

Statistiska meddelanden

Statistical Reports

Am 1980: 1.19

Från trycket 20 november 1980
Producent STATISTISKA CENTRALBYRÅN, Utredningsinstitutet
Förfrågningar Byrådirektör B Edström, tel 08 - 14 05 60 - 5052

Serie Am - ARBETSMARKNAD

ISSN 0082-0237

Löner och sysselsättning inom olika näringsgrenar, arbetskraftsundersökningar, arbetskostnadsindex för industriarbetare, personal i statligt och kommunalt lönereglerad verksamhet.

ARBETSKRAFTSUNDERSÖKNINGEN I OKTOBER 1980

THE LABOUR FORCE SURVEY IN OCTOBER 1980

SAMMANFATTNING

Antalet personer i arbetskraften - dvs antalet personer som har eller söker förvärvsarbete - uppgick i oktober till 4,30 milj, utgörande 71,0 procent av befolkningen i åldrarna 16-74 år. Motsvarande siffror för månaden före var 4,31 milj resp 71,3 procent. Av de 4,30 milj i arbetskraften var 2,34 milj män och 1,95 milj kvinnor, vilket motsvarade 77,5 procent av den manliga befolkningen och 64,6 procent av den kvinnliga. I oktober 1979 var antalet personer i arbetskraften 4,26 milj, utgörande 70,8 procent mot i september 1979 4,27 milj resp 70,9 procent.

Antalet sysselsatta - dvs de som utfört förvärvsarbete eller varit tillfälligt frånvarande från sitt arbete - var i oktober 4,21 milj personer jämfört med 4,22 milj föregående månad. I september och oktober 1979 var motsvarande antal 4,18 milj personer.

Under mätperioden i oktober hade 3,73 milj personer utfört förvärvsarbete. Det totala antalet arbetstimmar per vecka under mätperioden uppmättes till 133,9 milj timmar. Totalt arbetade 1,18 milj personer deltid under mätveckan, dvs mindre än 35 timmar. Orsaken till deltidarbetet var för 95 000 personer arbetsmarknadsskäl, vilket innebär partiell arbetslöshet. Motsvarande siffra var för oktober 1979 79 000 personer.

Antalet arbetslösa var i oktober, liksom i september, 92 000. I oktober förra året var antalet arbetslösa 78 000 mot 89 000 i september 1979.

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

Den del av befolkningen i åldrarna 16-74 år som inte räknas till arbetskraften - dvs som varken har eller söker förvärvsarbete - uppgick i oktober till 1,75 milj personer. 45 000 av dessa hade både

STATISTISKA
CENTRALBYRÅN

80 • 11 - 27

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

velat och kunnat ta arbete under mätveckan, medan 18 000 hade önskat arbeta men av olika skäl varit förhindrade att ta arbete under mätveckan. Motsvarande antal för förra månaden var 40 000 resp 15 000. I oktober 1979 var antalet 46 000 resp 26 000 och i september 1979 42 000 resp 20 000.

ARBETSMARKNADSPOLITISKA ÅTGÄRDER

Sammanlagt var enligt arbetsmarknadsstyrelsens (AMS) preliminära uppgifter under oktober i år 113 700 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 september var 108 700 personer samt för oktober förra året 150 600 personer.

I september 1980 deltog 400 personer i utbildning i permitteringshotade företag (den s k 25-kronan) mot 1 300 samma tid 1979. I övrig företagsutbildning deltog i slutet av september 1 500 personer mot 700 personer ett år tidigare. Antalet personer i utredning/prövning vid arbetsmarknadsinstitut² var 3 500 nu i oktober jämfört med 5 700 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 september 1980 har redovisats i SM Am 1980:1.17. Medelvärden för tredje kvartalet 1980 har sammanställts i SM Am 1980:1.18 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 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 1980:1.6.

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

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

3 VISSA TEKNISKA DATA OM OKTOBERUNDERSÖKNINGEN

Urvalet för AKU i oktober 1980 omfattar 21 878 personer i åldern 16-74 år. Cirka 87 procent av detta urval ingick i AKU i juli 1980. Ingen del av urvalet är gemensam med närmast föregående månadsvisa AKU (i september). Mätperioden var för ena hälften av urvalet veckan 6-12 oktober och den andra hälften 13-19 oktober.

Av intervjuerna genomfördes 98,2 procent per telefon. Urvalspersonen 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 6,1 procent. Nedan redovisas bortfallet med fördelning på ålder och kön.

	Män	Kvinnor	Båda könen
16 - 24	5,2 %	4,1 %	4,7 %
25 - 34	8,2 %	4,3 %	6,3 %
35 - 64	6,9 %	6,2 %	6,5 %
65 - 74	5,1 %	7,0 %	6,2 %
16 - 74	6,8 %	5,4 %	6,1 %

