

Statistiska meddelanden

M 1978: 3.13

Am 1978: 3.13

Från trycket 28 augusti 1978
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, arbetskraftsundersökningar, arbetskostnadsindex för industriarbetare, personal i statligt och kommunalt löne-reglerad verksamhet

ARBETSKRAFTSUNDERSÖKNINGEN I JULI 1978

THE LABOUR FORCE SURVEY IN JULY 1978

SAMMANFATTNING

Antalet personer i arbetskraften - dvs antalet personer som har eller söker förvärvsarbete - uppgick i juli till 4,36 milj, utgörande 72,7 procent av befolkningen i åldrarna 16-74 år. Motsvarande siffror för månaden före var 4,24 milj resp 70,8 procent. Av de 4,36 miljonerna i arbetskraften var 2,43 milj män och 1,93 milj kvinnor, vilket motsvarade 81,1 procent av den manliga befolkningen och 64,3 procent av den kvinnliga. I juli 1977 var antalet personer i arbetskraften 4,29 milj, utgörande 71,7 procent mot i juni 1977 4,23 milj resp 70,8 procent.

Antalet sysselsatta - dvs de som utfört förvärvsarbete eller varit tillfälligt frånvarande från sitt arbete - var i juli 4,26 milj personer jämfört med 4,15 milj föregående månad. I juli 1977 var motsvarande antal 4,22 milj personer jämfört med 4,17 milj i juni 1977.

Under mätperioden i juli hade 2,07 milj personer utfört förvärvsarbete. Det totala antalet arbetstimmar per vecka under mätperioden uppmättes till 76,6 milj timmar. Totalt arbetade 575 000 personer deltid under mätveckan, dvs mindre än 35 timmar. Orsaken till deltidsarbetet var för 45 000 personer arbetsmarknadsskäl, vilket innebär partiell arbetslöshet. Motsvarande siffra var för juni 71 000 personer.

Antalet arbetslösa var i juli 97 000 mot 91 000 månaden före. I juli förra året var antalet arbetslösa 69 000 mot 62 000 i juni 1977. De arbetslösa, varmed alltså avses personer som ej varit sysselsatta och som sökt arbete, utgjorde i juli 2,2 procent av befolkningen i arbetskraften mot 2,1 procent månaden före. Motsvarande siffror för juli 1977 och juni 1977 var 1,6 procent resp 1,5 procent.

Av de 97 000 arbetslösa i juli har 75 000 (78 procent) uppgivit att de önskar arbeta heltid, dvs 35 timmar eller mer per vecka. Bland de arbetslösa männen är det 46 000 (94 procent) som önskar heltid och bland kvinnorna 30 000 (61 procent).



Sveriges officiella statistik

STATISTISKA
CENTRALBYRÅN

78 09 04

Bibliotek

Den del av befolkningen i åldrarna 16-74 år som inte räknas till arbetskraften - dvs som varken har eller söker förvärvsarbete - uppgick i juli till 1,64 milj personer. 44 000 av dessa hade både velat och kunnat ta arbete under mätveckan, medan 14 000 hade önskat arbeta men av olika skäl varit förhindrade att ta arbete under mätveckan. Motsvarande antal för förra månaden var 41 000 resp 22 000. I juli 1977 var antalet 34 000 resp 17 000 och i juni 1977 44 000 resp 24 000.

ARBETSMARKNADSPOLITISKA ÅTGÄRDER

Sammanlagt var enligt arbetsmarknadsstyrelsens (AMS) uppgifter under juli i år 99 600 personer föremål för olika arbetsmarknadspolitiska åtgärder (beredskapsarbete, skyddad och halvskyddad sysselsättning samt arbetsmarknadsutbildning). Motsvarande siffra för juli förra året var 88 900 personer. Vidare sysselsattes ca 25 900 personer med utbildning (företrädesvis deltidsstudier) i permitteringshotade företag (den s k 25 kronan) i juli mot 51 900 personer under samma tid i fjol.

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 föremål för olika arbetsmarknadspolitiska åtgärder sker ej i arbetskraftsundersökningarna. Se även nedan avsnitt 5.

1 REDOVISNING

Fr o m januari 1970 utför statistiska centralbyrån (SCB) månatliga arbetskraftsundersökningar, AKU. Undersökningsresultaten publiceras regelbundet i Statistiska meddelanden (SM), undergrupp Am. Resultaten av AKU i juni 1978 har redovisats i SM Am 1978:3.11. Medelvärden för andra kvartalet 1978 har sammanställts i SM Am 1978:3.12 och för året 1977 i SM Am 1978:3.3. 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, som innehåller tabeller med fullständiga tidsserier och en redogörelse för undersökningsmetoder och definitioner. En mera detaljerad redovisning av resultaten finns dessutom att tillgå hos SCB, utredningsinstitutet, i form av råtabeller.

