

Statistiska meddelanden

Statistical Reports

Am 1981: 2.9

Från trycket 9 juni 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 APRIL 1981

THE LABOUR FORCE SURVEY IN APRIL 1981

SAMMANFATTNING

P g a konflikten på arbetsmarknaden våren 1980 utfördes ingen arbets-
kraftsundersökning avseende april. Detta medför att några jämförelser
med april 1980 inte kan göras i detta SM vad gäller resultaten från
arbetskraftsundersökningen.

Antalet personer i arbetskraften - dvs antalet personer som har eller
söker förvärvsarbete - uppgick i april till 4,28 milj, utgörande 70,7
procent av befolkningen i åldrarna 16-74 år. Motsvarande siffror för
månaden före var 4,29 milj resp 70,9 procent. Av de 4,28 milj i ar-
betskraften var 2,31 milj män och 1,97 milj kvinnor, vilket motsva-
rade 76,3 procent av den manliga befolkningen och 65,0 procent av den
kvinnliga. I mars 1980 var antalet personer i arbetskraften 4,27
milj, utgörande 70,9 procent av befolkningen.

Antalet sysselsatta - dvs de som utfört förvärvsarbete eller varit
tillfälligt frånvarande från sitt arbete - var i april 4,19 milj per-
soner jämfört med 4,20 milj föregående månad. I mars 1980 var antalet
sysselsatta 4,19 milj.

Under mätperioden i april hade 3,69 milj personer utfört förvärvs-
arbete. Det totala antalet arbetstimmar per vecka under mätperioden
uppmättes till 132,2 milj timmar. Totalt arbetade 1,14 milj personer
deltid under mätveckan, dvs mindre än 35 timmar. Orsaken till del-
tidsarbetet var för 100 000 personer arbetsmarknadsskäl, vilket inne-
bär partiell arbetslöshet. Motsvarande siffra var för mars 1981
98 000 personer.

Antalet arbetslösa var i april 87 000 mot 90 000 månaden före. I mars
förra året var antalet arbetslösa 76 000.

De arbetslösa, varmed alltså avses personer som ej varit sysselsatta
och som sökt arbete, utgjorde i april 2,0 procent och i mars 2,1
procent av befolkningen i arbetskraften. Motsvarande siffra för mars
1980 var 1,8 procent.

STATISTISKA
CENTRALBYRÅN

81 07 -14

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—Arbets-
marknad, Be—Befolkning och val, Bo—Bostäder och byggnader, E—Energi, F—Företag,
H—Handel, HS—Hälsa- och sjukvård, I—Industri. Branschuppgifter, Iv—Industri. Varu-
uppgifter, J—Jordbruk, skogsbruk och fiske, K—Kreditmarknad, N—Nationalräkenska-
per 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.



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 1,78 milj personer. 41 000 av dessa hade både velat och kunnat ta arbete under mätveckan, medan 17 000 hade önskat arbeta men av olika skäl varit förhindrade att ta arbete under mätveckan. Motsvarande antal för förra månaden var 42 000 resp 22 000. I mars 1980 var antalet 38 000 resp 24 000.

ARBETSMARKNADSPOLITISKA ÅTGÄRDER

Sammanlagt var enligt arbetsmarknadsstyrelsens (AMS) preliminära uppgifter under april i år 128 900 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 mars var 127 400 personer samt för april förra året 145 500 personer.

I mars 1981 deltog 300 personer i utbildning i permitteringshotade företag (den s k 25-kronan) mot 1 300 samma tid 1980. I övrig företagsutbildning deltog i slutet av mars 1 500 personer liksom i mars 1980. Antalet personer i utredning/prövning vid arbetsmarknadsinstitut var 4 000 nu i april jämfört med 2 900 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 mars 1981 har redovisats i SM Am 1981:2.7. Medelvärden för första kvartalet 1981 har sammanställts i SM Am 1981:2.8 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.