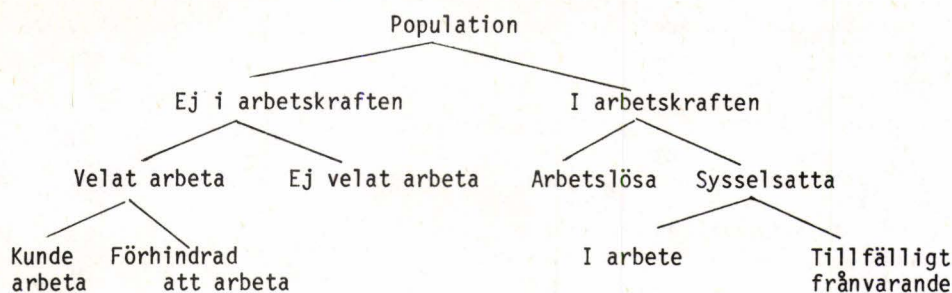
Bortfallsandelen i storstadslänen Stockholms, Göteborgs o Bohus samt Malmöhus län är påtagligt högre än vad som gäller för de övriga länen, vilket innebär att redovisningar i dessa regioner är utsatta för en förhållandevis större skevhetsrisk p g a bortfall än vad som gäller i andra län. På samma sätt 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 - oktober 1980 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 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 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 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.

TECKENFÖRKLARINGExplanation 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.

TABELLFÖRTECKNINGList 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 oktober 1979-oktober 1980. Standardavvikelser för nivå- och förändringsskattningar. Åldersgruppen 16-74 år	4 Thousands of persons (16-74 years of age) in various labour force categories October 1979-October 1980. Standard deviation of estimates of monthly level and of estimates of changes
13	5 Relativa arbetskrafts-, frånvaro- och arbetslöshetstal (procenttal) för olika kategorier oktober 1979-oktober 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 October 1979-October 1980. 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 oktober 1979-oktober 1980. Åldersgruppen 16-74 år	6 Average hours of work and total number of hours worked per week October 1979-October 1980. Persons 16-74 years of age

AKU OKTOBER 1980

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 FRÅN- VÄRANDE	ARBETS- LÖSA					SUMMA
BÅDA KÖNEN								
SAMTLIGA	4205 (15)	478 (12)	92 (5)	4297 (15)	1751 (15)	6049	71.0 (0.2)	2.1 (0.1)
MÄN								
16-19 ÅR	111 (4)	14 (2)	7 (1)	118 (4)	113 (4)	231	51.2 (1.7)	6.1 (1.2)
20-24 ÅR	223 (4)	33 (3)	9 (2)	232 (3)	51 (3)	283	82.0 (1.2)	3.7 (0.7)
25-34 ÅR	588 (3)	51 (4)	10 (2)	598 (3)	39 (3)	637	93.9 (0.5)	1.7 (0.3)
35-44 ÅR	540 (2)	42 (4)	4 (1)	544 (2)	19 (2)	563	96.7 (0.4)	0.6 (0.2)
45-54 ÅR	410 (3)	31 (3)	6 (1)	416 (3)	29 (3)	445	93.5 (0.6)	1.4 (0.3)
55-64 ÅR	371 (4)	42 (4)	7 (1)	378 (4)	103 (4)	481	78.6 (0.9)	1.9 (0.4)
65-74 ÅR	58 (6)	1 (1)	-	58 (6)	328 (6)	386	15.0 (1.5)	-
SAMTLIGA	2302 (10)	214 (8)	42 (3)	2344 (10)	681 (10)	3025	77.5 (0.3)	1.8 (0.1)
MED BARN UNDER 7 ÅR	482	36	4	486	12	498	97.7	0.8
KVINNOR								
16-19 ÅR	103 (4)	9 (2)	13 (2)	116 (4)	104 (4)	220	52.7 (1.7)	11.4 (1.6)
20-24 ÅR	207 (3)	38 (3)	10 (2)	217 (3)	54 (3)	271	80.1 (1.2)	4.5 (0.7)
25-34 ÅR	482 (5)	90 (5)	12 (2)	494 (5)	113 (5)	607	81.4 (0.8)	2.5 (0.4)
35-44 ÅR	446 (4)	52 (4)	6 (1)	452 (4)	80 (4)	532	84.9 (0.8)	1.3 (0.3)
45-54 ÅR	368 (4)	37 (3)	6 (1)	375 (4)	73 (4)	447	83.8 (0.8)	1.7 (0.4)
55-64 ÅR	278 (5)	39 (3)	2 (1)	280 (5)	220 (5)	501	56.0 (1.1)	0.7 (0.3)
65-74 ÅR	19 (4)	- (1)	-	19 (4)	426 (4)	445	4.3 (0.8)	-
SAMTLIGA	1904 (11)	264 (9)	50 (4)	1954 (11)	1070 (11)	3024	64.6 (0.4)	2.5 (0.2)
GIFTA	1139	157	19	1158	575	1733	66.8	1.6
EJ GIFTA	765	107	31	796	495	1291	61.6	3.9
MED BARN UNDER 7 ÅR	385	94	12	397	131	528	75.2	3.1
GIFTA MED BARN UNDER 7 ÅR	270	62	7	277	98	375	73.9	2.6
MED BARN UNDER 17 ÅR	850	138	21	870	205	1075	80.9	2.4

AKU OKTOBER 1980

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	1175 (16)	95 (5)	2069	484	3728 (18)	361 (10)	35.9
MÄN	304 (10)	25 (3)	1397	386	2087 (12)	95 (6)	40.1
KVINNOR	871 (13)	71 (4)	672	98	1640 (13)	266 (9)	30.7
GIFTA	606	31	321	56	983	180	29.1
EJ GIFTA	265	40	351	42	658	86	33.0
MED BARN UNDER 7 ÅR	211	12	62	16	290	68	26.6
YRKESSTÄLLNING							
ANSTÄLLDA	1086	86	1968	349	3403	325	35.3
FÖRETAGARE	75	9	96	132	302	31	43.1
MEDHJÄLPANDE FAMILJE- MEDLEMMAR 1)	15	1	5	3	23	5	30.1

