

Statistiska meddelanden

Beställningsnummer
Am 10 SM 9009

Arbetskraftsundersökningen i augusti 1990



Labour Force Survey: August, 1990

Sammanfattning

Sysselsättningen uppgick i augusti till 4 575 000 ($\pm 29\,000$) personer, vilket är 32 000 fler än i augusti förra året. Denna ökning är mindre än under början av året. Ökningen har skett främst inom byggnadsindustrin och offentliga tjänstesektorn, medan verkstadsindustrin minskat.

I augusti var 74 000 ($\pm 10\,000$) personer arbetslösa eller 1,6 ($\pm 0,2$) procent av arbetskraften, vilket skall jämföras med 67 000 personer eller 1,5 procent i augusti 1989. (Skillnaden ligger inom felmarginalen.) Arbetslösa ungdomar i åldern 16–24 år uppgick i augusti till 27 000 ($\pm 6\,000$), vilket är ungefär lika många som för ett år sedan. Antalet långtidsarbetslösa, dvs personer med en sammanhängande arbetslöshetsperiod över 6 månader, ligger på samma nivå som för ett år sedan och var i augusti 13 000 ($\pm 4\,000$) personer.

1 000-tal	Augusti 1990			Augusti 1989	
	Antal	Procent		Antal	Procent
Arbetskraften	4 650 ± 28	86,1	av befolkningen	4 610 ± 28	86,0
Sysselsatta	4 575 ± 29	84,7	av befolkningen	4 543 ± 29	84,7
Personer i arbete	3 265 ± 41			3 243 ± 35	
Arbetslösa	74 ± 10	1,6	av arbetskraften	67 ± 9	1,5
Ej i arbetskraften	753 ± 28			753 ± 28	

Antalet undersysselsatta uppgick i augusti till 179 000 ($\pm 15\,000$) personer. Motsvarande antal för ett år sedan var 166 000. Antalet latent arbetssökande har ökat mellan augustimånaderna 1989 och 1990 - från 30 000 till 38 000 ($\pm 8\,000$).

Under mätveckan i augusti utfördes 124,8 miljoner arbetstimmar. Motsvarande siffra för augusti förra året var 123,7.

Siffrorna redovisas med osäkerhetstal. Se vidare avsnitt 3.



STATISTISKA **SCB** CENTRALBYRÅN

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

© 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

Serie Am - Arbetsmarknad ISSN 0082 - 0237
Från trycket 13 september 1990. SCB-Tryck, Örebro. Miljövänligt papper

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

SVERIGES OFFICIELLA STATISTIK

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 nyanmälda under månaden, dels kvarstående vid månadens slut.

Uppgifterna är hämtade från arbetsmarknadsstyrelsen (AMS).

	Augusti 1990	Augusti 1989
Personer i utbildning och särskilda arbeten mm		
Arbetsmarknadsutbildning exkl företagsutbildning	33 700	34 700
Beredskapsarbete	5 600	6 000
Ungdomslag/särskild inskolningsplats	1 800	2 400
Avtalade inskolningsplatser	900	500
Arbets träning och prövning vid arbetsmarknadsinstitut	5 300	4 100
Utbildning vid risk för permittering eller uppsägning	100 ¹	100
Övrig företagsutbildning	2 200 ¹	2 300
I arbete med rekryteringsstöd	1 200	1 100
Samhall	30 400 ¹	30 100
Anställning med lönebidrag	43 600	44 700
Offentligt skyddat arbete	5 500	5 800
Personer berörda av varsel om driftsinskränkningar		
Uppsägningar	3 200 ¹	1 300
Permitteringar	900 ¹	0
– därav förkortad arbetsvecka	800 ¹	0
Antal lediga platser		
Nyanmälda under månaden	58 400	71 900
– därav med mer än 10 dagars varaktighet	56 200	71 900
Kvarstående vid månadens slut med mer än 10 dagars varaktighet	31 800	38 700

1) Avser juli 1990, då uppgift för augusti 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 augustiundersökningen

Urvalet i AKU i augusti 1990 omfattar ca 18 000 personer i åldrarna 16–64 år. Mätperioden var 6–12 augusti.

Urvalspersonen själv var uppgiftslämnare för 97,3 procent av antalet intervjuer, medan resterande 2,7 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 11,9 procent. Andelen vägrare var 5,0 procent och 6,5 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 augusti 1990 var 4 575 000 ($\pm 29\,000$) enligt tabell 1. Det innebär att det sökta värdet med 95 procents säkerhet ligger i intervallet 4 546 000 – 4 604 000.

