

Statistiska meddelanden

Beställningsnummer
Am 10 SM 9109

Arbetskraftsundersökningen i augusti 1991


P 3/7

Labour Force Survey: August, 1991

Sammanfattning

Den minskning av antalet sysselsatta som inleddes i början av året fortsatte även i augusti. Jämfört med augusti förra året är det 118 000 färre sysselsatta, varav 51 000 kvinnor. Nedgången har skett främst inom industrin, där antalet sysselsatta minskat med 7 procent.

Alltsedan sommaren 1990 har arbetslösheten ökat jämfört med motsvarande månad året innan. För första gången sedan lågkonjunkturen i början av 1980-talet överstiger arbetslösheten tre procent. Antalet arbetslösa uppgick i augusti till 142 000 ($\pm 14\ 000$) personer respektive 3,1 ($\pm 0,3$) procent av arbetskraften. Det är nästan en fördubbling sedan augusti förra året. Arbetslösheten var i augusti i år densamma för män och kvinnor. Ungdomar i åldern 16–19 år hade i augusti den högsta arbetslösheten, 7,7 procent, medan ökningen jämfört med augusti förra året var störst i åldersgruppen 20–24 år. Antalet långtidsarbetslösa (dvs personer med en sammanhängande arbetslöshetsperiod överstigande sex månader) var i augusti 19 000 ($\pm 5\ 000$) mot 13 000 i augusti 1990.

1 000-tal	Augusti 1991			Augusti 1990	
	Antal	Procent		Antal	Procent
Arbetskraften	4 599 ± 29	84,7	av befolkningen	4 650 ± 28	86,1
Sysselsatta	4 457 ± 31	82,1	av befolkningen	4 575 ± 29	84,7
Personer i arbete	3 083 ± 42			3 265 ± 41	
Arbetslösa	142 ± 14	3,1	av arbetskraften	74 ± 10	1,6
Ej i arbetskraften	828 ± 29			753 ± 28	

De latent arbetssökande har ökat kraftigt under det senaste året. I augusti uppgick antalet till 83 000 ($\pm 10\ 000$) personer. Det är dubbelt så många som för ett år sedan. Hälften av de latent arbetssökande är ungdomar i åldern 16–19 år. Under jämförelseperioden har även antalet undersysselsatta fördubblats och var i augusti 262 000 ($\pm 18\ 000$).

Siffrorna redovisas med osäkerhetstal. Se vidare avsnitt 3.

STATISTISKA
CENTRALBYRÅN

91. -09 -12

Biblioteket

STATISTISKA **SCB** CENTRALBYRÅN

Producent Statistiska centralbyrån, avdelningen för
Förfrågningar arbetsmarknads- och utbildningsstatistik
Solveig Thudin, telefon 08-783 48 32

Serie Am - Arbetsmarknad ISSN 0082 - 0237
Från trycket 12 september 1991. SCB-Tryck, Örebro. Miljövänligt papper

© 1991 Statistiska centralbyrån, 115 81 Stockholm. Ansvarig
utgivare Jan Högrelius. Statistiska meddelanden (SM) kan köpas
från SCB-Förlag, 701 89 Örebro, telefon 019-17 68 00 eller
telefax 019-12 97 84.

© 1991 Statistics Sweden. Statistical Reports can be obtained
from SCB-Publishing Unit, 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).

	Augusti 1991	Augusti 1990
Personer i utbildning och särskilda arbeten mm		
Arbetsmarknadsutbildning exkl företagsutbildning	53 400	33 700
Beredskapsarbete	8 200	5 600
Ungdomslag/särskild inskolningsplats	7 000	1 800
Avtalade inskolningsplatser	.. ¹	1 200 ¹
Arbetsträning och prövning vid arbetsmarknadsinstitut	5 200	5 300
Utbildning vid risk för permittering eller uppsägning	..	600
Övrig företagsutbildning	..	3 800
I arbete med rekryteringsstöd	.. ¹	2 400 ¹
Samhall	29 400 ¹	30 400 ¹
Anställning med lönebidrag	.. ¹	45 600 ¹
Offentligt skyddat arbete	.. ¹	6 000 ¹
Personer berörda av varsel om driftsinskränkningar		
Uppsägningar	7 300	3 500
Permitteringar	2 900	1 100
– därav förkortad arbetsvecka	2 100	700
Antal lediga platser		
Nyanmällda under månaden	29 300	58 400
– därav med mer än 10 dagars varaktighet	28 000	56 200
Kvarstående vid månadens slut med mer än 10 dagars varaktighet	12 600	31 800

1) Avser juli, då uppgift för augusti 1991 saknas vid pressläggningstidpunkten.

