

3

779:511

Statistiska meddelanden

Statistical Reports

Am 1979: 5.11

Från trycket 14 augusti 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, arbetskraftsundersökningar, arbetskostnadsindex för industriarbetare, personal i statligt och kommunalt löne-reglerad verksamhet.

ARBETSKRAFTSUNDERSÖKNINGEN I JUNI 1979

THE LABOUR FORCE SURVEY IN JUNE 1979

SAMMANFATTNING

Antalet personer i arbetskraften - dvs antalet personer som har eller söker förvärvsarbete - uppgick i juni till 4,38 milj, utgörande 72,8 procent av befolkningen i åldrarna 16-74 år. Motsvarande siffror för månaden före var 4,24 milj resp 70,5 procent. Av de 4,38 miljonerna i arbetskraften var 2,42 milj män och 1,96 milj kvinnor, vilket motsvarande 80,5 procent av den manliga befolkningen och 65,1 procent av den kvinnliga. I juni 1978 var antalet personer i arbetskraften 4,24 milj, utgörande 70,8 procent mot i maj 1978 4,17 milj resp 69,5 procent.

Antalet sysselsatta - dvs de som utfört förvärvsarbete eller varit tillfälligt frånvarande från sitt arbete - var i juni 4,28 milj personer jämfört med 4,17 milj föregående månad. I juni 1978 var motsvarande antal 4,15 milj personer jämfört med 4,09 milj i maj 1978.

Under mätperioden i juni hade 3,50 milj personer utfört förvärvsarbete. Det totala antalet arbetstimmar per vecka under mätperioden uppmättes till 129,8 milj timmar. Totalt arbetade 954 000 personer deltid under mätveckan, dvs mindre än 35 timmar. Orsaken till deltidsarbetet var för 68 000 personer arbetsmarknadsskäl, vilket innebär partiell arbetslöshet. Motsvarande siffra för maj var 60 000 personer.

Antalet arbetslösa i juni var 97 000 mot 72 000 månaden före. I juni 1978 var antalet arbetslösa 91 000 mot i maj 1978. De arbetslösa, varmed alltså avses personer som ej varit sysselsatta och som sökt arbete, utgjorde i juni 2,2 procent av befolkningen i arbetskraften mot 1,7 procent månaden före. Motsvarande siffror för juni och maj 1978 var 2,1 procent resp 1,9 procent.

Den del av befolkningen i åldrarna 16-74 år som inte räknas till arbetskraften - dvs som varken har eller söker förvärvsarbete - uppgick i juni till 1,64 milj

STATISTISKA
CENTRALBYRÅN

79 - 08 - 20

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.

personer. 44 000 av dessa hade både velat och kunnat ta arbete under mätveckan, medan 17 000 hade önskat arbeta men av olika skäl varit förhindrade att ta arbete under mätveckan. Motsvarande antal för förra månaden var 44 000 resp 24 000. I juni 1978 var antalet 41 000 resp 22 000 och i maj 1978 49 000 resp 27 000.

ARBETSMARKNADSPOLITISKA ÅTGÄRDER

Sammanlagt var enligt arbetsmarknadsstyrelsens (AMS) preliminära uppgifter under juni i år 130 700 personer berörda av arbetsmarknadspolitiska åtgärder i form av beredskapsarbete, skyddad och halvskyddad sysselsättning samt arbetsmarknadsutbildning exkl företagsutbildning¹. Motsvarande siffra för maj i år var 163 200 personer samt för juni förra året 127 200 personer.

I maj 1979¹ deltog 4 100 personer i utbildning (företrädesvis deltidsstudier) i permitteringshotade företag (den s k 25-kronan) mot 44 000 samma tid 1978. I övrig företagsutbildning deltog i slutet av maj 2 100 personer mot 1 800 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 maj 1979 har redovisats i SM Am 1979:5.10. 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 JUNIUNDERSÖKNINGEN

Urvalet för AKU i juni 1979 omfattar 21 971 personer i åldern 16-74 år. Cirka 87 procent av detta urval ingick i AKU i mars 1979. Ingen del av urvalet är gemensam med närmast föregående månadsvisa AKU (i maj). Mätperioden var för hela urvalet veckan 11-17 juni¹.

