

23
7

AM 1979: 5.9

Statistiska meddelanden

Statistical Reports

Am 1979: 5.9

Från trycket 8 juni 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 APRIL 1979

THE LABOUR FORCE SURVEY IN APRIL 1979

SAMMANFATTNING

Antalet personer i arbetskraften - dvs antalet personer som har eller söker förvärvsarbete - uppgick i april till 4,19 milj, utgörande 69,8 procent av befolkningen i åldrarna 16-74 år. Motsvarande siffror för månaden före var desamma. Av de 4,19 miljonerna i arbetskraften var 2,33 milj män och 1,86 milj kvinnor, vilket motsvarade 77,6 procent av den manliga befolkningen och 62,0 procent av den kvinnliga. I april 1978 var antalet personer i arbetskraften 4,18 milj, utgörande 69,7 procent mot i mars 1978 4,16 milj resp 69,4 procent.

Antalet sysselsatta - dvs de som utfört förvärvsarbete eller varit tillfälligt frånvarande från sitt arbete - var i april 4,11 milj personer jämfört med 4,10 milj föregående månad. I april 1978 var motsvarande antal 4,09 milj personer jämfört med 4,06 milj i mars 1978.

Under mätperioden i april hade 3,62 milj personer utfört förvärvsarbete. Det totala antalet arbetstimmar per vecka under mätperioden uppmättes till 129,7 milj timmar. Totalt arbetade 1 086 000 personer deltid under mätveckan, dvs mindre än 35 timmar. Orsaken till deltidarbetet var för 80 000 personer arbetsmarknadsskäl, vilket innebär partiell arbetslöshet. Motsvarande siffra för mars var 72 000 personer.

Antalet arbetslösa i april var 86 000 mot 88 000 månaden före. I april 1978 var antalet arbetslösa 89 000 mot 96 000 i mars 1978. De arbetslösa, varmed alltså avses personer som ej varit sysselsatta och som sökt arbete, utgjorde i april 2,0 procent av befolkningen i arbetskraften mot 2,1 procent månaden före. Motsvarande siffror för april och mars 1978 var 2,1 procent resp 2,3 procent.

Den del av befolkningen i åldrarna 16-74 år som inte räknas till arbetskraften - dvs som varken har eller söker förvärvsarbete - uppgick i april till 1,81 milj personer. 43 000 av dessa hade både velat och kunnat ta arbete

STATISTISKA
CENTRALBYRÅN

79 - 06 - 13

Biblioteket



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.

Sveriges officiella statistik

under mätveckan, medan 30 000 hade önskat arbeta men av olika skäl varit förhindrade att ta arbete under mätveckan. Motsvarande antal för förra månaden var 56 000 resp 25 000. I april 1978 var antalet 46 000 resp 33 000 och i mars 1978 62 000 resp 26 000.

ARBETSMARKNADSPOLITISKA ÅTGÄRDER

Sammanlagt var enligt arbetsmarknadsstyrelsens (AMS) preliminära uppgifter under april i år 176 800 personer berörda av arbetsmarknadspolitiska åtgärder i form av beredskapsarbete, skyddad och halvskyddad sysselsättning samt arbetsmarknadsutbildning exkl företagsutbildning¹. Motsvarande siffra för mars i år var 166 700 personer samt för april förra året 148 700 personer.

I mars 1979¹ deltog 7 100 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 mars 2 000 personer mot 2 100 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 mars 1979 har redovisats i SM Am 1979:5.7. 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 APRILUNDERSÖKNINGEN

Urvalet för AKU i april 1979 omfattar 21 985 personer i åldern 16-74 år. Cirka 87 procent av detta urval ingick i AKU i januari 1979. Ingen del av urvalet är gemensam med närmast föregående månadsvisa AKU (i mars). Mätperioden var för hela urvalet veckan 2-8 april.

Av intervjuerna genomfördes 98,3 procent per telefon. Urvalspersonen själv var uppgiftslämnare för 89,7 procent av antalet intervjuer, medan för återstående 10,3 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 5,7 procent. Nedan redovisas bortfallet med fördelning på ålder och kön.