Utförligare uppgifter om AMS statistik redovisas i den av AMS utgivna serien **Rapport från utredningsheten**. Någon speciell klassificering och redovisning av personer som är berörda av olika arbetsmarknadspolitiska åtgärder sker ej i arbetskraftsundersökningarna. Se även nedan avsnitt 4.

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 1991 omfattar ca 18 000 personer i åldrarna 16–64 år. Mätperioden var 5 – 11 augusti.

Urvalspersonen själv var uppgiftslämnare för 97,0 procent av antalet intervjuer, medan resterande 3,0 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 13,0 procent. Andelen vägrare var 5,3 procent och 7,4 procent av urvalspersonerna var oanträffbara. För en närmare bedömning av bortfallets inverkan på undersökningsresultaten se avsnitt 3.

Fr o m hösten 1989 genomförs intervjuerna med hjälp av datorstöd (DATI) på en del av urvalet. Införandet av DATI görs successivt och beräknas vara helt genomfört hösten 1991.

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.

Isammanfattning (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 1991 var 4 457 000 ($\pm$ 31 000) enligt tabell 1. Det innebär att det sökta värdet med 95 procents säkerhet ligger i intervallet 4 426 000 – 4 488 000.

Av tabell 6 framgår att antalet i **arbetskraften** under augusti 1991 var 4 599 000 och 4 650 000 i augusti 1990. 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 augusti 1991 och augusti 1990 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 9102** 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 medhjälpare 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.

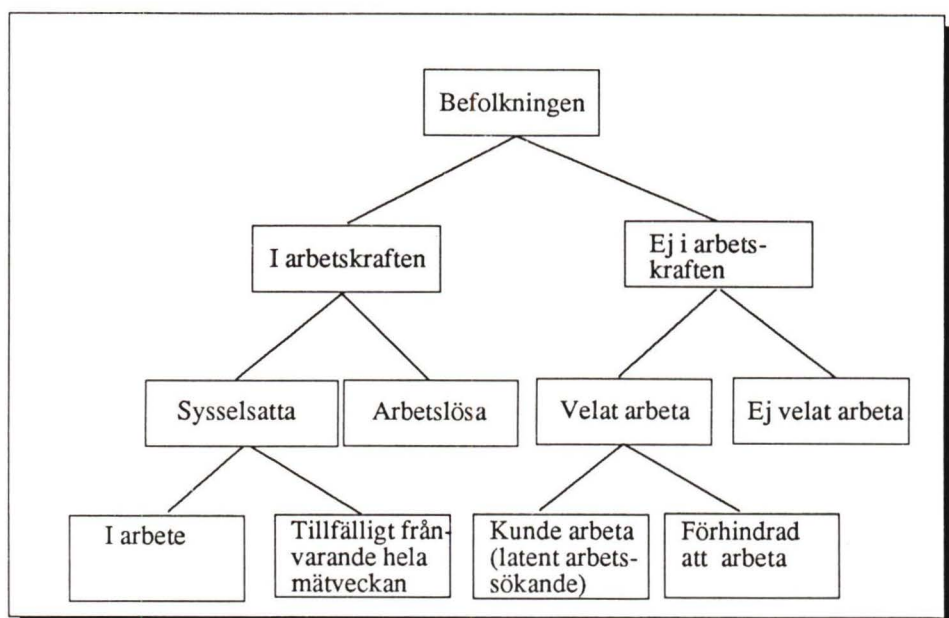
Tidsbegränsat anställda omfattar personer med vikariat, beredskaps- eller säsongarbete, ungdomsplats, provanställning, praktiktjänstgöring och objekts-/projektanställning samt övriga former av tillfälligt arbete.