Av tabell 6 framgår att antalet i **arbetskraften** under augusti 1990 var 4 650 000 och 4 610 000 i augusti 1989. Osäkerhetstalet för förändringen på ett års sikt är 32 000. Det innebär att förändringen mellan de två tidpunkterna skall vara minst 32 000 för att förändringen skall vara "statistiskt säkerställd". Eftersom förändringen av antalet i arbetskraften mellan augusti 1990 och augusti 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), värnpliktstjänstgöring, arbetskonflikt eller ledighet av annan anledning, oavsett om frånvaron varit betald eller inte (= sysselsatta, frånvarande från arbetet).

Fast anställda omfattar tillsvidareanställda personer.

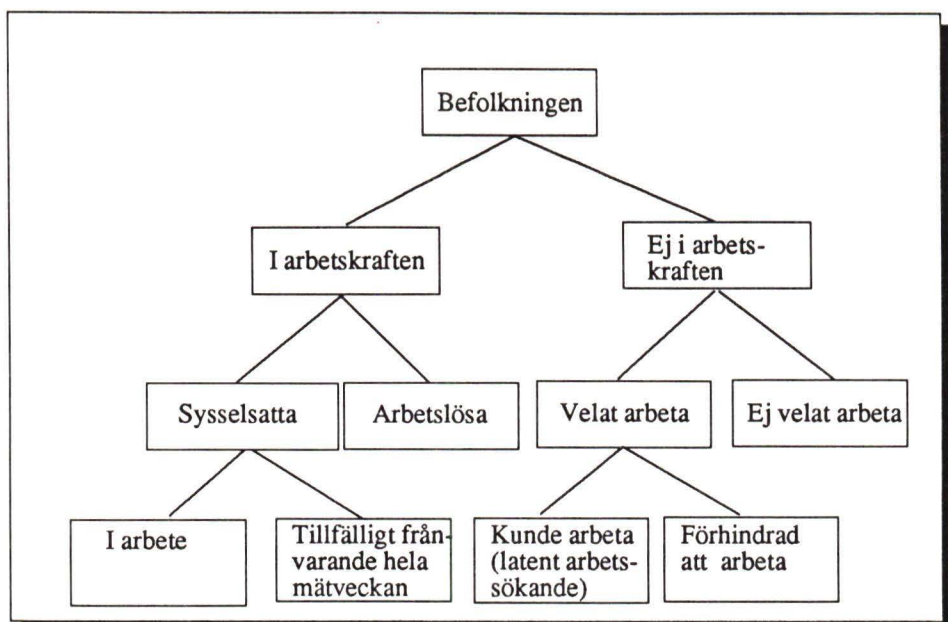
Tidsbegränsat anställda omfattar personer med vikariat, beredskaps- eller säsongarbete, ungdomsplatser, provanställning, praktiktjänstgöring och objekts-/projektanställning samt övriga former av tillfälligt arbete.

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

Utbildning: Kodas 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

-	Intet finns att redovisa
0	Mindre än 0.5 av enheten
..	Uppgift ej tillgänglig eller alltför osäker för att anges
.	Uppgift kan ej förekomma

Explanations of Symbols and Abbreviations

-	Magnitude nil
0	Magnitude less than half of unit
..	Data not available or too uncertain to be published
.	Category not applicable