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. Fr o m 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.

Utgivare: Statistiska centralbyrån, Fack, 102 50 Stockholm

Ansvarig utgivare: Lennart Fastbom. Statistiska meddelanden (SM) kan köpas i bokhandeln eller från Liber distribution, 162 89 Vällingby, tel 08 - 89 01 20. Meddelandena utges i bokstavsbetecknade serier efter ämnesområden:

Am	Arbetsmarknad	I	Industri. Branschuppgifter	P	Priser och konsumtion
Be	Befolkning och val	Iv	Industri. Varu- och energiuppgifter	R	Rättsväsen
Bo	Bostäder och fastigheter	J	Jordbruk, skogsbruk och fiske	S	Socialvård
F	Företag	K	Kreditmarknad	T	Transport och kommunikationer
H	Handel	N	Nationalräkenskaper och offentliga finanser	U	Utbildning, forskning och kultur
HS	Hälsa- och sjukvård				

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

Statistiska meddelanden (Statistical Reports) may be obtained from Liber distribution, S-162 89 Vällingby, Sweden.

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 1978:3.4.

VISSA TEKNISKA DATA OM JULIUNDERSÖKNINGEN

Urvalet för AKU i juli 1978 omfattar 21 994 personer i åldern 16-74 år. Ca 87 procent av detta urval ingick i AKU i april 1978. Ingen del av urvalet är gemensam med närmast föregående månadsvisa AKU (i juni). Mätperioden var för ena hälften av urvalet veckan 3-9 juli och den andra hälften 10-16 juli. 226 av SCBs intervjuare medverkade i juliundersökningen.

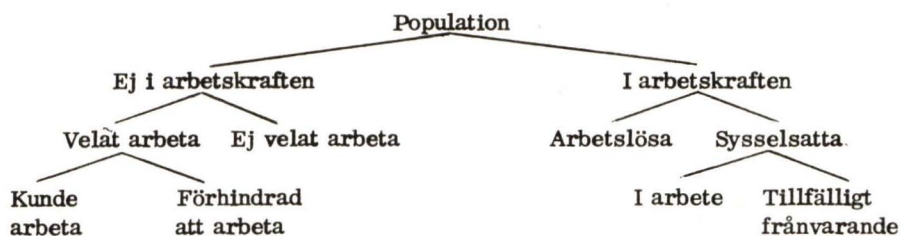
Av intervjuerna genomfördes 98,2 procent per telefon. Intervjupersonen själv var uppgiftslämnare för 86,3 procent av antalet intervjuer, medan för återstående 13,7 procent av uppgifterna om intervjupersonen lämnades av annan person än denne själv (indirekta intervjuer). Bortfallet vid fältarbetet (dvs den andel av nettourvalet för vilken intervjuuppgifter ej kunnat erhållas p g a oanträffbarhet eller vägran att delta i undersökningen) var 10,0 procent. Nedan redovisas bortfallet med fördelning på ålder och kön:

	Män	Kvinnor	Båda könen
16-24	9,2 %	8,6 %	8,9 %
25-34	11,8 %	10,2 %	11,0 %
35-64	10,7 %	9,6 %	10,2 %
65-74	6,7 %	8,7 %	7,8 %
16-74	10,5 %	9,5 %	10,0 %

DIAGRAM

Diagram över utvecklingen av antalet arbetslösa enligt de månatliga arbetskraftsundersökningarna för januari 1970 - juli 1978 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 säsongsmässiga variationerna, vilka för arbetslöshetens del antar höga värden på vinter- och låga på sommarhalvåret. Säsongrensningen har utförts med Konjunkturinstitutets program SA4.

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 avlönade arbetstagare eller egna företagare (inkl fria yrkesutövare) eller som arbetade minst 15 timmar som oavlönade 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 fria yrkesutövare) och var tillfälligt 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 var 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 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 utförlig diskussion av undersökningsresultatens tillförlitlighet hänvisas till SM Am 1978:3.4.

Skattningar av den typ som förekommer i AKU, kan förutsättas ha en sannolikhetsfördelning som kan approximeras med normalfördelningen. Konfidensintervall, bildade med utnyttjande av de beräknade standardavvikelserna, ger därför en god uppfattning om kvaliteten hos skattningar av mera vanligt förekommande egenskaper i populationen såsom antal eller andel i arbetskraften, sysselsatta, i arbete m m. När skattningarna i stället avser mera sällsynta egenskaper t ex antalet arbetslösa uppdelade på yrke eller näringsgren kan konfidensintervall beräknade enligt ovan ge ett sämre mått på kvaliteten. Orsaken härtil är att dessa skattningar är mera känsliga för bortfall och dessutom utsatta för den extra risk för skevhet som kodningen utgör.