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 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 "arbetssökande utan arbete som kan ta arbete direkt" 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 1991

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	223 ± 12	49 ± 8	19 ± 5	242 ± 12	210 ± 12	7,7 ± 2,0	53,5 ± 2,7
20-24 år	453 ± 12	117 ± 12	34 ± 7	487 ± 11	107 ± 11	7,0 ± 1,4	81,9 ± 1,9
25-34 år	1057 ± 13	348 ± 18	35 ± 7	1093 ± 12	110 ± 12	3,2 ± 0,6	90,9 ± 1,0
35-44 år	1126 ± 11	354 ± 19	26 ± 6	1153 ± 10	74 ± 10	2,3 ± 0,5	93,9 ± 0,8
45-54 år	1020 ± 11	316 ± 18	17 ± 5	1037 ± 10	76 ± 10	1,7 ± 0,5	93,2 ± 0,9
55-59 år	334 ± 10	108 ± 11	5 ± 3	338 ± 9	78 ± 9	1,4 ± 0,8	81,2 ± 2,2
60-64 år	245 ± 12	82 ± 10	6 ± 3	250 ± 12	172 ± 12	2,2 ± 1,1	59,2 ± 2,8
Samtliga	4457 ± 31	1374 ± 37	142 ± 14	4599 ± 29	828 ± 29	3,1 ± 0,3	84,7 ± 0,5
Män							
16-19 år	108 ± 9	23 ± 5	8 ± 3	117 ± 9	114 ± 9	7,2 ± 2,7	50,5 ± 3,8
20-24 år	239 ± 9	54 ± 8	18 ± 5	256 ± 8	48 ± 8	6,8 ± 1,9	84,3 ± 2,5
25-34 år	560 ± 9	136 ± 12	19 ± 5	579 ± 7	39 ± 7	3,3 ± 1,0	93,7 ± 1,2
35-44 år	587 ± 7	152 ± 13	14 ± 4	601 ± 6	24 ± 6	2,3 ± 0,7	96,2 ± 0,9
45-54 år	530 ± 7	134 ± 12	11 ± 4	540 ± 6	27 ± 6	2,0 ± 0,7	95,2 ± 1,1
55-59 år	171 ± 6	46 ± 7	2 ± 2	173 ± 6	33 ± 6	1,3 ± 1,0	84,0 ± 3,0
60-64 år	128 ± 8	36 ± 6	2 ± 2	130 ± 8	73 ± 8	1,6 ± 1,3	64,0 ± 4,0
Samtliga	2323 ± 21	581 ± 25	74 ± 10	2397 ± 19	359 ± 19	3,1 ± 0,4	87,0 ± 0,7
Män med barn under 7 år							
	485 ± 6	133 ± 12	12 ± 4	497 ± 5	18 ± 5	2,5 ± 0,8	96,5 ± 1,0
Kvinnor							
16-19 år	115 ± 8	26 ± 5	10 ± 4	125 ± 8	96 ± 8	8,3 ± 2,8	56,7 ± 3,8
20-24 år	214 ± 9	63 ± 8	16 ± 5	231 ± 8	60 ± 8	7,2 ± 1,9	79,5 ± 2,8
25-34 år	497 ± 10	212 ± 12	16 ± 5	513 ± 9	71 ± 9	3,2 ± 0,9	87,8 ± 1,6
35-44 år	539 ± 9	201 ± 13	12 ± 4	552 ± 8	50 ± 8	2,3 ± 0,7	91,6 ± 1,3
45-54 år	490 ± 8	182 ± 12	6 ± 3	496 ± 8	49 ± 8	1,3 ± 0,7	91,0 ± 1,4
55-59 år	163 ± 7	63 ± 7	2 ± 2	165 ± 7	45 ± 7	1,5 ± 1,0	78,5 ± 3,3
60-64 år	117 ± 9	46 ± 6	3 ± 2	120 ± 9	99 ± 9	2,8 ± 1,3	54,8 ± 4,0
Samtliga	2134 ± 23	792 ± 25	68 ± 9	2202 ± 22	470 ± 22	3,1 ± 0,4	82,4 ± 0,8
Kvinnor med barn under 7 år							
	459 ± 11	232 ± 14	19 ± 5	478 ± 10	83 ± 10	4,0 ± 1,0	85,2 ± 1,7

1) Frånvarande hela mätveckan.

AKU AUGUSTI 1991

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	Summa 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	90	129	219	4	223	36	42	78	145
20-24 år	331	112	443	10	453	15	45	60	393
25-34 år	877	109	987	70	1057	21	190	212	845
35-44 år	951	60	1011	115	1126	17	233	250	876
45-54 år	874	29	903	116	1020	18	183	201	818
55-59 år	284	10	294	40	334	10	70	80	254
60-64 år	207	6	213	32	245	19	95	114	130
Samtliga	3614	455	4069	388	4457	138	858	996	3461
Män									
16-19 år	48	57	105	4	108	14	11	25	83
20-24 år	188	43	231	8	239	5	7	12	226
25-34 år	464	42	506	54	560	2	24	26	534
35-44 år	479	19	499	88	587	3	19	21	566
45-54 år	440	6	446	83	530	2	16	18	512
55-59 år	138	3	141	30	171	1	9	10	161
60-64 år	99	2	100	28	128	7	37	44	84
Samtliga	1855	173	2027	295	2323	34	123	157	2166
Kvinnor									
16-19 år	42	72	114	0	115	22	31	53	62
20-24 år	143	69	212	2	214	10	38	48	166
25-34 år	413	68	481	16	497	19	166	185	312
35-44 år	472	41	512	26	539	15	215	229	310
45-54 år	434	23	457	33	490	17	167	183	307
55-59 år	147	6	153	10	163	9	60	70	93
60-64 år	108	4	112	4	117	12	58	70	46
Samtliga	1759	283	2042	92	2134	103	736	839	1296

