

98-08-05

SCB:s bibliotek
Box 24 300
S-104 51 STOCKHOLM

0000054008

Statistiska meddelanden

Beställningsnummer
Am 10 SM 9010

Arbetskraftsundersökningen

1 september 1990

Labour Force Survey: September, 1990

Sammanfattning

Sysselsättningen ligger fortfarande på en högre nivå än under förra året. I september var 4 496 000 ($\pm 29\,000$) personer sysselsatta, vilket är 45 000 fler personer än under motsvarande månad i fjol. Ökningen har främst skett inom den offentliga tjänstesektorn, byggnadsindustrin samt inom bank-, försäkrings- och uppdragsverksamheten.

Arbetslösheten har ökat sedan förra året. I september var 81 000 ($\pm 10\,000$) personer arbetslösa eller 1,8 ($\pm 0,2$) procent av arbetskraften, jämfört med 66 000 personer och 1,5 procent i fjol. Antalet långtidsarbetslösa, dvs personer med en sammanhängande arbetslöshetsperiod över sex månader, uppgick i september till 10 000 ($\pm 4\,000$) och låg på samma nivå som för ett år sedan.

1 000-tal	September 1990			September 1989	
	Antal	Procent		Antal	Procent
Arbetskraften	4 577 ± 28	84,7	av befolkningen	4 516 ± 28	84,2
Sysselsatta	4 496 ± 29	83,2	av befolkningen	4 450 ± 29	82,9
Personer i arbete	3 916 ± 36			3 853 ± 35	
Arbetslösa	81 ± 10	1,8	av arbetskraften	66 ± 9	1,5
Ej i arbetskraften	828 ± 28			849 ± 28	

Antalet undersysselsatta har fortsatt att öka. I september uppgick antalet till 201 000 ($\pm 16\,000$) personer, vilket innebär en ökning med 23 000 sedan i september förra året. Däremot var antalet latent arbetssökande i stort sett detsamma under jämförelseperioden och uppmättes i september till 39 000 ($\pm 7\,000$).

Under mätperioden i september utfördes totalt 149,5 miljoner arbetstimmar. Det är en ökning med 1,4 procent sedan i fjol. I september hade 12,6 procent av de anställda arbetat övertid/mertid mot 13,3 procent i september förra året.

Siffrorna redovisas med osäkerhetstal. Se vidare avsnitt 3.

STATISTISKA
CENTRALBYRÅN

90. 10. 17

Biblioteket

STATISTISKA SCB CENTRALBYRÅN

Producent Statistiska centralbyrån
Avdelningen för arbetsmarknadsstatistik
Förfrågningar Solveig Thudin, tfn 08-783 48 32

Serie Am - Arbetsmarknad ISSN 0082 - 0237
Från trycket 16 oktober 1990. SCB-Tryck, Örebro. Miljövänligt papper

© 1990 Statistiska centralbyrån, 115 81 Stockholm. Ansvarig
utgivare Jan Högrelius. Statistiska meddelanden (SM) kan köpas
från SCB, Distribution, 701 89 Örebro, tfn 019-17 68 00

© 1990 Statistics Sweden. Statistical Reports can be obtained
from SCB-Distribution, S-701 89 Örebro, Sweden

Arbetsförmedlingarnas verksamhetsstatistik

I nedanstående tabell redovisas antalet personer i arbetsmarknadspolitiska åtgärder (vid månadens slut) och antal personer berörda av varsel om driftsinskränkningar (totalt under månaden). Tabellen visar även antalet lediga platser, dels nyanmällda under månaden, dels kvarstående vid månadens slut.

Uppgifterna är hämtade från arbetsmarknadsstyrelsen (AMS).

	Sep 1990	Sep 1989
Personer i utbildning och särskilda arbeten mm		
Arbetsmarknadsutbildning exkl företagsutbildning	37 400	37 500
Beredskapsarbete	6 500	6 800
Ungdomslag/särskild inskolningsplats	2 200	2 100
Avtalade inskolningsplatser	900 ¹	1 200
Arbets träning och prövning vid arbetsmarknadsinstitut	6 000	5 200
Utbildning vid risk för permittering eller uppsägning	..	0
Övrig företagsutbildning	..	2 400
I arbete med rekryteringsstöd	1 200 ¹	2 200
Samhall	30 300 ¹	30 300
Anställning med lönebidrag	43 700 ¹	45 300
Offentligt skyddat arbete	5 500 ¹	6 000
Personer berörda av varsel om driftsinskränkningar		
Uppsägningar	3 700	1 800
Permitteringar	800	300
– därav förkortad arbetsvecka	800	300
Antal lediga platser		
Nyanmällda under månaden	42 500	52 900
– därav med mer än 10 dagars varaktighet	40 500	51 800
Kvarstående vid månadens slut med mer än 10 dagars varaktighet	24 000	33 100

1) Avser augusti 1990, då uppgift för september 1990 saknas vid pressläggningstidpunkten.

Utförligare uppgifter om AMS statistik redovisas i den av AMS utgivna serien **Rapport från utredningsenheten**. Någon speciell klassificering och redovisning av personer som är berörda av olika arbetsmarknadspolitiska åtgärder sker ej i arbetskraftsundersökningarna.

1 Undersökningspopulation, urvalsförfarande samt estimation

Arbetskraftsundersökningarna (AKU) utförs varje månad. Datainsamling sker i första hand genom intervjuer per telefon av SCBs intervjuare, men genom personligt besök i de fall urvalspersonen inte kan nås per telefon. Undersökningspopulationen består av alla i Sverige genom folkbokföringen registrerade personer som fyllt 16 men ej 65 år. Under sista kvartalet ingår även 65–74-åringar, men dessa redovisas separat. Som urvalsram används registret över totalbefolkningen (RTB).

Urvalet i AKU utgörs av tre separata urval, ett för varje månad i kvartalet. Vart och ett av urvalen roteras på så sätt att en åttondel förnyas mellan två på varandra följande undersökningstillfällen. För varje urval inträffar detta alltså med tre månaders mellanrum. Personer i urvalet intervjuas därmed en gång per kvartal och sammanlagt åtta gånger under en tvåårsperiod, varefter de byts ut mot nya.

