-74 år	53 (6)	-	-	53 (6)	329 (6)	382	13,9 (1,5)	-
Samtliga	2 298 (10)	223 (8)	34 (3)	2 333 (10)	673 (10)	3 006	77,6 (0,3)	1,5 (0,1)
<u>Kvinnor</u>								
16-19 år	100 (4)	9 (2)	6 (1)	106 (4)	104 (4)	210	50,3 (1,7)	5,5 (1,2)
20-24 år	206 (3)	36 (3)	5 (1)	211 (3)	62 (3)	273	77,3 (1,2)	2,4 (0,6)
25-34 år	484 (5)	86 (5)	9 (2)	493 (5)	129 (5)	622	79,2 (0,8)	1,8 (0,3)
35-44 år	410 (4)	53 (4)	7 (1)	417 (4)	83 (4)	500	83,4 (0,8)	1,7 (0,3)
45-54 år	375 (4)	45 (4)	3 (1)	378 (4)	78 (4)	457	82,8 (0,9)	0,9 (0,3)
55-64 år	271 (5)	34 (3)	7 (1)	278 (5)	225 (5)	503	55,3 (1,1)	2,6 (0,5)
65-74 år	24 (4)	2 (1)	-	24 (4)	416 (4)	441	5,5 (0,9)	-
Samtliga	1 870 (11)	263 (9)	38 (3)	1 908 (11)	1 098 (11)	3 005	63,5 (0,4)	2,0 (0,2)
Gifta kvinnor	1 133	161	18	1 151	614	1 764	65,2	1,5
Ej gifta kvinnor	737	103	20	757	484	1 241	61,0	2,6
Kvinnor med barn under 7 år	379	91	10	389	158	547	71,1	2,5
Gifta kvinnor med barn under 7 år	276	61	5	282	118	400	70,5	1,9
Kvinnor med barn under 17 år	838	142	17	855	233	1 088	78,6	2,0
Män med barn under 7 år	475	38	4	479	11	490	97,8	0,9

Tabell 2 PERSONER I ARBETE (1 000-TAL) EFTER ARBETSTID, YRKESSTÄLLNING, KÖN OCH CIVILSTÅND
SAMT MEDELARBETSTID FÖR SAMMA KATEGORIER
Standardavvikelser för skattningarna inom parentes

Kön Civilstånd m m Yrkesställning	Arbetstid, timmar				Samtliga	Därav 1-19	Medelarbetstid, timmar
	1-34	Därav ar- betsmark- nadsskäl	35-44	45-			
<u>Kön, civilstånd m m</u>							
Båda könen	1 095 (16)	60 (4)	2 088	499	3 682 (18)	338 (10)	36,4
Män	273 (9)	18 (2)	1 400	402	2 075 (12)	90 (6)	40,6
Kvinnor	822 (13)	43 (3)	687	97	1 607 (13)	248 (8)	31,0
Gifta kvinnor	588	22	327	58	972	174	29,3
Ej gifta kvinnor	235	21	360	39	634	74	33,5
Kvinnor med barn under 7 år	205	6	67	15	288	65	27,0
<u>Yrkesställning</u>							
Anställda	1 020	56	1 991	349	3 360	314	35,5
Företagare	59	4	89	144	292	20	47,0
Medhjälpande familjemedlemmar ¹	16	0	9	5	30	5	32,9

1) Utom medhjälpande familjemedlemmar med mindre än 15 tim arbetstid, vilka räknas till personer ej i arbetskraften.