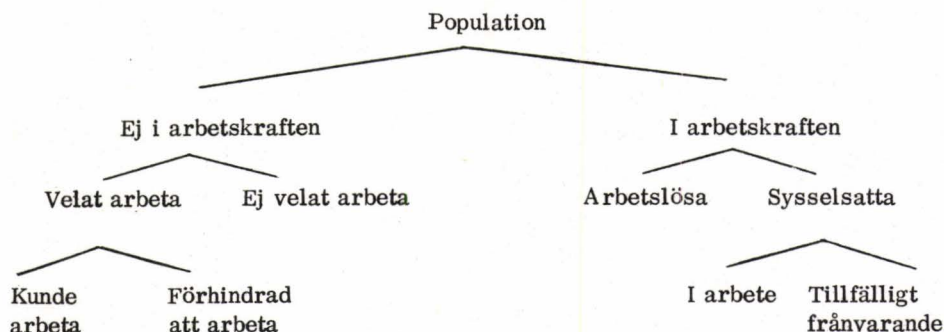
	Män	Kvinnor	Båda könen
16 - 24	5,2 %	4,0 %	4,6 %
25 - 34	6,4 %	3,8 %	5,1 %
35 - 64	6,3 %	6,5 %	6,4 %
65 - 74	4,6 %	6,3 %	5,5 %
16 - 74	6,0 %	5,4 %	5,7 %

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 - april 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.

Sambandet 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 tillfredsställande mått på kvaliteten. Däremot kan kvalitetsbedömningar av förändringsskattningar göras tillfredsställande med hjälp av konfidensintervall.

Kunskaperna om det systematiska felet för övriga undersökningsvariabler i AKU är mera begränsade. En rimlig bedömning är emellertid att konfidensintervallen för övriga undersökningsvariabler i stort sett har samma begränsningar och möjligheter som för variabeln sysselsatta.

Sammanfattningsvis gäller således att nivåskattningarna i flera fall kan vara behäftade med systematiska fel i AKU av sådan storlek att konfidensintervall ej ger en riktig bild av kvaliteten i skattningen. Däremot är konfidensintervall ett bra mått på kvaliteten i förändringsskattningarna.

SUMMARY

Swedish labour force sample surveys are conducted monthly by the National Central Bureau of Statistics (SCB). These surveys are based on interviews with about 22 000 persons each month. Concepts and definitions are essentially the same as those applied in the American labour force surveys carried out by the Bureau of the Census. The classification of industry and occupation corresponds to the ISIC (1968) and the ISCO (1958) systems. The survey results generally refer to the population 16-74 years of age. Some estimates of standard errors are given in the tables presented.