P3
7.
AM
Sverige
AM

Statistiska meddelanden

Statistical Reports

RÄTTELSE TILL
Am 1981: 2.9

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

ARBETSKRAFTSUNDERSÖKNINGARNA
April 1981

THE LABOUR FORCE SURVEYS
April 1981

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

Antalet sysselsatta byggnadsarbetare i tab 4 kolumnerna 1, 2 och 3 skall vara 176 000, 192 000 resp 190 000.

Relativa arbetslöshetstalen för byggnadsarbetare i tab 5 kolumnerna 1, 2 och 3 skall vara 4,5, 6,3 resp 5,4 %.

STATISTISKA
CENTRALBYRÅN

82 402 401

Biblioteket

SCB-tryck, Örebro 1981



Sveriges officiella statistik

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.

Urvalet för AKU i april 1981 omfattar 21 967 personer i åldern 16-74 år. Cirka 87 procent av detta urval ingick i AKU i januari 1981. Ingen del av urvalet är gemensam med närmast föregående månadsvisa AKU (i mars). Mätperioden var för hela urvalet veckan 6-12 april.

Av intervjuerna genomfördes 98,5 procent per telefon. Urvalspersonen (up) själv var uppgiftslämnare för 89,0 procent av antalet intervjuer, medan för återstående 11,0 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 5,6 procent. Nedan redovisas bortfallet med fördelning på ålder och kön.

	Män	Kvinnor	Båda könen
16 - 24	4,1 %	3,8 %	4,0 %
25 - 34	7,4 %	4,1 %	5,8 %
35 - 64	6,8 %	5,4 %	6,1 %
65 - 74	3,5 %	7,0 %	5,4 %
16 - 74	6,3 %	4,9 %	5,6 %

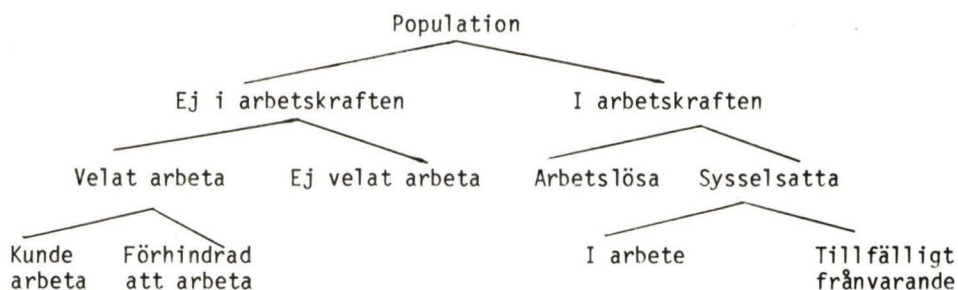
Bortfallsandelen i storstadslänen Stockholms, Göteborgs o Bohus samt Malmöhus län är påtagligt högre än vad som gäller för de övriga länen, vilket innebär att redovisningar i dessa regioner är utsatta för en förhållandevis större skevhetsrisk p g a bortfall än vad som gäller i andra län. På samma sätt 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 - april 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.

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), 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 företags 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 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 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 april 1980-april 1981. Standardavvikelser för nivå- och förändringsskattningar. Åldersgruppen 16-74 år	4 Thousands of persons (16-74 years of age) in various labour force categories April 1980-April 1981. Standard deviation of estimates of monthly level and of estimates of changes
13	5 Relativa arbetskrafts-, frånvaro- och arbetslöshetstal (procenttal) för olika kategorier april 1980-april 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 April 1980-April 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 april 1980-april 1981. Åldersgruppen 16-74 år	6 Average hours of work and total number of hours worked per week April 1980-April 1981. Persons 16-74 years of age