AKU AUGUSTI 1991

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	120	7	1	1	1	2	2	5	19	139	13,8
2,3,4	Gruv- och tillverk- ningsindustri m m	887	15	9	2	6	2	8	21	64	952	6,7
därav 38	Verkstadsindustri	394	5	2	0	2	1	2	8	21	415	5,1
5	Byggnadsindustri	302	6	1	1	2	1	3	5	19	322	6,0
6	Handel, rest och hotell	602	4	4	1	15	3	8	18	54	655	8,2
därav 61-62	Handel	505	3	4	1	12	2	8	14	45	549	8,1
7	Samfärdsel, post och tele	287	6	2	1	4	7	4	8	31	318	9,8
8	Bank, försäkrings- verksamhet m m	350	2	4	2	6	1	7	17	40	390	10,3
9	Offentlig förvaltning och andra tjänster	1501	19	12	4	18	10	20	93	176	1677	10,5
därav 91, 931- 934	Offentlig förvaltning, undervisning, sjuk- vård, socialvård	1279	16	10	4	12	7	17	81	149	1428	10,4
	Uppgift saknas	4	-	-	-	-	-	-	0	0	4	9,2
	Summa	4052	61	34	13	53	25	52	167	405	4457	9,1

AKU AUGUSTI 1991

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	6,0	4,7	1,3	1,9	0,4	1,5
2,3,4	Gruv- och tillverk- ningsindustri m m	27,9	21,3	6,6	26,2	0,8	25,4
därav 38	Verkstadsindustri	12,8	10,1	2,7	12,0	0,1	11,9
5	Byggnadsindustri	10,1	9,4	0,7	8,3	0,8	7,5
6	Handel, rest och hotell	18,9	11,2	7,7	14,7	0,0	14,7
7	Samfärdsel, post och tele	8,5	6,3	2,2	7,5	3,4	4,1
8	Bank, försäkrings- verksamhet m m	10,4	6,4	4,0	9,0	1,1	7,8
9	Offentlig förvaltning och andra tjänster	34,6	11,8	22,8	33,1	27,6	5,5
Summa		116,6	71,2	45,4	100,8	34,3	66,5

AKU AUGUSTI 1991

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- timmar				
Båda könen	4069	259	6,4	2331
Män	2027	172	8,5	1549
Kvinnor	2042	88	4,3	782
1-34 timmar				
Båda könen	943	55	5,8	606
Män	131	9	6,9	138
Kvinnor	812	46	5,6	468
35- timmar				
Båda könen	3126	204	6,5	1724
Män	1896	163	8,6	1410
Kvinnor	1230	42	3,4	314

AKU AUGUSTI 1991

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 91	Aug 90	Juli 91	Nivå Aug 91	Förändringen Aug 90- Aug 91	Juli 91- Aug 91
I arbetskraften	4599	4650	4711	29	33	41
Män	2397	2426	2451	19	22	27
Kvinnor	2202	2223	2260	22	25	31
Sysselsatta	4457	4575	4577	31	36	44
Män	2323	2390	2373	21	24	29
Kvinnor	2134	2185	2204	23	26	32
 Män med barn under 7 år	485	490	509	6	7	8
Kvinnor med barn under 7 år	459	453	490	11	13	16
Ålder						
16-24 år	676	753	780	17	20	24
25-54 år	3203	3230	3218	21	24	29
55-64 år	578	592	579	15	18	22
 Vanligen arbetad tid						
1-19 timmar	138	112	122	13	15	19
20-34 timmar	858	874	909	29	34	41
35 eller flera timmar	3461	3587	3544	31	43	52
 Näringsgren (enl SNI)						
Sysselsatta inom:						
1 Jordbruk m m	139	148	152	14	16	19
2,3,4 Tillverknings- industri m m	952	1028	973	32	37	45
därav						
38 Verkstadsindustri	415	468	430	23	26	32
5 Byggnadsindustri	322	314	327	20	23	29
6 Handel, rest o hotell	655	646	647	28	33	40
därav						
61-62 Handel	549	548	543	26	30	37
7 Samfärdsel m m	318	331	345	20	24	29
8 Banker m m	390	401	410	22	26	32
9 Offentlig förvaltning m m	1677	1703	1720	37	43	53
därav						
91, Offentlig förvaltning,						
931- undervisning, sjukvård,						
934 socialvård	1428	1445	1452	35	41	50