2 Vissa tekniska data om septemberundersökningen

Urvalet i AKU i september 1990 omfattar ca 18 000 personer i åldrarna 16–64 år. Mätperioderna var 3–9 resp 10–16 september.

Urvalspersonen själv var uppgiftslämnare för 97,2 procent av antalet intervjuer, medan resterande 2,8 procent lämnades av annan person än intervjupersonen själv (indirekta intervjuer). Bortfallet vid fältarbetet (dvs den andel av nettourvalet för vilken intervjuuppgifter ej kunnat erhållas) var totalt 12,3 procent. Andelen vägrare var 5,1 procent och 6,8 procent av urvalspersonerna var oanträffbara. För en närmare bedömning av bortfallets inverkan på undersökningsresultaten se avsnitt 3.

3 Undersökningsresultatens tillförlitlighet

AKU-resultaten som presenteras i detta SM är **skattningar** behäftade med en viss osäkerhet på grund av olika felkällor som uppkommer genom att exempelvis endast ett urval undersökts (urvalsfel), svar saknas helt eller delvis från vissa personer i urvalet (bortfallsfel) samt frågor eller svar kan ha missuppfattats (mätfel). Vid bedömning av felens betydelse i en undersökning brukar man skilja på **slumpmässiga fel**, som orsakar en slumpmässig, beräkningsbar osäkerhet (se nedan) hos de skattade resultaten och **systematiska fel**, som påverkar resultaten i en viss riktning.

I sammanfattning (sid 1) och i SM-tabell 1 anges uppgifterna (tex antalet sysselsatta) med osäkerhetstal i form av 95-procentiga konfidensintervall. I tabell 6 och 7 anges även osäkerhetstal för den skattade förändringen jämfört med föregående månad och på ett års sikt.

Genom att utifrån dessa uppgifter beräkna konfidensintervall kan man få en uppfattning om hur stora skillnader mellan exempelvis närliggande månad och år som kan förklaras av slumpmässiga fel. Är skillnaden större än det 95-procentiga konfidensintervallet brukar man tala om en förändring som är reell, statistiskt säkerställd; i övriga fall säger man att skillnaden ligger inom den statistiska **felmarginalen**, dvs kan förklaras av slumpen.

På nästa sida ges exempel på användningen av osäkerhetstal – dels för en nivåskattning, dels för en förändring mellan två tidpunkter.

Exempel på användning av osäkerhetstal

Antalet sysselsatta under september 1990 var 4 496 000 ($\pm 29\,000$) enligt tabell 1. Det innebär att det sökta värdet med 95 procents säkerhet ligger i intervallet 4 467 000 – 4 525 000.

Av tabell 6 framgår att antalet i **arbetskraften** under september 1990 var 4 577 000 och 4 516 000 i september 1989. Osäkerhetstalet för förändringen på ett års sikt är 33 000. Det innebär att förändringen mellan de två tidpunkterna skall vara minst 33 000 för att förändringen skall vara "statistiskt säkerställd". Eftersom förändringen av antalet i arbetskraften mellan september 1990 och september 1989 är större än osäkerhetstalet är förändringen statistiskt säkerställd och kan inte förklaras av slumpen.

Utförligare beskrivning av urvalsförfarande, estimation, datainsamling och resultatens tillförlitlighet m m finns i **Am 10 SM 9002** och "**De svenska arbetskraftsundersökningarna**", **Bakgrundsfakta 1990:1**.

4 Definitioner m m

Sysselsatta personer omfattar

alla som under mätveckan utförde något arbete (minst en timme) antingen som avlönade arbetstagare eller egna företagare (inklusive fria yrkesutövare) samt oavlönade medhjälpare i företag tillhörande maka/make eller annan familjemedlem som han/hon bor tillsammans med (= sysselsatta, i arbete)

alla som inte utförde något arbete enligt ovan men som hade anställning eller arbete som medhjälpande familjemedlem eller egen företagare (inklusive fria yrkesutövare) och var tillfälligt frånvarande (hela mätveckan) p g a sjukdom, semester, tjänstledighet (t ex för vård av barn eller för studier), värnpliktsjänstgöring, arbetskonflikt eller ledighet av annan anledning, oavsett om frånvaron varit betald eller inte (= sysselsatta, frånvarande från arbetet).

Fast anställda omfattar tillsvidareanställda personer.

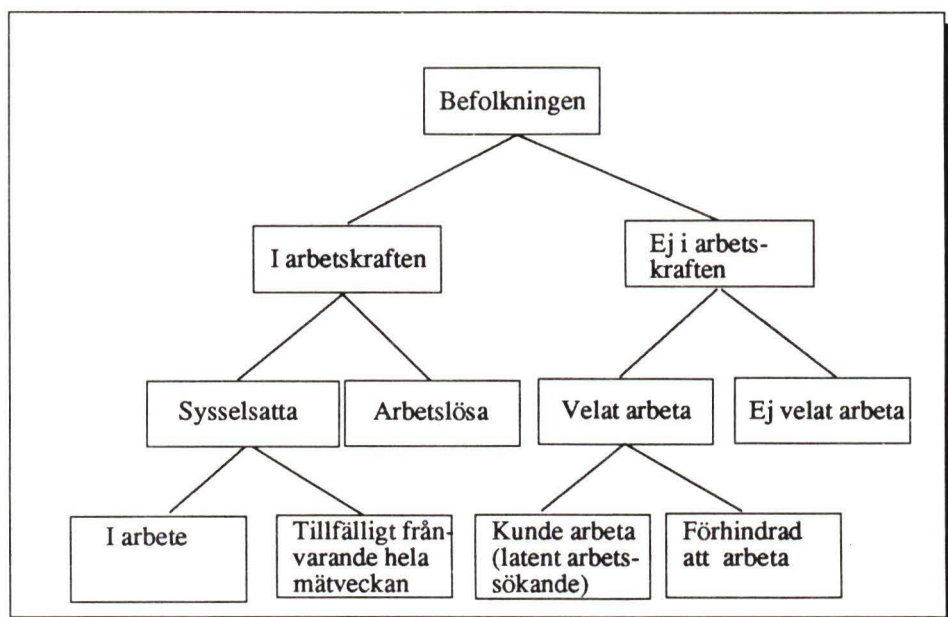
Tidsbegränsat anställda omfattar personer med vikariat, beredskaps- eller säsongarbete, ungdomsplats, provanställning, praktiktjänstgöring och objekts-/projektanställning samt övriga former av tillfälligt arbete.