AKU APRIL 1981

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	DÄRÅV FRÅN- VARANDE	ARBETS- LÖSA					
BÅDA KÖNEN								
SAMTLIGA	4194 (15)	505 (12)	87 (5)	4281 (15)	1777 (15)	6058	70.7 (0.2)	2.0 (0.1)
MÄN								
16-19 ÅR	95 (4)	12 (2)	8 (1)	103 (4)	134 (4)	237	43.4 (1.6)	7.6 (1.4)
20-24 ÅR	222 (3)	31 (3)	7 (1)	229 (3)	53 (3)	282	81.0 (1.2)	3.0 (0.6)
25-34 ÅR	578 (3)	51 (4)	9 (2)	587 (3)	44 (3)	630	93.1 (0.5)	1.5 (0.3)
35-44 ÅR	548 (3)	46 (4)	7 (1)	555 (2)	20 (2)	575	96.6 (0.4)	1.2 (0.3)
45-54 ÅR	406 (3)	27 (3)	6 (1)	412 (3)	31 (3)	443	93.0 (0.6)	1.5 (0.3)
55-64 ÅR	364 (5)	47 (4)	10 (2)	374 (4)	104 (4)	478	78.2 (0.9)	2.6 (0.4)
65-74 ÅR	53 (6)	1 (1)	-	53 (6)	332 (6)	385	13.8 (1.6)	-
SAMTLIGA	2265 (10)	214 (8)	47 (4)	2312 (10)	717 (10)	3029	76.3 (0.3)	2.0 (0.2)
MED BARN UNDER 7 ÅR	471	42	6	476	13	489	97.4	1.2
KVINNOR								
16-19 ÅR	91 (4)	12 (2)	8 (1)	99 (4)	127 (4)	226	43.7 (1.7)	8.0 (1.5)
20-24 ÅR	214 (3)	42 (3)	7 (1)	221 (3)	50 (3)	270	81.5 (1.2)	2.9 (0.6)
25-34 ÅR	491 (4)	100 (5)	12 (2)	502 (4)	99 (4)	602	83.5 (0.7)	2.3 (0.4)
35-44 ÅR	463 (4)	59 (4)	5 (1)	468 (4)	76 (4)	543	86.1 (0.7)	1.0 (0.2)
45-54 ÅR	372 (4)	42 (3)	5 (1)	377 (4)	68 (4)	445	84.7 (0.8)	1.3 (0.3)
55-64 ÅR	280 (5)	38 (3)	5 (1)	285 (5)	214 (5)	499	57.1 (1.1)	1.7 (0.4)
65-74 ÅR	19 (4)	-	-	19 (4)	426 (4)	445	4.2 (0.8)	-
SAMTLIGA	1929 (11)	291 (9)	40 (3)	1969 (10)	1060 (10)	3029	65.0 (0.3)	2.0 (0.2)
GIFTA	1139	172	15	1154	559	1713	67.4	1.3
EJ GIFTA	790	119	25	815	501	1316	62.0	3.1
MED BARN UNDER 7 ÅR	403	108	12	415	115	529	78.4	2.8
GIFTA MED BARN UNDER 7 ÅR	274	68	4	278	84	363	76.7	1.5
MED BARN UNDER 17 ÅR	878	162	17	895	185	1080	82.8	1.9

AKU APRIL 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	1142 (16)	100 (5)	2102	446	3689 (18)	340 (10)	35.8
MÄN	285 (10)	30 (3)	1415	351	2051 (12)	88 (6)	40.0
KVINNOR	856 (13)	70 (4)	687	94	1638 (13)	252 (8)	30.7
GIFTA	593	34	318	57	967	176	29.0
EJ GIFTA	263	36	370	38	671	76	33.2
MED BARN UNDER 7 ÅR	210	8	69	16	296	64	27.2
YRKESSTÄLLNING							
ANSTÄLLDA	1061	86	2004	316	3381	312	35.2
FÖRETAGARE	72	13	91	126	290	27	43.5
MEDHJÄLPANDE FAMILJE- MEDLEMMAR 1)	8	1	7	3	18	2	34.5