AKU AUGUSTI 1991

Tabell 6 forts

Kategori	Antal personer (1000-tal)			Osäkerhetstal (1000-tal) för		
	Aug 91	Aug 90	Juli 91	Nivå Aug 91	Förändringen Aug 90- Aug 91	Juli 91- Aug 91
Anknytningsgrad till arbetsmarknaden						
Anställda	4069	4167	4173	36	41	51
Fast	3614	3696	3650	38	43	54
Tidsbegränsat	455	471	523	23	28	32
Företagare	375	394	386	22	23	31
Medhjälpande familje- medlemmar	12	14	18	4	5	6
Anställningens art						
I offentlig tjänst	1667	1687	1713	40	47	57
I enskild tjänst	2400	2479	2457	41	47	58
Undersysselsatta						
Personer som arbetar mindre än de skulle vilja göra p g a arbetsmarknadsskäl	262	179	246	19	23	27
Frånvarande från arbetet						
Hela veckan	1374	1310	2711	37	50	53
därav p g a arbets- tidens förläggning	23	24	23	..	..	..
Del av veckan	588	611	426	..	..	..
därav p g a arbets- tidens förläggning	200	200	123	..	..	..
I arbete						
Män	3083	3265	1866	42	52	59
Kvinnor	1742	1850	994	29	36	42
	1342	1415	872	30	37	42
Arbetslösa						
Män	142	74	134	14	19	19
Kvinnor	74	36	78	10	14	14
	68	38	56	9	13	13
Ålder						
16-24 år	53	27	51	8	11	12
25-54 år	79	39	74	10	14	15
55-64 år	10	8	9	4	5	5

AKU AUGUSTI 1991

Tabell 6 forts

Kategori	Antal personer (1000-tal)			Osäkerhetstal (1000-tal) för		
	Aug 91	Aug 90	Juli 91	Nivå Aug 91	Förändringen Aug 90 Aug 91	Juli 91- Aug 91
Tidigare arbetskrafts- tillhörighet						
Nyinträdande	10	4	9	..	..	..
Återinträdande	31	14	24	..	..	..
 Började söka arbete omedel- bart efter föregående arbets- slut	98	55	97	..	..	..
 därav slutade p g a drifts- och personal- inskränkning	32	11	34	..	..	..
 Arbetslöshetstidens längd						
Sökt arbete						
mindre än 14 veckor	93	49	80	..	..	..
14-26 veckor	28	11	24	..	..	..
27 veckor eller mer	19	13	26	..	..	..
Uppgift saknas	2	1	3	..	..	..
 Ej i arbetskraften	828	753	716	29	33	41
Män	359	316	304	19	22	27
därav latent arbetssökande ¹	38	21	33	7	8	10
 Kvinnor	470	437	412	22	25	31
därav latent arbetssökande ¹	44	17	36	8	9	11
 Studerande	311	262	201	..	..	..
därav heltidsstuderande som sökt arbete	8	2	2	..	..	..
 Hemarbetande	117	126	120	..	..	..
 Pensionärer	154	152	153	..	..	..
 Långvarigt sjuka, intagna för vård	117	107	115	..	..	..
 Arbetsställe utomlands	15	12	13	..	..	..
 Övriga	115	95	113	..	..	..

1) Personer ej i arbetskraften som velat och kunnat ta arbete mätveckan.

