

Statistiska meddelanden

Statistical Reports

Am 1980: 1.15

Från trycket 9 september 1980
Producent STATISTISKA CENTRALBYRÅN, Utredningsinstitutet
Förfrågningar Byrådirektör B Edström, tel 08 - 14 05 60 - 50

Serie Am - ARBETSMARKNAD

ISSN 0082-0237
Löner och sysselsättning inom
olika näringsgrenar, arbets-
kraftsundersökningar, arbets-
kostnadsindex för industriar-
betare, personal i statligt
och kommunalt lönereglerad
verksamhet.

ARBETSKRAFTSUNDERSÖKNINGEN I JULI 1980

THE LABOUR FORCE SURVEY IN JULY 1980

SAMMANFATTNING

Antalet personer i arbetskraften - dvs antalet personer som har eller söker förvärvsarbete - uppgick i juli till 4,45 milj, utgörande 73,6 procent av befolkningen i åldrarna 16-74 år. Motsvarande siffror för månaden före var 4,42 milj resp 73,2 procent. Av de 4,45 milj i arbetskraften var 2,45 milj män och 2,00 milj kvinnor, vilket motsvarade 80,9 procent av den manliga befolkningen och 66,3 procent av den kvinnliga. I juli 1979 var antalet personer i arbetskraften 4,37 milj, utgörande 72,7 procent mot i juni 1979 4,38 milj resp 72,8 procent.

Antalet sysselsatta - dvs de som utfört förvärvsarbete eller varit tillfälligt frånvarande från sitt arbete - var i juli 4,37 milj personer jämfört med 4,34 milj föregående månad. I juli 1979 var motsvarande antal 4,29 milj personer jämfört med 4,28 milj i juni 1979.

Under mätperioden i juli hade 2,02 milj personer utfört förvärvsarbete. Det totala antalet arbetstimmar per vecka under mätperioden uppmättes till 73,9 milj timmar. Totalt arbetade 596 000 personer deltid under mätveckan, dvs mindre än 35 timmar. Orsaken till deltidarbetet var för 57 000 personer arbetsmarknadsskäl, vilket innebär partiell arbetslöshet. Motsvarande siffra var för juli 1979 48 000 personer.

Antalet arbetslösa var i juli 80 000 mot 85 000 månaden före. I juli förra året var antalet arbetslösa 86 000 mot 97 000 i juni 1979.

De arbetslösa, varmed alltså avses personer som ej varit sysselsatta och som sökt arbete, utgjorde i juli 1,8 procent och i juni 1,9 procent av befolkningen i arbetskraften. Motsvarande siffror för juli 1979 och juni 1979 var 2,0 procent resp 2,2 procent.

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 1,59 milj personer. 29 000 av dessa hade båda velat

STATISTISKA
CENTRALBYRÅN

80 - 09 - 11

Biblioteket

Utgivare: Statistiska centralbyrån, 115 81 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 - Hälso- och sjukvård, I - Industri, Branschuppgifter, Iv - Industri. Varu- och energiluppgifter, 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, S-115 81 Stockholm, Sweden

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



Sveriges officiella statistik

och kunnat ta arbete under mätveckan, medan 16 000 hade önskat arbeta men av olika skäl varit förhindrade att ta arbete under mätveckan. Motsvarande antal för förra månaden var 33 000 resp 13 000. I juli 1979 var antalet 32 000 resp 21 000 och i juni 1979 44 000 resp 17 000.

ARBETSMARKNADSPOLITISKA ÅTGÄRDER

Sammanlagt var enligt arbetsmarknadsstyrelsens (AMS) preliminära uppgifter under juli i år 83 100 personer berörda av arbetsmarknadspolitiska åtgärder i form av beredskapsarbete, anställning i Samhällsföretag¹, anställning med lönebidrag och arkivarbete, arbetsmarknadsutbildning exkl företagsutbildning samt utredning/prövning vid arbetsmarknadsinstitut². Motsvarande siffra för juni var 97 800 personer samt för juli förra året 97 100 personer.

I juni 1980 deltog 400 personer i utbildning (föreläsningsvis deltidstudier) i permitteringshotade företag (den s k 25-kronan) mot 1 900 samma tid 1979. I övrig företagsutbildning deltog i slutet av juni 1 600 personer mot 600 personer ett år tidigare. Antalet personer i utredning/prövning vid arbetsmarknadsinstitut² var 2 000 nu i juli jämfört med 3 800 motsvarande månad föregående år.

Mer utförliga uppgifter om de olika arbetsmarknadspolitiska åtgärderna redovisas i de av AMS utgivna serierna Arbetsmarknadsstatistik och Meddelanden från statistiksektionen. Någon speciell klassificering och redovisning av personer som är berörda av olika arbetsmarknadspolitiska åtgärder sker ej i arbetskraftsundersökningarna. Se även nedan avsnitt 5.

1 REDOVISNING

Sedan januari 1970 utför statistiska centralbyrån (SCB) månatliga arbetskraftsundersökningar, AKU. Undersökningsresultaten publiceras regelbundet i Statistiska meddelanden (SM), undergrupp Am. Resultaten av AKU i juni 1980 har redovisats i SM Am 1980:1.13. Medelvärden för första kvartalet 1980 har sammanställts i SM Am 1980:1.11 och för året 1979 i SM Am 1980:1.5. 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 ratabeller. Utöver detta kan SCB inom uppdragsverksamhetens ram utföra olika typer av specialredovisningar och tilläggsundersökningar. Resultatredovisningen i detta meddelande liksom i nämnda ratabeller avser befolkningen i åldrarna 16-74 år. I ratabellerna 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 ratabeller 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 1980:1.6.

1) Fr o m januari -80 har Samhällsföretag övertagit huvudmannskapet för bl a verkstäder för skyddat arbete, kontorsarbetscentraler och industriella beredskapsarbeten. Ansvaret för verkstäderna lag tidigare hos landsting och kommuner och för kontorsarbetscentraler och industriella beredskapsarbeten hos AMS.

2) Den första januari 1980 inrättades arbetsmarknadsinstitut inom arbetsmarknadsverket. Arbetsmarknadsinstitutet utgör en ny samordnad organisation för den yrkesinriktade rehabiliteringen.