TECKENFÖRKLARING

Explanation of symbols

-	Intet finns att redovisa	Magnitude nil
..	Uppgift inte tillgänglig eller allt- för osäker för att anges	Data not available or too uncertain to be published
()	Inom parentes anges standard- avvikelser för skattningarna	The standard deviation of an esti- mate 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-, civil- stånds- och yrkesställningskate- gorier. 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 april 1978 - april 1979. Standardavvikelser för nivå- och förändringsskattningar. Åldersgruppen 16-74 år	4 Thousands of persons (16-74 years) in various labour force categories April 1978 - April 1979. Standard deviation of estimate of monthly level and of estimates of changes
12	5, Relativa arbetskrafts-, från- varo- och arbetslöshetstal (pro- centtal) för olika kategorier april 1978 - april 1979. Standardavvikelser för nivå- och förändringsskattningar. Ålders- gruppen 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 April 1978 - April 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 april 1978 - april 1979. Åldersgruppen 16-74 år	6 Average hours of work and total number of hours worked per week April 1978 - April 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	4 108 (15)	493 (12)	86 (5)	4 194 (15)	1 815 (15)	6 008	69,8 (0,2)	2,0 (0,1)
<u>Män</u>								
16-19 år	97 (4)	13 (2)	7 (1)	104 (4)	116 (4)	219	47,2 (1,7)	6,5 (1,3)
20-24 år	221 (4)	30 (3)	8 (1)	229 (3)	55 (3)	284	80,7 (1,2)	3,5 (0,6)
25-34 år	606 (3)	49 (4)	11 (2)	618 (3)	38 (3)	656	94,2 (0,5)	1,8 (0,3)
35-44 år	502 (2)	39 (3)	6 (1)	508 (2)	17 (2)	524	96,8 (0,4)	1,2 (0,3)
45-54 år	427 (3)	42 (4)	4 (1)	431 (2)	24 (2)	455	94,8 (0,5)	1,0 (0,2)
55-64 år	380 (4)	52 (4)	7 (1)	388 (4)	97 (4)	484	80,0 (0,9)	1,9 (0,4)
65-74 år	55 (6)	8 (3)	-	55 (6)	327 (6)	381	14,4 (1,5)	-
Samtliga	2 288 (10)	232 (9)	44 (3)	2 331 (10)	673 (10)	3 004	77,6 (0,3)	1,9 (0,1)
<u>Kvinnor</u>								
16-19 år	92 (4)	9 (2)	8 (1)	100 (4)	110 (4)	210	47,6 (1,7)	8,2 (1,5)
20-24 år	204 (4)	34 (3)	7 (1)	211 (3)	62 (3)	272	77,4 (1,3)	3,5 (0,7)
25-34 år	473 (5)	85 (5)	10 (2)	483 (5)	140 (5)	623	77,5 (0,8)	2,1 (0,3)
35-44 år	407 (4)	50 (4)	4 (1)	411 (4)	87 (4)	498	82,5 (0,8)	0,9 (0,3)
45-54 år	367 (4)	43 (4)	4 (1)	371 (4)	87 (4)	458	81,0 (0,9)	1,0 (0,3)
55-64 år	263 (5)	39 (3)	8 (2)	272 (5)	231 (5)	503	54,0 (1,1)	3,1 (0,6)
65-74 år	15 (3)	-	-	15 (3)	425 (3)	440	3,4 (0,8)	-
Samtliga	1 820 (11)	260 (9)	42 (3)	1 862 (11)	1 142 (11)	3 004	62,0 (0,4)	2,2 (0,2)
Gifta kvinnor	1 111	162	18	1 130	642	1 772	63,7	1,6
Ej gifta kvinnor	709	98	23	733	500	1 232	59,5	3,2
Kvinnor med barn under 7 år	366	83	9	376	162	538	69,8	2,4
Gifta kvinnor med barn under 7 år	265	57	5	270	126	395	68,3	1,9
Kvinnor med barn under 17 år	818	129	15	833	253	1 085	76,7	1,8
Män med barn under 7 år	487	37	6	493	13	506	97,5	1,2

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	Arbetstid, timmar				Samtliga	Därav 1-19	Medelarbetstid, timmar
Civilstånd m m Yrkesställning	1-34	Därav ar- betsmark- nadsskäl	35-44	45-			
<u>Kön, civilstånd m m</u>							
Båda könen	1 086 (15)	80 (5)	2 092	438	3 616 (18)	352 (10)	35,9
Män	277 (9)	24 (3)	1 429	350	2 055 (12)	93 (6)	39,8
Kvinnor	810 (12)	55 (4)	663	88	1 560 (13)	259 (8)	30,7
Gifta kvinnor	586	29	309	54	949	184	28,9
Ej gifta kvinnor	224	26	354	34	611	75	33,6
Kvinnor med barn under 7 år	199	7	74	10	283	72	26,5
<u>Yrkesställning</u>							
Anställda	996	68	1 991	314	3 302	319	35,4
Företagare	76	11	95	121	292	30	41,7
Medhjälpande familjemedlemmar ¹	14	0	5	2	21	3	29,0

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)	8,8	7,2	1,6	1,3	0,3	2,8	0,8	2,0
Gruvor och mineralbrott, tillverkningsindustri, el- gas-, värme- och vatten- verk (2-4)	35,4	27,6	7,9	4,5	3,4	34,5	1,8	32,7
Därav: Verkstads- industri (38)	15,7	12,9	2,7	1,6	1,2	15,3	0,8	14,6
Byggnadsindustri (5)	9,5	8,9	0,6	0,3	0,3	8,6	1,4	7,2
Varuhandel, restaurang- och hotellrörelse (6)	17,8	10,3	7,4	4,3	3,2	15,6	0,1	15,5
Samfärdsel, post- och televerk (7)	8,8	7,0	1,8	1,0	0,8	7,9	4,1	3,8
Banker och försäkrings- institut, fastighets- förvaltning, uppdrags- verksamhet (8)	8,5	5,5	2,9	1,6	1,3	8,0	0,9	7,0
Offentlig förvaltning och andra tjänster (9)	41,0	15,2	25,8	14,5	11,3	39,5	33,6	5,9
Summa	129,7	81,7	48,0	27,4	20,5	116,9	42,6	74,2