Undersysselsatta omfattar personer som arbetar mindre än de skulle vilja av arbetsmarknadsskäl.

Arbetslösa personer omfattar

alla som inte var sysselsatta under mätveckan **men ville och kunde** arbeta och även **sökte** arbete (skulle ha sökt arbete men var *tillfälligt* förhindrad att söka) eller avvaktade resultatet av någon åtgärd som han/hon vidtagit under de senaste fyra veckorna för att få arbete

alla som avvaktade nytt arbete med början inom fyra veckor.



I arbetskraften omfattar

personer som är antingen sysselsatta eller arbetslösa. Personer som har ett skyddat arbete eller beredskapsarbete, arbetar i Samhall eller är anställda med lönebidrag och rekryteringsstöd klassificeras som sysselsatta och tillhör arbetskraften.

Ej i arbetskraften omfattar

personer vilka inte är sysselsatta eller arbetslösa. Personer som saknar arbete och som deltar i arbetsmarknadsutbildning räknas som studerande och tillhör gruppen ej i arbetskraften.

Latent arbetssökande omfattar personer ej i arbetskraften som önskat och kunnat arbeta mätveckan, men ej sökt arbete.

Relativa arbetskraftstalet anger andelen (%) personer i arbetskraften av befolkningen 16–64 år.

Relativa arbetslöshetstalet anger andelen (%) arbetslösa personer av antalet personer i arbetskraften.

Relativa frånvarotalet anger andelen (%) frånvarande personer av antalet sysselsatta.

Näringsgren: 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 med utgångspunkt från det enskilda företagets huvudsakliga verksamhet vid det arbetsställe där urvalspersonen är sysselsatt.

Yrke: Koder enligt Nordisk yrkesklassificering (NYK), vilken i princip bygger på den internationella standarden International Standard Classification of Occupations (ISCO) enligt 1958 års version.

Utbildning: Koder enligt Svensk utbildningsnomenklatur (SUN).

5 Jämförbarhet med annan statistik

Uppgifter om sysselsättningen redovisas, förutom i AKU, även i andra undersökningar. Viktiga sådana källor är den företagsbaserade sysselsättningsstatistiken, årlig regional sysselsättningsstatistik (ÅRSYS), folk- och bostadsräkningarna (FoB) samt undersökningen av levnadsförhållanden (ULF). Dessa undersökningar är inte jämförbara med AKU, huvudsakligen beroende på skillnader i undersökningsmetod, definitioner och mättidpunkt.

Uppgift om kvarstående arbetssökande vid månadens slut redovisas av AMS. Dessa uppgifter är inte arbetslöshetssiffror utan syftar främst till att följa upp och redovisa verksamheten vid landets arbetsförmedlingar. Siffrorna är inte jämförbara med AKUs arbetslöshetstal.

Summary

Swedish labour force sample surveys are conducted monthly by Statistics Sweden (SCB). These surveys are based on interviews with about 18 000 persons each month. Concepts and definitions are essentially the same as those recommended by ILO. 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 – 64 years of age. Some estimates of standard errors are given in the tables presented.

Tabellförteckning

1 Befolkningen i åldern 16–64 år efter arbetskraftstillhörighet, kön och ålder samt relativa arbetslöshets- och arbetskraftstal för samma kategorier.

2 Sysselsatta fördelade efter anknytningsgrad till arbetsmarknaden och vanligen arbetad tid samt efter kön och ålder.

3 Sysselsatta fördelade efter näringsgren i huvud- respektive bisyssla.

4 Totalt antal arbetstimmar per vecka för personer i arbete fördelade efter kön, anställningens art samt efter näringsgren.

5 Anställda som arbetat mer än vanligt under mätveckan i huvudsysslan p g a övertid/mertid fördelade efter vanligen arbetad tid och kön.

6 Antal personer efter arbetskraftstillhörighet jämfört med föregående månad och på ett års sikt. Osäkerhetstal för nivå- och förändringsskattningar.

7 Relativa arbetskrafts-, frånvaro- och arbetslöshetstal för olika kategorier jämfört med föregående månad och på ett års sikt. Osäkerhetstal för nivå- och förändringsskattningar.

8 Medelarbetstid och totalt antal arbetstimmar per vecka för olika kategorier jämfört med föregående månad och på ett års sikt.

List of Tables

1 Labour force participation of the population 16–64 years of age, by sex and age. Per cent of labour force unemployed and population in labour force, per cent of total.

2 Employed persons, by degree of attachment to the labour market, usual hours worked, sex, and age.

3 Employed persons by industry in main employment and in second job.

4 Total number of actual hours worked per week for persons at work, by sex, private or governmental employment, and industry.

5 Employees who worked more than usual hours during the survey week in main employment due to overtime, by usual hours worked, and sex.

6 Number of persons in various labour force categories compared with the preceding month and one year earlier. 2 x standard deviation of estimates of monthly level and of changes.

7 Per cent of population in labour force, per cent of employed persons absent from work, and per cent of labour force unemployed, compared with the preceding month and one year earlier. 2 x standard deviation of estimates of monthly level and of changes.