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

AKU OKTOBER 1980

TABELL 3 TOTALT ANTAL ARBETSTIMMAR PER VECKA INOM OLIKA NÄRINGSGRENNAR FÖRDELADE PÅ OLIKA KÖNS-, CIVILSTÄNDS- OCH YRKESSTÄLLNINGSKATEGORIER. MILJONER TIMMAR

NÄRINGSGREN KOD ENLIGT SNI	SAMTLIGA PERSONER I ARBETE					DÄRAV ANSTÄLLDA		
	BÅDA KÖNEN	MÄN	KVINNOR		EJ GIFTA	SAMT- LIGA	I OFF. TJÄNST 2)	I ENSK. TJÄNST 2)
			SAMT- LIGA	GIFTA				
JORDBRUK, SKOGSBRUK, JAKT OCH FISKE (1)	9.0	7.3	1.8	1.3	0.4	2.7	0.8	1.9
GRUVOR OCH MINERALBROT, TILLVERKNINGSINDUSTRI, EL-, GAS-, VÄRME- OCH VATTENVERK (2-4)	35.1	27.5	7.6	4.1	3.4	34.1	1.3	32.8
DÄRAV: VERKSTADS-INDUSTRI (38)	16.0	13.1	2.8	1.6	1.2	15.6	0.5	15.1
BYGGNADSINDUSTRI (5)	10.6	10.1	0.5	0.3	0.2	9.4	1.3	8.0
VARUHANDEL, RESTAURANG- OCH HOTELLRÖRELSE (6)	17.7	9.9	7.8	4.5	3.3	15.4	0.0	15.4
SAMFÄRDSEL, POST- OCH TELEVERK (7)	9.1	7.1	2.0	1.1	0.8	8.0	3.8	4.2
BANKER OCH FÖRSÄKRINGS- INSTITUT, FASTIGHETS- FÖRVALTNING, UPPDRAGS- VERKSAMHET (8) 3)	9.6	5.9	3.7	2.1	1.6	9.1	1.7	7.4
OFFENTLIG FÖRVALTNING 3) OCH ANDRA TJÄNSTER (9)	42.8	15.9	26.9	15.1	11.9	41.5	34.9	6.6
SUMMA	133.9	83.6	50.3	28.6	21.7	120.2	43.9	76.3

2) FR O M JANUARI 1980 FÖRS PERSONER, SOM ÄR ANSTÄLLDA I VERKSTÄDER FÖR SKYDDAT ARBETE, KONTORSARBETSCENTRALER OCH INDUSTRIELLA BEREDSKAPSARBETEN (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.

AKU OKTOBER 1980

TABELL 4 ANTAL PERSONER (1000-TAL) I OLIKA ARBETSKRAFTSKATEGORIER
UNDER PERIODEN 7910 - 8010 SAMT STANDARDAVVIKELSER
FÖR NIVÅ- OCH FÖRÄNDRINGSSKATTNINGAR.
ÅLDERSGRUPPEN 16 - 74 ÅR, DÄR EJ ANNAT ANGES.

KATEGORI	ÅR MÅNAD:	8010	8009	8007	7910	STANDARDAVVIKELSER FÖR			
						8010	FÖRÄNDRINGEN		
							8009- 8010	8007- 8010	7910- 8010

I ARBETSKRAFTEN		4297	4311	4449	4260	15	21	10	15

MÄN		2344	2359	2446	2360	10	14	7	10
KVINNOR		1954	1951	2003	1900	11	15	3	11
GIFTA		1158	1154	1143	1136	..	..	..	..
EJ GIFTA		796	797	860	765	..	..	..	..
MED BARN UNDER 7 ÅR		397	413	392	379	..	..	..	..

HELTIDSARBETSKRAFT		3209	3244	3413	3205	16	22	11	16
DELTIDSARB. KRAFT (20-34 TIM)		824	819	841	776	12	17	9	13
DELTIDSARB. KRAFT (1-19 TIM)		264	247	195	279	9	13	6	9

SYSSELSATTA		4205	4218	4369	4182	15	21	11	16

MÄN		2302	2327	2408	2321	10	14	7	11
KVINNOR		1904	1892	1961	1862	11	15	8	11
BÅDA KÖNEN									
16-24 ÅR		645	647	792	652	7	10	5	7
25-54 ÅR		2835	2859	2855	2804	9	13	6	9
55-64 ÅR		649	644	647	648	7	10	5	7