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

AKU APRIL 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			SAMT- LIGA	I OFF. TJÄNST	I ENSK. TJÄNST
				SAMT- LIGA	GIFTA EJ GIFTA			
JORDBRUK, SKOGSBRUK, JAKT OCH FISKE (1)	9.2	7.5	1.7	1.3	0.4	3.0	0.9	2.0
GRUVOR OCH MINERALBROT, TILLVERKNINGSINDUSTRI, EL-, GAS-, VÄRME- OCH VATTENVERK (2-4)	34.1	26.9	7.2	3.8	3.4	33.2	1.3	31.9
DÄRAV: VERKSTADS- INDUSTRI (38)	15.4	12.8	2.6	1.5	1.1	15.1	0.5	14.6
BYGGNADSINDUSTRI (5)	9.8	9.2	0.6	0.3	0.3	8.9	1.3	7.5
VARUHANDEL, RESTAURANG- OCH HOTELLRÖRELSE (6)	17.9	9.9	8.0	4.6	3.4	15.6	0.0	15.5
SAMFÄRDSSEL, POST- OCH TELEVERK (7)	9.1	7.1	1.9	0.9	1.0	8.1	3.9	4.2
BANKER OCH FÖRSÄKRINGS- INSTITUT, FASTIGHETS- FÖRVALTNING, UPPDRAGS- VERKSAMHET (8)	9.2	5.6	3.7	2.0	1.7	8.6	1.6	7.1
OFFENTLIG FÖRVALTNING OCH ANDRA TJÄNSTER (9)	42.9	15.8	27.2	15.1	12.0	41.6	35.2	6.4
SUMMA	132.2	82.0	50.3	28.0	22.2	119.0	44.2	74.8

AKU APRIL 1981

TABELL 4 ANTAL PERSONER (1000-TAL) I OLIKA ARBETSKRAFTSKATEGORIER
UNDER PERIODEN 8004 - 8104 SAMT STANDARDAVVIKELSER
FÖR NIVÅ- OCH FÖRÄNDRINGSSKATTNINGAR.
ÅLDERSGRUPPEN 16 - 74 ÅR, DÄR EJ ANNAT ANGES.

KATEGORI	ÅR MÅNAD:	8104	8103	8101	8004	STANDARDVAVIKELSER FÖR		
						8104	FÖRÄNDRINGEN	
							8103- 8104	8101 8104
							8004- 8104	
I ARBETSKRAFTEN		4281	4292	4292	-	15	20	10
MÄN		2312	2336	2323	-	10	14	7
KVINNOR		1969	1956	1970	-	10	15	7
GIFTA		1154	1147	1155	-	..	..	..
EJ GIFTA		815	809	814	-	..	..	..
MED BARN UNDER 7 ÅR		415	407	412	-	..	..	..
HELTIDSARBETSKRAFT		3186	3201	3181	-	15	22	11
DELTIDSARB.KRAFT (20-34 TIM)		848	820	848	-	13	18	9
DELTIDSARB.KRAFT (1-19 TIM)		247	272	263	-	9	12	6
SYSSELSATTA		4194	4202	4185	-	15	21	11
MÄN		2265	2285	2268	-	10	15	7
KVINNOR		1929	1917	1917	-	11	15	8
BÅDA KÖNEN								
16-24 ÅR		621	632	630	-	7	10	5
25-54 ÅR		2858	2864	2841	-	9	12	6
55-64 ÅR		644	647	642	-	7	10	5
SKOGLÄNEN (S,W,X,Y,Z,AC,BD)		848	845	843	-	7	9	5
STORSTADSLÄNEN (AB,M,O)		1595	1602	1595	-	9	13	7
ÖVRIGA LÄN		1752	1755	1747	-	9	13	7
INOM SNI								
1 (JORDBRUK M M)		227	222	219	-	8	11	5
2 - 9		3966	3979	3965	-	..	..	..
2,3,4 (TILLVERKNINGSIND MM)		1031	1042	1039	-	14	19	10
38 (VERKSTADSINDUSTRI)		456	450	460	-	10	14	7
5 (BYGGNADSINDUSTRI)		282	283	283	-	8	11	6
6 (VARUHANDEL M M)		566	597	563	-	11	16	8
7 (SAMFÄRDESEL M M)		282	288	280	-	8	11	6
8 (BANKER M M)		292	283	296	-	8	12	6
9 (OFF FÖRVALTNING M M)		1513	1487	1503	-	16	22	11
MED BYGGNADSARBETE		190	162	175	-	6	9	5

TABELL 4 (FORTS)