AKU AUGUSTI 1990

Tabell 1 Befolkningen i åldern 16-64 år efter arbetskraftstillhörighet, kön och ålder samt relativa arbetslöshets- och arbetskraftstal 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	256 ± 12	43 ± 7	14 ± 4	270 ± 12	187 ± 12	5,0 ± 1,6	59,0 ± 2,6
20-24 år	497 ± 11	109 ± 11	14 ± 4	511 ± 10	93 ± 10	2,7 ± 0,8	84,6 ± 1,8
25-34 år	1072 ± 12	320 ± 18	19 ± 5	1091 ± 11	95 ± 11	1,7 ± 0,4	92,0 ± 1,0
35-44 år	1166 ± 10	359 ± 19	13 ± 4	1179 ± 9	69 ± 9	1,1 ± 0,4	94,5 ± 0,8
45-54 år	992 ± 10	292 ± 17	8 ± 3	999 ± 9	66 ± 9	0,8 ± 0,4	93,8 ± 0,8
55-59 år	339 ± 9	103 ± 10	3 ± 2	342 ± 9	75 ± 9	1,0 ± 0,6	82,0 ± 2,2
60-64 år	253 ± 12	84 ± 10	5 ± 3	257 ± 12	169 ± 12	1,8 ± 1,0	60,3 ± 2,8
Samtliga	4575 ± 29	1310 ± 36	74 ± 10	4650 ± 28	753 ± 28	1,6 ± 0,2	86,1 ± 0,5
Män							
16-19 år	132 ± 9	18 ± 5	6 ± 3	138 ± 8	96 ± 8	4,5 ± 2,0	59,1 ± 3,6
20-24 år	259 ± 8	48 ± 7	8 ± 3	267 ± 7	42 ± 7	3,1 ± 1,2	86,3 ± 2,4
25-34 år	563 ± 8	119 ± 12	11 ± 4	574 ± 7	36 ± 7	1,9 ± 0,6	94,1 ± 1,2
35-44 år	604 ± 7	145 ± 13	6 ± 3	610 ± 6	26 ± 6	1,0 ± 0,4	96,0 ± 1,0
45-54 år	519 ± 6	132 ± 12	3 ± 2	522 ± 5	20 ± 5	0,5 ± 0,4	96,3 ± 1,0
55-59 år	180 ± 5	42 ± 7	1 ± 1	181 ± 5	26 ± 5	0,5 ± 0,6	87,6 ± 2,6
60-64 år	133 ± 8	36 ± 6	2 ± 2	135 ± 8	71 ± 8	1,3 ± 1,2	65,5 ± 3,8
Samtliga	2390 ± 19	540 ± 24	36 ± 7	2426 ± 18	316 ± 18	1,5 ± 0,3	88,5 ± 0,6
Män med barn under 7 år							
	490 ± 6	119 ± 11	5 ± 3	495 ± 5	18 ± 5	1,0 ± 0,5	96,5 ± 1,1
Kvinnor							
16-19 år	124 ± 8	25 ± 5	7 ± 3	132 ± 8	91 ± 8	5,5 ± 2,2	59,0 ± 3,8
20-24 år	238 ± 8	62 ± 8	5 ± 3	244 ± 7	50 ± 7	2,2 ± 1,0	82,8 ± 2,6
25-34 år	510 ± 9	200 ± 13	8 ± 3	518 ± 8	59 ± 8	1,6 ± 0,6	89,8 ± 1,4
35-44 år	562 ± 8	213 ± 14	7 ± 3	569 ± 7	43 ± 7	1,2 ± 0,6	93,0 ± 1,2
45-54 år	472 ± 8	160 ± 12	5 ± 2	477 ± 7	45 ± 7	1,0 ± 0,6	91,3 ± 1,4
55-59 år	159 ± 7	61 ± 8	2 ± 2	162 ± 7	50 ± 7	1,5 ± 1,2	76,5 ± 3,4
60-64 år	120 ± 9	48 ± 7	3 ± 2	123 ± 9	98 ± 9	2,3 ± 1,6	55,5 ± 4,0
Samtliga	2185 ± 21	770 ± 28	38 ± 7	2223 ± 21	437 ± 21	1,7 ± 0,3	83,6 ± 0,8
Kvinnor med barn under 7 år							
	453 ± 10	231 ± 13	8 ± 3	462 ± 9	72 ± 9	1,8 ± 0,7	86,5 ± 1,7

1) Frånvarande hela mätveckan.

AKU AUGUSTI 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	Tidsbegränsat anställda	Anställda	Företagare samt medhjälpande fam medl	Summa sysselsatta	Därav			
						1-19 tim	20-34 tim	1-34 tim	35-tim
Båda könen									
16-19 år	100	151	251	5	256	32	43	74	182
20-24 år	370	114	483	14	497	8	50	58	439
25-34 år	881	105	986	87	1072	17	205	222	851
35-44 år	989	59	1048	118	1166	16	228	244	922
45-54 år	857	28	885	106	992	14	178	192	798
55-59 år	291	7	299	40	339	10	73	82	256
60-64 år	208	7	216	37	253	16	98	114	139
Samtliga	3696	471	4167	408	4575	112	874	986	3587
Män									
16-19 år	57	70	127	4	132	12	11	23	109
20-24 år	209	41	250	9	259	2	8	10	249
25-34 år	459	40	499	64	563	3	18	21	542
35-44 år	503	14	518	87	604	3	21	24	580
45-54 år	435	10	445	74	519	1	15	16	502
55-59 år	150	1	151	29	180	1	10	10	169
60-64 år	101	2	103	30	133	5	37	42	91
Samtliga	1914	178	2092	298	2390	28	119	147	2241
Kvinnor									
16-19 år	43	80	124	1	124	20	32	52	73
20-24 år	161	73	234	5	238	6	42	48	190
25-34 år	422	65	487	23	510	14	187	201	309
35-44 år	486	45	530	31	562	12	207	219	342
45-54 år	422	19	440	32	472	13	163	176	296
55-59 år	141	6	148	12	159	9	63	72	88
60-64 år	108	5	113	7	120	11	61	72	48
Samtliga	1782	293	2075	110	2185	84	756	839	1346