Av intervjuerna genomfördes 98,2 procent per telefon. Urvalspersonen själv var uppgiftslämnare för 87,8 procent av antalet intervjuer, medan för återstående 12,2 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 7,7 procent. Nedan redovisas bortfallet med fördelning på ålder och kön.

	Män	Kvinnor	Båda könen
16 - 24	6,0 %	5,4 %	5,7 %
25 - 34	10,0 %	6,3 %	8,2 %
35 - 64	8,9 %	7,5 %	8,2 %
65 - 74	6,2 %	7,0 %	6,6 %
16 - 74	8,5 %	6,8 %	7,7 %

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.

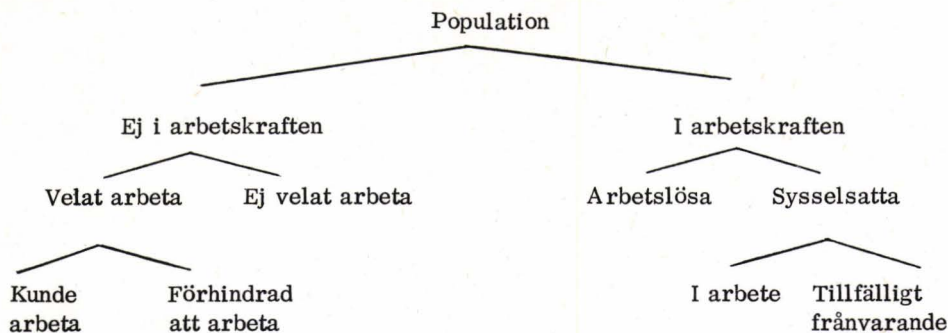
4 DIAGRAM

Diagram över utvecklingen av antalet arbetslösa enligt de månatliga arbeidskraftsundersökningarna för januari 1971 - juni 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.

Vid säsongrensningen har hänsyn tagits till att mätperioden helt hamnat efter skolavslutningen¹. Detta har gjorts genom att separata säsongrensningar har utförts för ungdomar 16 - 24 år uppdelade på kön. En "normal" säsongvariation för juni baserad på år för vilka mätperioden infaller både före och efter skolavslutningarna har då kunnat beräknas. 1979 års junisiffror har därefter korregerats till att innefatta sådan "normal" arbetslöshet för ungdomar, vilket innebär en minskning av arbetslösheten för pojkar med 7 000 och för flickor med 5 000.

1) Mätperioderna i juni har varit följande: juni 1971: 6.6-12.6, 13.6-19.6; juni 1972: 4.6-10.6, 11.6-17.6; juni 1973: 4.6-10.6 (endast en mätvecka p g a helger); juni 1974: 10.6-16.6 (endast en mätvecka p g a helger); juni 1975: 2.6-8.6, 9.6-15.6; juni 1976: 14.6-20.6 (endast en mätvecka p g a helger); juni 1977: 6.6-12.6, 13.6-19.6; juni 1978: 5.6-11.6, 12.6-18.6. Det är att notera att mätperioden 1974, 1976 och 1979 helt hamnat efter skolavslutningarna medan den 1973 å andra sidan ej omfattar veckan efter skolavslutningarna. Försiktighet måste därför iakttagas vid jämförelse mellan olika års junivärden för åldersgrupperna 16-24 respektive 16-74 år.