SKOGLÄNEN (S, W, X, Y, Z, AC, BD)		854	856	892	849	7	9	5	7
STORSTADSLÄNEN (AB, M, O)		1587	1595	1647	1579	10	14	7	10
ÖVRIGA LÄN		1765	1767	1830	1754	9	13	7	10
INOM SNI									
1 (JORDBRUK M M)		232	248	265	244	8	11	5	8
2 - 9		3973	3969	4103	3938	..	..	..	..
2, 3, 4 (TILLVERKNINGSIND MM)		1054	1051	1089	1076	14	20	10	14
38 (VERKSTADSINDUSTRI)		467	458	475	473	10	14	7	10
5 (BYGGNADSINDUSTRI)		295	293	297	281	8	11	6	8
6 (VARUHANDEL M M)		556	595	594	554	11	16	8	12
7 (SAMFÄRDESEL M M)		284	294	311	277	8	12	6	9
8 (BANKER M M)	3)	296	281	305	275	9	12	6	9
9 (OFF FÖRVALTNING M M)	3)	1488	1455	1507	1476	16	22	11	16

MED BYGGNADSARBETE		196	197	195	196	7	9	5	7

AKU OKTOBER 1980

TABELL 4 (FORTS)

KATEGORI	ÅR MÅNAD:	8010	8009	8007	7910	STANDARDVARIATIONER FÖR			
						8010	FÖRÄNDRINGEN		
							8009- 8010	8007- 8010	7910- 8010
ANSTÄLLDA		3865	3877	4003	3836	16	22	11	16
I OFFENTLIG TJÄNST 2)		1523	1503	1562	1497	..	..	..	..
I ENSKILD TJÄNST 2)		2342	2374	2441	2339	17	25	12	18
MÄN		2057	2079	2148	2073	11	16	8	12
SNI 1		66	71	77	76	4	5	3	4
SNI 2 - 9		1991	2008	2070	1997	..	..	..	..
SNI 2,3,4		759	756	788	771	11	16	8	12
SNI 38		356	355	364	363	9	12	6	9
SNI 5		241	242	242	228	7	10	5	8
SNI 6		236	253	250	245	7	10	5	8
SNI 7		184	192	199	183	7	9	5	7
SNI 8 3)		151	139	158	143	6	9	5	7
SNI 9 3)		419	427	433	427	9	13	7	10
KVINNOR		1808	1793	1855	1762	11	16	8	12
SNI 2 - 9		1793	1783	1838	1748	..	..	..	..
SNI 2,3,4		272	272	276	282	8	11	5	8
SNI 6		268	236	287	257	8	11	5	8
SNI 9 3)		1030	992	1035	1003	12	17	9	13
FÖRETAGARE		317	315	332	326	9	13	6	9
SNI 1		133	141	143	135	6	8	4	6
SNI 6		48	54	54	52	4	5	3	4
MEDHJÄLPANDE FAMILJEMEDLEMMAR		24	25	33	20	2	3	2	2
SNI 1		18	20	28	18	2	3	1	2
FRÄNVARANDE FRÅN ARBETET		478	527	2353	507	12	17	15	16
P G A SJUKDOM SEMESTER		178 89	177 146	130 2089	202 115				
I ARBETE		3728	3692	2017	3676	18	25	16	21
35 ELLER FLERA TIMMAR		2553	2553	1421	2536	..	..	..	..
20 - 34 TIMMAR		814	791	422	764	14	19	12	16
MINDRE ÄN 20 TIMMAR		361	347	174	376	10	15	9	12
MINDRE ÄN 35 TIMMAR AV ARBETSMARKNADSSKÄL		95	78	57	79	5	7	5	6
MINDRE ÄN 35 TIMMAR OCH SOM VELAT OCH KUNNAT TA MER ARBETE UNDER MÅTVECKAN		103	86	54	87	..	..	..	..

2) SE NOT SID 9

3) SE NOT SID 9

AKU OKTOBER 1980

TABELL 4 (FORTS)

KATEGORI	ÅR MÅNAD:	8010	8009	8007	7910	STANDARDVARIATIONER FÖR			
						8010	FÖRÄNDRINGEN		
							8009- 8010	8007- 8010	7910- 8010
ARBETSLÖSA		92	92	80	78	5	7	6	7
MÄN		42	33	37	39	3	5	4	5
KVINNOR		50	60	43	39	4	5	5	5
BÅDA KÖNEN									
16-24 ÅR		39	43	36	33	3	5	4	4
25-54 ÅR		44	41	34	36	4	5	4	5
55-64 ÅR		9	9	9	9	2	2	2	2
SKOGSLÄNEN (S,W,X,Y,Z,AC,BD)		28	26	23	27	3	4	3	4
STORSTADSLÄNEN (AB,M,O)		25	28	20	24	3	4	4	4
ÖVRIGA LÄN		39	38	37	28	3	5	4	4
NYINTRÄDANDE		9	8	10	8	..	..	..	..
ÅTERINTRÄDANDE		16	21	14	17	..	..	..	..
BÖRJADE SÖKA ARBETE									
OMEDELBART EFTER									
FÖREGÅENDE ARBETES SLUT		67	64	56	53	..	..	..	..
SLUTADE P G A									
PERMITTERING, DRIFTS-,									
PERSONALINSKRÄNKNING		15	12	10	15	..	..	..	..
MINDRE ÄN 5 VECKOR, PROC		28	39	31	33	..	..	..	..
13 VECKOR ELLER MER, PROC		30	29	32	40	..	..	..	..
ARBETSLÖSHETSTID I									
MEDELTAL, ANTAL VECKOR		15	16	15	17	..	..	..	..
ARBETSLÖSHETSTID,									
MEDIAN, VECKOR		8	7	6	9	..	..	..	..
SÖKTE ARBETE GENOM									
ARBETSFÖRMEDLING		78	74	71	67	..	..	..	..
TILLHÖR ERKÄND									
ARBETSLÖSHETSKASSA		42	38	35	35	..	..	..	..
EJ I ARBETSKRAFTEN		1751	1736	1594	1758	15	21	10	15
MEDHJÄLPARE 1) MED									
ARBETSTID 1 - 14 TIMMAR		14	14	12	14	..	..	..	..
PERSONER, SOM ÖNSKAT									
ARBETE MÄTVECKAN		63	54	46	73	..	..	..	..
PERSONER, SOM KUNNAT									
TA ARBETE MÄTVECKAN		45	40	29	46	..	..	..	..
MÄN		12	14	12	17	..	..	..	..
KVINNOR		33	26	18	30	..	..	..	..
PERSONER FÖRHINDRADE									
ATT TA ARBETE MÄTVECKAN		19	15	17	26	..	..	..	..
MÄN		4	5	6	10	..	..	..	..
MED BARN UNDER 7 ÅR		-	-	1	1	..	..	..	..
KVINNOR		14	10	11	16	..	..	..	..
MED BARN UNDER 7 ÅR		5	6	4	6	..	..	..	..
P G A BARNTILLSYN		6	6	4	5	..	..	..	..