3 VISSA TEKNISKA DATA OM JULIUNDERSÖKNINGEN

Urvalet för AKU i juli 1980 omfattar 21 941 personer i åldern 16-74 år. Cirka 87 procent av detta urval ingick i AKU i april 1980. På grund av lockouten vid SCB genomfördes inte någon aprilundersökning. Ingen del av urvalet är gemensam med närmast föregående månadsvisa AKU (i juni). Mätperioden var för ena hälften av urvalet veckan 7-13 juli och den andra hälften 14-20 juli.

Av intervjuerna genomfördes 98,1 procent per telefon. Urvalspersonen själv var uppgiftslämnare för 86,1 procent av antalet intervjuer, medan för återstående 13,9 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 9,0 procent. Nedan redovisas bortfallet med fördelning på ålder och kön.

	Män	Kvinnor	Båda könen
16 - 24	7,7 %	7,5 %	7,6 %
25 - 34	12,0 %	7,8 %	10,0 %
35 - 64	9,2 %	9,3 %	9,2 %
65 - 74	7,0 %	9,4 %	8,3 %
16 - 74	9,5 %	8,6 %	9,0 %

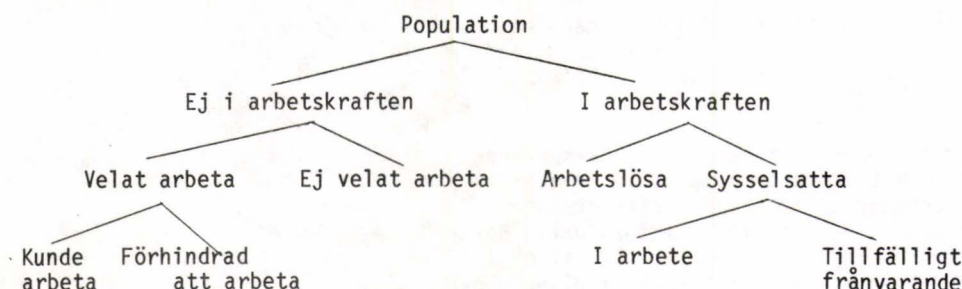
Bortfallsandelen i storstadslänen Stockholms, Göteborgs o Bohus samt Malmöhus län är påtagligt högre än vad som gäller för de övriga länen, vilket innebär att redovisningar i dessa regioner är utsatta för en förhållandevis större skevhetsrisk p g a bortfall än vad som gäller i andra län. På samma sätt gäller att bortfallsandelen för män är högre än för kvinnor, högre för icke gifta jämfört med gifta, samt högre för utländska medborgare jämfört med vad som gäller för samtliga.

4 DIAGRAM

Diagram över utvecklingen av antalet arbetslösa enligt de månatliga arbetskraftsundersökningarna för januari 1972 - juli 1980 bifogas. Sifferunderlaget till diagrammen återfinns i rätabellerna.

I diagrammen anges såväl ursprungliga som säsongrensade värden. Innebörden i säsongrensningen är att man enligt ett visst beräkningsförfarande, som grundas på användning av glidande medelvärden, spaltar upp de ursprungliga värdena i två delar, varav den ena utgör de säsongrensade värdena och den andra de säsongmässiga variationerna, vilka för arbetslöshetens del antar höga värden på vinter-och låga på sommarhalvåret. Säsongrensningen har utförts med Konjunkturinstitutets program SA 4.

På grund av lockouten vid SCB under perioden 25 april - 11 maj kunde inte arbetskraftsundersökningen avseende april färdigställas. Detta innebär att de med 3 månaders glidande genomsnitt utjämnade värden som behövs för uppritande av de säsongrensade arbetslöshetskurvorna inte kan beräknas för de månader där april ingår dvs mars, april och maj 1980.

5 DEFINITIONER M MSambandet mellan några centrala begrepp i AKUSysselsatta personer omfattar

- 1 alla personer som - knutna till ett i Sverige beläget arbetsställe - under mätveckan utförde något arbete (minst 1 timme) antingen som avlönad arbetstagare eller egen företagare (inkl fri yrkesutövare) eller som arbetade minst 15 timmar som oavlönad medhjälpare i företag tillhörande make/make eller annan familjemedlem som hon/han bor tillsammans med (=sysselsatta, i arbete).
- 2 alla som inte utförde något arbete enligt 1, men som - knutna till ett i Sverige beläget arbetsställe - hade anställning eller arbetade som egen företagare (inkl fri yrkesutövare) och var frånvarande (hela mätveckan) p g a sjukdom, semester, tjänstledighet (t ex för vård av barn eller för studier), värnplikts-tjänstgöring, arbetskonflikt eller ledighet av annan anledning, oavsett om frånvaron varit betald eller inte (=sysselsatta, frånvarande från arbetet).

Arbetslösa omfattar personer som under mätveckan inte var sysselsatta och antingen

- I sökt arbete eller avvaktat resultat av någon åtgärd som han/hon vidtagit under de senaste 60 dagarna för att få arbete.
- II avvaktat återanställning i arbete från vilken han/hon permitterats utan lön.
- III avvaktat nytt arbete med början inom 30 dagar.
- IV skulle ha sökt arbete ifall han/hon inte varit tillfälligt sjuk.

Arbetskraften omfattar personer som är antingen sysselsatta eller arbetslösa. Personer som är sysselsatta i 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 företagets 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 skattnings som en slumpvariabel vars sannolikhetsfördelning beror på samtliga felkällor i undersökningen. Om skattnings förväntade värde överensstämmer med det sanna parametervärdet säges skattningen vara väntevärdesriktig. Skattningen är då enbart behäftad med ett slumpfel. Föreligger däremot en avvikelse mellan skattnings 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 1980:1.6.