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 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 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 juni 1978 - juni 1979. Standardavvikelser för nivå- och förändringsskattningar. Åldersgruppen 16-74 år	4 Thousands of persons (16-74 years) in various labour force categories June 1978 - June 1979. Standard deviation of estimate of monthly level and of estimates of changes
12	5 Relativa arbetskrafts-, frånvaro- och arbetslöshetstal (procenttal) för olika kategorier juni 1978 - juni 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 June 1978 - June 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 juni 1978 - juni 1979. Åldersgruppen 16-74 år	6 Average hours of work and total number of hours worked per week June 1978 - June 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	4 280 (14)	780 (15)	97 (5)	4 376 (14)	1 637 (14)	6 013	72,8 (0,2)	2,2 (0,1)
<u>Män</u>								
16-19 år	156 (3)	15 (2)	17 (2)	174 (3)	47 (3)	220	78,8 (1,4)	10,0 (1,2)
20-24 år	242 (3)	40 (3)	8 (1)	250 (3)	35 (3)	284	87,8 (1,0)	3,1 (0,6)
25-34 år	610 (3)	81 (5)	12 (2)	622 (3)	32 (3)	654	95,1 (0,4)	1,9 (0,3)
35-44 år	508 (2)	68 (4)	4 (1)	512 (2)	17 (2)	529	96,7 (0,4)	0,7 (0,2)
45-54 år	428 (2)	59 (4)	4 (1)	431 (2)	22 (2)	454	95,1 (0,5)	0,9 (0,3)
55-64 år	373 (4)	58 (4)	7 (2)	380 (4)	104 (4)	484	78,6 (0,9)	2,0 (0,4)
65-74 år	51 (6)	3 (2)	-	51 (6)	331 (6)	382	13,4 (1,5)	-
Samtliga	2 368 (10)	325 (10)	51 (4)	2 420 (9)	587 (9)	3 007	80,5 (0,3)	2,1 (0,2)
<u>Kvinnor</u>								
16-19 år	139 (3)	16 (2)	14 (2)	152 (3)	58 (3)	210	72,6 (1,5)	9,1 (1,2)
20-24 år	218 (3)	48 (4)	8 (2)	226 (3)	47 (3)	273	82,9 (1,2)	3,6 (0,7)
25-34 år	484 (5)	131 (6)	11 (2)	495 (5)	127 (5)	621	79,6 (0,8)	2,1 (0,4)
35-44 år	411 (4)	102 (5)	5 (1)	416 (4)	85 (4)	502	83,0 (0,8)	1,2 (0,3)
45-54 år	373 (4)	89 (5)	3 (1)	376 (4)	80 (4)	456	82,4 (0,9)	0,8 (0,3)
55-64 år	274 (5)	70 (5)	4 (1)	278 (5)	225 (5)	503	55,3 (1,0)	1,6 (0,4)
65-74 år	13 (3)	-	-	13 (3)	428 (3)	441	2,9 (0,7)	-
Samtliga	1 911 (11)	455 (11)	45 (4)	1 956 (11)	1 050 (11)	3 006	65,1 (0,4)	2,3 (0,2)
Gifta kvinnor	1 115	282	16	1 131	623	1 754	64,5	1,4
Ej gifta kvinnor	796	173	29	825	427	1 252	65,9	3,5
Kvinnor med barn under 7 år	380	130	9	389	142	532	73,2	2,4
Gifta kvinnor med barn under 7 år	272	91	4	276	116	392	70,5	1,6
Kvinnor med barn under 17 år	834	232	17	851	233	1 084	78,5	2,0
Män med barn under 7 år	498	63	6	504	12	515	97,7	1,1

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	954 (15)	68 (4)	2 038	508	3 500 (18)	277 (9)	37,1
Män	234 (8)	16 (2)	1 396	414	2 043 (13)	69 (5)	41,1
Kvinnor	721 (12)	52 (4)	642	94	1 456 (13)	208 (7)	31,5
Gifta kvinnor	498	22	276	60	834	147	29,6
Ej gifta kvinnor	223	30	366	34	623	61	34,1
Kvinnor med barn under 7 år	171	5	60	19	250	52	28,0
<u>Yrkesställning</u>							
Anställda	894	65	1 942	342	3 178	258	36,1
Företagare	46	3	86	159	292	15	48,2
Medhjälpande familjemedlemmar ¹	15	0	9	7	30	4	34,8

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

Tabell 3 TOTALT ANTAL ARBETSTIMMAR PER VECKA INOM OLIKA NÄRINGSGRENAR 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)	11,8	9,6	2,3	1,6	0,7	3,7	1,0	2,7
Gruvor och mineralbrott, tillverkningsindustri, el-, gas-, värme- och vatten- verk (2-4)	35,3	27,7	7,6	4,2	3,4	34,4	1,9	32,5
Därav: Verkstads- industri (38)	15,8	13,0	2,7	1,6	1,2	15,5	0,9	14,6
Byggnadsindustri (5)	10,8	10,1	0,7	0,4	0,3	9,7	1,7	8,0
Varuhandel, restaurang- och hotellrörelse (6)	19,1	10,8	8,3	4,2	4,1	16,9	0,2	16,7
Samfärdsel, post- och televerk (7)	9,2	7,1	2,1	1,1	1,0	8,3	4,3	4,0
Banker och försäkrings- institut, fastighetsför- valtning, uppdragsverk- samhet (8)	8,3	5,2	3,1	1,7	1,4	7,8	1,2	6,7
Offentlig förvaltning och andra tjänster (9)	35,3	13,5	21,8	11,4	10,4	33,8	27,9	5,9
Summa	129,8	83,9	45,9	24,7	21,2	114,7	38,3	76,4

