

Statistiska meddelanden

Från trycket 29 september 1981
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, arbets-
kraftsundersökningar, arbets-
kostnadsindex för industriar-
betare, personal i statligt
och kommunalt lönereglerad
verksamhet.

ARBETSKRAFTSUNDERSÖKNINGEN I AUGUSTI 1981

THE LABOUR FORCE SURVEY IN AUGUST 1981

SAMMANFATTNING

Antalet personer i arbetskraften - dvs antalet personer som har eller söker förvärvsarbete - uppgick i augusti till 4,41 milj, utgörande 72,8 procent av befolkningen i åldrarna 16-74 år. Motsvarande siffror för månaden före var 4,49 milj resp 74,0 procent. Av de 4,41 milj i arbetskraften var 2,38 milj män och 2,04 milj kvinnor, vilket motsvarar 78,4 procent av den manliga befolkningen och 67,2 procent av den kvinnliga. I augusti 1980 var antalet personer i arbetskraften 4,36 milj, utgörande 72,2 procent mot i juli 1980 4,45 milj resp 73,6 procent.

Antalet sysselsatta - dvs de som utfört förvärvsarbete eller varit tillfälligt frånvarande från sitt arbete - var i augusti 4,30 milj personer jämfört med 4,39 milj föregående månad. I augusti 1980 var antalet sysselsatta 4,27 milj personer jämfört med 4,37 milj i juli 1980.

Under mätperioden i augusti hade 3,0 milj personer utfört förvärvsarbete. Det totala antalet arbetstimmar per vecka under mätperioden uppmättes till 109,5 milj timmar. Totalt arbetade 0,86 milj personer deltid under mätveckan, dvs mindre än 35 timmar. Orsaken till deltidarbetet var för 93 000 personer arbetsmarknadsskäl, vilket innebär partiell arbetslöshet. Motsvarande siffra var för augusti 1980 74 000 personer.

Antalet arbetslösa var i augusti 116 000 mot 104 000 månaden före. I augusti förra året var antalet arbetslösa 88 000 mot 80 000 i juli 1980.

De arbetslösa, varmed alltså avses personer som ej varit sysselsatta och som sökt arbete, utgjorde i augusti 2,6 procent och i juli 2,3 procent av befolkningen i arbetskraften. Motsvarande siffror för augusti och juli 1980 var 2,0 procent resp 1,8 procent.

-10 -22

Utgivare: Statistiska centralbyrån, 115 81 Stockholm

Statistiska meddelanden (SM) kan köpas i bokhandeln eller från Liber distribution, 162 89 Stockholm, tfn 08-739 91 30. Meddelandena ges ut i följande serier: Am—Arbetsmarknad, Be—Befolkning och val, Bo—Bostäder och byggnader, E—Energi, F—Företag, H—Handel, HS—Hälsa- och sjukvård, I—Industri, Branschuppgifter, Iv—Industri. Varuuppgifter, 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 Stockholm, Sweden.



Sveriges officiella statistik

Den del av befolkningen i åldrarna 16-74 år som inte räknas till arbetskraften - dvs som varken har eller söker förvärvsarbete - uppgick i augusti till 1,65 milj personer. 51 000 av dessa hade både velat och kunnat ta arbete under mätveckan, medan 14 000 hade önskat arbeta men av olika skäl varit förhindrade att ta arbete under mätveckan. Motsvarande antal för förra månaden var 46 000 resp 11 000. I augusti 1980 var antalet 34 000 resp 14 000 och i juli 1980 24 000 resp 16 000.

ARBETSMARKNADSPOLITISKA ÅTGÄRDER

Sammanlagt var enligt arbetsmarknadsstyrelsens (AMS) preliminära uppgifter under augusti i år 93 800 personer berörda av arbetsmarknadspolitiska åtgärder i form av beredskapsarbete, anställning i Samhällsföretag, anställning med lönebidrag och arkivarbete, arbetsmarknadsutbildning exkl företagsutbildning samt utredning/prövning vid arbetsmarknadsinstitut. Motsvarande siffra för juli var 81 600 personer samt för augusti förra året 101 100 personer.

I juli 1981 deltog 1 800 personer i utbildning (företrädesvis deltidsstudier) i permitteringshotade företag mot 200 samma tid 1980. I övrig företagsutbildning deltog i slutet av juli 1 300 personer mot 1 500 personer ett år tidigare. Antalet personer i utredning/prövning vid arbetsmarknadsinstitut var 3 000 nu i augusti jämfört med 2 300 motsvarande månad föregående år.

Mer utförliga uppgifter om de olika arbetsmarknadspolitiska åtgärder-na 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 juli 1981 har redovisats i SM Am 1981:2.13. Medelvärden för andra kvartalet 1981 har sammanställts i SM Am 1981:2.12 och för året 1980 i SM Am 1981:2.4. 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 1981:2.5.

Statistiska meddelanden

Statistical Reports

RÄTTELSE TILL
Am 1981: 2.14

Från trycket 7 december 1981
Producent STATISTISKA CENTRALBYRÅN, Utredningsinstitutet
Förfrågningar Byrådirektör B Edström, tel 08 - 14 05 60 - 5052

ARBETSKRAFTSUNDERSÖKNINGARNA
Augusti 1981

THE LABOUR FORCE SURVEYS
August 1981

I rubricerade SM är skattningar avseende byggnadsarbetare felaktiga och skall ersättas enligt följande:

Antalet sysselsatta byggnadsarbetare i tabell 4 kolumnerna 1 och 2 skall vara 220 000 resp 205 000.