8 Average and total number of actual hours worked per week, compared with the preceding month and one year earlier.

Tecken och förkortningar		Explanations of Symbols and Abbreviations	
-	Intet finns att redovisa	-	Magnitude nil
0	Mindre än 0.5 av enheten	0	Magnitude less than half of unit
..	Uppgift ej tillgänglig eller alltför osäker för att anges	..	Data not available or too uncertain to be published
.	Uppgift kan ej förekomma	.	Category not applicable

AKU SEPTEMBER 1990

Tabell 1 Befolkningen i åldern 16-64 år efter arbetskraftstillhörighet, kön och ålder samt relativa arbetslöshets- och arbetskraftsta! för samma kategorier

Uppgifterna redovisas med osäkerhetstal

Kön	I arbetskraften (1000-tal)				Ej i arbets- kraften (1000-tal)	Relativt arbets- löshets- tal (%)	Relativt arbets- krafts- tal (%)
Ålder	Syssel- satta	Därav frånva- rande 1	Arbets- lösa	Summa			
Båda könen							
16-19 år	204 ± 12	29 ± 6	13 ± 4	217 ± 12	240 ± 12	6,0 ± 1,9	47,4 ± 2,7
20-24 år	476 ± 12	77 ± 10	19 ± 5	495 ± 11	108 ± 11	3,8 ± 1,0	82,1 ± 1,8
25-34 år	1058 ± 12	172 ± 14	18 ± 5	1075 ± 12	112 ± 12	1,7 ± 0,5	90,5 ± 1,0
35-44 år	1172 ± 10	117 ± 12	12 ± 4	1184 ± 9	62 ± 9	1,0 ± 0,3	95,0 ± 0,7
45-54 år	982 ± 10	101 ± 11	9 ± 3	991 ± 10	78 ± 10	0,9 ± 0,3	92,7 ± 0,9
55-59 år	354 ± 9	47 ± 8	6 ± 3	359 ± 8	58 ± 8	1,6 ± 0,8	86,1 ± 2,0
60-64 år	251 ± 12	37 ± 7	6 ± 3	257 ± 12	169 ± 12	2,2 ± 1,1	60,3 ± 2,8
Samtliga	4496 ± 29	579 ± 26	81 ± 10	4577 ± 28	828 ± 28	1,8 ± 0,2	84,7 ± 0,5
Män							
16-19 år	104 ± 9	16 ± 4	6 ± 3	110 ± 9	124 ± 8	5,2 ± 2,5	46,9 ± 3,7
20-24 år	254 ± 8	31 ± 6	10 ± 4	264 ± 7	46 ± 7	3,7 ± 1,4	85,2 ± 2,4
25-34 år	561 ± 8	49 ± 8	10 ± 4	571 ± 7	40 ± 7	1,7 ± 0,6	93,5 ± 1,2
35-44 år	601 ± 7	39 ± 7	6 ± 3	607 ± 6	27 ± 6	1,1 ± 0,5	95,7 ± 0,9
45-54 år	512 ± 6	44 ± 8	3 ± 2	515 ± 6	30 ± 6	0,6 ± 0,4	94,6 ± 1,1
55-59 år	183 ± 5	19 ± 5	3 ± 2	186 ± 5	20 ± 5	1,5 ± 1,1	90,2 ± 2,4
60-64 år	133 ± 8	21 ± 6	1 ± 1	134 ± 8	71 ± 8	0,7 ± 0,9	65,4 ± 3,9
Samtliga	2348 ± 20	219 ± 17	38 ± 7	2386 ± 19	358 ± 19	1,6 ± 0,3	87,0 ± 0,7
Män med barn under 7 år							
	489 ± 6	39 ± 11	4 ± 3	493 ± 5	16 ± 5	0,9 ± 0,5	96,8 ± 1,1
Kvinnor							
16-19 år	100 ± 8	14 ± 4	7 ± 3	107 ± 8	116 ± 8	6,9 ± 2,8	48,0 ± 3,8
20-24 år	222 ± 9	46 ± 7	9 ± 3	231 ± 8	62 ± 8	4,0 ± 1,5	78,7 ± 2,8
25-34 år	496 ± 10	123 ± 11	8 ± 3	504 ± 9	73 ± 9	1,6 ± 0,6	87,4 ± 1,6
35-44 år	571 ± 7	78 ± 10	5 ± 3	576 ± 7	35 ± 7	0,9 ± 0,5	94,3 ± 1,1
45-54 år	470 ± 8	56 ± 8	6 ± 3	476 ± 8	49 ± 8	1,2 ± 0,6	90,7 ± 1,4
55-59 år	170 ± 7	28 ± 6	3 ± 2	173 ± 7	38 ± 7	1,7 ± 1,2	82,1 ± 3,1
60-64 år	118 ± 9	16 ± 5	4 ± 2	123 ± 9	98 ± 9	3,7 ± 2,0	55,6 ± 3,9
Samtliga	2148 ± 22	360 ± 20	43 ± 8	2191 ± 21	470 ± 21	2,0 ± 0,3	82,3 ± 0,8
Kvinnor med barn under 7 år							
	471 ± 10	152 ± 13	8 ± 3	478 ± 9	79 ± 9	1,7 ± 0,7	85,8 ± 1,7

1) Frånvarande hela mätveckan.

AKU SEPTEMBER 1990

Tabell 2 Sysselsatta fördelade efter anknytningsgrad till arbetsmarknaden och vanligen arbetad tid samt efter kön och ålder

Kön	Sysselsatta (1000-tal)								
Ålder	Fast anställda	Tidsbe- gränsat anställda	Anställda	Företagare samt med- hjälpande fam medl	Summa sysselsatta	Därav			
						1-19 tim	20-34 tim	1-34 tim	35- tim
Båda könen									
16-19 år	111	86	198	6	204	63	23	86	118
20-24 år	374	88	461	14	476	22	56	78	397
25-34 år	895	94	990	68	1058	30	186	216	841
35-44 år	986	56	1042	130	1172	21	241	262	909
45-54 år	840	28	868	114	982	13	181	194	788
55-59 år	299	9	308	46	354	11	84	95	259
60-64 år	209	8	217	35	251	19	94	112	139
Samtliga	3714	369	4083	413	4496	178	866	1044	3451
Män									
16-19 år	66	34	100	4	104	27	7	34	70
20-24 år	209	35	244	9	254	10	11	21	233
25-34 år	481	33	514	47	561	8	18	25	536
35-44 år	490	18	508	93	601	1	19	20	580
45-54 år	420	7	427	85	512	1	19	20	492
55-59 år	147	2	149	34	183	1	13	14	169
60-64 år	105	3	108	25	133	5	37	42	91
Samtliga	1918	132	2050	298	2348	53	124	177	2171
Kvinnor									
16-19 år	45	53	98	2	100	36	16	52	48
20-24 år	164	52	217	5	222	12	45	57	165
25-34 år	414	61	476	21	496	22	168	191	306
35-44 år	497	38	535	36	571	20	222	242	329
45-54 år	420	21	441	29	470	12	162	175	295
55-59 år	151	7	158	12	170	10	71	80	90
60-64 år	104	4	109	10	118	14	57	70	48
Samtliga	1796	236	2033	115	2148	126	742	867	1280