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

Kategori	Juni 1979	Maj 1979	Mars 1979	Juni 1978	Standardavvikelser för			
					Juni 1979	förändringen		
						Maj-Juni 1979	Mars-Juni 1979	Juni 1978- Juni 1979
I arbetskraften	4 376	4 240	4 191	4 243	14	20	10	15
Män	2 420	2 333	2 324	2 383	9	13	7	9
Kvinnor	1 956	1 908	1 867	1 860	11	16	8	11
Giftna	1 131	1 151	1 121	1 117	..	..	..	..
Ej giftna	825	757	746	744	..	..	..	..
Med barn under 7 år	389	389	386	374	..	..	..	..
Heltidsarbetskraft	3 389	3 182	3 190	3 312	15	21	10	16
Deltidsarbetskraft (20-34 tim)	781	798	761	714	12	17	8	12
" (1-19 tim)	205	261	240	218	8	12	6	8
Sysselsatta	4 280	4 168	4 103	4 153	14	20	10	15
Män	2 368	2 298	2 274	2 333	10	14	7	10
Kvinnor	1 911	1 870	1 829	1 819	11	16	8	11
Båda könen 16-24 år	755	628	625	691	6	9	5	7
"- 25-54 år	2 814	2 814	2 778	2 756	9	13	6	9
"- 55-64 år	647	650	636	642	7	10	5	7
Skogslänen (S, W, X, Y, Z, AC, BD)	883	845	836	850	6	9	5	7
Storstadslänen (AB, M, O)	1 610	1 571	1 553	1 562	9	13	7	10
Övriga län	1 787	1 753	1 714	1 741	9	13	6	9
Inom SNI 1 (jordbruk m m)	263	243	230	252	8	11	6	8
"- 2, 3, 4 (tillverknings- industri m m)	1 075	1 088	1 046	1 077	14	20	10	15
Därav inom SNI 38 (verkstadsindustri)	466	476	453	477	10	14	7	10
Inom SNI 5 (byggnadsindustri)	306	277	280	304	8	11	6	8
"- 6 (varuhandel m m)	616	571	588	617	12	16	9	12
"- 7 (sambärfärd m m)	300	287	284	280	9	12	6	9
"- 8 (banker m m)	275	266	259	250	8	11	6	8
"- 9 (off. förvaltning m m)	1 444	1 438	1 418	1 372	16	23	11	17
Med byggnadsarbete	193	183	193	206	7	9	5	7
Anställda	3 934	3 829	3 777	3 828	15	22	11	16
I offentlig tjänst	1 539	1 486	1 483	1 434	..	..	..	..
I enskild tjänst	2 395	2 343	2 294	2 394	17	24	12	18
Män	2 116	2 060	2 034	2 102	11	16	8	11
Inom SNI 1	80	66	67	80	4	6	3	4
"- 2, 3, 4	775	790	748	783	12	17	8	12
Därav inom SNI 38	361	374	348	374	9	13	6	9
Inom SNI 5	249	224	225	252	7	10	5	7
"- 6	263	248	258	270	8	11	6	8
"- 7	194	179	187	183	7	9	5	7
"- 8	140	136	131	131	6	8	4	6
"- 9	415	417	418	403	10	13	7	10
Kvinnor	1 818	1 769	1 742	1 726	11	16	8	12
Inom SNI 2, 3, 4	278	281	278	274	8	11	6	8
"- 6	304	274	284	300	8	11	6	8
"- 9	986	979	959	931	12	17	9	12
Företagare	316	310	306	294	9	13	6	9
Inom SNI 1	140	136	136	132	6	8	4	6
"- 6	46	46	45	44	4	5	3	4
Medhjälpande familjemedlemmar	30	31	20	30	3	4	2	3
Inom SNI 1	24	25	17	23	3	4	2	3

Tabell 4 (forts)