1) SE NOT SID 8.

2) SE NOT SID 9.

3) SE NOT SID 9.

AKU OKTOBER 1980

TABELL 5 RELATIVA ARBETSKRAFTS-, FRÄNVARO- OCH ARBETSLÖSHETSTAL (PROCENT-TAL) FÖR OLIKA KATEGORIER UNDER PERIODEN 7910 - 8010.
STANDARDVARIATIONER FÖR NIVÅ- OCH FÖRÄNDRINGSSKATTNINGAR.
ÅLDERSGRUPPEN 16 - 74 ÅR, DÄR EJ ANNAT ANGES.

KATEGORI	ÅR MÅNAD:	8010	8009	8007	7910	STANDARDAVVIKELSER FÖR			
						8010	FÖRÄNDRINGEN		
							8009- 8010	8007- 8010	7910- 8010

RELATIVA ARBETSKRAFTSTAL									

BÅDA KÖNEN		71.0	71.3	73.6	70.8	0.2	0.3	0.1	0.2
HELTID		53.1	53.7	56.5	53.3	0.3	0.4	0.2	0.3
DELTID 20-34 TIM		13.6	13.5	13.9	12.9	0.2	0.3	0.1	0.2
DELTID 1-19 TIM		4.4	4.1	3.2	4.6	0.1	0.1	0.1	0.1
MÄN		77.5	78.0	80.9	78.4	0.3	0.4	0.2	0.3
HELTID		71.8	72.5	76.3	72.6	0.3	0.4	0.2	0.3
KVINNOR		64.6	64.6	66.3	63.2	0.4	0.6	0.3	0.4
HELTID		34.3	34.8	36.7	33.9	0.4	0.6	0.3	0.4
GIFTA		66.8	66.6	65.7	64.8	..	..	..	..
EJ GIFTA		61.6	61.8	67.1	60.9	..	..	..	..
MED BARN UNDER 7 ÅR		75.2	75.8	74.3	71.6	..	..	..	..
SKOGSLÄNEN (S,W,X,Y,Z,AC,BD)		68.1	63.3	70.9	68.2	0.5	0.7	0.3	0.5
STORSTADSLÄNEN (AB,M,O)		72.8	73.3	75.4	72.7	0.4	0.6	0.3	0.4
ÖVRIGA LÄN		71.0	71.0	73.5	70.4	0.4	0.6	0.3	0.4
ÅLDERSGRUPPEN 20-64 ÅR		83.6	84.0	84.5	83.0	0.2	0.3	0.1	0.2
MÄN		90.0	90.8	91.8	90.8	0.3	0.4	0.2	0.3
KVINNOR		77.1	77.1	77.1	74.9	0.4	0.6	0.3	0.4
GIFTA		76.2	76.2	75.1	74.2	..	..	..	..
EJ GIFTA		78.7	78.7	80.7	76.3	..	..	..	..
RELATIVA FRÄNVAROTAL									

BÅDA KÖNEN		11.4	12.5	53.8	12.1	0.3	0.4	0.4	0.4

AKU OKTOBER 1980

TABELL 5 (FORTS)