Tabell 3 TOTALT ANTAL ARBETSTIMMAR PER VECKA INOM OLIKA NÄRINGSGRENNAR FÖRDELADE PÅ OLIKA KÖNS-, CIVILSTÅNDS- OCH YRKESSTÄLLNINGSKATEGORIER. MILJONER TIMMAR

Näringsgren Kod enligt SNI	Samtliga personer i arbete					Därav anställda		
	Båda könen	Män	Kvinnor			Samt- liga	I off tjänst	I enskild tjänst
			Samtliga	Gifta	Ej gifta			
Jordbruk, skogsbruk, jakt och fiske (1)	10,8	8,6	2,1	1,7	0,4	2,9	0,7	2,2
Gruvor och mineralbrott, tillverkningsindustri, el- gas-, värme- och vatten- verk (2-4)	37,0	28,5	8,4	4,6	3,8	36,2	1,8	34,4
Därav: Verkstads- industri (38)	16,7	13,7	3,0	1,6	1,5	16,5	0,7	15,8
Byggnadsindustri (5)	9,4	8,7	0,7	0,4	0,3	8,4	1,5	6,9
Varuhandel, restaurang- och hotellrörelse (6)	18,1	10,3	7,8	4,5	3,3	16,1	0,0	16,0
Samfärdsel, post- och televerk (7)	9,1	7,0	2,1	1,2	0,9	8,0	4,2	3,8
Banker och försäkrings- institut, fastighets- förvaltning, uppdrags- verksamhet (8)	8,5	5,4	3,0	1,6	1,4	8,0	1,1	6,9
Offentlig förvaltning och andra tjänster (9)	41,2	15,7	25,5	14,4	11,1	39,9	33,6	6,3
Summa	134,1	84,3	49,8	28,5	21,3	119,4	43,0	76,4

Tabell 4 ANTAL PERSONER (1 000-TAL) I OLIKA ARBETSKRAFTSKATEGORIER MAJ 1978 - MAJ 1979 SAMT STANDARDAVVIKELSER FÖR NIVÅ- OCH FÖRÄNDRINGSSKATTNINGAR. ÅLDERSGRUPPEN 16-74 ÅR DÄR EJ ANNAT ANGES

Kategori	Maj 1979	April 1979	Febr 1979	Maj 1978	Standardavvikelser för			
					Maj 1979	förändringen April-Maj 1979	Febr-Maj 1979	Maj 1978- Maj 1979
<u>I arbetskraften</u>	4 240	4 194	4 216	4 168	15	21	10	16
Män	2 333	2 331	2 322	2 321	10	14	7	10
Kvinnor	1 908	1 862	1 895	1 847	11	16	8	11
Gifta	1 151	1 130	1 143	1 128	..	..	..	..
Ej gifta	757	733	752	719	..	..	..	..
Med barn under 7 år	389	376	392	390	..	..	..	..
Heltidsarbetskraft	3 182	3 162	3 141	3 173	15	21	10	16
Deltidsarbetskraft (20-34 tim)	798	774	792	728	12	17	8	12
" (1-19 tim)	261	257	284	268	9	12	6	9
<u>Sysselsatta</u>	4 168	4 108	4 122	4 091	15	21	11	16
Män	2 298	2 288	2 272	2 279	10	14	7	10
Kvinnor	1 870	1 820	1 850	1 812	11	16	8	11
Båda könen 16-24 år	628	613	627	610	7	10	5	7
"- 25-54 år	2 814	2 782	2 780	2 759	9	13	6	9
"- 55-64 år	650	643	642	647	7	10	5	7
Skogslänen (S, W, X, Y, Z, AC, BD)	845	835	832	827	7	10	5	7
Storstadslänen (AB, M, O)	1 571	1 547	1 556	1 550	10	14	7	10
Övriga län	1 753	1 726	1 733	1 714	9	13	6	9
Inom SNI 1 (jordbruk m m)	243	237	219	240	8	11	6	8
"- 2, 3, 4 (tillverknings- industri m m)	1 088	1 066	1 088	1 082	14	20	10	15
Därav inom SNI 38 (verkstadsindustri)	476	462	471	473	10	14	7	10
Inom SNI 5 (byggnadsindustri)	277	276	270	283	8	11	6	8
"- 6 (varuhandel m m)	571	547	578	599	11	16	8	12
"- 7 (sambärfärd m m)	287	277	289	272	8	11	6	8
"- 8 (banker m m)	266	260	262	256	8	11	6	8
"- 9 (off. förvaltning m m)	1 438	1 445	1 419	1 359	16	22	11	16
Med byggnadsarbete	183	180	197	194	6	9	5	7
Anställda	3 829	3 771	3 810	3 755	16	23	11	17
I offentlig tjänst	1 486	1 487	1 462	1 391	..	..	..	..
I enskild tjänst	2 343	2 283	2 349	2 364	17	24	12	18
Män	2 060	2 047	2 050	2 040	11	16	8	11
Inom SNI 1	66	73	66	70	4	6	3	4
"- 2, 3, 4	790	768	787	787	12	16	8	12
Därav inom SNI 38	374	355	372	374	9	13	6	9
Inom SNI 5	224	226	219	229	7	10	5	7
"- 6	248	245	252	264	8	11	6	8
"- 7	179	183	183	176	6	8	5	7
"- 8	136	136	134	123	6	8	4	6
"- 9	417	415	409	392	9	13	6	9
Kvinnor	1 769	1 724	1 760	1 714	11	16	8	12
Inom SNI 2, 3, 4	281	273	282	276	8	11	6	8
"- 6	274	251	281	292	8	11	6	8
"- 9	979	985	970	925	12	17	9	12
Företagare	310	315	291	307	9	13	6	9
Inom SNI 1	136	130	123	132	6	8	4	6
"- 6	46	50	44	42	3	5	2	3
Medhjälpande familjemedlemmar	31	22	24	30	3	4	2	3
Inom SNI 1	25	20	19	26	3	4	2	3