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

Kategori	April 1979	Mars 1979	Januari 1979	April 1978	Standardavvikelser för			
					April 1979	förändringen		
						Mars-apr 1979	Jan-apr 1979	Apr 1978- apr 1979
I arbetskraften	4 194	4 191	4 181	4 176	15	21	10	16
Män	2 331	2 324	2 328	2 327	10	14	7	10
Kvinnor	1 862	1 867	1 854	1 849	11	16	8	11
Giftna	1 130	1 121	1 129	1 134	..	..	..	..
Ej giftna	733	746	724	715	..	..	..	..
Med barn under 7 år	376	386	374	387	..	..	..	..
Heltidsarbetskraft	3 162	3 190	3 167	3 174	15	21	10	16
Deltidsarbetskraft (20-34 tim)	774	761	742	719	12	17	8	12
" (1-19 tim)	257	240	272	283	8	11	6	9
Sysselsatta	4 108	4 103	4 064	4 086	15	21	11	16
Män	2 288	2 274	2 271	2 282	10	14	7	10
Kvinnor	1 820	1 829	1 794	1 804	11	16	8	11
Båda könen 16-24 år	613	625	607	614	7	10	5	7
"- 25-54 år	2 782	2 778	2 753	2 763	9	13	6	9
"- 55-64 år	643	636	636	637	7	10	5	7
Skogslänen (S, W, X, Y, Z, AC, BD)	835	836	822	826	7	10	5	7
Storstadslänen (AB, M, O)	1 547	1 553	1 531	1 556	10	14	7	10
Övriga län	1 726	1 714	1 712	1 705	9	13	6	9
Inom SNI 1 (jordbruk m m)	237	230	237	263	7	11	5	8
"- 2, 3, 4 (tillverknings- industri m m)	1 066	1 046	1 062	1 060	14	20	10	15
Därav inom SNI 38 (verkstadsindustri)	462	453	458	469	10	14	7	10
Inom SNI 5 (byggnadsindustri)	276	280	277	287	8	11	6	8
"- 6 (varuhandel m m)	547	588	548	579	11	16	8	11
"- 7 (samfärdsel m m)	277	284	275	269	8	11	6	8
"- 8 (banker m m)	260	259	253	243	8	11	6	8
"- 9 (off förvaltning m m)	1 445	1 418	1 412	1 386	15	21	11	16
Med byggnadsarbete	180	193	183	194	7	10	5	7
Anställda	3 771	3 777	3 735	3 756	16	23	11	17
I offentlig tjänst	1 487	1 483	1 457	1 429	..	..	..	..
I enskild tjänst	2 283	2 294	2 278	2 327	17	24	12	18
Män	2 047	2 034	2 037	2 048	11	16	8	11
Inom SNI 1	73	67	77	85	4	6	3	4
"- 2, 3, 4	768	748	765	776	11	16	8	11
Därav inom SNI 38	355	348	354	368	9	12	6	9
Inom SNI 5	226	225	228	237	7	10	5	7
"- 6	245	258	247	256	7	11	5	8
"- 7	183	187	184	179	6	9	5	6
"- 8	136	131	129	121	6	8	4	6
"- 9	415	418	407	393	9	13	6	9
Kvinnor	1 724	1 742	1 698	1 708	11	16	8	11
Inom SNI 2, 3, 4	273	278	272	264	8	11	6	8
"- 6	251	284	251	277	8	11	6	8
"- 9	985	959	960	948	12	17	9	12
Företagare	315	306	306	301	9	13	6	9
Inom SNI 1	130	136	126	134	6	8	4	6
"- 6	50	45	48	44	4	6	3	4
Medhjälpande familjemedlemmar	22	20	24	31	2	3	1	3
Inom SNI 1	20	17	19	27	2	3	1	3

Tabell 4 (forts)