Kategori	Juni 1979	Maj 1979	Mars 1979	Juni 1978	Standardavvikelser för			
					Juni 1979	förändringen		
						Maj-Juni 1979	Mars-Juni 1979	Juni 1978- Juni 1979
<u>Frånvarande från arbetet</u>	780	487	505	603	15	19	17	19
P g a sjukdom	181	194	214	177	..	..	..	..
P g a semester	449	101	108	293	..	..	..	..
<u>I arbete</u>	3 500	3 682	3 598	3 550	18	25	16	21
35 eller flera timmar	2 545	2 587	2 486	2 579	..	..	..	..
20-34 timmar	677	757	774	689	13	18	11	15
Mindre än 20 timmar	277	338	338	282	9	13	8	10
Mindre än 35 timmar av arbetsmarknadsskäl	68	60	72	71	4	6	4	5
Personer i arbete mindre än 35 timmar och som velat och kunnat ta mer arbete under mätveckan	66	74	87	72	..	..	..	..
<u>Arbetslösa</u>	97	72	88	91	5	6	6	7
Män	51	34	50	50	4	5	5	5
Kvinnor	45	38	38	41	4	5	4	5
Båda könen 16-24 år	47	24	23	39	4	5	4	5
"- 25-54 år	38	35	48	39	3	4	4	4
"- 55-64 år	12	13	18	12	2	3	2	3
Skogslänen (S, W, X, Y, Z, AC, BD)	23	23	24	26	2	3	2	3
Storstadslänen (AB, M, O)	31	21	20	26	3	4	4	4
Övriga län	42	27	45	39	3	4	4	4
Mindre än 5 veckor, procent	54	26	28	47	..	..	..	..
13 veckor eller mer, procent	29	47	45	36	..	..	..	..
Arbetslöshetstid i medeltal, antal veckor	14,6	19,3	19,6	15,6	..	..	..	..
Arbetslöshetstid, median antal veckor	4	11	12	6	..	..	..	..
Sökte arbete genom arbetsförmedling	80	58	78	75	..	..	..	..
<u>Ej i arbetskraften</u>	1 637	1 771	1 813	1 752	14	20	10	15
Medhjälpare ¹ med arbetstid 1-14 timmar	12	14	16	15	..	..	..	..
Personer som önskat arbete mätveckan	61	68	80	62	..	..	..	..
Därav:								
Personer som kunnat ta arbete mätveckan	44	44	56	41	..	..	..	..
Män	18	15	20	12	..	..	..	..
Kvinnor	26	29	36	29	..	..	..	..

1) Se not sid 8.