Relativa arbetslöshetstalen för byggnadsarbetare i tabell 5 kolumnerna 1 och 2 skall vara 3,5 resp 1,9 %.

STATISTISKA
CENTRALBYRÅN

82 82 82

Biblioteket

Utgivare: Statistiska centralbyrån, 115 81 Stockholm

Statistiska meddelanden (SM) kan köpas i bokhandeln eller från Liber distribution, 162 89 Stockholm, tfn 08-739 91 30. Meddelandena ges ut i följande serier: Am—Arbetsmarknad, Be—Befolkning och val, Bo—Bostäder och byggnader, E—Energi, F—Företag, H—Handel, HS—Hälsa- och sjukvård, I—Industri. Branschuppgifter, Iv—Industri. Varuppgifter, 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: Edmund Rapaport.

**Published by the National Central Bureau of Statistics,
S—115 81 Stockholm, Sweden**

These Reports may be obtained from Liber distribution, S—162 89 Stockholm, Sweden.



Sveriges officiella statistik

VISSA TEKNISKA DATA OM AUGUSTIUNDERSÖKNINGEN

Urvalet för AKU i augusti 1981 omfattar 21 990 personer i åldern 16-74 år. Cirka 87 procent av detta urval ingick i AKU i maj 1981. Ingen del av urvalet är gemensam med närmast föregående månadsvisa AKU (i juli). Mätperioden var för ena hälften av urvalet veckan 3-9 augusti och den andra hälften 10-16 augusti.

Av intervjuerna genomfördes 98,7 procent per telefon. Urvalspersonen (up) själv var uppgiftslämnare för 85,6 procent av antalet intervjuer, medan för återstående 14,4 procent uppgifterna om urvalspersonen lämnades av annan person än denne själv (indirekta intervjuer). Bortfallet vid fältarbetet (dvs den andel av nettourvalet för vilken intervjuuppgifter ej kunnat erhållas p g a oanträffbarhet eller vägran att delta i undersökningen) var 6,7 procent. Nedan redovisas bortfallet med fördelning på ålder och kön.

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

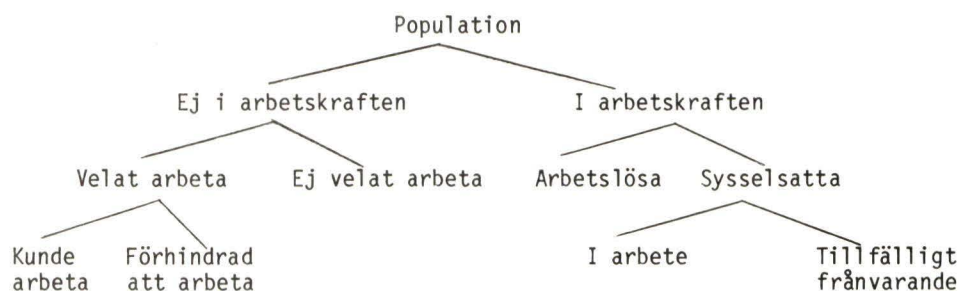
Bortfallsandelen i storstadslänen Stockholms, Göteborgs o Bohus samt Malmöhus län är påtagligt högre än vad som gäller för de övriga länen, vilket innebär att redovisningar i dessa regioner är utsatta för en förhållandevis större skevhetsrisk p g a bortfall än vad som gäller i andra län. På samma sätt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

DIAGRAM

Diagram över utvecklingen av antalet arbetslösa enligt de månatliga arbetskraftsundersökningarna för januari 1973 - augusti 1981 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.

På grund av lockouten vid SCB under perioden 25 april - 11 maj 1980 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 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), 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 i permitteringshotade företag) 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 undersökningsskiktet 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 där 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 up huvudsakliga arbete under mätveckan som avgör yrkesklassificeringen. För arbetslösa kodas yrke med hänsyn till up 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 1981:2.5.

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 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