Kategori	April 1979	Mars 1979	Januari 1979	April 1978	Standardavvikelser för			
					April 1979	förändringen		
						Mars-apr 1979	Jan-apr 1979	Apr 1978- apr 1979
<u>Frånvarande från arbetet</u>	493	505	461	438	12	17	15	16
P g a sjukdom	216	214	218	205	..	..	..	..
P g a semester	109	108	56	79	..	..	..	..
<u>I arbete</u>	3 616	3 598	3 603	3 649	18	25	16	21
35 eller flera timmar	2 529	2 486	2 506	2 594	..	..	..	..
20-34 timmar	735	774	753	703	13	18	11	15
Mindre än 20 timmar	352	338	345	353	10	14	9	12
Mindre än 35 timmar av arbetsmarknadsskäl	80	72	84	76	5	6	4	5
Personer i arbete mindre än 35 timmar och som velat och kunnat ta mer arbete under mätveckan	88	87	97	85	..	..	..	..
<u>Arbetslösa</u>	86	88	117	89	5	7	7	7
Män	44	50	57	44	3	5	4	5
Kvinnor	42	38	60	45	3	4	4	5
Båda könen 16-24 år	30	23	46	36	3	4	4	4
"- 25-54 år	39	48	55	42	3	5	4	4
"- 55-64 år	16	18	16	11	2	3	2	3
Skogslänen (S, W, X, Y, Z, AC, BD)	28	24	35	29	3	4	4	4
Storstadslänen (AB, M, O)	27	20	38	24	3	4	4	4
Övriga län	30	45	44	36	3	4	4	4
Mindre än 5 veckor, procent	29	28	36	29	..	..	..	..
13 veckor eller mer, procent	49	45	35	49	..	..	..	..
Arbetslöshetstid i medeltal, antal veckor	19,0	19,6	15,9	18,8	..	..	..	..
Arbetslöshetstid, median, antal veckor	12	12	8	12	..	..	..	..
Sökte arbete genom arbetsförmedling	72	78	96	77	..	..	..	..
<u>Ej i arbetskraften</u>	1 815	1 813	1 820	1 815	15	21	10	16
Medhjälpare ¹ med arbetstid 1-14 timmar	18	16	14	15	..	..	..	..
Personer som önskat arbete mätveckan	73	80	90	79	..	..	..	..
Därav:								
Personer som kunnat ta arbete mätveckan	43	56	65	46	..	..	..	..
Män	16	20	26	13	..	..	..	..
Kvinnor	27	36	39	33	..	..	..	..

1) Se not sid 8.

Tabell 5 RELATIVA ARBETSKRAFTS-, FRÅNVARO- OCH ARBETSLÖSHETSTAL (PROCENTTAL) FÖR OLIKA KATEGORIER APRIL 1978 - APRIL 1979. STANDARDAVVIKELSER FÖR NIVÅ- OCH FÖRÄNDRINGS-SKATTNINGAR. ÅLDERSGRUPPEN 16-74 ÅR DÄR EJ ANNAT ANGES

Kategori	April 1979	Mars 1979	Januari 1979	April 1978	Standardavvikelser för			
					April 1979	förändringen		
						Mars-apr 1979	Jan-apr 1979	Apr 1978- apr 1979
<u>Relativa arbetskraftstal</u>								
Båda könen	69,8	69,8	69,7	69,7	0,2	0,3	0,1	0,2
Män	77,6	77,4	77,6	77,7	0,3	0,4	0,2	0,3
Kvinnor	62,0	62,2	61,8	61,7	0,4	0,6	0,3	0,4
Giftn	63,7	63,7	63,2	62,8	..	..	..	..
Ej giftn	59,5	60,1	59,7	60,2	..	..	..	..
Med barn under 7 år	69,8	71,6	68,8	68,5	..	..	..	..
Skogslänen (S, W, X, Y, Z, AC, BD)	67,1	66,8	66,8	66,5	0,5	0,7	0,4	0,5
Storstadslänen (AB, M, O)	71,5	71,6	71,4	72,1	0,4	0,6	0,3	0,4
Övriga län	69,7	69,7	69,6	69,2	0,4	0,6	0,3	0,4
<u>Relativa frånvarotal</u>								
Båda könen	12,0	12,3	11,3	10,7	0,3	0,4	0,4	0,4
<u>Relativa arbetslöshetstal</u>								
Båda könen	2,0	2,1	2,8	2,1	0,1	0,1	0,1	0,1
16-24 år	4,7	3,5	7,1	5,5	0,4	0,6	0,6	0,6
25-54 år	1,4	1,7	1,9	1,5	0,1	0,1	0,1	0,1
55-64 år	2,4	2,7	2,5	1,7	0,3	0,4	0,4	0,4
Män	1,9	2,2	2,4	1,9	0,1	0,2	0,2	0,2
Giftn	0,9	1,3	1,1	1,0	..	..	..	..
Kvinnor	2,2	2,0	3,2	2,4	0,2	0,3	0,2	0,3
Giftn	1,6	1,8	2,3	1,5	..	..	..	..
Ej giftn	3,2	2,3	4,7	3,9	..	..	..	..
Skogslänen	3,2	2,7	4,0	3,4	0,3	0,4	0,4	0,4
Storstadslänen	1,7	1,3	2,4	1,5	0,2	0,3	0,2	0,3
Övriga län	1,7	2,5	2,5	2,1	0,2	0,3	0,2	0,3
Inom SNI 1 (jordbruk m m)	2,2	3,5	2,8	1,4	0,5	0,8	0,6	0,6
"- 2, 3, 4 (tillverknings- industri m m)	2,2	1,8	2,5	2,0	0,2	0,3	0,3	0,3
"- 5 (byggnadsindustri)	3,0	4,8	4,5	3,8	0,5	0,8	0,7	0,7
"- 6 (varuhandel m m)	1,8	2,3	3,3	2,1	0,3	0,4	0,4	0,4
"- 9 (off förvaltning m m)	1,4	1,5	2,1	1,5	0,2	0,3	0,2	0,3
Med natur- och socialvetenskapligt, tekniskt m m arbete (0 + X4)	0,8	0,6	1,1	1,0	0,2	0,2	0,2	0,3
" kameralt och kontorstekn arb (2)	1,0	1,3	1,9	1,3	0,2	0,4	0,3	0,3
" kommersiellt arbete (3)	1,5	2,1	2,3	2,0	0,4	0,6	0,5	0,5
" tillverkningsarbete m m (5, 7, 8)	2,9	3,2	3,8	2,9	0,3	0,4	0,4	0,4
Därav byggnadsarbete	3,7	5,1	6,1	4,8	0,7	1,1	1,0	1,0
Med servicearbete (9)	2,3	2,5	3,4	2,6	0,3	0,4	0,4	0,5
För heltidsarbetskraften	2,1	2,2	2,8	2,2	..	..	..	..
" deltidsarbetskraften (20-34 tim)	2,4	2,3	3,6	2,6	..	..	..	..
" deltidsarbetskraften (1-19 tim)	0,6	0,6	0,5	0,5	..	..	..	..