Tabell 4 (forts)

Kategori	Maj 1979	April 1979	Febr 1979	Maj 1978	Standardavvikelse för			
					Maj 1979	förändringen		
						April-Maj 1979	Febr-Maj 1979	Maj 1978- Maj 1979
<u>Frånvarande från arbetet</u>	487	493	459	479	12	17	15	16
P g a sjukdom	194	216	221	167	..	..	..	..
P g a semester	101	109	49	150	..	..	..	..
<u>I arbete</u>	3 682	3 616	3 663	3 612	18	25	16	21
35 eller flera timmar	2 587	2 529	2 492	2 539	..	..	..	..
20-34 timmar	757	735	781	726	13	18	12	15
Mindre än 20 timmar	338	352	390	348	10	14	9	12
Mindre än 35 timmar av arbetsmarknadsskäl	60	80	84	72	4	6	4	5
Personer i arbete mindre än 35 timmar och som velat och kunnat ta mer arbete under mätveckan	74	88	109	80	..	..	..	..
<u>Arbetslösa</u>	72	86	94	77	4	6	6	6
Män	34	44	50	42	3	4	4	4
Kvinnor	38	42	45	36	3	4	4	4
Båda könen 16-24 år	24	30	33	28	3	4	4	4
"- 25-54 år	35	39	44	40	3	4	4	4
"- 55-64 år	13	16	18	10	2	3	2	3
Skogslänen (S, W, X, Y, Z, AC, BD)	23	28	24	27	2	4	2	3
Storstadslänen (AB, M, O)	21	27	30	23	3	4	4	4
Övriga län	27	30	40	28	3	4	4	4
Mindre än 5 veckor, procent	26	29	24	33	..	..	..	..
13 veckor eller mer, procent	47	49	38	43	..	..	..	..
Arbetslöshetstid i medeltal, antal veckor	19,3	19,0	17,3	17,2	..	..	..	..
Arbetslöshetstid, median antal veckor	11	12	9	10	..	..	..	..
Sökte arbete genom arbetsförmedling	58	72	80	64	..	..	..	..
<u>Ej i arbetskraften</u>	1 771	1 815	1 788	1 825	15	21	10	16
Medhjälpare ¹ med arbetstid 1-14 timmar	14	18	11	19	..	..	..	..
Personer som önskat arbete mätveckan	68	73	78	76	..	..	..	..
Därav:								
Personer som kunnat ta arbete mätveckan	44	43	48	49	..	..	..	..
Män	15	16	18	19	..	..	..	..
Kvinnor	29	27	30	30	..	..	..	..

1) Se not sid 8.