Sida/Page

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 augusti 1980-augusti 1981. Standardavvikelser för nivå- och förändringsskattningar. Åldersgruppen 16-74 år.	4 Thousands of persons (16-74 years of age) in various labour force categories August 1980-August 1981. Standard deviation of estimates of monthly level and of estimates of changes
13	5 Relativa arbetskrafts-, frånvaro- och arbetslöshetstal (procenttal) för olika kategorier augusti 1980-augusti 1981. 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 August 1980-August 1981. Standard deviation of estimates 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 augusti 1980-augusti 1981. Åldersgruppen 16-74 år	6 Average hours of work and total number of hours worked per week August 1980-August 1981. 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			EJ I ARBETS- KRAFTEN		SUMMA	RELATIVT ARBETS- KRAFTS- TAL (%)	RELATIVT ARBETS- LÖSHETS- TAL (%)
	SYSSEL- SÄTTA	DÄRAV FRÄN- VÄRANDE	ARBETS- LÖSA	SUMMA				
BÅDA KÖNEN								
SAMTLIGA	4298 (15)	1296 (18)	116 (6)	4414 (14)	1652 (14)	6066	72.8 (0.2)	2.6 (0.1)
MÄN								
16-19 ÅR	138 (4)	20 (2)	12 (2)	150 (4)	90 (4)	239	62.6 (1.6)	8.0 (1.2)
20-24 ÅR	231 (3)	51 (4)	9 (2)	239 (3)	41 (3)	281	85.3 (1.1)	3.5 (0.6)
25-34 ÅR	573 (3)	149 (6)	17 (2)	590 (3)	35 (3)	625	94.4 (0.5)	2.9 (0.4)
35-44 ÅR	554 (3)	154 (6)	7 (1)	561 (2)	22 (2)	583	90.2 (0.4)	1.3 (0.3)
45-54 ÅR	413 (3)	110 (5)	4 (1)	417 (2)	25 (2)	443	94.3 (0.5)	1.0 (0.3)
55-64 ÅR	367 (4)	106 (5)	7 (1)	373 (4)	104 (4)	477	78.3 (0.9)	1.8 (0.4)
65-74 ÅR	46 (5)	11 (3)	-	46 (5)	339 (5)	386	12.0 (1.4)	-
SAMTLIGA	2321 (10)	600 (13)	56 (4)	2377 (9)	656 (9)	3033	78.4 (0.3)	2.3 (0.2)
MED BARN UNDER 7 ÅR	463	125	8	471	11	482	97.7	1.6
KVINNOR								
16-19 ÅR	121 (4)	16 (2)	17 (2)	139 (4)	90 (4)	228	60.8 (1.6)	12.5 (1.5)
20-24 ÅR	224 (3)	68 (4)	13 (2)	237 (3)	33 (3)	270	87.8 (1.0)	5.4 (0.8)
25-34 ÅR	490 (5)	206 (7)	15 (2)	505 (4)	92 (4)	597	84.6 (0.7)	3.0 (0.4)
35-44 ÅR	470 (4)	176 (6)	6 (1)	476 (4)	75 (4)	551	86.4 (0.7)	1.3 (0.3)
45-54 ÅR	372 (4)	129 (5)	3 (1)	375 (4)	69 (4)	444	84.4 (0.8)	0.8 (0.2)
55-64 ÅR	280 (5)	99 (5)	6 (1)	286 (5)	212 (5)	498	57.4 (1.1)	2.0 (0.4)
65-74 ÅR	20 (4)	3 (2)	-	20 (4)	426 (4)	446	4.5 (0.8)	-
SAMTLIGA	1977 (11)	696 (13)	60 (4)	2037 (10)	996 (10)	3033	67.2 (0.3)	3.0 (0.2)
GIFTA	1147	441	22	1169	529	1698	68.9	1.9
EJ GIFTA	830	255	39	868	467	1335	65.0	4.4
MED BARN UNDER 7 ÅR	399	195	11	410	108	518	79.2	2.8
GIFTA MED BARN UNDER 7 ÅR	280	135	6	286	80	366	78.2	2.1
MED BARN UNDER 17 ÅR	863	363	21	884	180	1064	83.1	2.4

AKU AUGUSTI 1981

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	862 (14)	93 (5)	1787	354	3002 (19)	254 (9)	36.5
MÄN	241 (8)	28 (3)	1191	290	1721 (14)	74 (5)	40.1
KVINNOR	621 (12)	65 (4)	596	65	1281 (14)	180 (7)	31.6
GIFTA	410	22	258	38	706	119	29.9
EJ GIFTA	211	44	338	27	575	61	33.8
MED BARN UNDER 7 ÅR	137	6	59	9	204	40	28.2
YRKESSTÄLLNING							

ANSTÄLLDA	784	83	1702	230	2716	228	35.7
FÖRETAGARE	66	10	77	122	265	23	44.5
MEDHJÄLPANDE FAMILJE- MEDLEMMAR 1)	11	1	8	3	21	3	31.8

1) UTOM MEDHJÄLPANDE FAMILJEMEDLEMMAR MED MINDRE ÄN 15 TIM ARBETSTID,
 VILKA RÄKNAS TILL PERSONER EJ I ARBETSKRAFTEN.

AKU AUGUSTI 1981

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		EJ GIFTA	SAMT- LIGA	I OFF. TJÄNST	I ENSK. TJÄNST
			SAMT- LIGA	GIFTA				
JORDBRUK, SKOGSBRUK, JAKT OCH FISKE (1)	10.2	8.3	1.9	1.3	0.5	3.1	0.7	2.4
GRUVOR OCH MINERALBROTT, TILLVERKNINGSINDUSTRI, EL-, GAS-, VÄRME- OCH VATTENVERK (2-4)	29.8	22.8	7.1	3.6	3.4	29.1	1.2	27.9
DÄRAV: VERKSTADS- INDUSTRI (38)	13.2	10.6	2.6	1.3	1.3	12.9	0.5	12.5
BYGGNADSINDUSTRI (5)	8.6	8.2	0.4	0.3	0.2	7.6	1.0	6.6
VARUHANDEL, RESTAURANG- OCH HOTELLRÖRELSE (6)	16.1	9.1	7.0	3.5	3.5	14.4	0.0	14.3
SAMFÄRDSEL, POST- OCH TELEVERK (7)	8.0	6.0	2.0	1.0	1.0	7.4	3.7	3.7
BANKER OCH FÖRSÄKRINGS- INSTITUT, FASTIGHETS- FÖRVALTNING, UPPDRAGS- VERKSAMHET (8)	6.9	4.0	2.9	1.4	1.5	6.6	1.3	5.3
OFFENTLIG FÖRVALTNING OCH ANDRA TJÄNSTER (9)	29.9	10.6	19.3	10.0	9.3	28.9	23.9	5.0
SUMMA	109.5	69.0	40.5	21.1	19.4	97.1	31.8	65.3

TABELL 4 ANTAL PERSONER (1000-TAL) I OLIKA ARBETSKRAFTSKATEGORIER
UNDER PERIODEN 8008 - 8108 SAMT STANDARDAVVIKELSER
FÖR NIVÅ- OCH FÖRÄNDRINGSSKATTNINGAR.
ÅLDERSGRUPPEN 16 - 74 ÅR, DÄR EJ ANNAT ANGES.