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

Kategori	Juni	Maj	Mars	Juni	Standardavvikelser för			
	1979	1979	1979	1978	Juni	förändringen		
					1979	Maj-Juni	Mars-Juni	Juni 1978-
						1979	1979	Juni 1979
<u>Relativa arbetskraftstal</u>								
Båda könen	72,8	70,5	69,8	70,8	0,2	0,3	0,1	0,2
Män	80,5	77,6	77,4	79,5	0,3	0,4	0,2	0,3
Kvinnor	65,1	63,5	62,2	62,1	0,4	0,6	0,3	0,4
Giftn	64,5	65,2	63,7	62,8	..	..	..	..
Ej giftn	65,9	61,0	60,1	61,0	..	..	..	..
Med barn under 7 år	73,2	71,1	71,6	67,3	..	..	..	..
Skogslänen (S, W, X, Y, Z, AC, BD)	70,5	67,6	66,8	68,1	0,5	0,7	0,4	0,5
Storstadslänen (AB, M, O)	74,5	72,2	71,6	72,4	0,4	0,6	0,3	0,4
Övriga län	72,5	70,6	69,7	70,7	0,3	0,5	0,2	0,4
<u>Relativa frånvarotal</u>								
Båda könen	18,2	11,7	12,3	14,5	0,3	0,4	0,4	0,4
<u>Relativa arbetslöshetstal</u>								
Båda könen	2,2	1,7	2,1	2,1	0,1	0,1	0,1	0,1
16-24 år	5,9	3,6	3,5	5,4	0,4	0,6	0,5	0,5
25-54 år	1,3	1,2	1,7	1,4	0,1	0,1	0,1	0,1
55-64 år	1,8	2,0	2,7	1,9	0,3	0,4	0,4	0,4
Män	2,1	1,5	2,2	2,1	0,2	0,2	0,2	0,3
Giftn	0,8	0,8	1,3	1,0	..	..	..	..
Kvinnor	2,3	2,0	2,0	2,2	0,2	0,3	0,2	0,3
Giftn	1,4	1,5	1,8	1,6	..	..	..	..
Ej giftn	3,5	2,6	2,3	3,1	..	..	..	..
Skogslänen	2,6	2,7	2,7	3,0	0,3	0,4	0,4	0,4
Storstadslänen	1,9	1,3	1,3	1,6	0,2	0,3	0,2	0,3
Övriga län	2,3	1,5	2,5	2,2	0,2	0,3	0,2	0,3
Inom SNI 1 (jordbruk m m)	1,0	1,5	3,5	1,8	0,3	0,5	0,6	0,5
"- 2, 3, 4 (tillverknings- industri m m)	1,7	1,7	1,8	2,1	0,2	0,3	0,2	0,3
"- 5 (byggnadsindustri)	2,2	2,0	4,8	2,9	0,5	0,6	0,7	0,7
"- 6 (varuhandel m m)	1,9	2,2	2,3	2,0	0,3	0,4	0,4	0,4
"- 9 (off förvaltning m m)	1,9	1,3	1,5	1,5	0,2	0,3	0,2	0,3
Med natur- och socialvetenskapligt,								
tekniskt m m arbete (0 + X4)	1,2	0,7	0,6	0,8	0,2	0,2	0,2	0,2
" kameralt och kontorstekn arb (2)	1,2	1,5	1,3	1,2	0,3	0,4	0,4	0,4
" kommersiellt arbete (3)	1,5	1,8	2,1	1,7	0,4	0,6	0,5	0,5
" tillverkningsarbete m m (5, 7, 8)	2,3	2,5	3,2	3,0	0,2	0,4	0,3	0,3
Därav byggnadsarbete	2,0	2,3	5,1	3,4	0,6	0,8	0,9	0,9
Med servicearbete (9)	2,6	2,1	2,5	2,4	0,3	0,4	0,4	0,4
För heltidsarbetskraften								
" deltidsarbetskraften (20-34 tim)	2,3	2,2	2,3	2,5	..	..	..	..
" deltidsarbetskraften (1-19 tim)	-	0,7	0,6	0,4	..	..	..	..

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

Kategori	Juni 1979	Maj 1979	Mars 1979	Juni 1978
<u>Medelarbets tid för personer i arbete (timmar)</u>				
Båda könen	37,1	36,4	35,9	36,9
Män	41,1	40,6	39,9	40,7
Kvinnor	31,5	31,0	30,8	31,5
Kvinnor med barn under 7 år	28,0	27,0	27,2	28,0
<u>Totalt antal arbetstimmar (miljoner timmar)</u>				
Båda könen	129,8	134,1	129,2	130,8
Män	83,9	84,3	81,0	84,0
Kvinnor	45,9	49,8	48,2	46,8
Giftn	24,7	28,5	27,3	26,4
Ej giftn	21,2	21,3	20,9	20,4
Företagare	14,1	13,7	12,0	12,9
Medhjälpare	1,0	1,0	0,6	1,1
Anställda	114,7	119,4	116,6	116,8
I offentlig tjänst	38,3	43,0	42,9	38,8
I enskild tjänst	76,4	76,4	73,7	78,0
Inom SNI 1 (jordbruk m m)	11,8	10,8	8,6	11,0
"- 2, 3, 4 (tillverkningsindustri m m)	35,3	37,0	35,0	35,8
"- 5 (byggnadsindustri)	10,8	9,4	9,1	10,8
"- 6 (varuhandel m m)	19,1	18,1	18,5	19,6
"- 9 (offentlig förvaltning m m)	35,3	41,2	40,5	36,9