Tabell 5 RELATIVA ARBETSKRAFTS-, FRÅNVARO- OCH ARBETSLÖSHETSTAL (PROCENTTAL) FÖR OLIKA KATEGORIER MAJ 1978 - MAJ 1979. STANDARDAVVIKELSER FÖR NIVÅ- OCH FÖRÄNDRINGSSKATTNINGAR. ÅLDERGRUPPEN 16-74 ÅR DÄR EJ ANNAT ANGES.

Kategori	Maj 1979	April 1979	Febr 1979	Maj 1978	Standardavvikelser för			
					Maj 1979	förändringen		Maj 1978- Maj 1979
						April-Maj 1979	Febr-Maj 1979	
<u>Relativa arbetskraftstal</u>								
Båda könen	70,5	69,8	70,2	69,5	0,2	0,3	0,1	0,2
Män	77,6	77,6	77,3	77,4	0,3	0,4	0,2	0,3
Kvinnor	63,5	62,0	63,1	61,7	0,4	0,6	0,3	0,4
Gifta	65,2	63,7	64,5	63,4	..	..	..	..
Ej gifta	61,0	59,5	61,1	59,1	..	..	..	..
Med barn under 7 år	71,1	69,8	70,7	68,2	..	..	..	..
Skogslänen (S, W, X, Y, Z, AC, BD)	67,6	67,1	66,7	66,6	0,5	0,7	0,4	0,5
Storstadslänen (AB, M, O)	72,2	71,5	72,0	71,7	0,4	0,6	0,3	0,4
Övriga län	70,6	69,7	70,4	69,2	0,4	0,6	0,3	0,4
<u>Relativa frånvarotal</u>								
Båda könen	11,7	12,0	11,1	11,7	0,3	0,4	0,4	0,4
<u>Relativa arbetslöshetstal</u>								
Båda könen	1,7	2,0	2,2	1,9	0,1	0,1	0,1	0,1
16-24 år	3,6	4,7	5,0	4,4	0,4	0,6	0,6	0,5
25-54 år	1,2	1,4	1,6	1,4	0,1	0,1	0,1	0,1
55-64 år	2,0	2,4	2,7	1,5	0,3	0,4	0,4	0,4
Män	1,5	1,9	2,1	1,8	0,1	0,1	0,2	0,1
Gifta	0,8	0,9	1,1	0,9	..	..	..	..
Kvinnor	2,0	2,2	2,4	1,9	0,2	0,3	0,2	0,3
Gifta	1,5	1,6	1,7	1,3	..	..	..	..
Ej gifta	2,6	3,2	3,4	2,9	..	..	..	..
Skogslänen	2,7	3,2	2,9	3,2	0,3	0,4	0,4	0,4
Storstadslänen	1,3	1,7	1,9	1,4	0,2	0,3	0,2	0,3
Övriga län	1,5	1,7	2,3	1,6	0,2	0,3	0,2	0,3
Inom SNI 1 (jordbruk m m)	1,5	2,2	2,5	2,1	0,4	0,6	0,6	0,6
"- 2, 3, 4 (tillverknings- industri m m)	1,7	2,2	2,0	2,0	0,2	0,3	0,2	0,3
"- 5 (byggnadsindustri)	2,0	3,0	4,2	4,0	0,4	0,6	0,6	0,7
"- 6 (varuhandel m m)	2,2	1,8	2,4	1,9	0,3	0,4	0,4	0,4
"- 9 (off förvaltning m m)	1,3	1,4	1,7	1,1	0,2	0,3	0,2	0,3
Med natur- och socialvetenskapligt, tekniskt m m arbete (0 + X4)	0,7	0,8	0,9	0,7	0,1	0,2	0,2	0,1
" kameralt och kontorstekn arb (2)	1,5	1,0	1,5	1,5	0,3	0,4	0,4	0,4
" kommersiellt arbete (3)	1,8	1,5	1,9	1,4	0,4	0,6	0,5	0,5
" tillverkningsarbete m m (5, 7, 8)	2,5	2,9	3,1	2,8	0,3	0,4	0,4	0,4
Därav byggnadsarbete	2,3	3,7	4,8	4,2	0,6	0,9	0,9	0,9
Med servicearbete (9)	2,1	2,3	3,0	2,1	0,3	0,4	0,4	0,4
För heltidsarbetskraften	1,7	2,1	2,2	2,0	..	..	..	..
" deltidarbetskraften (20-34 tim)	2,2	2,4	2,6	1,9	..	..	..	..
" deltidarbetskraften (1-19 tim)	0,7	0,6	1,2	0,6	..	..	..	..