AKU AUGUSTI 1991

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	Osäkerhetstal för					
	Aug 91	Aug 90	Juli 91	Nivå Aug 91	Förändringen Aug 90- Aug 91	Juli 91- Aug 91
Relativa arbetskraftstal	84,7	86,1	86,8	0,5	0,6	0,8
Män	87,0	88,5	89,0	0,7	0,8	1,0
Kvinnor	82,4	83,6	84,6	0,8	0,9	1,2
 Män med barn under 7 år	96,5	96,5	96,6	1,0	1,2	1,4
Kvinnor med barn under 7 år	85,2	86,5	85,8	1,7	2,0	2,4
 Ålder						
16-24 år	69,7	73,6	79,3	1,6	1,8	2,2
25-54 år	92,6	93,5	93,0	0,5	0,6	0,7
55-64 år	70,2	71,1	70,1	1,8	2,1	2,5
 Relativa frånvarotal	30,8	28,6	59,2	0,8	1,1	1,1
Män	25,0	22,6	58,1	1,1	1,4	1,5
Kvinnor	37,1	35,2	60,5	1,2	1,6	1,7
 Relativa arbetslöshetstal	3,1	1,6	2,8	0,3	0,4	0,4
Män	3,1	1,5	3,2	0,4	0,6	0,6
Kvinnor	3,1	1,7	2,5	0,4	0,6	0,6
 Ålder						
16-24 år	7,2	3,5	6,1	1,1	1,5	1,6
25-54 år	2,4	1,2	2,3	0,3	0,4	0,4
55-64 år	1,7	1,3	1,5	0,6	0,8	0,9
 Sysselsättningsin- tensitet¹	82,1	84,7	84,3	0,6	0,7	0,8
Män	84,3	87,1	86,1	0,8	0,9	1,1
Kvinnor	79,9	82,1	82,5	0,9	1,0	1,2
 Män med barn under 7 år	94,1	95,6	94,5	1,2	1,4	1,7
Kvinnor med barn under 7 år	81,8	84,9	84,1	1,9	2,2	2,7
 Ålder						
16-24 år	64,6	71,0	74,4	1,7	1,9	2,3
25-54 år	90,4	92,3	90,9	0,6	0,7	0,8
55-64 år	68,9	70,1	69,0	1,8	2,1	2,6

1) Andelen sysselsatta i procent av befolkningen.

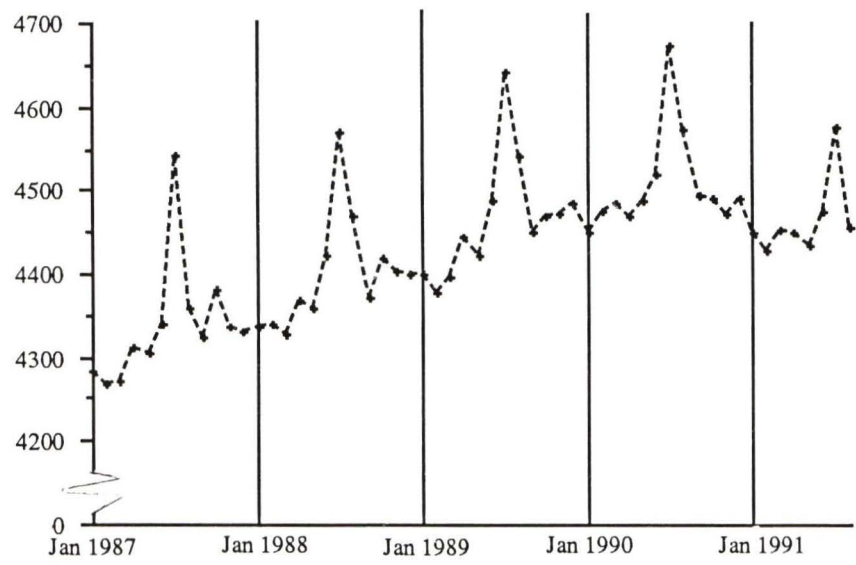
AKU AUGUSTI 1991

Tabell 8

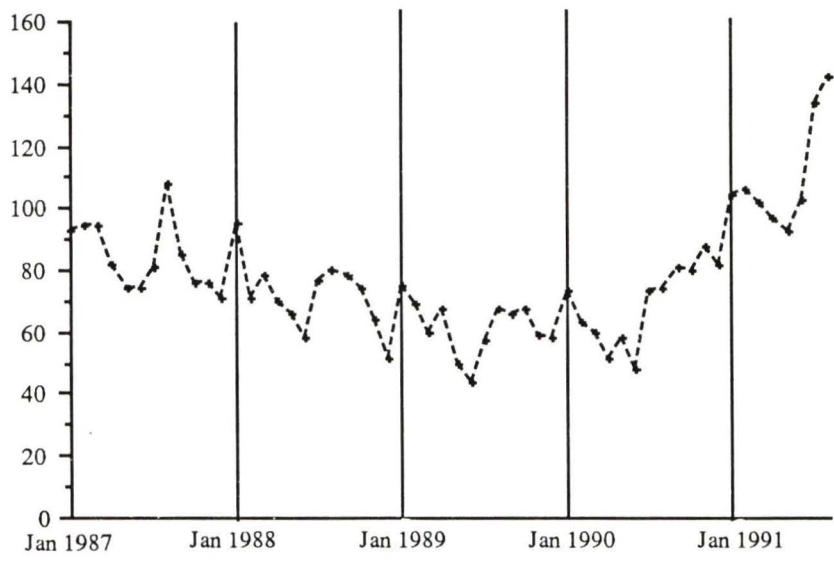
Medelarbetstid och totalt antal arbetstimmar per vecka för olika kategorier jämfört med föregående månad och på ett års sikt