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.

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 1969:54.

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 medelarbetstid för samma kategorier	2	Persons at work (thousands) by sex, marital status, class of worker and number of hours worked. Average hours of work for the same categories
9	3	Totalt antal arbetstimmar per vecka inom olika näringsgrenar fördelade på olika köns-, civilstånds och yrkesställningskategorier. Miljoner timmar	3	Total number of hours worked by categories of sex, marital status industry (code according to ISIC) and class of worker. Millions of hours
10	4	Antal personer (1 000-tal) i olika arbetskraftskategorier juli 1977 - juli 1978. Standardavvikelser för nivå- och förändringsskattningar. Åldersgruppen 16-74 år	4	Thousands of persons (16-74 years) in various labour force categories July 1977 - July 1978. Standard deviation of estimate of monthly level and of estimate of change
12	5	Relativa arbetskrafts-frånvaro- och arbetslöshetstal (procenttal) för olika kategorier juli 1977 - juli 1978. 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 July 1977 - July 1978. Standard deviation of estimate of monthly level, and of estimate of change. Persons 16-74 years of age
13	6	Medelarbetstid och totalt antal arbetstimmar per vecka för olika kategorier juli 1977 - juli 1978. Åldersgruppen 16-74 år	6	Average hours of work and total number of hours worked per week July 1977 - July 1978. 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). STANDARDVARIATIONER FÖR SKATTNINGARNA INOM PARENTES. JULI 1978

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	4 262 (15)	2 190 (21)	97 (5)	4 359 (14)	1 637 (14)	5 996	72,7 (0,2)	2,2 (0,1)
<u>Män</u>								
16-19 år	162 (3)	53 (4)	14 (2)	176 (3)	42 (3)	218	80,6 (1,4)	7,8 (1,1)
20-24 år	240 (3)	111 (5)	11 (2)	250 (3)	35 (3)	285	87,8 (1,1)	4,3 (0,7)
25-34 år	628 (3)	328 (7)	9 (2)	637 (2)	25 (2)	662	96,2 (0,4)	1,5 (0,3)
35-44 år	486 (2)	281 (6)	5 (1)	491 (2)	16 (2)	507	96,9 (0,4)	1,1 (0,3)
45-54 år	434 (3)	232 (6)	4 (1)	438 (2)	24 (2)	462	94,9 (0,5)	1,0 (0,3)
55-64 år	378 (5)	212 (6)	5 (1)	383 (4)	104 (4)	486	78,7 (0,9)	1,3 (0,3)
65-74 år	56 (6)	14 (4)	-	56 (6)	323 (6)	379	14,7 (1,5)	0,0 (0,0)
Samtliga	2 382 (10)	1 231 (15)	48 (4)	2 431 (9)	568 (9)	2 998	81,1 (0,3)	2,0 (0,2)
<u>Kvinnor</u>								
16-19 år	144 (3)	33 (3)	15 (2)	159 (3)	49 (3)	208	76,6 (1,5)	9,3 (1,2)
20-24 år	221 (3)	94 (5)	8 (1)	229 (3)	44 (3)	273	83,9 (1,2)	3,6 (0,6)
25-34 år	477 (5)	270 (7)	9 (2)	486 (5)	142 (5)	628	77,4 (0,8)	1,9 (0,3)
35-44 år	388 (4)	228 (6)	7 (1)	395 (4)	87 (4)	482	82,0 (0,9)	1,8 (0,4)
45-54 år	371 (4)	198 (6)	4 (1)	375 (4)	90 (4)	465	80,6 (0,9)	1,1 (0,3)
55-64 år	261 (6)	134 (6)	5 (1)	266 (6)	238 (6)	504	52,7 (1,1)	1,8 (0,5)
65-74 år	18 (3)	2 (1)	-	18 (3)	419 (3)	437	4,2 (0,8)	0,0 (0,0)
Samtliga	1 880 (11)	959 (14)	48 (4)	1 928 (11)	1 069 (11)	2 997	64,3 (0,4)	2,5 (0,2)
Gifta kvinnor	1 113	634	21	1 134	660	1 975	63,2	1,8
Ej gifta kvinnor	766	325	28	794	408	1 202	66,0	3,5
Kvinnor med barn under 7 år	367	225	13	380	174	553	68,6	3,3
Gifta kvinnor med barn under 7 år	269	169	7	277	137	414	66,8	2,7
Kvinnor med barn under 17 år	808	472	20	828	268	1 096	75,5	2,4
Män med barn under 7 år	502	272	7	509	14	523	97,3	1,3