Tabell 6 MEDELARBETSTID OCH TOTALT ANTAL ARBETSTIMMAR PER VECKA FÖR
OLIKA KATEGORIER MAJ 1978 - MAJ 1979. ÅLDERSGRUPPEN 16-74 ÅR.

Kategori	Maj 1979	April 1979	Febr 1979	Maj 1978
<u>Medelarbets tid för personer i arbete (timmar)</u>				
Båda könen	36,4	35,9	35,5	36,0
Män	40,6	39,8	39,5	40,1
Kvinnor	31,0	30,7	30,3	30,5
Kvinnor med barn under 7 år	27,0	26,5	26,3	26,4
<u>Totalt antal arbetstimmar (miljoner timmar)</u>				
Båda könen	134,1	129,7	129,9	130,0
Män	84,3	81,7	80,9	82,4
Kvinnor	49,8	48,0	49,0	47,6
Giftn	28,5	27,4	28,0	27,6
Ej giftn	21,3	20,5	20,9	20,0
Företagare	13,7	12,2	10,8	13,0
Medhjälpare	1,0	0,6	0,6	1,0
Anställda	119,4	116,9	118,5	116,1
I offentlig tjänst	43,0	42,6	42,8	39,2
I enskild tjänst	76,4	74,2	75,7	76,9
Inom SNI 1 (jordbruk m m)	10,8	8,8	7,7	10,2
"- 2, 3, 4 (tillverkningsindustri m m)	37,0	35,4	36,4	35,8
"- 5 (byggnadsindustri)	9,4	9,5	8,8	9,8
"- 6 (varuhandel m m)	18,1	17,8	18,1	19,2
"- 9 (offentlig förvaltning m m)	41,2	41,0	41,0	38,6