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 skattnings är mindre än 20 procent av skattnings 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 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, yrkeställning, kön och civilstånd samt medelarbetstid för samma kategorier	2 Persons at work (thousands) by sex, marital status, class of worker and number of hours worked. Average hours of work for the same categories
9	3 Totalt antal arbetstimmar per vecka inom olika näringsgrenar fördelade på olika köns-, civilstånds- och yrkeställningskategorier. Miljoner timmar	3 Total number of hours worked by categories of sex, marital status, industry (code according to ISIC) and class of worker. Millions of hours
10	4 Antal personer (1 000-tal) i olika arbetskraftskategorier juli 1979-juli 1980. Standardavvikelser för nivå- och förändringsskattningar. Åldersgruppen 16-74 år	4 Thousands of persons (16-74 years of age) in various labour force categories July 1979-July 1980. Standard deviation of estimate of monthly level and of estimates of changes
13	5 Relativa arbetskrafts-, frånvaro- och arbetslöshetstal (procenttal) för olika kategorier juli 1979-juli 1980. 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 1979-July 1980. Standard deviation of estimate of monthly level, and of estimates of changes. Persons 16-74 years of age
15	6 Medelarbetstid och totalt antal arbetstimmar per vecka för olika kategorier juli 1979-juli 1980. Åldersgruppen 16-74 år	6 Average hours of work and total number of hours worked per week July 1979-July 1980. Persons 16-74 years of age

TABELL 1 BEFOLKNINGEN I ÅLDERN 16-74 ÅR EFTER SYSSELSÄTTNINGSTATUS, KÖN, CIVILSTÄND OCH ÅLDER (1000-TAL PERSONER) SAMT RELATIVA ARBETS- KRAFTS- OCH ARBETSLÖSHETSTAL FÖR SAMMA KATEGORIER (PROCENTTAL). STANDARDAVVIKELSER FÖR SKATTNINGARNA ANGES INOM PARENTES.

KÖN ÅLDER CIVILSTÄND MM	I ARBETSKRAFTEN			SUMMA	EJ I ARBETS- KRAFTEN	SUMMA	RELATIVT ARBETS- KRAFTS- TAL (%)	RELATIVT ARBETS- LÖSHETS- TAL (%)
	SYSSEL- SÄTTA	DÄRAV FRÄN- VÄRANDE	ARBETS- LÖSA					
BÅDA KÖNEN								
SAMTLIGA	4369 (15)	2353 (21)	80 (5)	4449 (14)	1594 (14)	6043	73.6 (0.2)	1.8 (0.1)
MÄN								
16-19 ÅR	169 (3)	56 (4)	8 (2)	177 (3)	52 (3)	229	77.3 (1.4)	4.5 (0.9)
20-24 ÅR	242 (3)	119 (5)	8 (2)	249 (3)	35 (3)	284	87.8 (1.0)	3.1 (0.6)
25-34 ÅR	611 (3)	330 (7)	9 (2)	620 (2)	21 (2)	641	96.7 (0.4)	1.4 (0.3)
35-44 ÅR	534 (2)	309 (7)	4 (1)	538 (2)	18 (2)	556	96.8 (0.4)	0.7 (0.2)
45-54 ÅR	418 (3)	241 (6)	3 (1)	421 (3)	26 (3)	446	94.2 (0.6)	0.7 (0.2)
55-64 ÅR	377 (4)	227 (6)	6 (1)	383 (4)	98 (4)	481	79.6 (0.9)	1.6 (0.3)
65-74 ÅR	58 (6)	18 (4)	-	58 (6)	327 (6)	385	15.1 (1.5)	-
SAMTLIGA	2408 (10)	1298 (15)	37 (3)	2446 (9)	577 (9)	3022	80.9 (0.3)	1.5 (0.1)
MED BARN UNDER 7 ÅR	495	288	4	498	6	505	98.8	0.7
KVINNOR								
16-19 ÅR	155 (3)	36 (3)	13 (2)	168 (3)	50 (3)	218	77.1 (1.4)	7.5 (1.1)
20-24 ÅR	226 (3)	106 (5)	8 (1)	234 (3)	38 (3)	272	86.2 (1.0)	3.4 (0.6)
25-34 ÅR	485 (5)	278 (7)	11 (2)	496 (5)	114 (5)	610	81.3 (0.8)	2.3 (0.4)
35-44 ÅR	436 (4)	271 (7)	4 (1)	440 (4)	86 (4)	526	83.6 (0.8)	1.0 (0.3)
45-54 ÅR	371 (4)	212 (6)	3 (1)	375 (4)	74 (4)	449	83.5 (0.9)	0.9 (0.2)
55-64 ÅR	270 (5)	145 (6)	3 (1)	274 (5)	227 (5)	501	54.6 (1.1)	1.2 (0.4)
65-74 ÅR	17 (4)	6 (3)	-	17 (4)	428 (4)	445	3.7 (0.8)	-
SAMTLIGA	1961 (11)	1055 (14)	43 (3)	2003 (11)	1017 (11)	3021	66.3 (0.4)	2.1 (0.2)
GIFTA	1129	687	14	1143	596	1739	65.7	1.2
EJ GIFTA	832	367	29	860	422	1282	67.1	3.3
MED BARN UNDER 7 ÅR	381	245	11	392	136	527	74.3	2.7
GIFTA MED BARN UNDER 7 ÅR	263	171	6	269	106	375	71.8	2.2
MED BARN UNDER 17 ÅR	847	529	15	862	214	1076	80.1	1.8

TABELL 2 PERSONER I ARBETE (1000-TAL) EFTER ARBETSTID, YRKESSTÄLLNING, KÖN OCH CIVILSTÄND SAMT MEDELARBETSTID FÖR SAMMA KATEGORIER
STANDARDAVVIKELSER FÖR SKATTNINGARNA INOM PARENTES

KÖN CIVILSTÄND MM YRKESSTÄLLNING	ARBETSTID, TIMMAR				SAMTLIGA	DÄRAV 1-19	MEDEL- ARBETS- TID, TIMMAR
	1-34	DÄRAV AR- BETSMARK- NADSSKÄL	35-44	45-			

KÖN, CIVILSTÄND MM							

BÅDA KÖNEN	596 (13)	57 (4)	1139	282	2017 (19)	174 (8)	36.7
MÄN	176 (8)	19 (2)	719	216	1110 (14)	59 (5)	40.2
KVINNOR	420 (10)	38 (3)	420	66	906 (13)	115 (6)	32.3
GIFTA	257	10	152	33	442	78	29.9
EJ GIFTA	164	28	268	33	464	37	34.7
MED BARN UNDER 7 ÅR	93	3	35	9	136	30	27.9
YRKESSTÄLLNING							