AKU SEPTEMBER 1990

Tabell 3 Sysselsatta fördelade efter näringsgren i huvud- respektive bisyssla

Huvudsyssla		Saknar bi-syssla (1000-tal)	Har bisyssla (1000-tal)								Samtliga (1000-tal)	Rel bisyssle-tal (9) i proc av (10)
			Näringsgren									
Näringsgren (enl SNI)			1	2-4	5	6	7	8	9	Summa		
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
Huvudsyssla												
1	Jordbruk skogsbruk m m	134	7	1	3	2	1	1	5	21	156	13,6
2,3,4	Gruv- och tillverk- ningsindustri m m	919	16	9	2	8	3	6	30	76	995	7,6
därav 38	Verkstadsindustri	428	4	2	1	4	1	4	10	27	455	6,0
5	Byggnadsindustri	315	8	1	3	1	2	3	7	25	340	7,5
6	Handel, rest och hotell	590	5	2	1	13	3	6	18	49	639	7,6
därav 61-62	Handel	504	5	2	1	11	3	5	17	44	549	8,1
7	Samfärdsel, post och tele	278	3	2	1	4	4	2	12	29	306	9,3
8	Bank, försäkrings- verksamhet m m	342	5	1	2	3	1	10	14	36	378	9,5
9	Offentlig förvaltning och andra tjänster	1494	17	10	4	20	10	20	100	182	1676	10,8
därav 91, 931- 934	Offentlig förvaltning, undervisning, sjuk- vård, socialvård	1267	15	7	3	17	7	16	85	152	1419	10,7
	Uppgift saknas	6	-	-	-	-	-	-	-	-	6	0,0
	Summa	4078	61	27	16	52	24	49	186	417	4496	9,3

AKU SEPTEMBER 1990

Tabell 4 **Totalt antal arbetstimmar per vecka för personer i arbete fördelade efter kön, anställningens art samt efter näringsgren**

Näringsgren (enl SNI)	Antal arbetstimmar för samtliga personer i arbete (miljoner timmar)			Därav för anställda (miljoner timmar)		
	Båda könen	Män	Kvinnor	Samtliga	I offentlig tjänst	I enskild tjänst
1 Jordbruk skogsbruk m m	7,5	6,2	1,3	2,1	0,5	1,7
2,3,4 Gruv- och tillverk- ningsindustri m m	33,3	25,6	7,7	31,4	0,8	30,6
därav 38 Verkstadsindustri	15,4	12,4	2,9	14,6	0,2	14,4
5 Byggnadsindustri	12,7	11,8	0,9	10,3	1,1	9,2
6 Handel, rest och hotell	21,7	12,5	9,2	17,2	0,1	17,1
7 Samfärdsel, post och tele	10,1	7,3	2,8	9,2	4,2	4,9
8 Bank, försäkrings- verksamhet m m	13,1	8,2	4,9	11,1	1,0	10,1
9 Offentlig förvaltning och andra tjänster	50,8	17,2	33,6	48,0	40,7	7,3
Summa	149,5	89,0	60,5	129,6	48,5	81,0

AKU SEPTEMBER 1990

Tabell 5 Anställda som arbetat mer än vanligt under mätveckan i huvudsysslan p g a övertid/mertid fördelade efter vanligen arbetad tid och kön

Vanligen arbetad tid (huvudsyssla + ev bisyssla)	Samtliga anställda (1000-tal)	Därav med övertid/ mertid (1000-tal)	Relativt övertids-/ mertidstal (2) i procent av (1)	Övertid/ mertid 1000-tal timmar
Kön	(1)	(2)		
1 timme-				
Båda könen	4083	515	12,6	4122
Män	2050	329	16,0	2842
Kvinnor	2033	186	9,2	1281
1-34 timmar				
Båda könen	984	84	8,5	672
Män	157	10	6,3	111
Kvinnor	827	74	8,9	561
35 timmar-				
Båda könen	3099	432	13,9	3450
Män	1893	319	16,9	2730
Kvinnor	1206	113	9,3	719

AKU SEPTEMBER 1990

Tabell 6 Antal personer efter arbetskraftstillhörighet jämfört med föregående månad och på ett års sikt. Osäkerhetstal för nivå- och förändringsskattningar

Kategori	Antal personer (1000-tal)			Osäkerhetstal (1000-tal) för		
	Sep 90	Sep 89	Aug 90	Nivå Sep 90	Förändringen Sep 89- Sep 90	Aug 90- Sep 90
I ARBETSKRAFTEN	4577	4516	4650	28	33	40
Män	2386	2352	2426	19	22	26
Kvinnor	2191	2164	2223	21	24	30
 SYSSELSATTA	 4496	 4450	 4575	 29	 34	 41
Män	2348	2321	2390	20	23	28
Kvinnor	2148	2129	2185	22	25	31
 Män med barn under 7 år	489	487	490	6	7	8
Kvinnor med barn under 7 år	471	440	453	10	12	14
 Ålder						
16-24 år	679	694	753	17	19	24
25-54 år	3211	3172	3230	19	22	27
55-64 år	605	584	592	15	17	21
 Vanligen arbetad tid						
1-19 timmar	178	179	112	15	17	21
20-34 timmar	866	852	874	29	34	41
35 eller flera timmar	3451	3420	3587	36	42	51
 Näringsgren (enl SNI)						
Sysselsatta inom						
1 Jordbruk m m	156	163	148	14	16	20
2,3,4 Tillverknings- industri m m	995	1026	1028	32	37	46
därav						
38 Verkstadsindustri	455	448	468	24	27	33
5 Byggnadsindustri	340	294	314	20	24	29
6 Handel, rest o hotell	639	658	646	28	32	39
därav						
61-62 Handel	549	556	548	26	30	37
7 Samfärdsele m m	306	306	331	20	23	28
8 Banker m m	378	354	401	22	25	31
9 Offentlig förvaltning m m	1676	1645	1703	37	43	52
därav						
91, Offentlig förvaltning,						
931- undervisning, sjukvård,						
934 socialvård	1419	1388	1445	35	40	49