KATEGORI	ÅR MÅNAD:	8010	8009	8007	7910	STANDARDAVVIKELSER FÖR			
						8010	FÖRÄNDRINGEN		
							8009- 8010	8007- 8010	7910- 8010
RELATIVA ARBETSLÖSHETSTAL									
BÅDA KÖNEN		2.1	2.1	1.8	1.8	0.1	0.1	0.1	0.1
16-24 ÅR		5.7	6.2	4.4	4.9	0.5	0.7	0.6	0.7
25-54 ÅR		1.5	1.4	1.2	1.3	0.1	0.2	0.1	0.2
55-64 ÅR		1.4	1.4	1.4	1.3	0.2	0.3	0.2	0.3
MÄN		1.8	1.4	1.5	1.7	0.1	0.1	0.1	0.1
GIFTA		0.8	0.5	0.7	0.7	..	..	..	..
KVINNOR		2.5	3.1	2.1	2.0	0.2	0.3	0.2	0.3
GIFTA		1.6	1.9	1.2	1.2	..	..	..	..
EJ GIFTA		3.9	4.7	3.3	3.2	..	..	..	..
SKOGLÄNEN (S,W,X,Y,Z,AC,BD)		3.2	3.0	2.5	3.0	0.3	0.4	0.4	0.4
STORSTADSLÄNEN (AB,M,O)		1.5	1.7	1.2	1.5	0.2	0.3	0.2	0.3
ÖVRIGA LÄN		2.2	2.1	2.0	1.6	0.2	0.3	0.2	0.3
INOM SNI									
1 (JORDBRUK M M)		1.2	1.1	2.1	1.4	0.4	0.6	0.5	0.5
2,3,4 (TILLVERKN IND M M)		1.9	1.8	1.4	1.4	0.2	0.3	0.2	0.3
5 (BYGGNADSINDUSTRI)		2.0	2.0	1.0	2.7	0.4	0.6	0.5	0.5
6 (VARUHANDEL M M)		3.0	3.0	1.9	1.9	0.4	0.6	0.5	0.5
9 (OFF FÖRVALTNING M M) 3)		1.9	2.2	1.7	1.7	0.2	0.3	0.2	0.3
MED									
NATUR- O SOCIALVETENSK.,									
TEKNISKT MM ARBETE (0 + X4)		1.0	1.5	0.9	1.0	0.2	0.3	0.2	0.3
KAMERALT O KONT TEKN ARB (2)		2.0	1.9	1.9	2.1	0.3	0.4	0.4	0.4
KOMMERSIELLT ARBETE (3)		2.6	2.2	1.2	1.2	0.5	0.7	0.6	0.7
TILLVERKN ARBETE MM (5,7,8)		2.3	2.0	1.7	2.0	0.2	0.3	0.2	0.3
BYGGNADSARBETE		1.4	2.5	0.9	2.3	0.4	0.6	0.5	0.5
SERVICEARBETE (9)		3.2	3.4	2.4	2.0	0.4	0.6	0.5	0.5
FÖR									
HELTIDSARBETSKRAFTEN		2.2	2.1	1.9	1.9	..	..	..	..
DELTIDSARB. KR. (20-34 TIM)		2.4	2.8	1.7	1.9	..	..	..	..
DELTIDSARB. KR. (1-19 TIM)		0.6	1.1	0.8	0.4	..	..	..	..

3) SE NOT SID 9

AKU OKTOBER 1980

TABELL 6 MEDELARBETSTID OCH TOTALT ANTAL ARBETSTIMMAR PER VECKA FÖR
OLIKA KATEGORIER UNDER PERIODEN 7910 - 8010.
ÅLDERSGRUPPEN 16 - 74 ÅR

ÅR MÅNAD: 8010 8009 8007 7910				

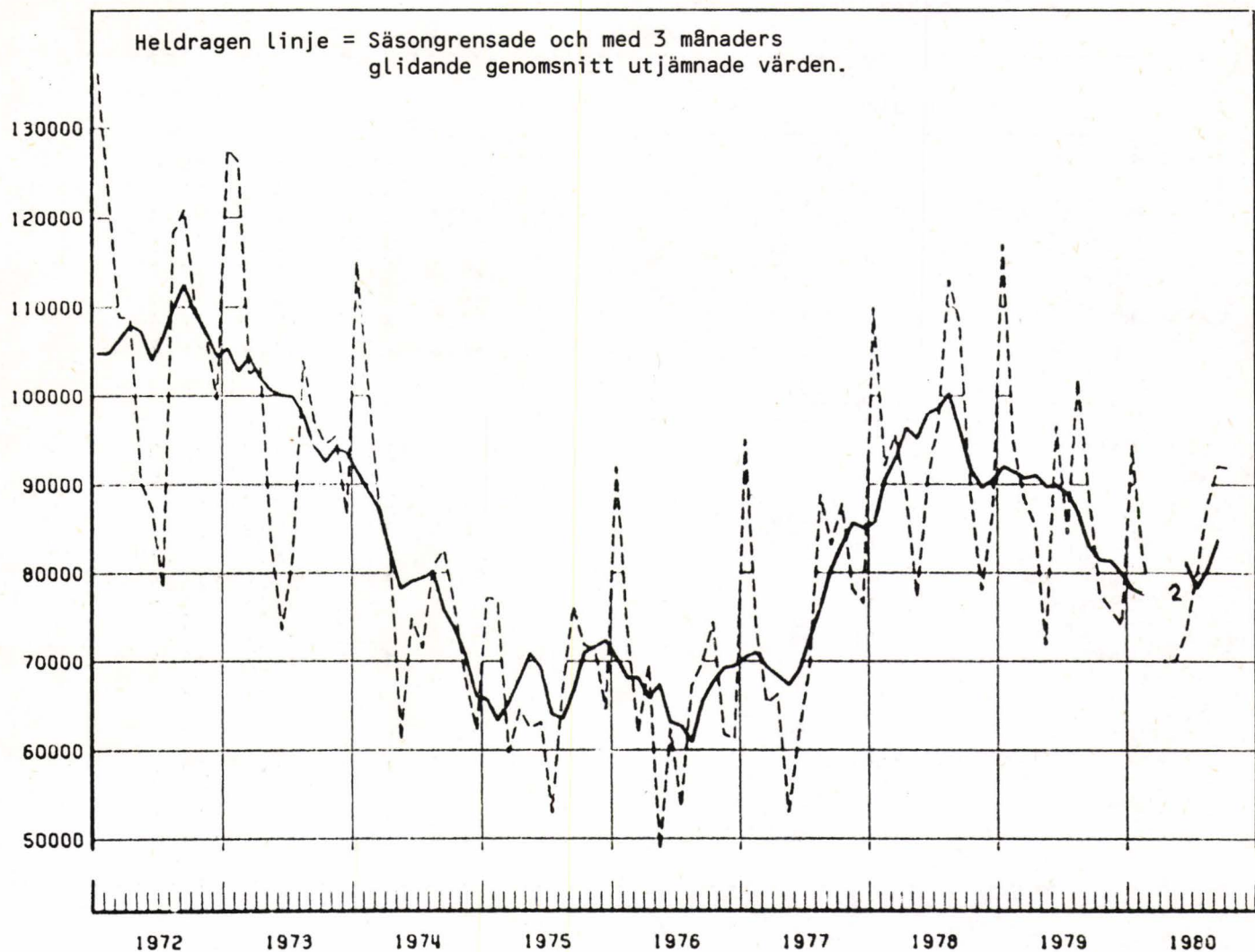
MEDELARBETSTID FÖR PERSONER I ARBETE (TIMMAR)				