ANSTÄLLDA	515	48	1060	154	1729	146	35.5
FÖRETAGARE	66	8	70	119	255	24	44.5
MEDHJÄLPANDE FAMILJE- MEDLEMMAR 1)	15	1	9	9	32	4	36.7

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-, CIVILSTÄNDS- OCH YRKESSTÄLLNINGS-KATEGORIER. MILJONER TIMMAR

NÄRINGSGREN KOD ENLIGT SNI	SAMTLIGA PERSONER I ARBETE					DÄRAV ANSTÄLLDA		
	BÅDA KÖNEN	MÄN	KVINNOR			SAMT- LIGA	I OFF. TJÄNST 2)	I ENSK. TJÄNST 2)
				SAMT- LIGA	GIFTA EJ GIFTA			
JORDBRUK, SKOGSBRUK, JAKT OCH FISKE (1)	9.5	7.1	2.4	1.7	0.7	2.0	0.6	1.5
GRUVOR OCH MINERALBROT, TILLVERKNINGSINDUSTRI, EL-, GAS-, VÄRME- OCH VATTENVERK (2-4)	11.8	9.6	2.2	0.9	1.3	11.2	0.5	10.7
DÄRAV: VERKSTADS- INDUSTRI (38)	3.7	3.1	0.6	0.2	0.4	3.5	0.0	3.5
BYGGNADSINDUSTRI (5)	4.0	3.8	0.3	0.1	0.1	3.3	0.7	2.5
VARUHANDEL, RESTAURANG- OCH HOTELLRÖRELSE (6)	12.6	6.7	5.9	2.6	3.3	10.6	0.1	10.5
SAMFÄRDSSEL, POST- OCH TELEVERK (7)	6.9	5.3	1.7	0.7	0.9	6.3	3.2	3.1
BANKER OCH FÖRSÄKRINGS- INSTITUT, FASTIGHETS- FÖRVALTNING, UPPDRAGS- VERKSAMHET (8) 3)	5.6	3.5	2.1	0.9	1.2	5.4	1.0	4.4
OFFENTLIG FÖRVALTNING 3) OCH ANDRA TJÄNSTER (9)	23.5	8.8	14.7	6.2	8.5	22.6	19.1	3.5
SUMMA	73.9	44.6	29.3	13.2	16.1	61.4	25.2	36.2

2) FR O M JANUARI 1980 FÖRS PERSONER, SOM ÄR ANSTÄLLDA I VERKSTÄDER FÖR SKYDDAT ARBETE, KONTORSARBETSCENTRALER OCH INDUSTRIELLA BEREDSKAPS-ARBETEN (CA 21.000 PERSONER) TILL ENSKILD TJÄNST MOT TIDIGARE OFFENTLIG TJÄNST.

3) FR O M JANUARI 1980 KLASSIFICERAS PERSONER ANSTÄLLDA VID KOMMUNALA FASTIGHETSKONTOR (CA 4000 PERSONER) PÅ FASTIGHETSFÖRVALTNING M M MOT TIDIGARE OFFENTLIG FÖRVALTNING.

TABELL 4 ANTAL PERSONER (1000-TAL) I OLIKA ARBETSKRAFTSKATEGORIER
UNDER PERIODEN 7907 - 8007 SAMT STANDARDAVVIKELSER
FÖR NIVÅ- OCH FÖRÄNDRINGSSKATTNINGAR.
ÅLDERSGRUPPEN 16 - 74 ÅR, DÄR EJ ANNAT ANGES.

KATEGORI	ÅR MÅNAD:	8007	8006	8004	7907	STANDARDVARIATIONER FÖR		
						8007	FÖRÄNDRINGEN	
							8006- 8007	8004- 8007
I ARBETSKRAFTEN		4449	4423	-	4374	14	20	15
MÄN		2446	2442	-	2425	9	13	10
KVINNOR		2003	1981	-	1949	11	15	11
GIFTA		1143	1133	-	1126	--	--	--
EJ GIFTA		860	848	-	822	--	--	--
MED BARN UNDER 7 ÅR		392	411	-	370	--	--	--
HELTIDSARBETSKRAFT		3413	3386	-	3401	16	22	16
DELTIDSARB.KRAFT (20-34 TIM)		841	831	-	770	13	18	13
DELTIDSARB.KRAFT (1-19 TIM)		195	206	-	203	8	11	8
SYSSELSATTA		4369	4338	-	4287	15	21	15
MÄN		2408	2403	-	2383	10	14	10
KVINNOR		1961	1935	-	1904	11	15	11
BÅDA KÖNEN								
16-24 ÅR		792	776	-	781	6	9	6
25-54 ÅR		2855	2852	-	2801	9	12	9
55-64 ÅR		647	642	-	641	7	10	7
SKOGSLÄNEN (S,W,X,Y,Z,AC,BD)		892	889	-	885	6	9	7
STORSTADSLÄNEN (AB,M,O)		1647	1638	-	1607	9	13	10
ÖVRIGA LÄN		1830	1811	-	1796	9	13	9
INOM SNI								
1 (JORDBRUK M M)		265	258	-	274	8	11	8
2 - 9		4103	4077	-	4012	--	--	--
2,3,4 (TILLVERKNINGSIND MM)		1089	1089	-	1081	14	20	15
38 (VERKSTADSINDUSTRI)		475	467	-	465	10	14	11
5 (BYGGNADSINDUSTRI)		297	307	-	284	8	12	9
6 (VARUHANDEL M M)		594	626	-	596	12	17	12
7 (SAMFÄRDESEL M M)		311	307	-	296	9	12	9
8 (BANKER M M)	3)	305	293	-	283	9	13	9
9 (OFF FÖRVALTNING M M)	3)	1507	1455	-	1472	16	22	17
MED BYGGNADSARBETE		195	210	-	197	7	10	7

TABELL 4 (FORTS)