AKU AUGUSTI 1990

Tabell 3 Sysselsatta fördelade efter näringsgren i huvud- respektive bisyssla

Huvudsyssla		Saknar bi- syssla (1000- tal)	Har bisyssla (1000-tal)								Samt- liga (1000- tal)	Rel bi- syssle- tal (9) i proc av (10)
Näringsgren (enl SNI)			Näringsgren									
			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	129	6	2	1	2	1	2	5	20	148	13,2
2,3,4	Gruv- och tillverk- ningsindustri m m	952	19	7	3	9	5	6	25	76	1028	7,3
därav 38	Verkstadsindustri	440	6	2	1	4	1	4	10	28	468	5,9
5	Byggnadsindustri	291	9	1	0	1	2	3	6	24	314	7,5
6	Handel, rest och hotell	599	5	5	0	11	3	7	15	47	646	7,3
därav 61-62	Handel	506	5	4	0	10	3	7	13	42	548	7,6
7	Samfärdsel, post och tele	303	7	2	1	4	3	4	7	27	331	8,3
8	Bank, försäkrings- verksamhet m m	358	4	4	2	7	1	11	15	43	401	10,7
9	Offentlig förvaltning och andra tjänster	1521	17	10	4	21	7	17	103	181	1703	10,6
därav 91, 931- 934	Offentlig förvaltning, undervisning, sjuk- vård, socialvård	1292	16	8	4	18	6	14	87	153	1445	10,6
	Uppgift saknas	5	-	-	-	-	-	-	-	-	5	0,0
	Summa	4158	68	31	12	55	22	50	176	417	4575	9,1

AKU AUGUSTI 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	6,9	5,7	1,2	1,8	0,4	1,4
2,3,4	Gruv- och tillverk- ningsindustri m m	31,2	24,2	7,0	29,6	0,7	28,9
därav 38	Verkstadsindustri	14,7	11,8	2,9	14,0	0,2	13,9
5	Byggnadsindustri	10,4	9,8	0,6	8,7	0,8	7,9
6	Handel, rest och hotell	19,6	11,4	8,2	15,2	0,0	15,2
7	Samfärdsel, post och tele	9,6	6,9	2,7	8,3	3,8	4,5
8	Bank, försäkrings- verksamhet m m	10,8	6,5	4,3	9,5	1,1	8,4
9	Offentlig förvaltning och andra tjänster	36,1	12,0	24,1	34,2	28,5	5,7
Summa		124,8	76,6	48,2	107,4	35,4	72,0

AKU AUGUSTI 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	4166	336	8,1	3041
Män	2091	230	11,0	2090
Kvinnor	2075	107	5,2	950
1-34 timmar				
Båda könen	930	53	5,7	599
Män	127	8	6,2	109
Kvinnor	804	45	5,6	490
35 timmar-				
Båda könen	3236	283	8,8	2442
Män	1964	222	11,3	1982
Kvinnor	1271	62	4,9	460