KATEGORI	ÅR MÅNAD:	8108	8107	8105	8008	STANDARDVAVIKELSER FÖR			
						8108	FÖRÄNDRINGEN		
							8107- 8108	8105 8108	8008- 8108
I ARBETSKRAFTEN		4414	4490	4305	4362	14	20	10	15
MÄN		2377	2424	2320	2384	9	13	7	10
KVINNOR		2037	2066	1985	1978	10	15	7	11
GIFTA		1169	1159	1171	1147	..	..	..	..
EJ GIFTA		868	907	813	831	..	..	..	..
MED BARN UNDER 7 ÅR		410	415	409	396	..	..	..	..
HELTIDSARBETSKRAFT		3371	3419	3239	3344	16	22	11	16
DELTIDSARB.KRAFT(20-34 TIM)		849	877	837	831	12	17	9	13
DELTIDSARB.KRAFT(1-19 TIM)		193	195	228	188	8	11	5	8
SYSSELSATTA		4298	4386	4224	4275	15	21	10	15
MÄN		2321	2372	2278	2346	10	14	7	10
KVINNOR		1977	2014	1946	1929	11	15	8	11
BÅDA KÖNEN									
16-24 ÅR		714	786	626	719	7	9	5	7
25-54 ÅR		2871	2883	2876	2848	9	12	6	9
55-64 ÅR		647	644	650	641	7	10	5	7
SKOGSLÄNEN (S,W,X,Y,Z,AC,BD)		871	893	858	871	7	9	5	7
STORSTADSLÄNEN (AB,M,O)		1628	1652	1602	1601	10	14	7	10
ÖVRIGA LÄN		1799	1841	1764	1803	9	12	6	9
INOM SNI									
1 (JORDBRUK M M)		256	271	242	245	8	11	6	8
2 - 9		4042	4114	3982	4029	..	..	..	..
2,3,4 (TILLVERKNINGSIND MM)		1053	1048	1045	1109	14	20	10	14
38 (VERKSTADSINDUSTRI)		454	458	451	471	10	14	7	10
5 (BYGGNADSINDUSTRI)		299	301	282	288	8	12	6	9
6 (VARUHANDEL M M)		587	617	576	584	12	16	8	12
7 (SAMFÄRDSSEL M M)		307	297	300	299	9	12	6	9
8 (BANKER M M)		282	299	267	279	8	12	6	9
9 (OFF FÖRVALTNING M M)		1513	1554	1513	1471	16	22	11	16
MED BYGGNADSARBETE		168	172	197	201	6	9	4	6

TABELL 4 (FORTS)

KATEGORI	ÅR MÅNAD:	8108	8107	8105	8008	STANDARDVARIATIONER FÖR			
						8108	FÖRÄNDRINGEN		
							8107- 8108	8105- 8108	8008- 8108
ANSTÄLLDA		3964	4026	3893	3938	15	22	11	16
I OFFENTLIG TJÄNST		1581	1604	1565	1537	..	..	..	..
I ENSKILD TJÄNST		2384	2421	2329	2401	18	25	12	18
MÄN		2079	2118	2041	2102	11	15	8	11
SNI 1		75	77	67	70	4	6	3	4
SNI 2 - 9		2004	2040	1974	2032	..	..	..	..
SNI 2,3,4		757	761	755	796	11	16	8	12
SNI 38		346	354	347	362	9	12	6	9
SNI 5		242	245	230	231	7	10	5	8
SNI 6		256	252	248	259	8	11	6	8
SNI 7		200	192	197	193	7	10	5	7
SNI 8		133	148	127	144	6	8	4	6
SNI 9		415	442	417	410	9	13	7	10
KVINNOR		1885	1908	1852	1836	11	15	8	11
SNI 2 - 9		1865	1886	1834	1817	..	..	..	..
SNI 2,3,4		275	267	269	290	8	11	5	8
SNI 6		286	313	279	277	8	11	6	8
SNI 9		1059	1069	1056	1017	12	17	9	13
FÖRETAGARE		313	333	311	315	9	13	6	9
SNI 1		141	146	138	136	6	9	4	6
SNI 6		45	50	48	47	3	5	2	3
MEDHJÄLPANDE FAMILJEMEDLEMMAR		21	28	21	22	2	3	2	2
SNI 1		20	26	19	20	2	3	2	2
FRÄNVARANDE FRÅN ARBETET		1297	2343	481	1219	18	25	22	25
P G A SJUKDOM		132	128	147	147	..	..	..	..
SEMESTER		976	2082	93	912	..	..	..	..
I ARBETE		3002	2040	3743	3056	19	27	17	22
35 ELLER FLERA TIMMAR		2141	1421	2604	2199	..	..	..	..
20 - 34 TIMMAR		608	421	805	605	12	17	11	14
MINDRE ÄN 20 TIMMAR		254	198	334	253	9	12	8	10
MINDRE ÄN 35 TIMMAR AV ARBETSMARKNADSSKÄL		93	63	90	74	5	7	4	6
MINDRE ÄN 35 TIMMAR OCH SOM VELAT OCH KUNNAT TA MER ARBETE UNDER MÄTVECKAN		86	59	101	67	..	..	..	..