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

Kategori	April 1979	Mars 1979	Januari 1979	April 1978
<u>Medelarbets­tid för personer i arbete (timmar)</u>				
Båda könen	35,9	35,9	35,7	36,2
Män	39,8	39,9	39,7	40,4
Kvinnor	30,7	30,8	30,5	30,7
Kvinnor med barn under 7 år	26,5	27,2	26,8	26,9
<u>Totalt antal arbetstimmar (miljoner timmar)</u>				
Båda könen	129,7	129,2	128,7	132,1
Män	81,7	81,0	81,0	83,8
Kvinnor	48,0	48,2	47,7	48,3
Gif­ta	27,4	27,3	27,5	28,0
Ej gif­ta	20,5	20,9	20,2	20,3
Företagare	12,2	12,0	11,1	12,2
Medhjälpare	0,6	0,6	0,6	0,9
Anställda	116,9	116,6	116,9	118,9
I offentlig tjänst	42,6	42,9	42,8	42,0
I enskild tjänst	74,2	73,7	74,1	76,9
Inom SNI 1 (jordbruk m m)	8,8	8,6	8,2	10,3
"- 2, 3, 4 (tillverkningsindustri m m)	35,4	35,0	35,3	35,9
"- 5 (byggnadsindustri)	9,5	9,1	9,5	10,1
"- 6 (varuhandel m m)	17,8	18,5	17,5	18,2
"- 9 (offentlig förvaltning m m)	41,0	40,5	41,0	40,7