KATEGORI	AR MÅNAD:	8104	8103	8101	8004	STANDARDVARIATIONER FÖR		
						8104	FÖRÄNDRINGEN	
							8103- 8104	8101- 8104
							8004- 8104	
ANSTÄLLDA		3866	3870	3856	-	15	22	11
I OFFENTLIG TJÄNST		1544	1524	1534	-	..	..	..
I ENSKILD TJÄNST		2323	2346	2322	-	17	24	12
MÄN		2031	2047	2035	-	11	15	8
SNI 1		69	69	63	-	4	6	3
SNI 2 - 9		1962	1978	1972	-	..	..	..
SNI 2,3,4		742	746	748	-	11	16	8
SNI 38		348	345	352	-	8	12	6
SNI 5		231	233	232	-	7	10	5
SNI 6		236	258	235	-	7	11	5
SNI 7		185	185	182	-	7	9	5
SNI 8		144	143	150	-	6	8	4
SNI 9		424	414	425	-	9	13	7
KVINNOR		1835	1823	1822	-	11	15	8
SNI 2 - 9		1819	1811	1808	-	..	..	..
SNI 2,3,4		266	272	268	-	7	11	5
SNI 6		278	285	275	-	8	11	6
SNI 9		1049	1032	1039	-	12	17	9
FÖRETAGARE		309	312	306	-	9	13	7
SNI 1		127	125	126	-	6	9	4
SNI 6		50	54	50	-	4	5	3
MEDHJÄLPANDE FAMILJEMEDLEMMAR		19	21	23	-	2	3	2
SNI 1		15	17	17	-	2	3	1
FRÄNVARANDE FRÅN ARBETET		502	527	455	-	12	17	15
P G A SJUKDOM SEMESTER		178 90	203 90	186 45	- -			
I ARBETE		3689	3664	3724	-	18	25	16
35 ELLER FLERA TIMMAR		2548	2480	2526	-	..	..	..
20 - 34 TIMMAR		802	807	837	-	14	19	12
MINDRE ÄN 20 TIMMAR		340	377	361	-	10	14	9
MINDRE ÄN 35 TIMMAR AV ARBETSMARKNADSSKÄL		100	98	96	-	5	7	5
MINDRE ÄN 35 TIMMAR OCH SOM VELAT OCH KUNNAT TA MER ARBETE UNDER MÄTVECKAN		107	103	104	-	..	..	..

TABELL 4 (FORTS)

KATEGORI	ÅR MÅNAD: 8104 8103 8101 8004				STANDARDAVVIKELSER FÖR		
					8104	FÖRÄNDRINGEN	
						8103- 8104	8101- 8104
ARBETSLÖSA	87	90	108	-	5	7	6
MÄN	47	51	55	-	4	5	5
KVINNOR	40	39	53	-	3	5	4
BÅDA KÖNEN							
16-24 ÅR	29	31	41	-	3	4	3
25-54 ÅR	43	47	54	-	4	5	4
55-64 ÅR	15	12	12	-	2	3	3
SKOGSLÄNEN (S,W,X,Y,Z,AC,BD)	29	31	33	-	3	4	3
STORSTADSLÄNEN (AB,M,O)	23	23	31	-	3	4	4
ÖVRIGA LÄN	34	37	44	-	3	4	4
NYINTRÄDANDE	5	6	10	-	..	..	..
ÅTERINTRÄDANDE	17	17	19	-	..	..	..
BÖRJADE SÖKA ARBETE							
OMEDELBART EFTER							
FÖREGÅENDE ARBETES SLUT	65	67	78	-	..	..	..
SLUTADE P G A							
PERMITTERING, DRIFTS-,							
PERSONALINSKRÄNKNING	19	22	25	-	..	..	..
MINDRE ÄN 5 VECKOR, PROC	27	29	33	-	..	..	..
13 VECKOR ELLER MER, PROC	51	41	36	-	..	..	..
ARBETSLÖSHETSTID I							
MEDELTAL, ANTAL VECKOR	19	17	16	-	..	..	..
ARBETSLÖSHETSTID,							
MEDIAN, VECKOR	13	10	8	-	..	..	..
SÖKTE ARBETE GENOM							
ARBETSFÖRMEDLING	74	80	90	-	..	..	..
TILLHÖR ERKÄND							
ARBETSLÖSHETSKASSA	50	51	57	-	..	..	..
EJ I ARBETSKRAFTEN	1777	1763	1758	-	15	20	10
MEDHJÄLPARE 1) MED							
ARBETSTID 1 - 14 TIMMAR	11	12	15	-	..	..	..
PERSONER, SOM ÖNSKAT							
ARBETE MÄTVECKAN	58	63	71	-	..	..	..
PERSONER, SOM KUNNAT							
TA ARBETE MÄTVECKAN	41	42	46	-	..	..	..
MÄN	16	14	17	-	..	..	..
KVINNOR	26	28	29	-	..	..	..
PERSONER FÖRHINDRADE							
ATT TA ARBETE MÄTVECKAN	17	22	26	-	..	..	..
MÄN	7	11	10	-	..	..	..
MED BARN UNDER 7 ÅR	1	1	1	-	..	..	..
KVINNOR	10	11	16	-	..	..	..
MED BARN UNDER 7 ÅR	4	4	6	-	..	..	..
P G A BARNTILLSYN	5	3	6	-	..	..	..