Tabell 2 PERSONER I ARBETE (1 000-TAL) EFTER ARBETSTID, YRKESSTÄLLNING, KÖN OCH CIVILSTÅND SAMT MEDELARBETSTID FÖR SAMMA KATEGORIER. STANDARDA VVIKELSER FÖR SKATTNINGARNA INOM PARENTES. JULI 1978

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	575 (13)	45 (4)	1 182	315	2 072 (20)	184 (8)	37, 0
Män	168 (8)	16 (2)	738	245	1 151 (15)	62 (5)	40, 7
Kvinnor	407 (10)	29 (3)	443	71	921 (13)	122 (6)	32, 4
Gifta kvinnor	273	11	166	41	479	89	29, 8
Ej gifta kvinnor	134	18	277	30	441	32	35, 1
Kvinnor med barn under 7 år	89	4	45	9	142	28	28, 9
<u>Yrkesställning</u>							
Anställda	496	39	1 089	180	1 766	158	35, 8
Företagare	54	6	76	126	255	20	45, 9
Medhjälpande familjemedlemmar ¹	25	1	16	9	51	5	34, 2

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 NÄRINGSGRENAR FÖRDELADE PÅ OLIKA KÖNS-, CIVILSTÅNDS- OCH YRKESSTÄLLNINGSKATEGORIER, MILJONER TIMMAR. JULI 1978

Näringsgren Kod enligt SNI	Samtliga personer i arbete					Därav anställda		
	Båda könen	Män	Kvinnor			Samt- liga	I offentlig tjänst ²	I enskild tjänst ²
			Samtliga	Gifta	Ej gifta			
Jordbruk, skogsbruk jakt och fiske (1)	11,0	8,4	2,6	2,0	0,6	2,6	0,6	1,9
Gruvor och mineral- brott, tillverknings- industri, el-, gas-, värme- och vatten- verk (2-4)	13,5	10,7	2,9	1,4	1,5	13,0	0,9	12,1
Därav: Verkstads- industri (38)	4,5	4,0	0,6	0,2	0,3	4,3	0,2	4,1
Byggnadsindustri (5)	4,4	4,1	0,3	0,2	0,2	3,7	0,8	3,0
Varuhandel, restau- rang- och hotell- rörelse (6)	13,3	7,2	6,2	3,1	3,1	11,6	0,1	11,5
Samfärdsel, post- och televerk (7)	6,3	5,0	1,4	0,7	0,7	5,6	2,8	2,8
Banker och försäk- ringsinstitut, fastig- hetsförvaltning, upp- dragsverksamhet (8)	5,2	2,9	2,3	1,1	1,2	5,0	0,8	4,2
Offentlig förvaltning och andra tjänster (9)	22,8	8,7	14,2	5,9	8,3	21,7	18,3	3,5
Summa	76,6	46,8	29,8	14,3	15,5	63,2	24,3	38,9

2) Fr o m januari 1978 förs personer anställda inom PK-banken till enskild tjänst mot tidigare offentlig tjänst.

Tabell 4 ANTAL PERSONER (1 000-TAL) I OLIKA ARBETSKRAFTSKATEGORIER JULI 1977 - JULI 1978 SAMT STANDARDAVVIKELSER FÖR NIVÅ- OCH FÖRÄNDRINGSSKATTNINGAR. ÅLDERSGRUPPEN 16-74 ÅR DÄR EJ ANNAT ANGES