AKU AUGUSTI 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		
	Aug 90	Aug 89	Juli 90	Nivå Aug 90	Förändringen Aug 89- Aug 90	Juli 90- Aug 90
I ARBETSKRAFTEN	4650	4610	4747	28	32	39
Män	2426	2414	2461	18	21	25
Kvinnor	2223	2196	2286	21	24	29
SYSSELSATTA	4575	4543	4674	29	34	41
Män	2390	2384	2420	19	22	27
Kvinnor	2185	2159	2254	21	26	31
Män med barn under 7 år	490	471	495	6	7	8
Kvinnor med barn under 7 år	453	421	474	10	12	14
Ålder						
16-24 år	753	781	860	16	19	23
25-54 år	3230	3170	3235	18	22	26
55-64 år	592	592	578	15	18	21
Vanligen arbetad tid						
1-19 timmar	112	130	113	12	14	17
20-34 timmar	874	915	919	29	34	41
35 eller flera timmar	3587	3497	3641	36	43	51
Näringsgren (enl SNI)						
Sysselsatta inom						
1 Jordbruk m m	148	167	153	14	16	20
2,3,4 Tillverknings- industri m m	1028	1054	1020	33	39	46
därav						
38 Verkstadsindustri	468	495	462	24	28	34
5 Byggnadsindustri	314	296	320	20	24	28
6 Handel, rest o hotell	646	647	690	28	33	40
därav						
61-62 Handel	548	557	571	26	31	37
7 Samfärdsel m m	331	316	339	21	25	29
8 Banker m m	401	398	403	23	27	33
9 Offentlig förvaltning m m	1703	1661	1743	37	44	53
därav						
91, Offentlig förvaltning,						
931- undervisning, sjukvård,						
934 socialvård	1445	1405	1465	35	41	50

AKU AUGUSTI 1990

Tabell 6 forts

Kategori	Antal personer (1000-tal)			Osäkerhetstal (1000-tal) för		
	Aug 90	Aug 89	Juli 90	Nivå Aug 90	Förändringen Aug 89- Aug 90	Juli 90- Aug 90
Anknytningsgrad till arbetsmarknaden						
Anställda	4167	4127	4276	35	40	49
Fast	3696	3635	3700	37	42	52
Tidsbegränsat	471	493	577	23	28	32
Företagare	394	400	381	22	24	31
Medhjälpande familje- medlemmar	14	16	17	4	5	6
Anställningens art						
I offentlig tjänst	1687	1657	1739	39	46	55
I enskild tjänst	2479	2468	2535	40	47	57
Undersysselsatta						
Personer som arbetar mindre än de skulle vilja göra p g a arbetsmarknadsskäl	179	166	199	15	18	21
FRÅNVARANDE FRÅN ARBETET						
Hela veckan	1310	1300	2393	36	46	50
därav p g a arbets- tidens förläggning	24	33	20	..	..	..
Del av veckan	611	589	472	..	..	..
därav p g a arbets- tidens förläggning	200	204	148	..	..	..
I ARBETE						
Män	3265	3243	2281	41	53	58
Kvinnor	1850	1832	1256	28	37	40
	1415	1411	1026	29	38	41
ARBETSLÖSA						
Män	74	67	73	10	13	14
Kvinnor	36	30	41	7	9	10
	38	37	32	7	10	10
Ålder						
16-24 år	27	26	28	6	8	8
25-54 år	39	35	39	7	10	10
55-64 år	8	6	6	3	5	5

AKU AUGUSTI 1990

Tabell 6 forts

Kategori	Antal personer (1000-tal)			Osäkerhetstal (1000-tal) för		
	Aug 90	Aug 89	Juli 90	Nivå Aug 90	Förändringen Aug 89- Aug 90	Juli 90- Aug 90
Tidigare arbetskrafts- tillhörighet						
Nyinträdande	4	6	9	..	..	..
Återinträdande	14	18	17	..	..	..
 Började söka arbete omedel- bart efter föregående arbets- slut	55	41	43	..	..	..
 därav slutade p g a drifts- och personal- inskränkning	11	6	10	..	..	..
 Arbetslöshetstidens längd						
Sökt arbete						
mindre än 14 veckor	49	44	53	..	..	..
14-26 veckor	11	9	8	..	..	..
27 veckor eller mer	13	13	11	..	..	..
Uppgift saknas	1	1	1	..	..	..
 EJ I ARBETSKRAFTEN	753	753	653	28	32	39
Män	316	306	280	18	21	25
därav latent arbetssökande	21	13	18	5	6	7
 Kvinnor	437	446	373	21	24	29
därav latent arbetssökande	17	17	14	5	5	7
 Studerande	262	249	151	..	..	..
därav heltidsstuderande som sökt arbete	2	1	1	..	..	..
 Hemarbetande	126	134	117	..	..	..
 Pensionärer	152	157	165	..	..	..
 Långvarigt sjuka, intagna för vård	107	109	112	..	..	..
Arbetsställe utomlands	12	11	13	..	..	..
 Övriga	95	92	95	..	..	..