1) SE NOT SID 8.

AKU APRIL 1981

TABELL 5 RELATIVA ARBETSKRAFTS-, FRÄNVARO- OCH ARBETSLÖSHETSTAL (PROCENT-
TAL) FÖR OLIKA KATEGORIER UNDER PERIODEN 8004 - 8104.
STANDARDVARIATIONER FÖR NIVÅ- OCH FÖRÄNDRINGSSKATTNINGAR.
ÅLDERSGRUPPEN 16 - 74 ÅR, DÄR EJ ANNAT ANGES.

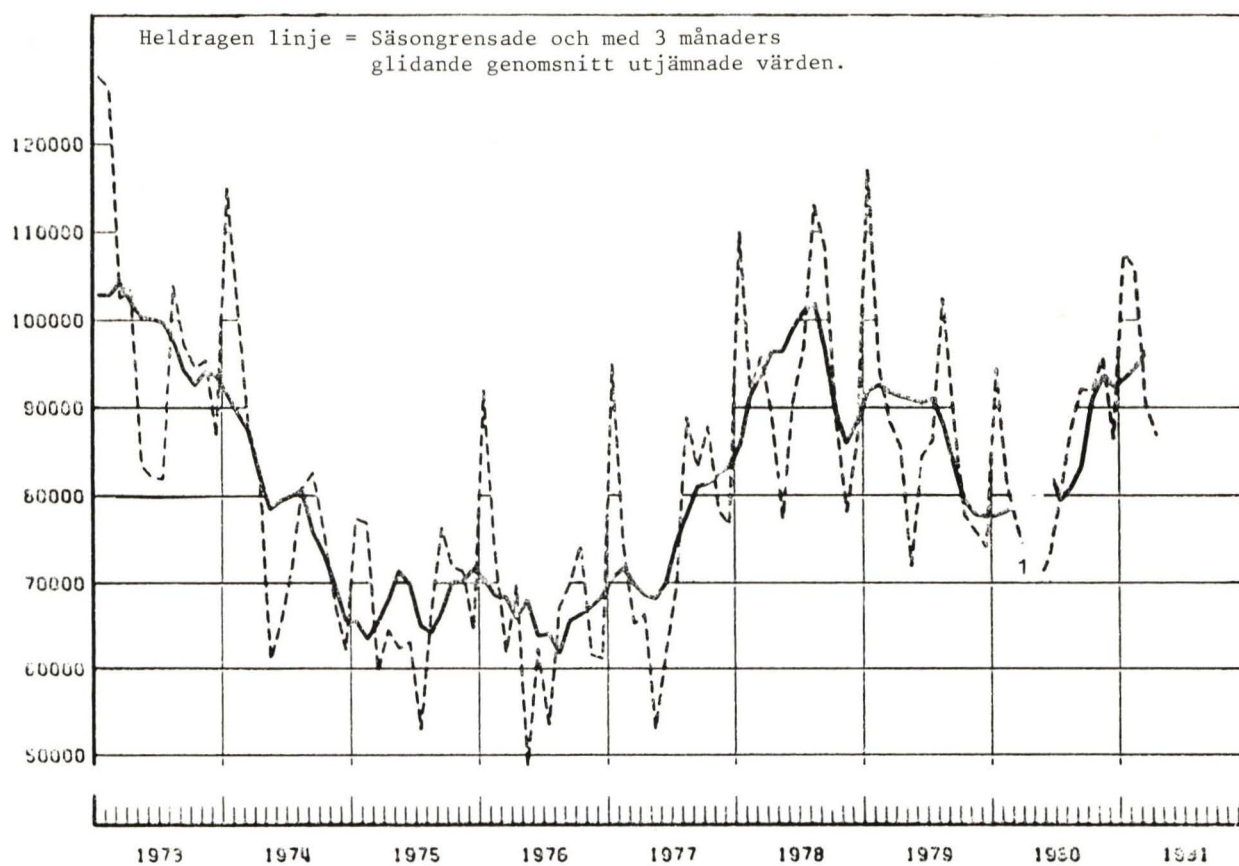
KATEGORI	ÅR MÅNAD:	8104	8103	8101	8004	STANDARDAVVIKELSER FÖR		
						8104	FÖRÄNDRINGEN	
							8103- 8104	8101- 8104