Kategori	Juli 1978	Juni 1978	April 1978	Juli 1977	Standardavvikelser för			
					Juli 1978	förändringen		
						Juni-Juli 1978	April-Juli 1978	Juli 1977- Juli 1978
I arbetskraften	4 359	4 243	4 176	4 287	14	20	10	14
Män	2 431	2 383	2 327	2 422	9	13	7	9
Kvinnor	1 928	1 860	1 849	1 865	11	16	8	11
Giftn	1 134	1 117	1 134	1 099	..	..	..	..
Ej giftn	794	744	715	766	..	..	..	..
Med barn under 7 år	380	374	387	378	..	..	..	..
Heltidsarbetskraft	3 416	3 312	3 174	3 419	..	..	..	..
Deltidsarbetskraft (20-34 tim)	738	714	719	661	..	..	..	..
"- (1-19 tim)	205	218	283	206	..	..	..	..
Sysselsatta	4 262	4 153	4 086	4 217	15	21	11	15
Skogslänen (S, W, X, Y, Z, AC, BD)	874	850	826	873	7	10	5	7
Storstadslänen (AB, M, O)	1 596	1 562	1 556	1 581	10	14	7	10
Övriga län	1 792	1 741	1 705	1 764	9	13	6	9
Inom SNI 1 (jordbruk m m)	304	252	263	294	9	12	6	9
"- 2, 3, 4 (tillverknings- industri m m)	1 082	1 077	1 060	1 111	14	20	10	15
Därav inom SNI 38 (verkstadsindustri)	465	477	469	484	10	14	7	10
Inom SNI 5 (byggnadsindustri)	300	304	287	309	8	11	6	8
"- 6 (varuhandel m m)	615	617	579	605	12	17	8	12
"- 7 (sambärdsel m m)	283	280	269	294	8	11	6	8
"- 8 (banker m m)	260	250	243	248	8	11	6	8
"- 9 (off förvaltning m m)	1 420	1 372	1 386	1 355	16	23	11	16
Med byggnadsarbete	202	206	194	222	7	10	5	7
Anställda	3 889	3 828	3 756	3 864	16	23	11	16
I offentlig tjänst ²	1 474	1 434	1 429	1 423	..	..	..	..
I enskild tjänst ²	2 415	2 394	2 327	2 441	17	24	12	18
Män	2 130	2 102	2 048	2 144	11	16	8	11
Inom SNI 1	93	80	85	89	5	6	3	5
"- 2, 3, 4	788	783	776	820	12	17	8	12
Därav inom SNI 38	368	374	368	382	9	13	6	9
Inom SNI 5	246	252	237	254	7	10	5	8
"- 6	273	270	256	263	8	11	6	8
"- 7	186	183	179	197	7	10	5	7
"- 8	132	131	121	116	6	8	4	6
"- 9	411	403	393	403	10	13	7	10
Kvinnor	1 759	1 726	1 708	1 720	11	16	8	12
Inom SNI 2, 3, 4	274	274	264	272	8	11	6	8
"- 6	293	300	277	295	8	11	6	8
"- 9	963	931	948	912	12	17	9	12
Företagare	323	294	301	309	9	12	6	9
Inom SNI 1	147	132	134	143	6	8	4	6
"- 6	46	44	44	45	4	5	3	4
Medhjälpande familjemedlemmar	52	30	31	45	4	5	2	4
Inom SNI 1	45	23	27	39	3	4	2	3

Tabell 4 (forts)

Kategori	Juli 1978	Juni 1978	April 1978	Juli 1977	Standardavvikelser för			
					Juli 1978	Juni-Juli 1978	April-Juli 1978	Juli 1977- Juli 1978
<u>Frånvarande från arbetet</u>	2 190	603	438	2 197	21	24	20	28
P g a sjukdom	137	177	205	143	..	..	..	..
P g a semester	1 962	293	79	1 964	..	..	..	..
<u>I arbete</u>	2 072	3 550	3 649	2 020	20	27	17	22
35 eller flera timmar	1 497	2 579	2 594	1 492	..	..	..	..
20-34 timmar	391	689	703	348	10	16	10	11
Mindre än 20 timmar	184	282	353	180	8	12	8	9
Mindre än 35 timmar av arbets- marknadsskäl	45	71	76	42	4	6	4	4
Personer i arbete mindre än 35 timmar och som velat och kunnat ta mer arbete under mätveckan	42	72	85	38	..	..	..	..
<u>Arbetslösa</u>	97	91	89	69	5	7	6	7
Män	48	50	44	33	4	6	5	5
Kvinnor	48	41	45	37	4	5	5	5
Båda könen, 16-24 år	48	39	36	30	4	5	4	5
Skogslänen (S, W, X, Y, Z, AC, BD)	28	26	29	19	3	4	4	3
Storstadslänen (AB, M, O)	28	26	24	22	3	4	4	4
Övriga län	40	39	36	28	3	4	4	4
Mindre än 5 veckor, procent	42	47	29	36	..	..	..	..
13 veckor eller mer, procent	29	36	49	35	..	..	..	..
Arbetslöshetstid i medeltal, antal veckor	14,8	15,6	18,8	16,6	..	..	..	..
Arbetslöshetstid, median, antal veckor	5	6	12	7	..	..	..	..
Sökte arbete genom arbetsförmedling	84	75	77	63	..	..	..	..
<u>Ej i arbetskraften</u>	1 637	1 752	1 815	1 689	14	20	10	14
Medhjälpare ¹ med arbetstid 1-14 timmar	12	15	15	10	..	..	..	..
Personer som önskat arbete mät- veckan	58	62	79	50	..	..	..	..
Därav:								
Personer som kunnat ta arbete mät- veckan	44	41	46	34	..	..	..	..
Män	15	12	13	10	..	..	..	..
Kvinnor	29	29	33	23	..	..	..	..