AKU SEPTEMBER 1990

Tabell 6 forts

Kategori	Antal personer (1000-tal)			Osäkerhetstal (1000-tal) för		
	Sep 90	Sep 89	Aug 90	Nivå Sep 90	Förändringen Sep 89- Sep 90	Aug 90- Sep 90
Anknytningsgrad till arbetsmarknaden						
Anställda	4083	4028	4167	35	40	50
Fast	3714	3643	3696	37	42	53
Tidsbegränsat	369	386	471	21	26	30
Företagare	397	408	394	22	24	31
Medhjälpande familje- medlemmar	16	15	14	4	5	7
Anställningens art						
I offentlig tjänst	1632	1623	1687	39	46	55
I enskild tjänst	2447	2404	2479	40	46	57
Undersysselsatta						
Personer som arbetar mindre än de skulle vilja göra p g a arbetsmarknadsskäl	200	178	179	16	18	22
FRÅNVARANDE FRÅN ARBETET						
Hela veckan	579	597	1310	26	35	37
därav p g a arbets- tidens förläggning	34	29	24	..	..	..
Del av veckan	675	664	611	..	..	..
därav p g a arbets- tidens förläggning	244	236	200	..	..	..
I ARBETE						
Män	3916	3853	3265	36	45	51
Kvinnor	2129	2081	1850	24	30	34
	1788	1773	1415	27	33	38
ARBETSLÖSA						
Män	81	66	74	10	14	15
Kvinnor	38	31	36	7	10	10
	43	35	38	8	10	11
Ålder						
16-24 år	32	26	27	6	9	9
25-54 år	38	33	39	7	10	10
55-64 år	11	7	8	4	5	6

AKU SEPTEMBER 1990

Tabell 6 forts

Kategori	Antal personer (1000-tal)			Osäkerhetstal (1000-tal) för		
	Sep 90	Sep 89	Aug 90	Nivå Sep 90	Förändringen Sep 89- Sep 90	Aug 90- Sep 90
Tidigare arbetskrafts- tillhörighet						
Nyinträdande	6	4	4	..	..	..
Återinträdande	17	18	14	..	..	..
 Började söka arbete omedel- bart efter föregående arbets- slut	55	42	55	..	..	..
därav slutade p g a drifts- och personal- inskränkning	10	4	11	..	..	..
Arbetslöshetstidens längd						
Sökt arbete						
mindre än 14 veckor	60	48	49	..	..	..
14-26 veckor	12	8	11	..	..	..
27 veckor eller mer	10	9	13	..	..	..
Uppgift saknas	0	1	1	..	..	..
 EJ I ARBETSKRAFTEN	828	849	753	28	33	40
Män	358	369	316	19	22	26
därav latent arbetssökande	18	17	21	5	6	7
 Kvinnor	470	480	437	21	24	30
därav latent arbetssökande	21	23	17	5	6	7
 Studerande	367	362	262	..	..	..
därav heltidsstuderande som sökt arbete	8	7	2	..	..	..
 Hemarbetande	111	126	126	..	..	..
 Pensionärer	146	157	152	..	..	..
 Långvarigt sjuka, intagna för vård	110	113	107	..	..	..
Arbetsställe utomlands	16	13	12	..	..	..
 Övriga	78	78	95	..	..	..

AKU SEPTEMBER 1990

Tabell 7 Relativa arbetskrafts-, frånvaro- och arbetslöshetstal för olika kategorier jämfört med föregående månad och på ett års sikt. Osäkerhetstal för nivå- och förändringsskattningar