Diagram 1 ARBETSLÖSA, BÅDA KÖNEN

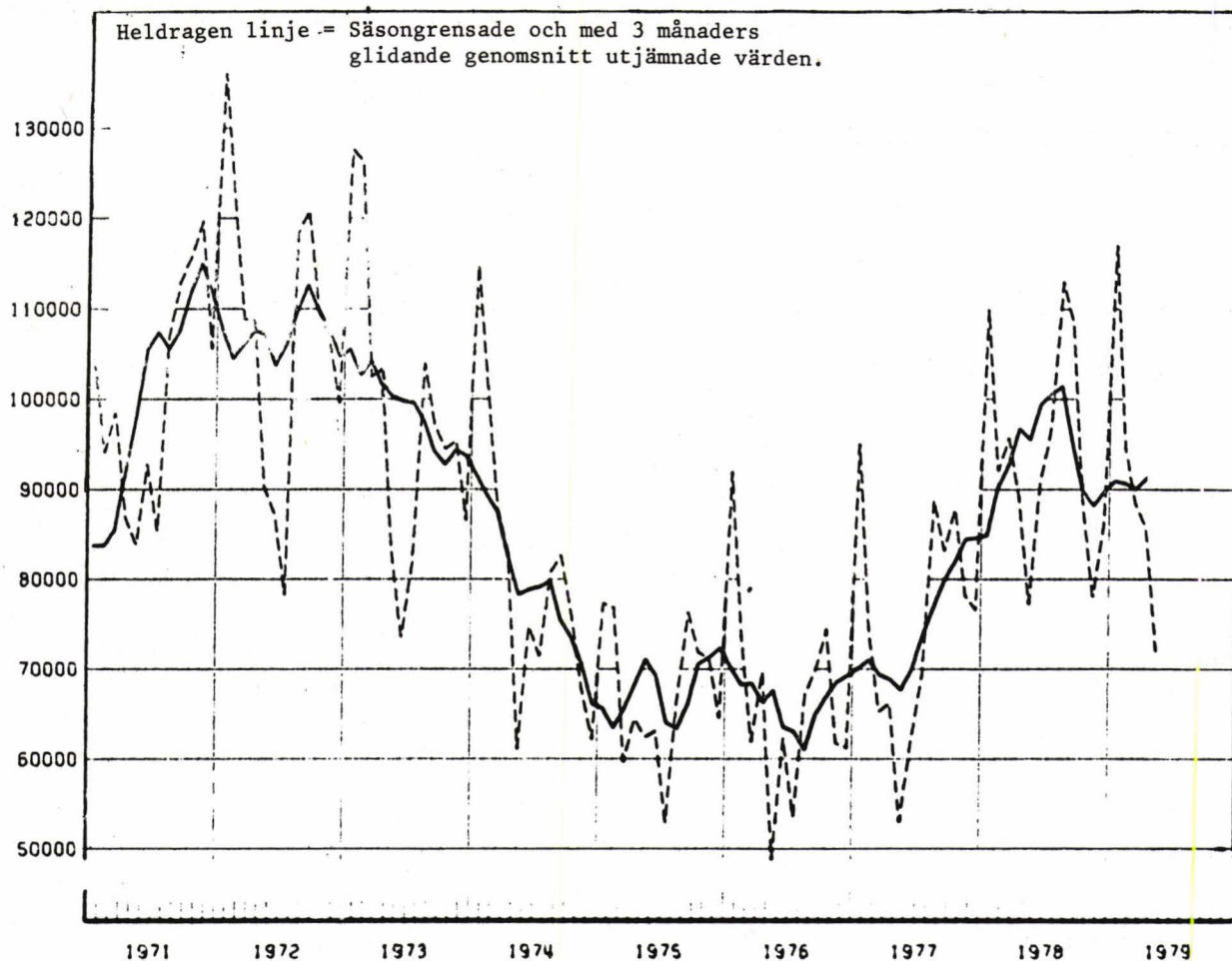


Diagram 2 ARBETSLÖSA, MÄN

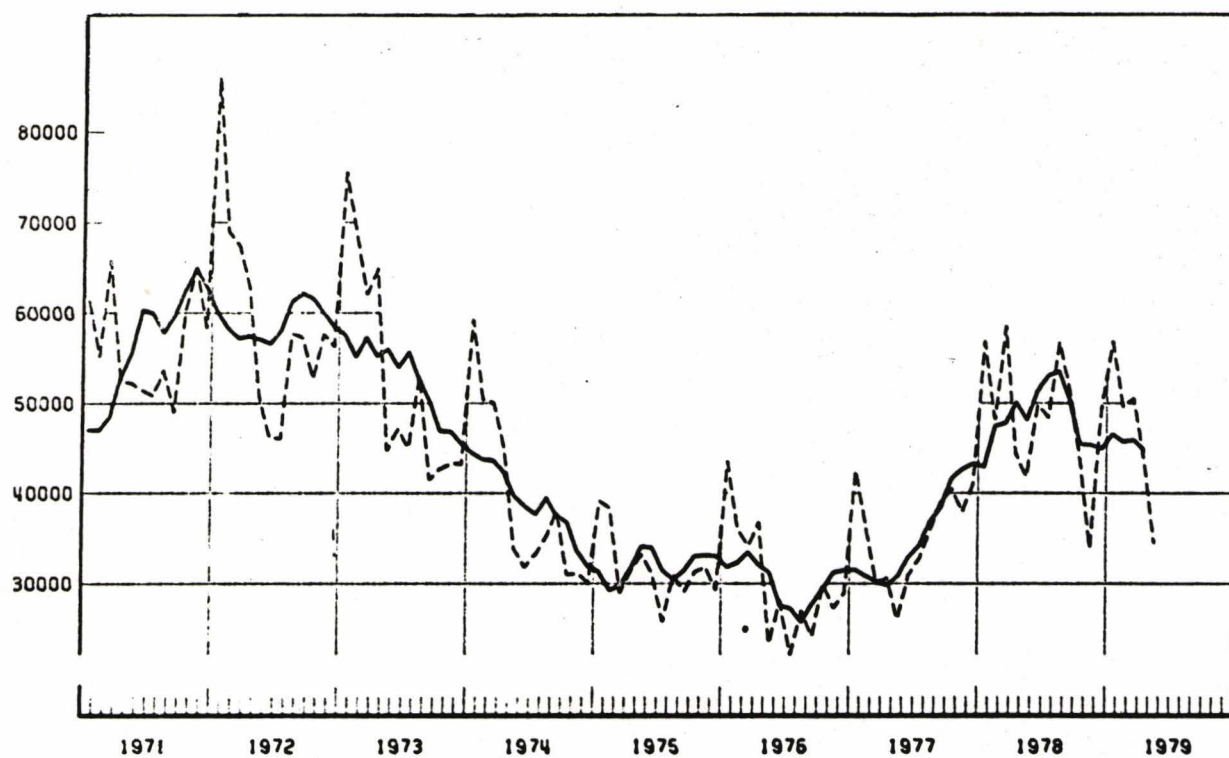
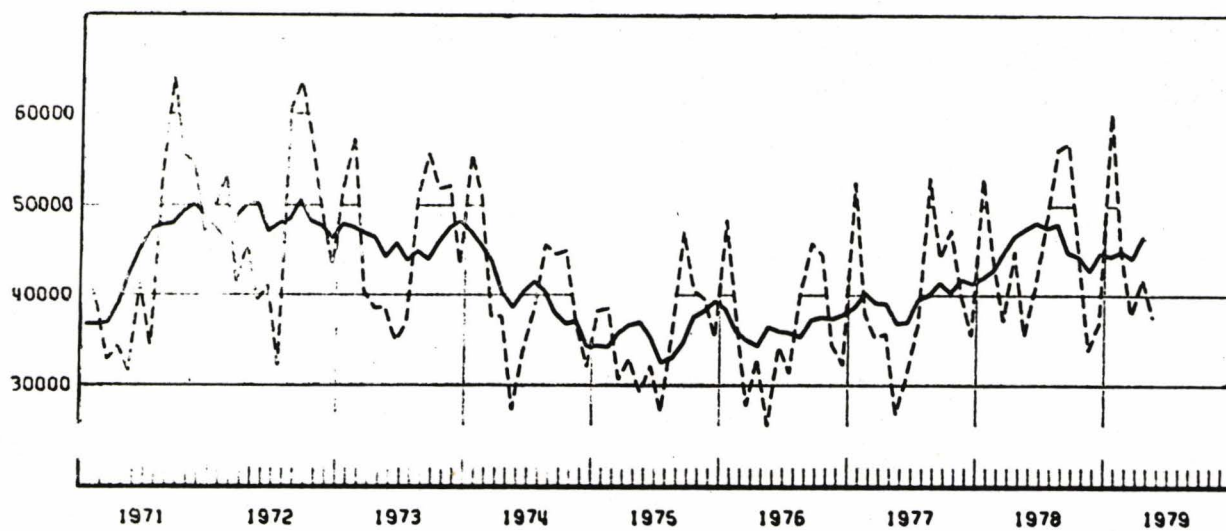


Diagram 3 ARBETSLÖSA, KVINNOR





SCBs publikationer kan köpas i bokhandeln eller från Liber distribution, 162 89 Vällingby, tfn 08/89 01 20. God vägledning ger förteckningarna »Månadens tryck» och »Årets tryck». Ni får dem gratis från SCBs distributionsdetalj, Box 902, 701 22 Örebro, tfn 019/14 03 20. — Ytterligare hjälp kan Ni få genom att vända Er till SCBs **upplysningstjänst**, Fack, 102 50 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**, Fack, 102 50 Stockholm, tfn 08/14 05 60, så får Ni veta mera.