TABELL 4 (FORTS)

KATEGORI	ÅR MÅNAD:	8108	8107	8105	8008	STANDARDVARIATIONER FÖR			
						8108	FÖRÄNDRINGEN		
							8107- 8108	8105 8108	8008- 8108
ARBETSLÖSA		116	104	81	88	6	8	7	8
MÄN		56	52	42	39	4	6	5	5
KVINNOR		60	53	38	49	4	6	5	5
BÅDA KÖNEN									
16-24 ÅR		51	48	27	41	4	5	5	5
25-54 ÅR		53	46	39	39	4	5	5	5
55-64 ÅR		12	11	15	8	2	3	2	3
SKOGLÄNEN (S,W,X,Y,Z,AC,BD)		36	30	26	25	3	4	4	4
STORSTADSLÄNEN (AB,M,O)		30	27	24	23	3	5	4	4
ÖVRIGA LÄN		51	47	31	39	4	5	4	5
NYINTRÄDANDE		14	19	7	12	..	..	..	..
ÅTERINTRÄDANDE		20	18	15	19	..	..	..	..
BÖRJADE SÖKA ARBETE									
OMEDELBART EFTER									
FÖREGÅENDE ARBETES SLUT		81	67	60	58	..	..	..	..
SLUTADE P G A									
PERMITTERING, DRIFTS-									
PERSONALINSKRÄNKNING		25	17	18	10	..	..	..	..
MINDRE ÄN 5 VECKOR, PROC		32	32	25	34	..	..	..	..
13 VECKOR ELLER MER, PROC		33	29	46	28	..	..	..	..
ARBETSLÖSHETSTID I									
MEDELTAL, ANTAL VECKOR		16	14	20	14	..	..	..	..
ARBETSLÖSHETSTID,									
MEDIAN, VECKOR		8	6	10	8	..	..	..	..
SÖKTE ARBETE GENOM									
ARBETSFÖRMEDLING		105	92	72	73	..	..	..	..
TILLHÖR ERKÄND									
ARBETSLÖSHETSKASSA		63	52	50	42	..	..	..	..
EJ I ARBETSKRAFTEN		1652	1576	1758	1682	14	20	10	15
MEDHJÄLPARE 1) MED									
ARBETSTID 1 - 14 TIMMAR		6	6	12	10	..	..	..	..
PERSONER, SOM ÖNSKAT									
ARBETE MÄTVECKAN		65	56	59	48	..	..	..	..
PERSONER, SOM KUNNAT									
TA ARBETE MÄTVECKAN		51	46	37	35	..	..	..	..
MÄN		22	18	15	14	..	..	..	..
KVINNOR		29	27	22	20	..	..	..	..
PERSONER FÖRHINDRADE									
ATT TA ARBETE MÄTVECKAN		14	11	22	14	..	..	..	..
MÄN		4	4	9	2	..	..	..	..
MED BARN UNDER 7 ÅR		1	-	1	-	..	..	..	..
KVINNOR		10	7	12	12	..	..	..	..
MED BARN UNDER 7 ÅR		4	3	5	4	..	..	..	..
P G A BARNTILLSYN		3	3	3	4	..	..	..	..

1) SE NOT SID 8.

TABELL 5 (FORTS)

KATEGORI	ÅR MÅNAD:	8108	8107	8105	8008	STANDARDAVVIKELSER FÖR			
						8108	FÖRÄNDRINGEN		
							8107- 8108	8105- 8108	8008- 8108
RELATIVA ARBETSLÖSHETSTAL									
BÅDA KÖNEN		2.6	2.3	1.9	2.0	0.1	0.1	0.1	0.1
16-24 ÅR		6.6	5.8	4.1	5.4	0.5	0.7	0.6	0.7
25-54 ÅR		1.8	1.6	1.3	1.3	0.1	0.2	0.2	0.2
55-64 ÅR		1.9	1.6	2.3	1.2	0.3	0.4	0.4	0.4
MÄN		2.3	2.1	1.8	1.6	0.2	0.3	0.2	0.3
GIFTA		1.1	0.8	1.1	0.8	..	..	..	..
KVINNOR		3.0	2.5	1.9	2.5	0.2	0.3	0.2	0.3
GIFTA		1.9	1.4	1.3	1.4	..	..	..	..
EJ GIFTA		4.4	4.0	2.9	3.9	..	..	..	..
SKOGLÄNEN (S, W, X, Y, Z, AC, BD)		3.9	3.2	3.0	2.8	0.3	0.4	0.4	0.4
STORSTADSLÄNEN (AB, M, O)		1.8	1.6	1.5	1.4	0.2	0.3	0.2	0.3
ÖVRIGA LÄN		2.7	2.5	1.7	2.1	0.2	0.3	0.2	0.3
INOM SNI									
1 (JORDBRUK M M)		1.0	2.1	1.1	2.0	0.3	0.4	0.4	0.4
2, 3, 4 (TILLVERKN IND M M)		2.5	2.0	1.9	1.7	0.3	0.4	0.4	0.4
5 (BYGGNADSINDUSTRI)		2.6	2.0	3.8	2.0	0.5	0.7	0.6	0.7
6 (VARUHANDEL M M)		2.8	2.0	2.1	1.7	0.4	0.6	0.5	0.5
9 (OFF FÖRVALTNING M M)		2.4	2.1	1.2	2.0	0.2	0.3	0.2	0.3
MED									
NATUR- O SOCIALVETENSK.,									
TEKNISKT MM ARBETE (0 + X4)		1.5	1.2	0.9	1.2	0.2	0.3	0.2	0.3
KAMERALT O KONT TEKN ARB (2)		1.9	2.0	0.9	1.0	0.3	0.4	0.4	0.4
KOMMERSIELLT ARBETE (3)		2.1	1.6	1.6	1.5	0.4	0.6	0.5	0.5
TILLVERKN ARBETE MM (5, 7, 8)		3.3	2.3	2.9	2.2	0.3	0.4	0.4	0.4
BYGGNADSARBETE		3.4	2.1	4.3	2.0	0.8	1.1	1.0	1.1
SERVICEARBETE (9)		3.7	2.7	2.4	3.1	0.4	0.6	0.5	0.5
FÖR									
HELTIDSARBETSKRAFTEN		3.0	2.5	2.0	2.1	..	..	..	..
DELTIDSARB.KR. (20-34 TIM)		1.7	2.0	1.7	2.1	..	..	..	..
DELTIDSARB.KR. (1-19 TIM)		0.7	0.4	0.3	0.4	..	..	..	..