1) Se not sid 8.

2) Se not sid 9.

Tabell 5 RELATIVA ARBETSKRAFTS-, FRÅNVARO- OCH ARBETSLÖSHETSTAL (PROCENTTAL) FÖR OLIKA KATEGORIER JULI 1977 - JULI 1978. STANDARDVAVIKELSER FÖR NIVÅ- OCH FÖRÄNDRINGSSKATTNINGAR. ÅLDERSGRUPPEN 16-74 ÅR DÄR EJ ANNAT ANGES

Kategori	Juli 1978	Juni 1978	April 1978	Juli 1977	Standardavvikelser för			
					Juli 1978	förändringen		
						Juni-Juli 1978	April-Juli 1978	Juli 1977- Juli 1978
<u>Relativa arbetskraftstal</u>								
Båda könen	72,7	70,8	69,7	71,7	0,2	0,3	0,1	0,2
Män	81,1	79,5	77,7	81,0	0,3	0,4	0,2	0,3
Kvinnor	64,3	62,1	61,7	62,4	0,4	0,6	0,3	0,4
Giftn	63,2	62,8	62,8	60,7	..	..	..	..
Ej giftn	66,0	61,0	60,2	65,1	..	..	..	..
Med barn under 7 år	68,6	67,3	68,5	65,7	..	..	..	..
Skogslänen (S, W, X, Y, Z, AC, BD)	70,2	68,1	66,5	69,3	0,5	0,7	0,4	0,5
Storstadslänen (AB, M, O)	74,1	72,4	72,1	73,6	0,4	0,6	0,3	0,4
Övriga län	72,7	70,7	69,2	71,3	0,4	0,6	0,3	0,4
<u>Relativa frånvarotal</u>								
Båda könen	51,4	14,5	10,7	52,1	0,4	0,5	0,4	0,5
<u>Relativa arbetslöshetstal</u>								
Båda könen	2,2	2,1	2,1	1,6	0,1	0,1	0,1	0,1
16-24 år	5,8	5,4	5,5	3,7	0,4	0,6	0,6	0,5
25-54 år	1,4	1,4	1,5	1,2	0,1	0,1	0,1	0,1
55-64 år	1,5	1,9	1,7	0,7	0,3	0,4	0,4	0,3
Män	2,0	2,1	1,9	1,3	0,2	0,3	0,2	0,2
Giftn	0,8	1,0	1,0	0,5	..	..	..	..
Kvinnor	2,5	2,2	2,4	2,0	0,2	0,3	0,2	0,3
Giftn	1,8	1,6	1,5	1,5	..	..	..	..
Ej giftn	3,5	3,1	3,9	2,6	..	..	..	..
Skogslänen	3,1	3,0	3,4	2,1	0,3	0,4	0,4	0,3
Storstadslänen	1,8	1,6	1,5	1,4	0,2	0,3	0,2	0,3
Övriga län	2,2	2,2	2,1	1,6	0,2	0,3	0,2	0,3
Inom SNI 1 (jordbruk m m)	1,6	1,8	1,4	1,1	0,4	0,6	0,5	0,5
"- 2, 3, 4 (tillverknings- industri m m)	2,0	2,1	2,0	1,4	0,2	0,3	0,2	0,3
"- 5 (byggnadsindustri)	1,8	2,9	3,8	0,8	0,4	0,6	0,6	0,5
"- 6 (varuhandel m m)	1,9	2,0	2,1	1,8	0,3	0,4	0,4	0,4
"- 9 (off förvaltning m m)	2,1	1,5	1,5	1,5	0,2	0,3	0,2	0,3
Med natur- och socialvetenskapligt,								
tekniskt m m arbete (0 + x4)	1,6	0,8	1,0	1,0	0,2	0,2	0,2	0,3
" kameralt och kontorstekn arb (2)	1,6	1,2	1,3	1,0	0,3	0,4	0,4	0,3
" kommersiellt arbete (3)	1,5	1,7	2,0	1,7	0,4	0,6	0,5	0,5
" tillverkningsarbete m m (5, 7, 8)	2,4	3,0	2,9	1,6	0,3	0,4	0,4	0,3
Därav byggnadsarbete	1,4	3,4	4,8	0,8	0,4	0,8	0,7	0,5
Med servicearbete (9)	2,4	2,4	2,6	2,1	0,3	0,4	0,4	0,4
För heltidsarbetskraften								
" deltidarbetskraften (20-34 tim)	2,7	2,5	2,6	2,2	..	..	..	..
" deltidarbetskraften (1-19 tim)	1,0	0,4	0,5	0,3	..	..	..	..