AKU AUGUSTI 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

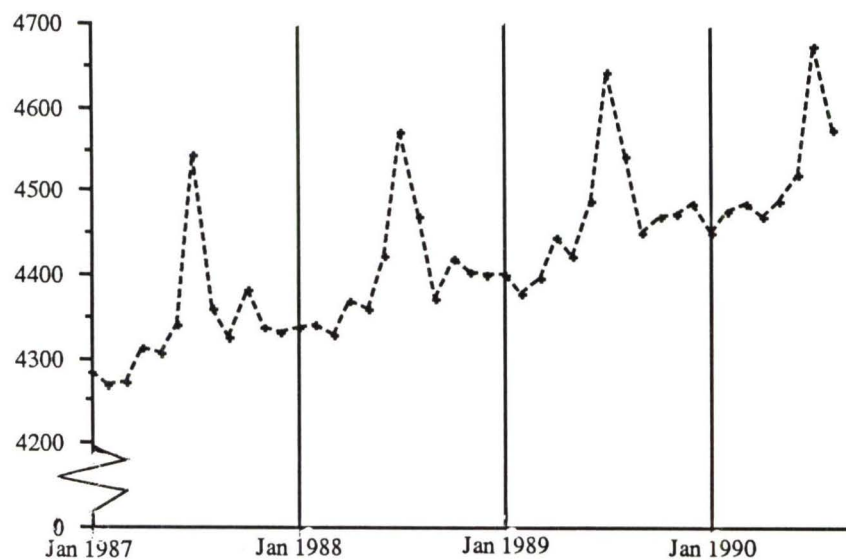
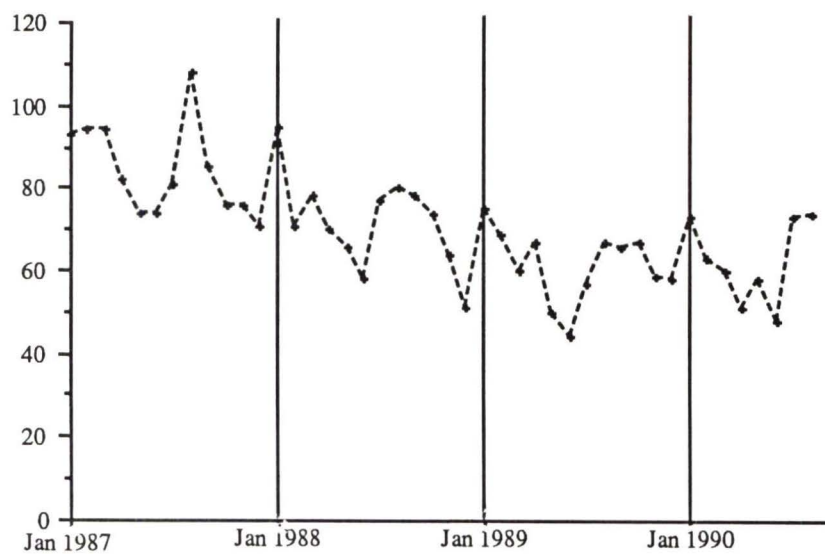
Kategori	Antal personer (1000-tal)			Osäkerhetstal för		
	Aug 90	Aug 89	Juli 90	Nivå Aug 90	Förändringen Aug 89- Aug 90	Juli 90- Aug 90
Relativa arbetskraftstal	86,1	86,0	87,9	0,5	0,6	0,7
Män	88,5	88,7	89,8	0,7	0,8	1,0
Kvinnor	83,6	83,1	86,0	0,8	1,0	1,1
 Män med barn under 7 år	96,5	97,4	97,6	1,1	1,3	1,5
Kvinnor med barn under 7 år	86,5	86,2	87,5	1,7	1,9	2,2
 Ålder						
16-24 år	73,6	75,5	83,7	1,6	2,2	1,8
25-54 år	93,5	93,2	93,7	0,4	0,6	0,6
55-64 år	71,1	70,0	69,1	1,8	2,4	2,0
 Relativa frånvarotal	28,6	28,6	51,2	0,8	1,2	1,0
Män	22,6	23,1	48,1	1,0	1,4	1,4
Kvinnor	35,2	34,6	54,5	1,2	1,6	1,6
 Relativa arbetslöshetstal	1,6	1,5	1,5	0,2	0,3	0,2
Män	1,5	1,2	1,6	0,3	0,4	0,4
Kvinnor	1,7	1,7	1,4	0,3	0,4	0,4
 Ålder						
16-24 år	3,5	3,2	3,2	0,8	1,0	1,0
25-54 år	1,2	1,1	1,2	0,2	0,4	0,4
55-64 år	1,3	1,0	0,9	0,6	0,7	0,8
 Sysselsättningsin- tensitet¹	84,7	84,7	86,6	0,6	0,8	0,7
Män	87,1	87,6	88,3	0,8	1,0	0,8
Kvinnor	82,1	81,7	84,8	0,8	1,2	1,0
 Män med barn under 7 år	95,6	97,0	96,3	1,0	1,2	1,4
Kvinnor med barn under 7 år	84,9	84,2	86,7	1,7	2,0	2,4
 Ålder						
16-24 år	71,0	73,1	81,1	1,6	2,2	1,8
25-54 år	92,3	92,2	92,6	0,6	0,8	0,6
55-64 år	70,1	69,3	68,5	1,8	2,6	2,2