Diagram 1 ARBETSLÖSA, BÅDA KÖNEN

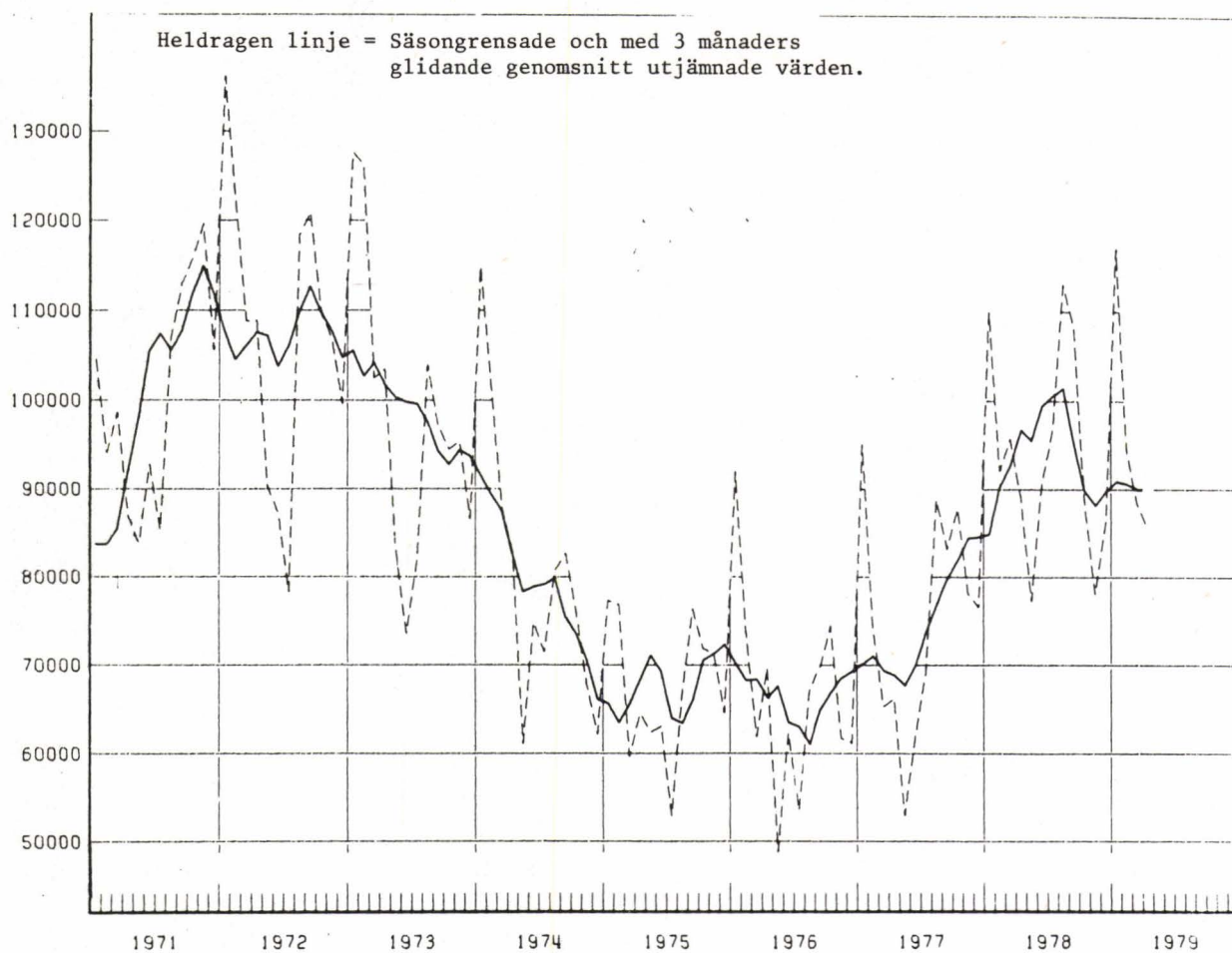


Diagram 2 ARBETSLÖSA, MÄN

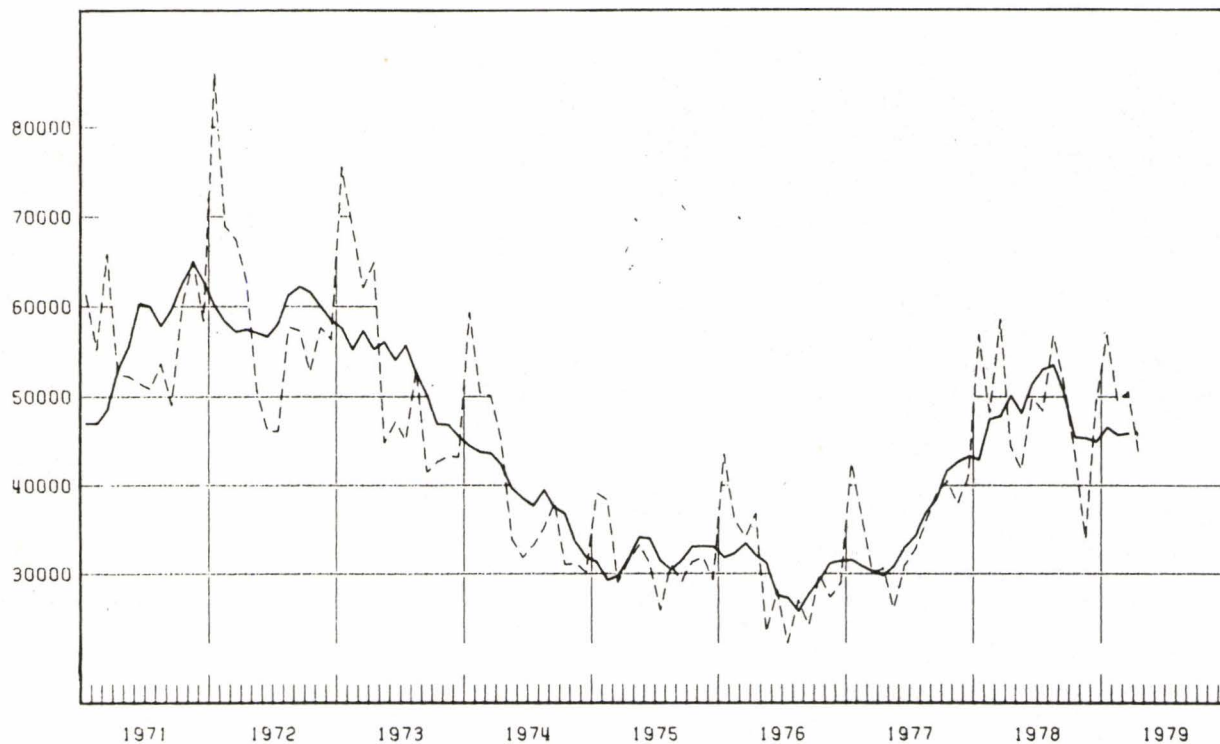
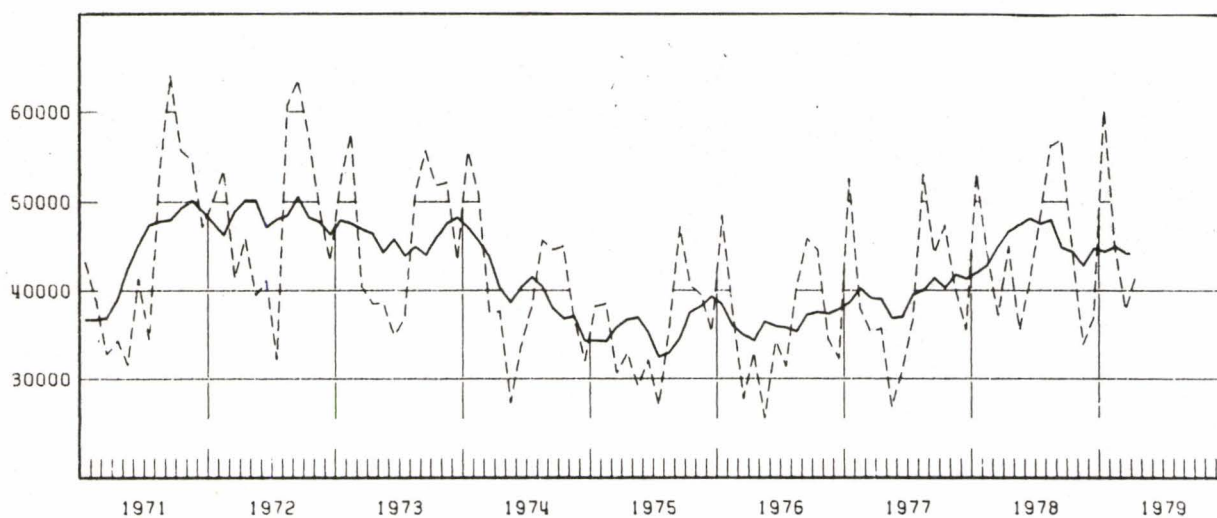


Diagram 3 ARBETSLÖSA, KVINNOR



SCB-chefer genom tiderna

Pehr Wargentin (död 1783), skapare av Tabellverket

Fr Th Berg, 1858–79, SCBs första chef

P E Sidenbladh, 1880–1901

K I Sidenblad, 1901–05

Ludvig Widell, 1905–26

Rickard Sandler, 1926–41

Ernst Höijer, 1941–49

Karin Kock, 1950–57

Ingvar Ohlsson, 1958–78

Lennart Nilsson, 1979–



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 åtaga 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.