KATEGORI	ÅR MÅNAD:	8007	8006	8004	7907	STANDARDAVVIKELSER FÖR		
						8007	FÖRÄNDRINGEN	
							8006- 8007	8004- 8007
ANSTÄLLDA		4003	3992	-	3930	16	22	16
I OFFENTLIG TJÄNST 2)		1562	1529	-	1529	--	--	--
I ENSKILD TJÄNST 2)		2441	2463	-	2401	18	25	18
MÄN		2148	2152	-	2132	11	15	11
SNI 1		77	75	-	85	4	6	4
SNI 2 - 9		2070	2075	-	2046	--	--	--
SNI 2,3,4		788	789	-	786	12	16	12
SNI 38		364	364	-	360	9	12	9
SNI 5		242	252	-	230	7	11	8
SNI 6		250	265	-	263	8	11	8
SNI 7		199	200	-	200	7	10	7
SNI 8 3)		158	149	-	150	7	9	7
SNI 9 3)		433	421	-	418	10	14	10
KVINNOR		1855	1841	-	1798	11	16	12
SNI 2 - 9		1838	1822	-	1780	--	--	--
SNI 2,3,4		276	278	-	274	8	11	8
SNI 6		287	305	-	280	8	12	9
SNI 9 3)		1035	997	-	1010	12	17	13
FÖRETAGARE		332	315	-	322	9	13	10
SNI 1		143	139	-	139	6	9	7
SNI 6		54	56	-	52	4	5	4
MEDHJÄLPANDE FAMILJEMEDLEMMAR		33	29	-	35	3	4	3
SNI 1		28	26	-	31	2	3	3
FRÄNVARANDE FRÅN ARBETET		2353	786	-	2099	21	30	29
P G A SJUKDOM		130	168	-	140	--	--	--
SEMESTER		2089	460	-	1859	--	--	--
I ARBETE		2017	3552	-	2189	19	27	22
35 ELLER FLERA TIMMAR		1421	2563	-	1571	--	--	--
20 - 34 TIMMAR		422	698	-	426	11	15	12
MINDRE ÄN 20 TIMMAR		174	291	-	193	8	11	9
MINDRE ÄN 35 TIMMAR AV ARBETSMARKNADSSKÄL		57	69	-	48	4	6	5
MINDRE ÄN 35 TIMMAR OCH SOM VELAT OCH KUNNAT TA MER ARBETE UNDER MÅTVECKAN		54	68	-	45	--	--	--

2) SE NOT SID 9

3) SE NOT SID 9

TABELL 4 (FORTS)

KATEGORI	ÅR MÅNAD:	8007	8006	8004	7907	STANDARDVARIATIONER FÖR		
						8007	FÖRÄNDRINGEN	
							8006- 8007	8004- 8007
ARBETSLÖSA		80	85	-	86	5	7	6
MÄN		37	39	-	42	3	5	5
KVINNOR		43	46	-	45	3	5	5
BÅDA KÖNEN								
16-24 ÅR		36	44	-	37	3	5	4
25-54 ÅR		34	31	-	38	3	5	4
55-64 ÅR		9	10	-	12	2	2	2
SKOGLÄNEN (S,W,X,Y,Z,AC,BD)		23	24	-	29	2	3	3
STORSTADSLÄNEN (AB,M,O)		20	24	-	24	3	4	4
ÖVRIGA LÄN		37	38	-	34	3	4	4
NYINTRÄDANDE		10	18	-	12	--	--	--
ÅTERINTRÄDANDE		14	22	-	18	--	--	--
BÖRJADE SÖKA ARBETE								
OMEDELBART EFTER								
FÖREGÅENDE ARBETES SLUT		56	46	-	57	--	--	--
SLUTADE P G A								
PERMITTERING, DRIFTS-,								
PERSONALINSKRÄNKNING		10	10	-	13	--	--	--
MINDRE ÄN 5 VECKOR, PROC		31	51	-	41	--	--	--
13 VECKOR ELLER MER, PROC		32	33	-	35	--	--	--
ARBETSLÖSHETSTID I								
MEDELTAL, ANTAL VECKOR		15	16	-	16	--	--	--
ARBETSLÖSHETSTID,								
MEDIAN, VECKOR		6	4	-	6	--	--	--
SÖKTE ARBETE GENOM								
ARBETSFÖRMEDLING		71	68	-	73	--	--	--
TILLHÖR ERKÄND								
ARBETSLÖSHETSKASSA		35	30	-	42	--	--	--
EJ I ARBETSKRAFTEN		1594	1617	-	1642	14	20	15
MEDHJÄLPARE 1) MED								
ARBETSTID 1 - 14 TIMMAR		12	13	-	10	--	--	--
PERSONER, SOM ÖNSKAT								
ARBETE MÄTVECKAN		46	46	-	53	--	--	--
PERSONER, SOM KUNNAT								
TA ARBETE MÄTVECKAN		29	33	-	32	--	--	--
MÄN		12	10	-	16	--	--	--
KVINNOR		18	24	-	16	--	--	--
PERSONER FÖRHINDRADE								
ATT TA ARBETE MÄTVECKAN		17	13	-	21	--	--	--
MÄN		6	6	-	6	--	--	--
MED BARN UNDER 7 ÅR		1	1	-	1	--	--	--
KVINNOR		11	6	-	15	--	--	--
MED BARN UNDER 7 ÅR		4	2	-	8	--	--	--
P G A BARNTILLSYN		4	3	-	7	--	--	--

1) SE NOT SID 8.

2) SE NOT SID 9.

3) SE NOT SID 9.

TABELL 5 RELATIVA ARBETSKRAFTS-, FRÄNVARO- OCH ARBETSLÖSHETSTAL (PROCENT-
TAL) FÖR OLIKA KATEGORIER UNDER PERIODEN 7907 - 8007.
STANDARDVARIATIONER FÖR NIVÅ- OCH FÖRÄNDRINGSSKATTNINGAR.
ÅLDERSGRUPPEN 16 - 74 ÅR , DÄR EJ ANNAT ANGES.