1) Andelen sysselsatta i procent av befolkningen.

AKU AUGUSTI 1990

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

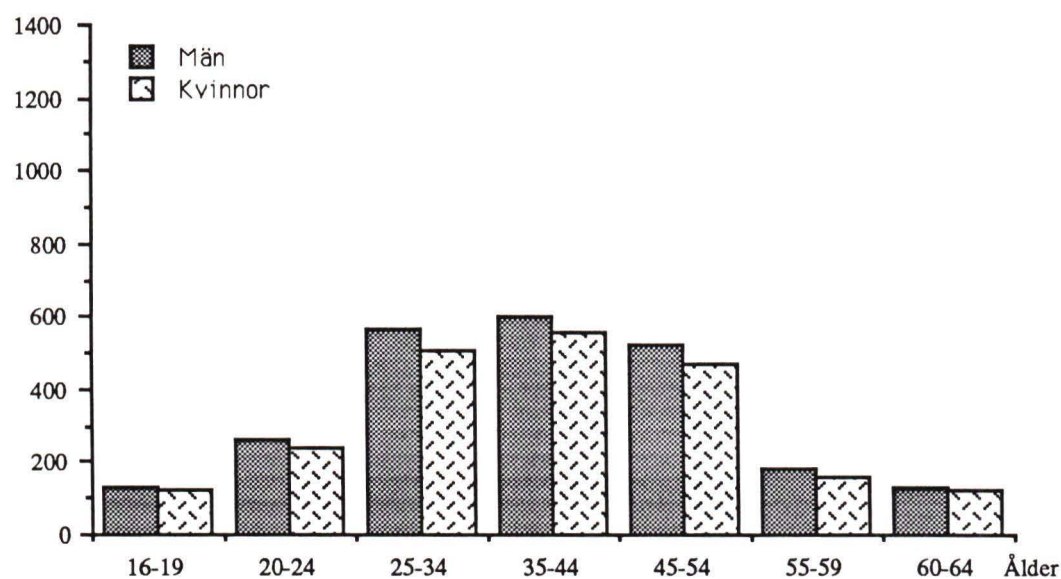
Kategori	Aug 90	Aug 89	Juli 90
Medelarbets tid för personer i arbete (timmar)	38,2	38,1	38,2
Män	41,4	41,5	41,1
Kvinnor	34,1	33,8	34,6
 Män med barn under 7 år	41,9	42,3	41,5
Kvinnor med barn under 7 år	30,2	29,5	30,2
 Båda könen			
Anställda inom SNI 1	40,6	40,5	38,7
inom SNI 2-9	37,1	36,9	37,0
 Företagare inom SNI 1	54,6	54,1	53,4
inom SNI 2-9	45,6	46,2	45,7
 Totalt antal arbetstimmar (miljoner timmar)	124,8	123,7	87,1
Män	76,6	76,0	51,6
Kvinnor	48,2	47,7	35,5
 Inom näringsgren (enl SNI)			
1 Jordbruk m m	6,9	7,7	6,1
2,3,4 Tillverkningsindustri	31,2	31,9	15,9
5 Byggnadsindustri	10,4	9,7	6,3
6 Handel, rest o hotell	19,6	19,5	16,5
därav			
61-62 Handel	16,5	16,5	13,5
 7 Samfärdsel, post och tele	9,6	8,9	8,4
 8 Bank, försäkringsverksamhet m m	10,8	11,4	7,6
 9 Offentlig förvaltning m m	36,1	34,6	26,1
därav			
91, Offentlig förvaltning, undervisning,			
931- sjukvård, socialvård	28,9	27,3	20,4
934			
 Anställda	107,4	105,5	73,2
I offentlig tjänst	35,4	33,5	26,6
I enskild tjänst	72,0	72,0	46,6
 Företagare och medhjälpande familje- medlemmar	17,4	18,2	13,8