Diagram 1 ARBETSLÖSA, BÅDA KÖNEN

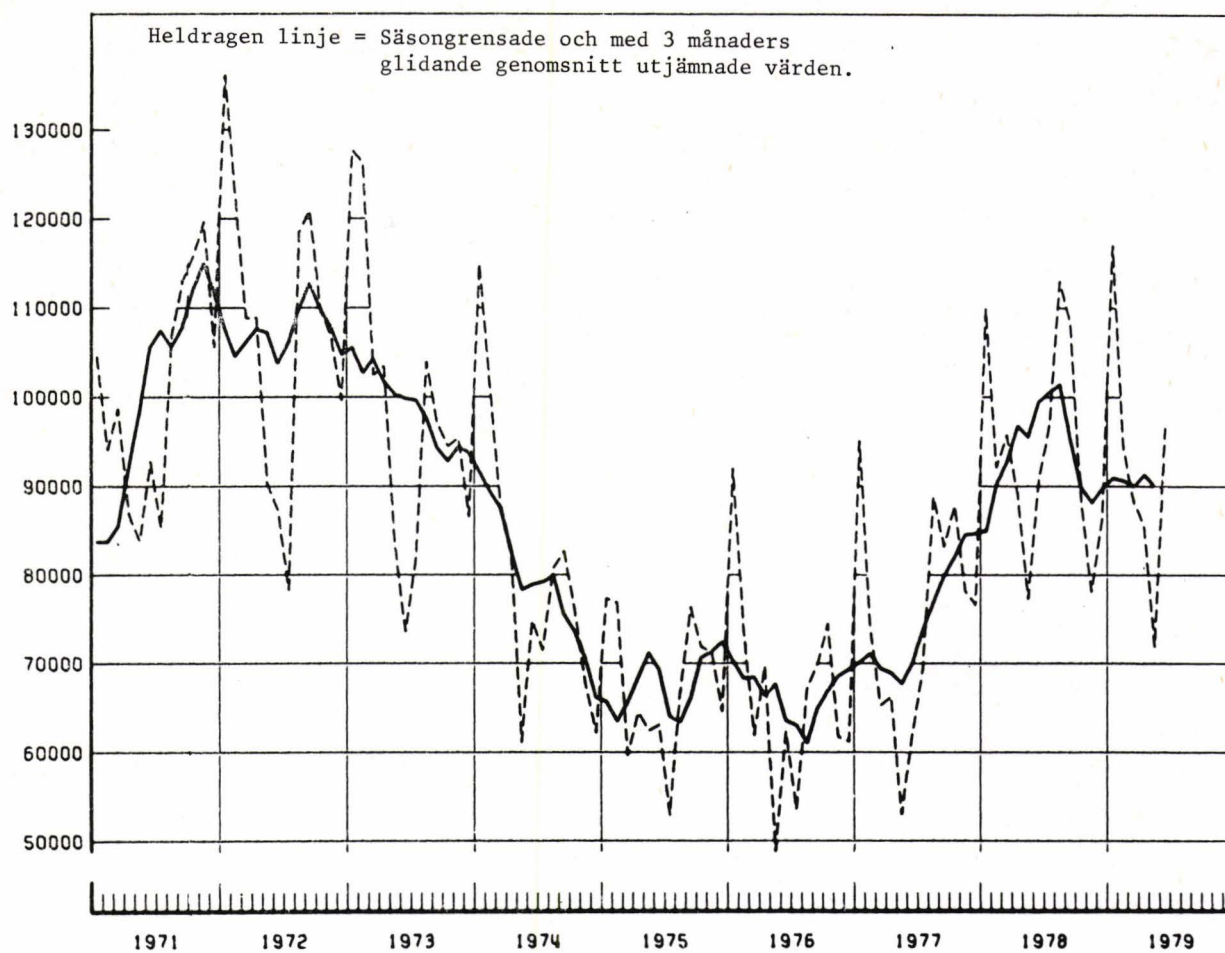


Diagram 2 ARBETSLÖSA, MÄN

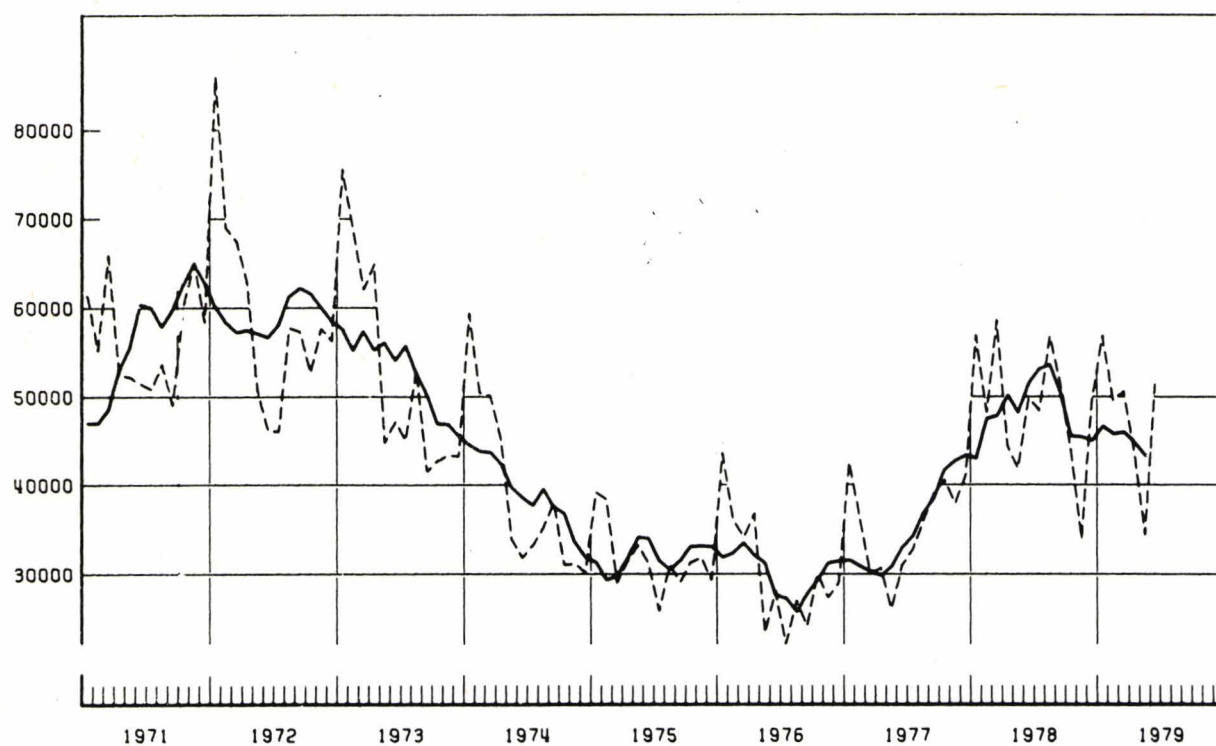