Tabell 6 MEDELARBETSTID OCH TOTALT ANTAL ARBETSTIMMAR PER VECKA FÖR
OLIKA KATEGORIER JULI 1977 - JULI 1978. ÅLDERSGRUPPEN 16-74 ÅR

Kategori	Juli 1978	Juni 1978	April 1978	Juli 1977
<u>Medelarbets tid för personer i arbete (timmar)</u>				
Båda könen	37,0	36,9	36,2	37,3
Män	40,7	40,7	40,4	40,8
Kvinnor	32,4	31,5	30,7	32,9
Kvinnor med barn under 7 år	28,9	28,0	26,9	28,9
<u>Totalt antal arbetstimmar (miljoner timmar)</u>				
Båda könen	76,6	130,8	132,1	75,3
Män	46,8	84,0	83,8	45,7
Kvinnor	29,8	46,8	48,3	29,6
Giftn	14,3	26,4	28,0	14,5
Ej giftn	15,5	20,4	20,3	15,0
Företagare	11,7	12,9	12,2	11,1
Medhjälpare	1,8	1,1	0,9	1,8
Anställda	63,2	116,8	118,9	62,3
I offentlig tjänst ²	24,3	38,8	42,0	22,8
I enskild tjänst ²	38,9	78,0	76,9	39,5
Inom SNI 1 (jordbruk m m)	11,0	11,0	10,3	11,1
"- 2, 3, 4 (tillverkningsindustri m m)	13,5	35,8	35,9	13,4
"- 5 (byggnadsindustri)	4,4	10,8	10,1	4,4
"- 6 (varuhandel m m)	13,3	19,6	18,2	13,2
"- 9 (offentlig förvaltning m m)	22,8	36,9	40,7	21,7

2) Se not sid 9.