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

Antalet sysselsatta män och kvinnor i olika åldersgrupper

Augusti 1990

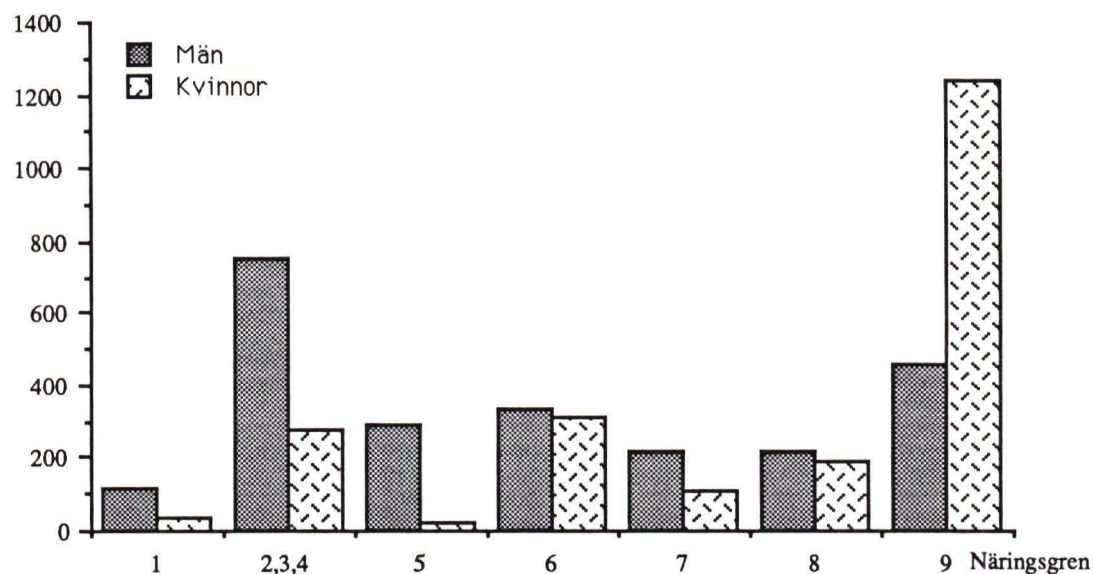
1000-tal



Antalet sysselsatta män och kvinnor i olika näringsgrenar

Augusti 1990

1000-tal



Näringsgrenar

- 1 Jordbruk, skogsbruk m m
- 2-4 Gruvor och tillverkningsindustri m m
- 5 Byggnadsindustri
- 6 Handel, restaurang och hotell
- 7 Samfärdsel, post och tele
- 8 Bank- och försäkringsverksamhet m m
- 9 Offentlig förvaltning och andra tjänster

Ingångar till SCB

*Här presenteras några servicefunktioner
som du kan använda Dig av när du vill...*

- **veta mer om den statistik som finns**

Beställ vår statistikcatalog "Färska och sorterade siffror." Du kan också få vår kundtidning "Siffer-tips" och "SCBs skolkatalog." Beställ dessa gratis genom SCB-Distribution, 701 89 Örebro.
tfn: 019-17 68 00

- **ha enstaka uppgifter om något, diskutera specialbearbetningar eller få konsultation i statistik-frågor.**

Vår Upplysningstjänst kan ge dig "snabba siffror" eller lotsa dig till rätt person inom SCB.

- **köpa en publikation**

Beställ direkt från SCB-Distribution, 701 89 Örebro, tfn 019-17 68 00, eller besök vår Statistikbutik, Karlavägen 100, Sthlm eller Klostergatan 23, Örebro.

- **låna en publikation**

Besök vårt bibliotek, landets största specialbibliotek för statistisk litteratur.

- **forska i äldre uppgifter**

Besök vårt arkiv, Karlavägen 100, Sthlm. (Uppgifter finns från 1700-talet.)

- **utnyttja våra databaser eller veta vad som finns inlagt**

Kontakta SCBs databasenhet, 115 81 Sthlm
tfn: 08-783 40 00.