RELATIVA ARBETSKRAFTSTAL								

BÅDA KÖNEN		70.7	70.9	70.9	-	0.2	0.3	0.1
HELTID		52.6	52.9	52.6	-	0.3	0.4	0.2
DELTID 20-34 TIM		14.0	13.5	14.0	-	0.2	0.3	0.1
DELTID 1-19 TIM		4.1	4.5	4.3	-	0.1	0.1	0.1
MÄN		76.3	77.2	76.8	-	0.3	0.4	0.2
HELTID		70.7	71.2	71.1	-	0.3	0.4	0.2
KVINNOR		65.0	64.6	65.1	-	0.3	0.4	0.2
HELTID		34.5	34.6	34.0	-	0.4	0.6	0.3
GIFTA		67.4	67.0	67.3	-	..	..	..
EJ GIFTA		62.0	61.6	62.3	-	..	..	..
MED BARN UNDER 7 ÅR		78.4	78.3	77.1	-	..	..	..
SKOGLÄNEN (S,W,X,Y,Z,AC,BD)		67.9	67.9	67.8	-	0.5	0.7	0.3
STORSTADSLÄNEN (AB,M,O)		73.0	73.3	73.3	-	0.4	0.6	0.3
ÖVRIGA LÄN		70.0	70.3	70.5	-	0.4	0.6	0.3
ÅLDERSGRUPPEN 20-64 ÅR		84.1	84.4	83.9	-	0.2	0.3	0.1
MÄN		89.5	90.7	89.8	-	0.3	0.4	0.2
KVINNOR		78.5	77.8	77.9	-	0.4	0.6	0.3
GIFTA		77.1	77.1	76.9	-	..	..	..
EJ GIFTA		80.9	79.1	79.8	-	..	..	..
RELATIVA FRÄNVAROTAL								