Diagram 1 ARBETSLÖSA, BÅDA KÖNEN

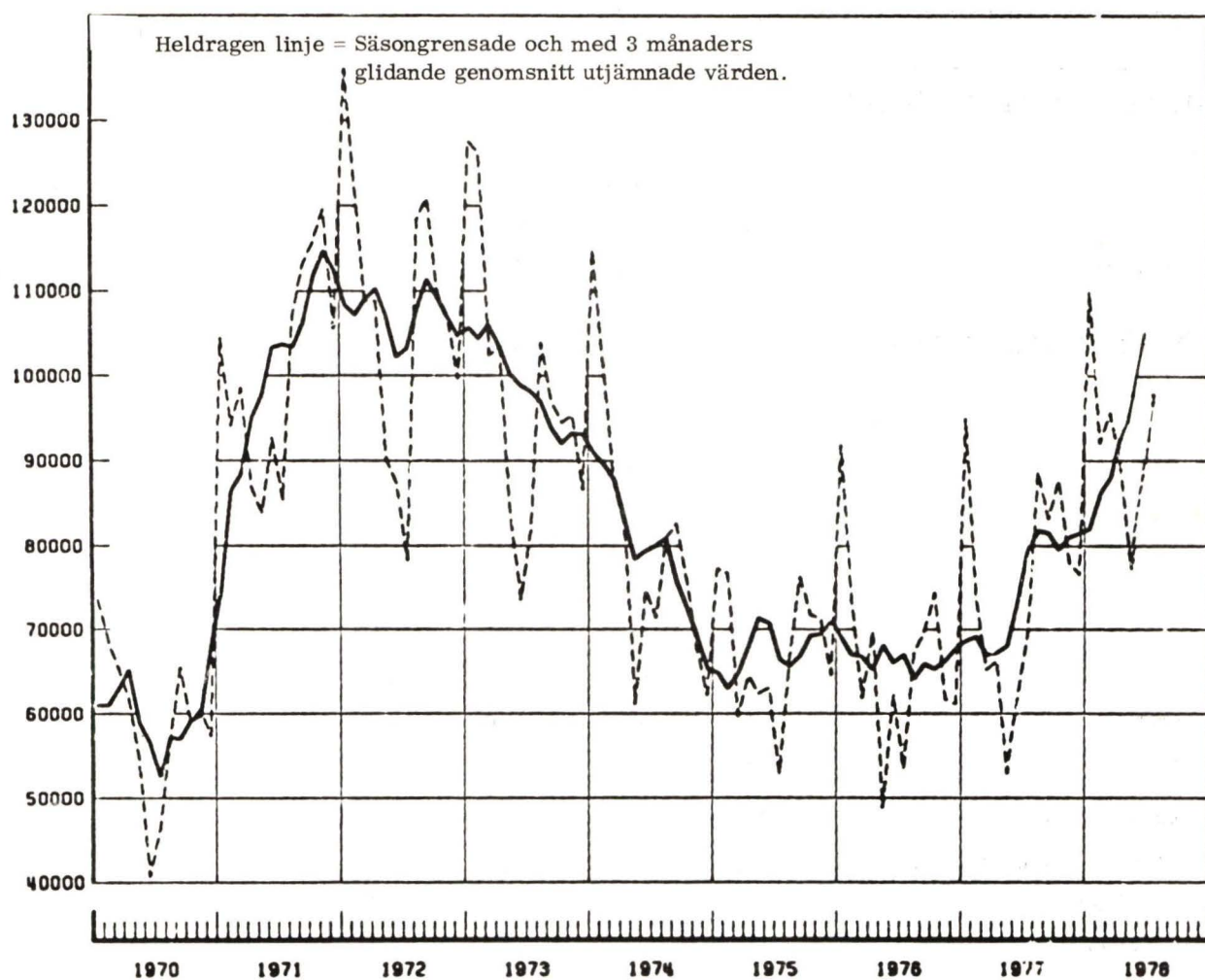


Diagram 2 ARBETSLÖSA, MÄN

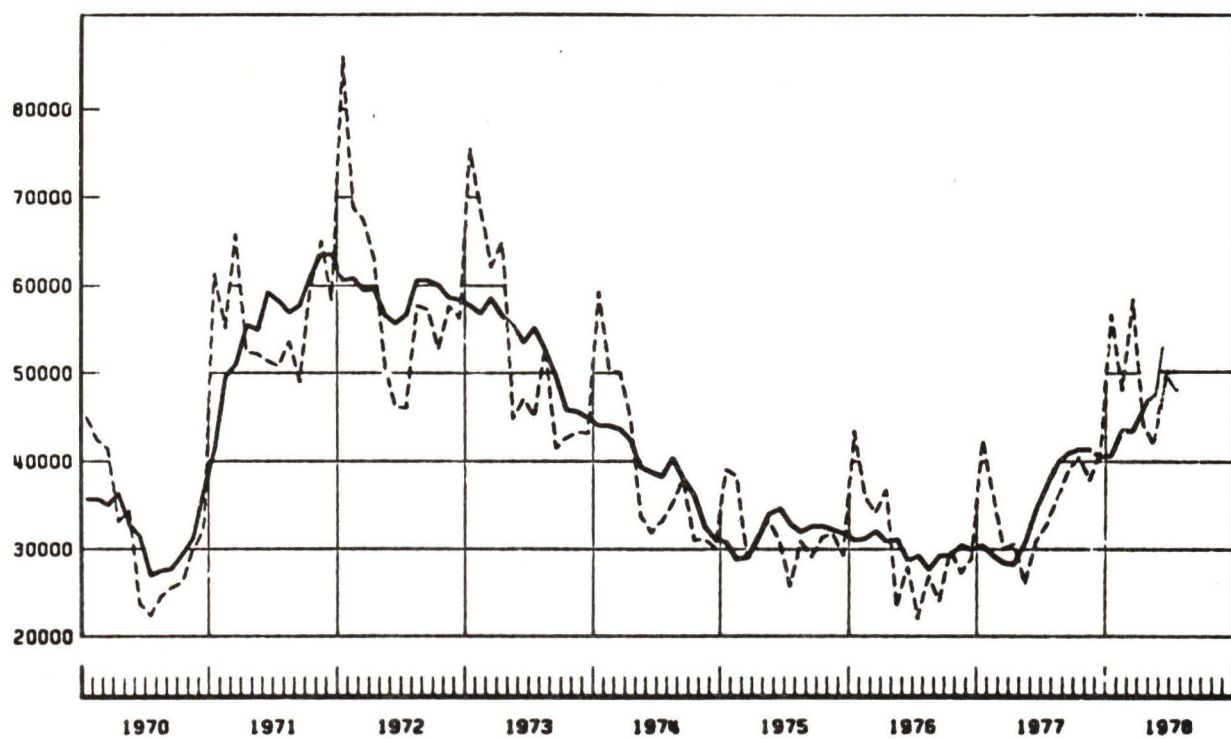


Diagram 3 ARBETSLÖSA, KVINNOR