BÅDA KÖNEN	35.9	36.1	36.7	35.9
MÄN	40.1	40.1	40.2	39.9
ANSTÄLLDA INOM SNI 1	40.7	41.6	39.4	38.8
INOM SNI 2-9	39.3	39.1	38.8	39.2
FÖRETAGARE INOM SNI 1	50.1	54.3	53.2	49.2
INOM SNI 2-9	43.1	42.1	40.0	42.3
KVINNOR	30.7	30.9	32.3	30.8
MED BARN UNDER 7 ÅR	26.6	27.2	27.9	26.8
TOTALT ANTAL ARBETSTIMMAR (MILJONER TIMMAR)				

BÅDA KÖNEN	133.9	133.3	73.9	132.0
MÄN	83.6	83.6	44.6	82.8
KVINNOR	50.3	49.7	29.3	49.2
GIFTA	28.6	28.3	13.2	28.1
EJ GIFTA	21.7	21.4	16.1	21.1
ANSTÄLLDA	120.2	119.1	61.4	118.5
I OFFENTLIG TJÄNST 2)	43.9	42.6	25.2	43.0
I ENSKILD TJÄNST 2)	76.3	76.4	36.2	75.5
FÖRETAGARE	13.0	13.4	11.3	12.8
MEDHJÄLPARE	0.7	0.8	1.2	0.7
INOM SNI				
1 (JORDBRUK M M)	9.0	10.7	9.5	9.3
2,3,4 (TILLVERKNINGSINDUSTRI M M)	35.1	34.8	11.8	35.7
5 (BYGGNADSINDUSTRI)	10.6	10.4	4.0	10.0
6 (VARUHANDEL M M)	17.7	18.7	12.6	17.4
9 (OFFENTLIG FÖRVALTNING M M)	42.8	41.2	23.5	41.6