KATEGORI	ÅR MÅNAD:	8007	8006	8004	7907	STANDARDAVVIKELSER FÖR		
						8007	FÖRÄNDRINGEN	
							8006- 8007	8004- 8007

RELATIVA ARBETSKRAFTSTAL								

BÅDA KÖNEN		73.6	73.2	-	72.7	0.2	0.3	0.2
HELTID		56.5	56.1	-	56.5	0.3	0.4	0.3
DELTID 20-34 TIM		13.9	13.8	-	12.8	0.2	0.3	0.2
DELTID 1-19 TIM		3.2	3.4	-	3.4	0.1	0.1	0.1
MÄN		80.9	80.8	-	80.6	0.3	0.4	0.3
HELTID		76.3	75.9	-	76.0	0.3	0.4	0.3
KVINNOR		66.3	65.6	-	64.8	0.4	0.6	0.4
HELTID		36.7	36.2	-	37.1	0.4	0.6	0.4
GIFTA		65.7	65.3	-	63.5	..	..	..
EJ GIFTA		67.1	66.0	-	66.7	..	..	..
MED BARN UNDER 7 ÅR		74.3	76.3	-	69.6	..	..	..
SKOGSLÄNEN (S,W,X,Y,Z,AC,BD)		70.9	70.7	-	70.7	0.5	0.7	0.5
STORSTADSLÄNEN (AB,M,O)		75.4	75.3	-	74.0	0.4	0.6	0.4
ÖVRIGA LÄN		73.5	72.7	-	72.6	0.3	0.4	0.3
ÅLDERSGRUPPEN 20-64 ÅR		84.5	84.4	-	83.5	0.2	0.3	0.2
MÄN		91.8	91.8	-	91.7	0.3	0.4	0.3
KVINNOR		77.1	76.9	-	75.1	0.4	0.6	0.4
GIFTA		75.1	74.9	-	72.7	..	..	..
EJ GIFTA		80.7	80.2	-	79.6	..	..	..
RELATIVA FRÄNVAROTAL								

BÅDA KÖNEN		53.8	18.1	-	48.9	0.4	0.6	0.5

TABELL 5 (FORTS)

KATEGORI	ÅR MÅNAD:	8007	8006	8004	7907	STANDARDVARIATIONER FÖR		
						8007	FÖRÄNDRINGEN	
							8006- 8007	8004- 8007
RELATIVA ARBETSLÖSHETSTAL								
BÅDA KÖNEN		1.8	1.9	-	2.0	0.1	0.1	0.1
16-24 ÅR		4.4	5.4	-	4.5	0.4	0.6	0.5
25-54 ÅR		1.2	1.1	-	1.3	0.1	0.2	0.1
55-64 ÅR		1.4	1.5	-	1.8	0.3	0.4	0.4
MÄN		1.5	1.6	-	1.7	0.1	0.1	0.1
GIFTA		0.7	0.6	-	0.6	--	--	--
KVINNOR		2.1	2.3	-	2.3	0.2	0.3	0.3
GIFTA		1.2	1.4	-	1.6	--	--	--
EJ GIFTA		3.3	3.6	-	3.3	--	--	--
SKOGSLÄNEN (S, W, X, Y, Z, AC, BD)		2.5	2.6	-	3.1	0.3	0.4	0.4
STORSTADSLÄNEN (AB, M, O)		1.2	1.4	-	1.5	0.2	0.3	0.3
ÖVRIGA LÄN		2.0	2.0	-	1.8	0.2	0.3	0.3
INOM SNI								
1 (JORDBRUK M M)		2.1	0.8	-	1.9	0.5	0.7	0.7
2, 3, 4 (TILLVERKN IND M M)		1.4	1.8	-	1.8	0.2	0.3	0.3
5 (BYGGNADSINDUSTRI)		1.0	1.5	-	1.6	0.3	0.4	0.4
6 (VARUHANDEL M M)		1.9	2.0	-	1.9	0.3	0.4	0.4
9 (OFF FÖRVALTNING M M) 3)		1.7	1.6	-	1.8	0.2	0.3	0.3
MED								
NATUR- O SOCIALVETENSK.,								
TEKNISKT MM ARBETE (0 + X4)		0.9	1.0	-	1.3	0.2	0.3	0.3
KAMERALT O KONT TEKN ARB (2)		1.9	0.9	-	1.3	0.3	0.4	0.4
KOMMERSIELLT ARBETE (3)		1.2	1.3	-	1.3	0.3	0.4	0.4
TILLVERKN ARBETE MM (5, 7, 8)		1.7	2.2	-	2.2	0.2	0.3	0.3
BYGGNADSARBETE		0.9	1.8	-	2.0	0.4	0.6	0.5
SERVICEARBETE (9)		2.4	3.1	-	2.3	0.3	0.4	0.4
FÖR								
HELTIDSARBETSKRAFTEN		1.9	1.9	-	2.0	--	--	--
DELTIDSARB. KR. (20-34 TIM)		1.7	2.3	-	2.1	--	--	--
DELTIDSARB. KR. (1-19 TIM)		0.8	0.7	-	0.3	--	--	--

3) SE NOT SID 9

TABELL 6 MEDELARBETSTID OCH TOTALT ANTAL ARBETSTIMMAR PER VECKA FÖR
OLIKA KATEGORIER UNDER PERIODEN 7907 - 8007.
ÅLDERSGRUPPEN 16 - 74 ÅR