Kategori	Aug 91	Aug 90	Juli 91
Medelarbetstid för personer i arbete (timmar)	37,8	38,2	37,6
Män	40,9	41,4	40,7
Kvinnor	33,8	34,1	34,1
 Män med barn under 7 år	41,3	41,9	42,0
Kvinnor med barn under 7 år	30,3	30,2	30,0
 Båda könen			
Anställda inom SNI 1	40,1	40,6	39,8
inom SNI 2-9	36,8	37,1	36,2
 Företagare inom SNI 1	50,2	54,6	57,2
inom SNI 2-9	44,9	45,6	43,3
 Totalt antal arbetstimmar (miljoner timmar)	116,6	124,8	70,2
Män	71,2	76,6	40,5
Kvinnor	45,4	48,2	29,7
 Inom näringsgren (enl SNI)			
1 Jordbruk m m	6,0	6,9	6,3
2,3,4 Tillverkningsindustri	27,9	31,2	9,5
5 Byggnadsindustri	10,1	10,4	3,9
6 Handel, rest o hotell	18,9	19,6	12,8
därav			
61-62 Handel	15,6	16,5	10,3
7 Samfärdsel, post och tele	8,5	9,6	7,3
8 Bank, försäkringsverksamhet m m	10,4	10,8	6,4
9 Offentlig förvaltning m m	34,6	36,1	23,9
därav			
91, Offentlig förvaltning, undervisning,			
931- sjukvård, socialvård	28,0	28,9	19,1
934			
 Anställda	100,8	107,4	57,2
I offentlig tjänst	34,3	35,4	24,0
I enskild tjänst	66,5	72,0	33,2
 Företagare och medhjälpande familje- medlemmar	15,8	17,4	13,0