TABELL 5 RELATIVA ARBETSKRAFTS-, FRÄNVARO- OCH ARBETSLÖSHETSTAL (PROCENT-TAL) FÖR OLIKA KATEGORIER UNDER PERIODEN 8008 - 8108.
STANDARDVARIATIONER FÖR NIVÅ- OCH FÖRÄNDRINGSSKATTNINGAR.
ÅLDERSGRUPPEN 16 - 74 ÅR , DÄR EJ ANNAT ANGES.

KATEGORI	ÅR MÅNAD:	8108	8107	8105	8008	STANDARDAVVIKELSER FÖR			
						8108	FÖRÄNDRINGEN		
							8107- 8108	8105- 8108	8008- 8108

RELATIVA ARBETSKRAFTSTAL									

BÅDA KÖNEN		72.8	74.0	71.0	72.2	0.2	0.3	0.1	0.2
HELTID		55.6	56.4	53.4	55.3	0.3	0.4	0.2	0.3
DELTID 20-34 TIM		14.0	14.5	13.8	13.7	0.2	0.3	0.1	0.2
DELTID 1-19 TIM		3.2	3.2	3.8	3.1	0.1	0.1	0.1	0.1
MÄN		78.4	79.9	76.5	78.9	0.3	0.4	0.2	0.3
HELTID		73.4	74.9	71.1	74.0	0.3	0.4	0.2	0.3
KVINNOR		67.2	68.1	65.5	65.5	0.3	0.4	0.2	0.3
HELTID		37.8	37.8	35.7	36.6	0.4	0.6	0.3	0.4
GIFTA		68.9	67.3	69.4	66.3	..	..	..	..
EJ GIFTA		65.0	69.3	60.6	64.3	..	..	..	..
MED BARN UNDER 7 ÅR		79.2	78.9	79.1	75.7	..	..	..	..
SKOGLÄNEN (S,W,X,Y,Z,AC,BD)		70.3	71.2	68.5	69.4	0.5	0.7	0.3	0.5
STORSTADSLÄNEN (AB,M,O)		74.9	75.8	73.4	73.6	0.4	0.6	0.3	0.4
ÖVRIGA LÄN		72.2	73.9	70.2	72.3	0.3	0.4	0.2	0.3
ÅLDERSGRUPPEN 20-64 ÅR		85.1	85.3	84.6	84.2	0.2	0.3	0.1	0.2
MÄN		90.6	90.8	90.1	90.7	0.3	0.4	0.2	0.3
KVINNOR		79.6	79.6	79.1	77.5	0.4	0.6	0.3	0.4
GIFTA		78.1	77.3	78.4	75.7	..	..	..	..
EJ GIFTA		82.2	83.7	80.2	80.7	..	..	..	..
RELATIVA FRÄNVAROTAL									

BÅDA KÖNEN		30.1	53.5	11.4	28.5	0.4	0.6	0.5	0.5

AKU AUGUSTI 1981

TABELL 6 MEDELARBETSTID OCH TOTALT ANTAL ARBETSTIMMAR PER VECKA FÖR
OLIKA KATEGORIER UNDER PERIODEN 8008 - 8108.
ÅLDERSGRUPPEN 16 - 74 ÅR