	ÅR MÅNAD:	8007	8006	8004	7907

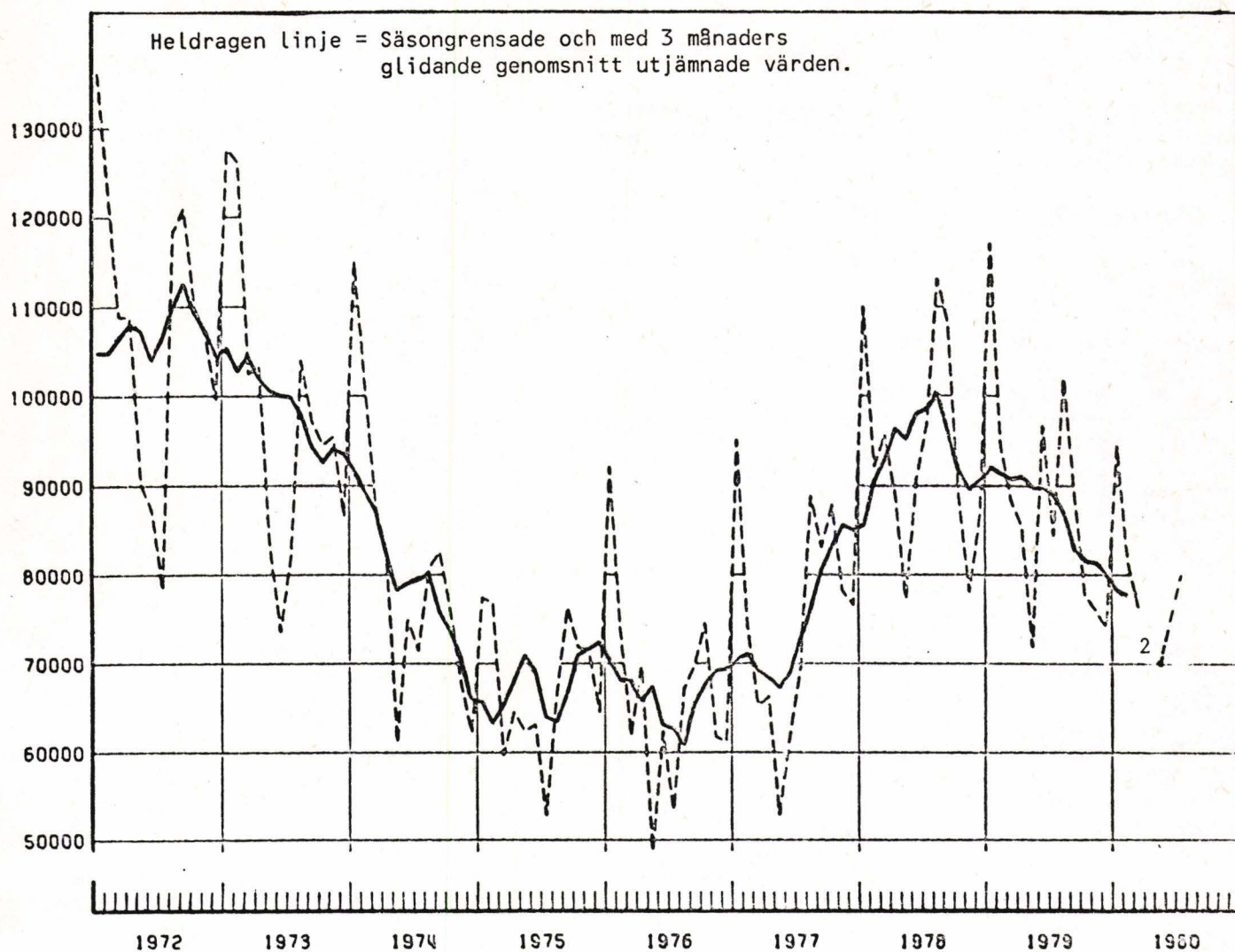
MEDELARBETSTID FÖR PERSONER I ARBETE (TIMMAR)					

BÅDA KÖNEN		36.7	36.7	-	36.9
MÄN		40.2	40.5	-	40.6
ANSTÄLLDA INOM SNI 1		39.4	42.2	-	40.1
INOM SNI 2-9		38.8	39.4	-	39.1
FÖRETAGARE INOM SNI 1		53.2	53.8	-	53.9
INOM SNI 2-9		40.0	43.8	-	43.5
KVINNOR		32.3	31.3	-	32.3
MED BARN UNDER 7 ÅR		27.9	27.5	-	27.8
TOTALT ANTAL ARBETSTIMMAR (MILJONER TIMMAR)					

BÅDA KÖNEN		73.9	130.3	-	80.9
MÄN		44.6	84.5	-	49.4
KVINNOR		29.3	45.8	-	31.5
GIFTA		13.2	24.1	-	14.7
EJ GIFTA		16.1	21.7	-	16.8
ANSTÄLLDA		61.4	116.0	-	68.0
I OFFENTLIG TJÄNST 2)		25.2	37.1	-	26.1
I ENSKILD TJÄNST 2)		36.2	78.9	-	41.9
FÖRETAGARE		11.3	13.3	-	11.7
MEDHJÄLPARE		1.2	0.9	-	1.2
INOM SNI					
1 (JORDBRUK M M)		9.5	11.0	-	10.0
2,3,4 (TILLVERKNINGSINDUSTRI M M)		11.8	36.7	-	15.4
5 (BYGGNADSINDUSTRI)		4.0	10.7	-	5.0
6 (VARUHANDEL M M)		12.6	18.9	-	13.6
9 (OFFENTLIG FÖRVALTNING M M)		23.5	34.8	-	24.4