BÅDA KÖNEN		12.0	12.8	11.0	-	0.3	0.4	0.4

Diagram 1 ARBETSLÖSA, BÅDA KÖNEN



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

Diagram 2 ARBETSLÖSA, MÄN

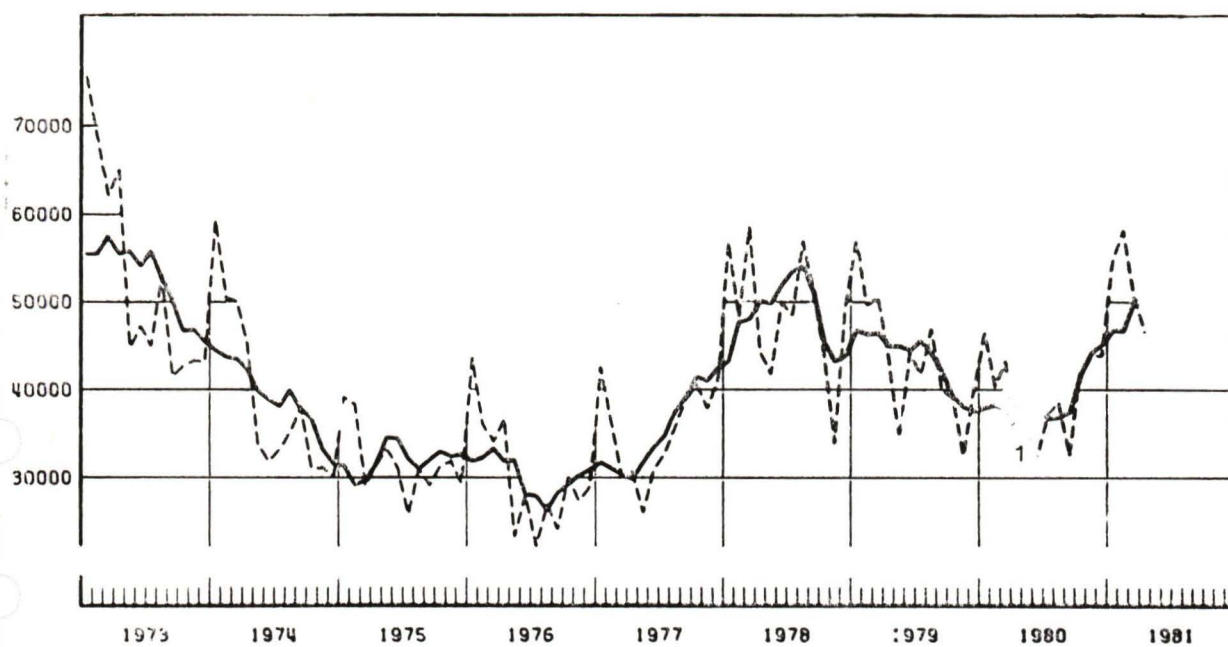
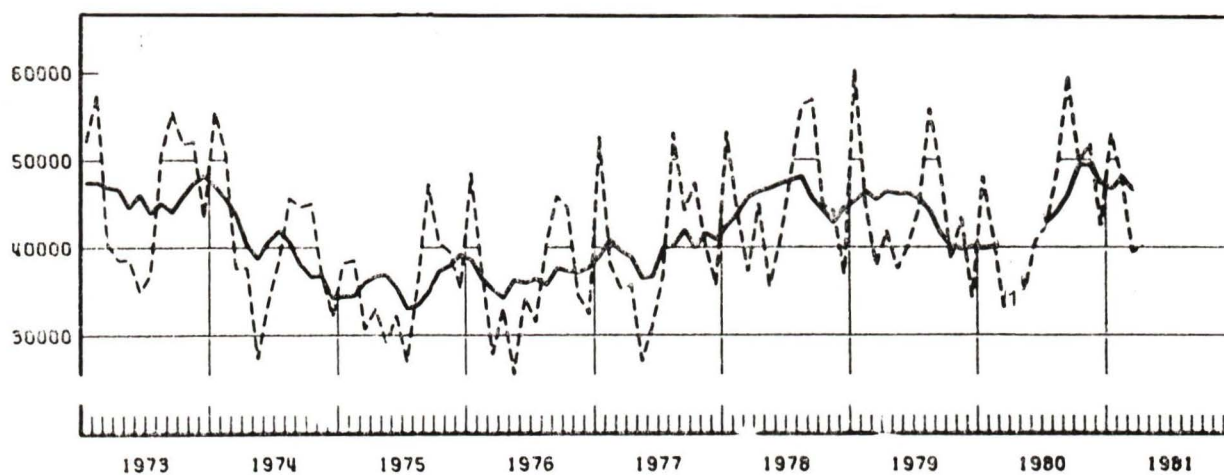


Diagram 3 ARBETSLÖSA, KVINNOR



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