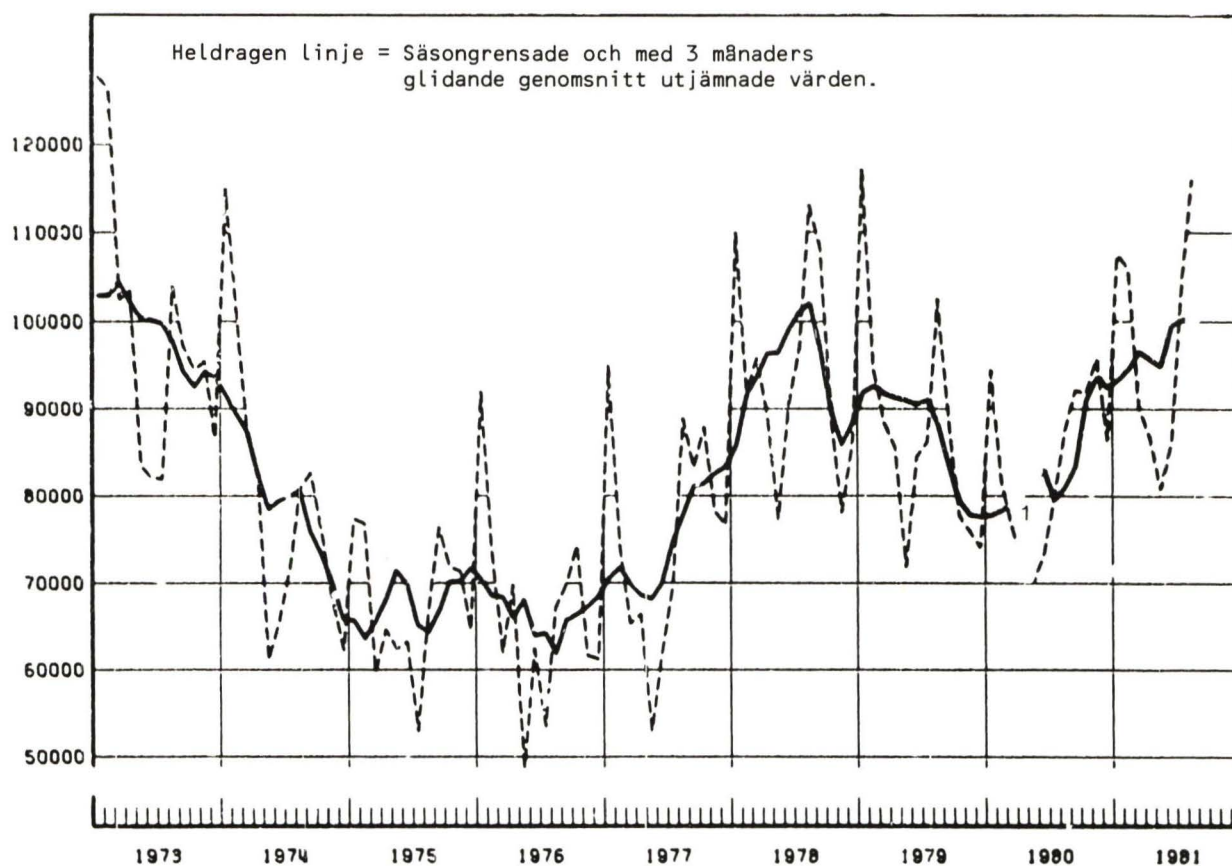
	ÅR MÅNAD:	8108	8107	8105	8008

MEDELARBETSTID FÖR PERSONER I ARBETE (TIMMAR)					

BÅDA KÖNEN		36.5	36.7	36.3	36.5
MÄN		40.1	40.3	40.5	39.9
ANSTÄLLDA INOM SNI 1		42.1	39.5	41.8	40.9
INOM SNI 2-9		39.1	38.7	39.3	38.9
FÖRETAGARE INOM SNI 1		53.4	54.4	58.3	51.8
INOM SNI 2-9		40.8	38.7	43.3	41.8
KVINNOR		31.6	32.5	31.0	31.8
MED BARN UNDER 7 ÅR		28.2	28.4	27.5	27.5
TOTALT ANTAL ARBETSTIMMAR (MILJONER TIMMAR)					

BÅDA KÖNEN		109.5	74.8	135.7	111.5
MÄN		69.0	44.2	83.8	70.5
KVINNOR		40.5	30.6	51.9	41.0
GIFTA		21.1	14.2	29.3	21.4
EJ GIFTA		19.4	16.4	22.6	19.6
ANSTÄLLDA		97.1	62.0	121.3	98.9
I OFFENTLIG TJÄNST		31.8	25.1	45.4	32.1
I ENSKILD TJÄNST		65.3	37.0	75.9	66.8
FÖRETAGARE		11.8	11.7	13.8	11.9
MEDHJÄLPARE		0.7	1.1	0.6	0.7
INOM SNI					
1 (JORDBRUK M M)		10.2	10.2	10.9	10.0
2,3,4 (TILLVERKNINGSINDUSTRI M M)		29.8	11.7	34.1	32.1
5 (BYGGNADSINDUSTRI)		8.6	4.3	10.6	8.6
6 (VARUHANDEL M M)		16.1	12.7	18.4	15.8
9 (OFFENTLIG FÖRVALTNING M M)		29.9	23.6	43.4	30.3

Diagram 1 ARBETSLÖSA, BÅDA KÖNEN



1) Inget aprilvärde p g a lockouten vid SCB 25 april - 11 maj 1980.