2) SE NOT SID 9

Diagram 1 ARBETSLÖSA, BÅDA KÖNEN



2 Inget aprilvärde p g a lockouten vid SCB 25 april - 11 maj.

Diagram 2 ARBETSLÖSA, MÄN

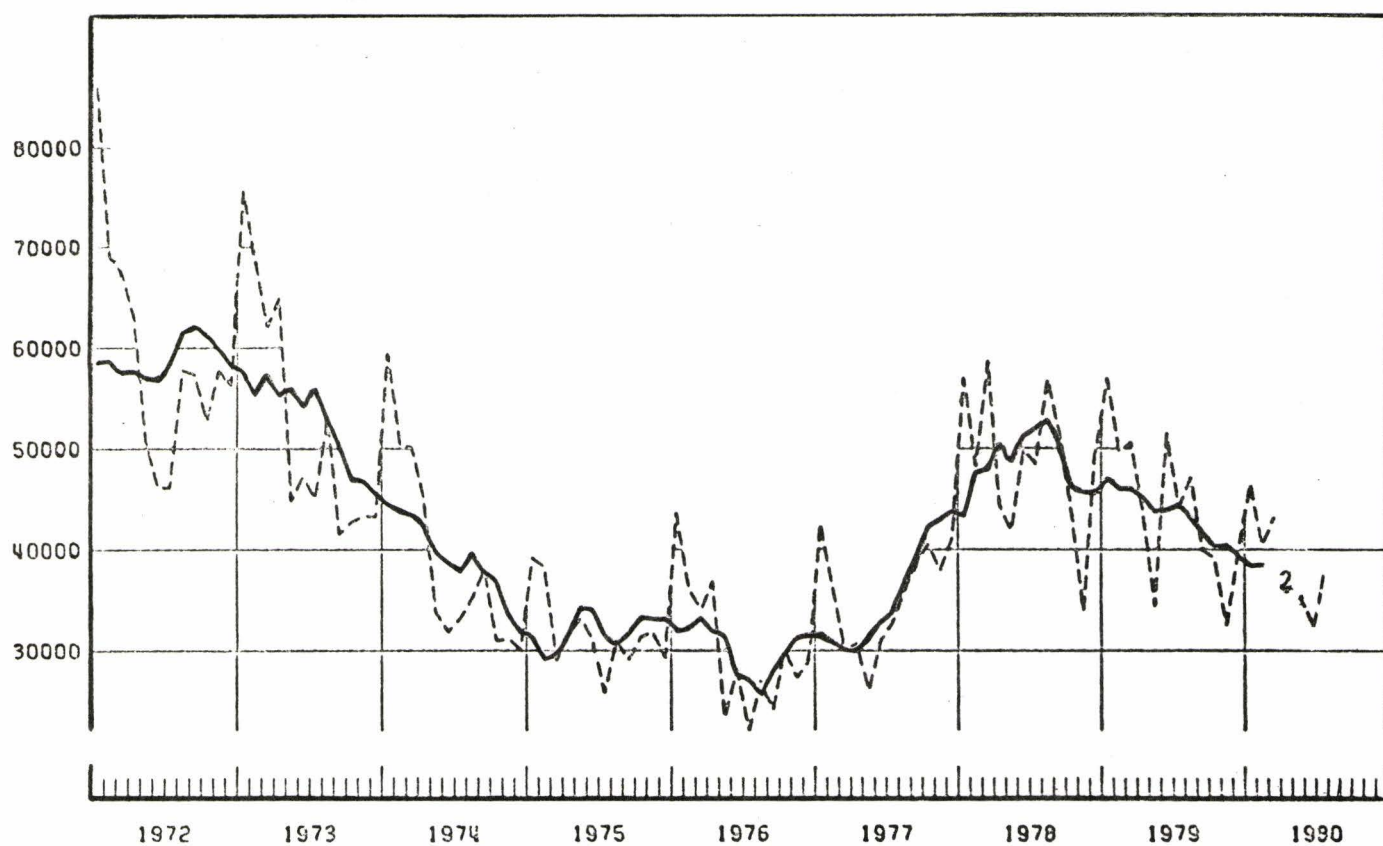
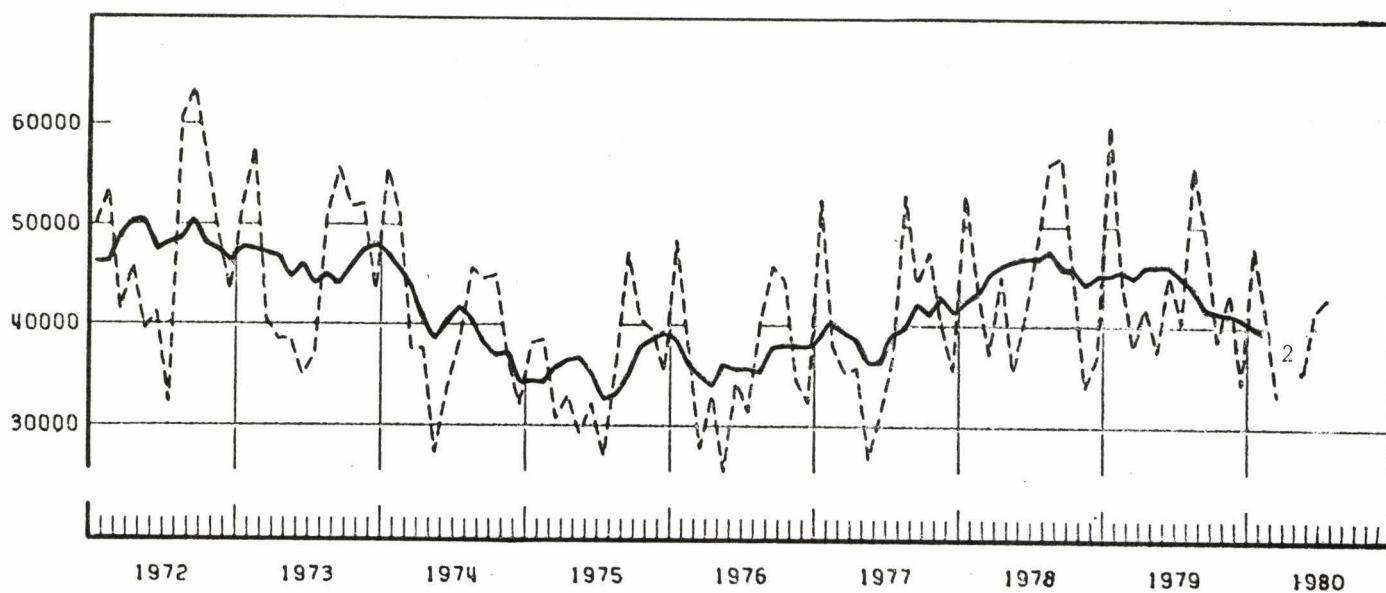


Diagram 3 ARBETSLÖSA, KVINNOR



2 Inget aprilvärde p g a lockouten vid SCB 25 april - 11 maj.

Statistikens När-Var-Hur

Vägledning i Sveriges officiella statistik 1978 innehåller över 200 beskrivningar av statistik som utarbetas av SCB och andra statliga myndigheter. Här får man bland annat veta vilka variabler som redovisas i de olika statistikgrenarna, hur uppgifterna samlas in, var och när resultaten publiceras.

Vägledningen innehåller också en översikt över statliga statistikpublikationer och ett utförligt register.

227 sidor

Cirka pris 25 kr inkl moms



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, 701 89 Örebro, tfn 019/14 03 20. - Ytterligare hjälp kan Ni få genom att vända Er till SCBs upplysningstjänst, 115 81 Stockholm, tfn 08/14 05 60. SCB kan också åta sig att mot betalning ta fram statistik baserad på nytt grundmaterial eller bearbeta befintlig statistik för speciella ändamål. Kontakta SCBs uppdragscentral, 115 81 Stockholm, tfn 08/14 05 60, så får Ni veta mera.