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

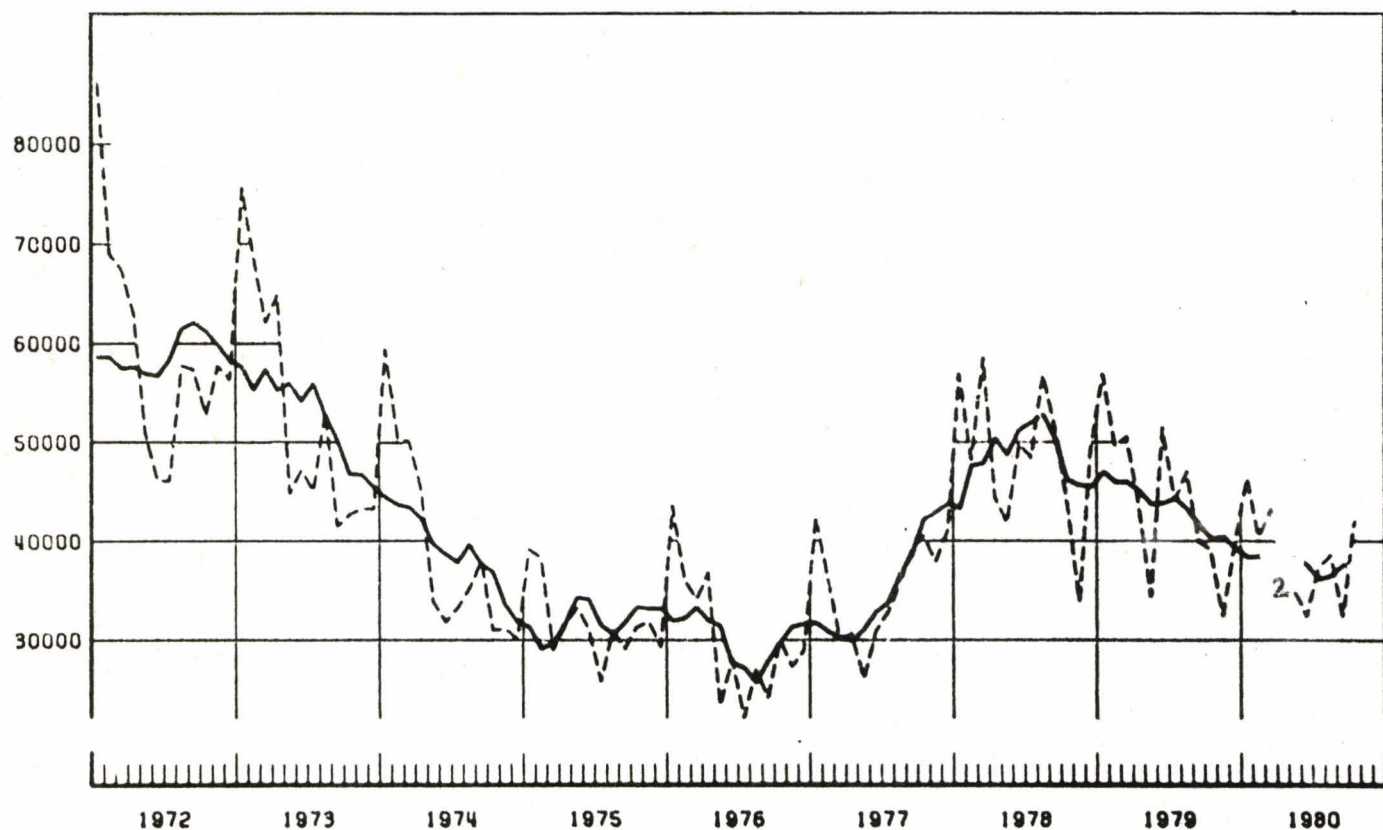
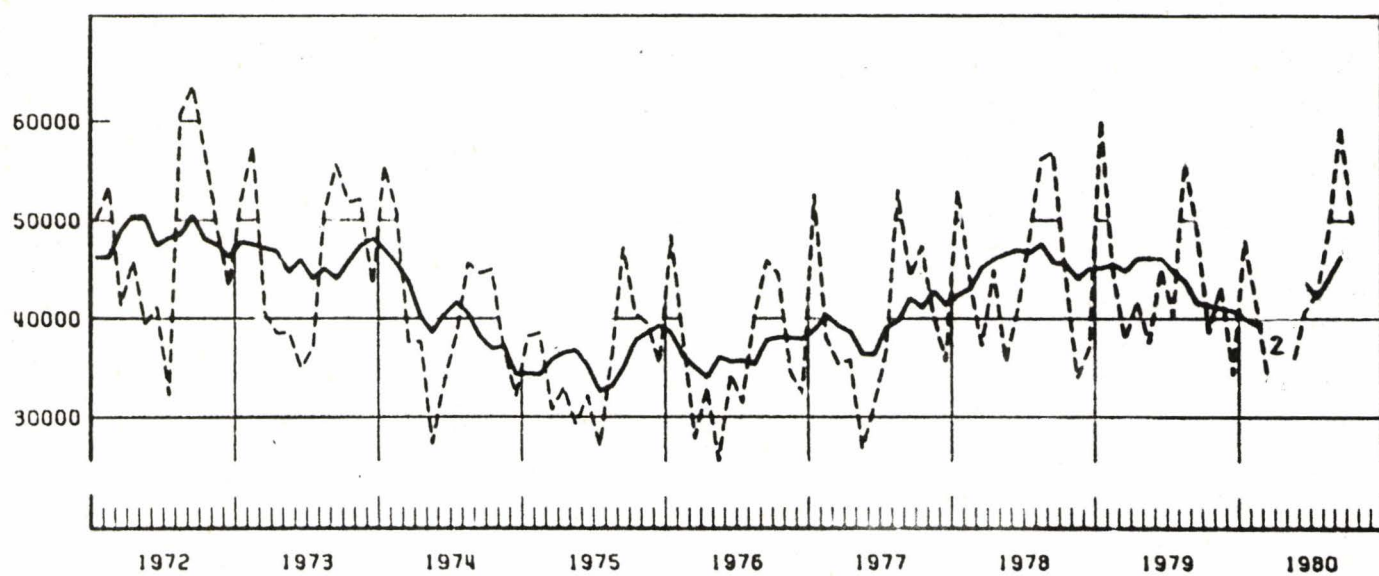


Diagram 3 ARBETSLÖSA, KVINNOR



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

Allmänna handlingar

är alla handlingar som förvaras hos en statlig eller kommunal myndighet, antingen de kommit in till myndigheten eller upprättats där. Karta, ritning och bild jämföras med handling, liksom ADB-upptagningar (magnetband m m) och andra upptagningar som kan läsas eller avlyssnas endast med tekniska hjälpmedel.

Huvudregeln i tryckfrihetsförordningens andra kapitel är att allmänna handlingar skall vara offentliga, att var och en skall ha rätt att ta del av dem.

En handling är allmän om den

- kommit in till myndigheten
- skickats ut från myndigheten (expedierats)
- ingår i ett ärende som blivit slutbehandlat av myndigheten.

Det är först då någon av dessa förutsättningar föreligger som en handling kan anses vara allmän och reglerna om offentlighet eller sekretess kan börja tillämpas.



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.