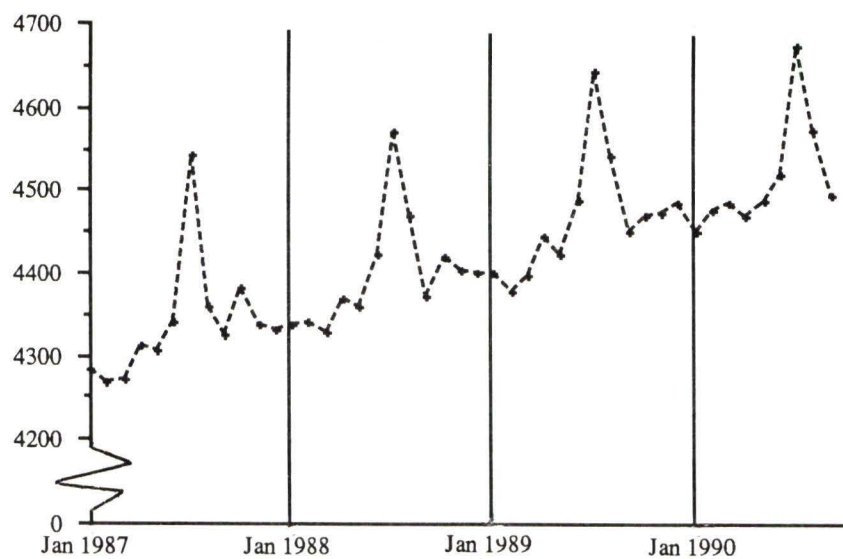
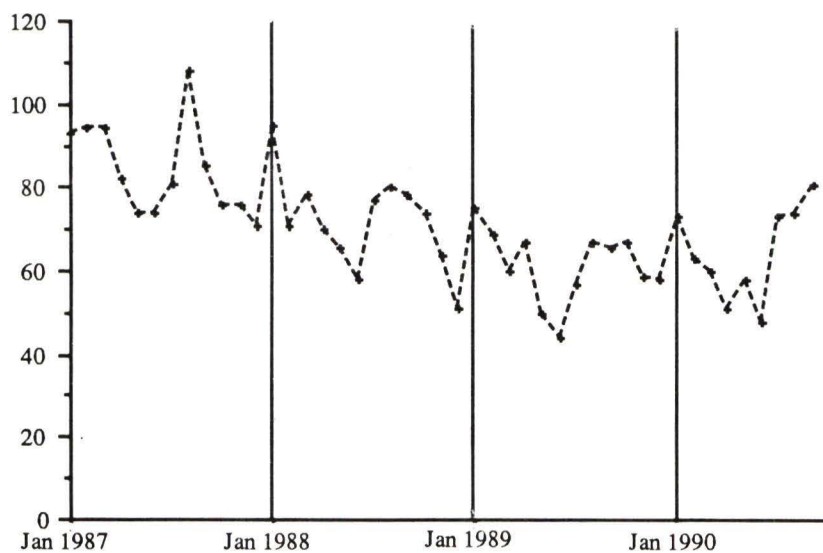
Kategori	Antal personer (1000-tal)			Osäkerhetstal för		
	Sep 90	Sep 89	Aug 90	Nivå Sep 90	Förändringen Sep 89- Sep 90	Aug 90- Sep 90
Relativa arbetskraftstal	84,7	84,2	86,1	0,5	0,6	0,7
Män	87,0	86,4	88,5	0,7	0,8	1,0
Kvinnor	82,3	81,9	83,6	0,8	0,9	1,1
 Män med barn under 7 år	96,8	96,6	96,5	1,1	1,3	1,5
Kvinnor med barn under 7 år	85,8	86,7	86,5	1,7	1,9	2,2
Ålder						
16-24 år	67,1	67,6	73,6	1,5	1,8	2,2
25-54 år	92,8	93,0	93,5	0,5	0,6	0,7
55-64 år	73,1	69,2	71,1	1,7	2,0	2,4
 Relativa frånvarotal	12,9	13,4	28,6	0,6	0,8	0,8
Män	9,3	10,4	22,6	0,7	1,0	1,0
Kvinnor	16,8	16,7	35,2	0,9	1,3	1,3
 Relativa arbetslöshetstal	1,8	1,5	1,6	0,2	0,3	0,3
Män	1,6	1,3	1,5	0,3	0,4	0,4
Kvinnor	2,0	1,6	1,7	0,3	0,5	0,5
 Ålder						
16-24 år	4,5	3,7	3,5	0,9	1,2	1,3
25-54 år	1,2	1,0	1,2	0,2	0,3	0,3
55-64 år	1,8	1,1	1,3	0,6	0,9	0,9
 Sysselsättningsin- tensitet¹	83,2	82,9	84,7	0,5	0,6	0,8
Män	85,6	85,3	87,1	0,7	0,8	1,0
Kvinnor	80,7	80,5	82,1	0,8	0,9	1,2
 Män med barn under 7 år	95,9	95,7	95,6	1,0	1,2	1,4
Kvinnor med barn under 7 år	84,4	85,3	84,9	1,7	2,0	2,4
 Ålder						
16-24 år	64,1	65,1	71,0	1,6	1,8	2,2
25-54 år	91,7	92,1	92,3	0,5	0,6	0,8
55-64 år	71,7	68,4	70,1	1,7	2,0	2,5

1) Andelen sysselsatta i procent av befolkningen.

AKU SEPTEMBER 1990

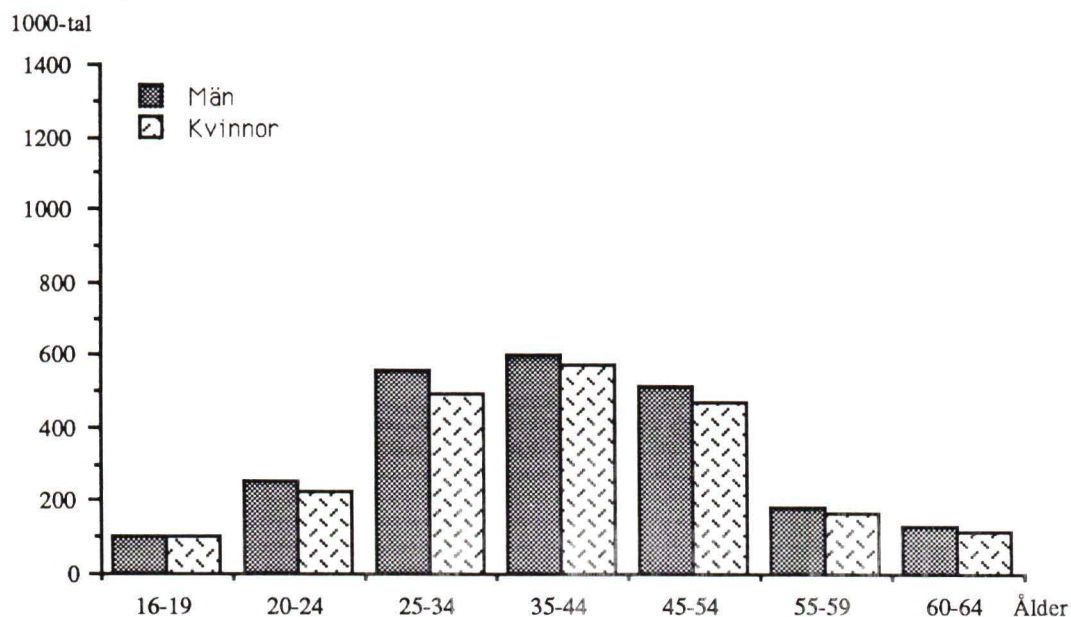
Tabell 8 Medelarbetstid och totalt antal arbetstimmar per vecka för olika kategorier jämfört med föregående månad och på ett års sikt