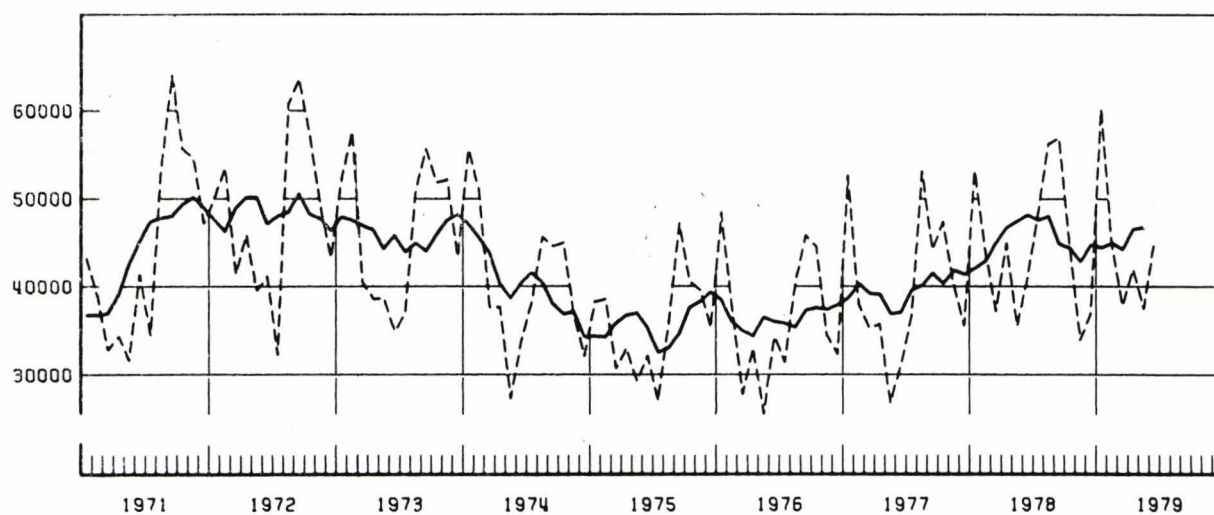


Diagram 3 ARBETSLÖSA, KVINNOR





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.