Diagram 2 ARBETSLÖSA, MÄN

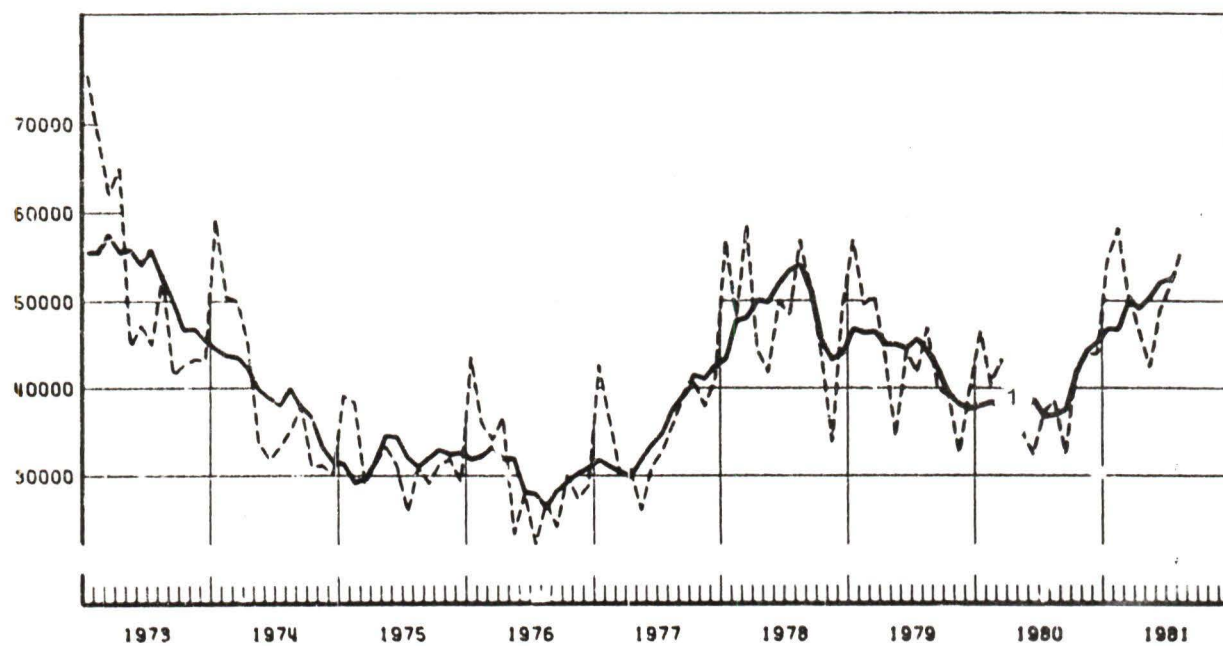
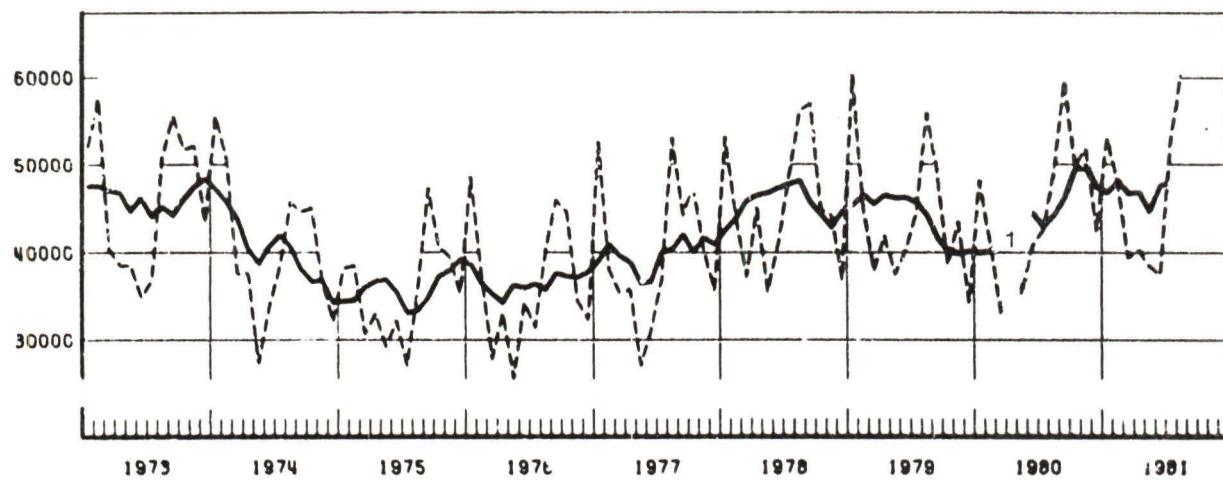


Diagram 3 ARBETSLÖSA, KVINNOR



1) Inget aprilvärde p g a lockouten vid SCB 25 april - 11 maj 1980.

Registerutdrag och rättelse

Enligt datalagen (10 §) har var och en rätt att få ta del av de uppgifter som finns om honom eller henne i sådana personregister som förs med hjälp av automatisk databehandling.

Rätten att erhålla registerutdrag gäller högst en gång per tolv månaders period. Utdragen skall lämnas kostnadsfritt och, enligt datainspektionens anvisningar, inom en månad från det begäran om registerutdrag har inkommit.

Begäran om registerutdrag skall framställas skriftligen och vara egenhändigt undertecknad av den enskilde.

Om den registrerade upptäcker att en uppgift i något av SCBs personregister är felaktig, kan han eller hon påtala detta för SCB. SCB skall då, enligt 7 § datalagen, »vidta skälig åtgärd för att utreda uppgiftens riktighet och om skäl föreligger, rätta den eller utesluta den ur registret». Enligt förarbetena till lagen förutsätts för sådan åtgärd att den felaktiga uppgiften kan antas medföra otillbörligt intrång i den personliga integriteten.



SCBs publikationer kan köpas i bokhandeln eller från Liber distribution, 162 89 Stockholm, tfn 08-739 91 30. 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.