Kategori	Sep 90	Sep 89	Aug 90
Medelarbetstid för personer i arbete (timmar)	38,2	38,3	38,2
Män	41,8	41,9	41,4
Kvinnor	33,8	34,0	34,1
 Män med barn under 7 år	 42,3	 42,4	 41,9
Kvinnor med barn under 7 år	29,6	29,5	30,2
 Båda könen	 	 	
Anställda inom SNI 1	40,7	41,8	40,6
inom SNI 2-9	37,1	37,0	37,1
 Företagare inom SNI 1	 54,9	 55,5	 54,6
inom SNI 2-9	46,8	48,1	45,6
 Totalt antal arbetstimmar (miljoner timmar)	 149,5	 147,5	 124,8
Män	89,0	87,2	76,6
Kvinnor	60,5	60,3	48,2
 Inom näringsgren (enl SNI)	 	 	
1 Jordbruk m m	7,5	8,1	6,9
2,3,4 Tillverkningsindustri	33,3	34,2	31,2
5 Byggnadsindustri	12,7	10,8	10,4
6 Handel, rest o hotell	21,7	22,1	19,6
därav			
61-62 Handel	18,7	19,1	16,5
 7 Samfärdsel, post och tele	 10,1	 10,4	 9,6
 8 Bank, försäkringsverksamhet m m	 13,1	 12,5	 10,8
 9 Offentlig förvaltning m m	 50,8	 49,1	 36,1
därav			
91, Offentlig förvaltning, undervisning,			
931- sjukvård, socialvård	42,1	40,5	28,9
934			
 Anställda	 129,6	 126,9	 107,4
I offentlig tjänst	48,5	47,6	35,4
I enskild tjänst	81,0	79,2	72,0
 Företagare och medhjälpande familje- medlemmar	 19,8	 20,5	 17,4

Sysselsatta, båda könen i 1000-tal**Arbetslösa, båda könen i 1000-tal**

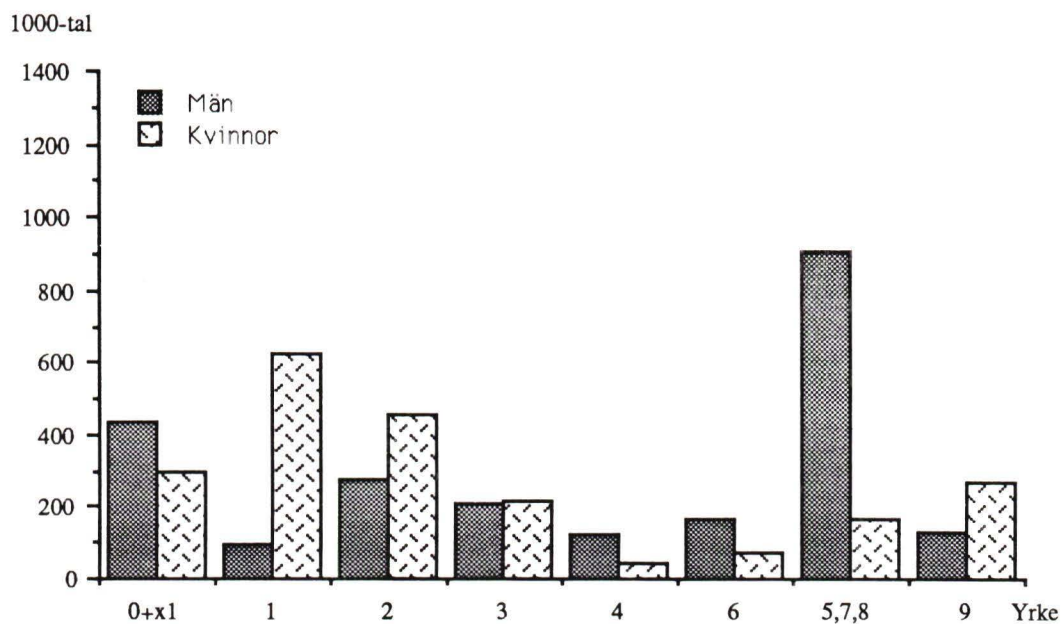
Antalet sysselsatta män och kvinnor i olika åldersgrupper

September 1990



Antalet sysselsatta män och kvinnor i olika yrkesgrupper

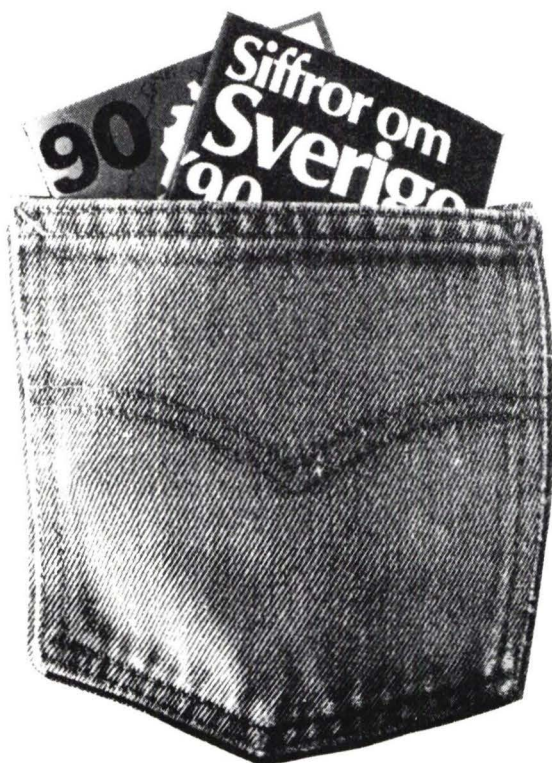
September 1990



Yrken

- | | |
|-------|--|
| 0+X1 | Tekniskt, natur- och samhällsvetenskapligt, humanistiskt, konstnärligt och militärt arbete |
| 1 | Hälsa- och sjukvårdsarbete, socialt arbete m m |
| 2 | Administrativt, kameralt, kontorstekniskt arbete |
| 3 | Kommersiellt arbete |
| 4 | Lantbruks-, skogs- och fiskeriarbete |
| 6 | Transport- och kommunikationsarbete |
| 5,7,8 | Gruv-, stenbrytnings-, tillverkningsarbete, maskinskötsel m m |
| 9 | Servicearbete m m |

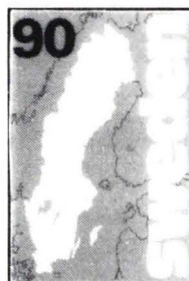
Sverige i fickan!



**Två uppslags-
böcker i fick-
format!**



Siffror om Sverige '90 är en pocketversion av Statistisk årsbok 1990. Den ger en samlad statistisk information om det svenska samhället och vissa internationella förhållanden. 48 sidor.



Den engelska översättningen **Sweden 90** är bra att ha till hands t ex när du får besök från utlandet, reser utomlands eller när du behöver engelsk översättning av svenska termer. 40 sidor

Pris: 10 kr per styck. Vid köp av minst 15 stycken kostar varje ex 6 kr.