Sysselsatta, båda könen i 1000-tal

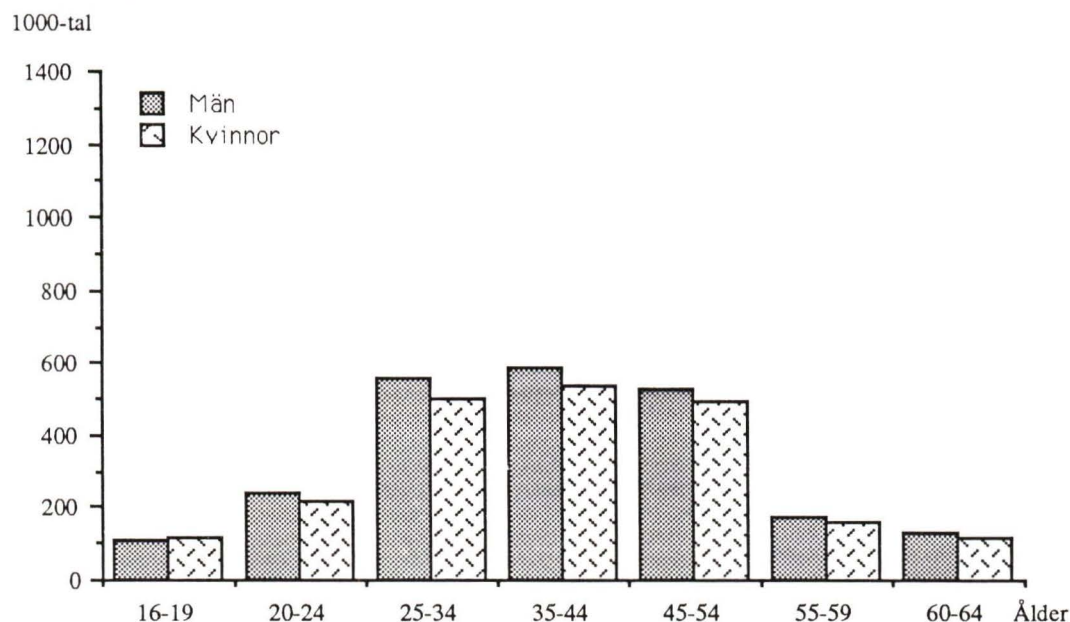


Arbetslösa, båda könen i 1000-tal



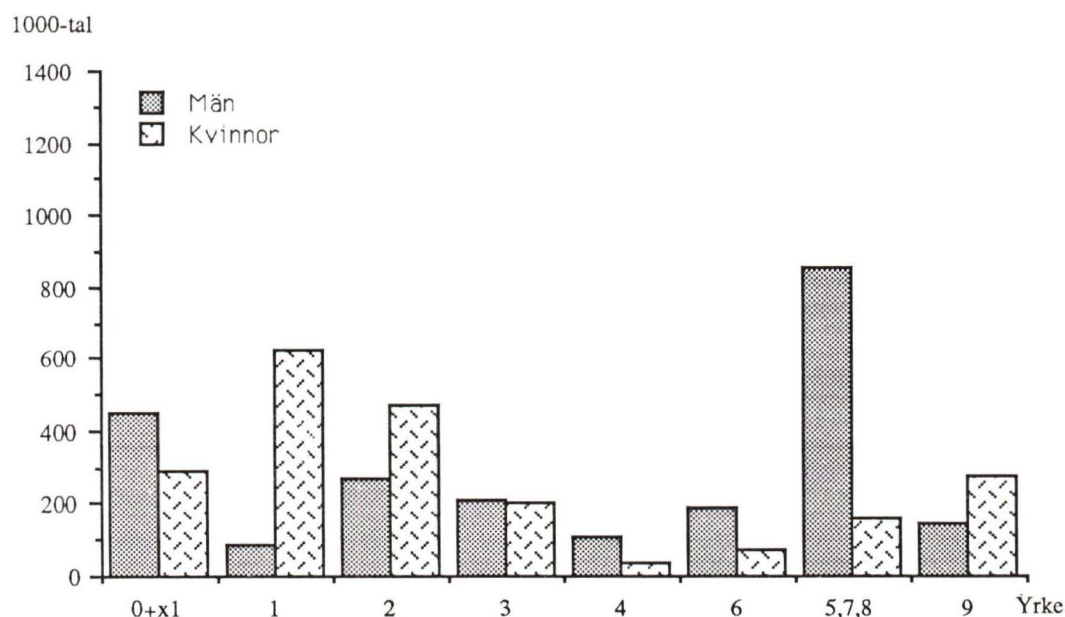
Antalet sysselsatta män och kvinnor i olika åldersgrupper

Augusti 1991



Antalet sysselsatta män och kvinnor i olika yrkesgrupper

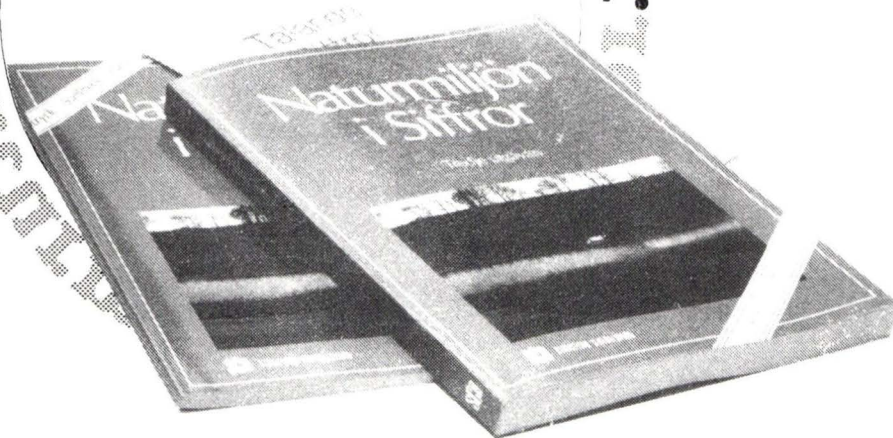
Augusti 1991



Yrken

0+X1	Tekniskt, natur- och samhällsvetenskapligt, humanistiskt, konstnärligt och militärt arbete
1	Hälso- 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

Naturmiljön i Siffror



En faktabok om vår miljö!

Tredje utgåvan av **Naturmiljön i Siffror**, utkom 1990. Pris 210 kr inkl moms, expeditonsavgift och frakt. Vid beställning av minst 15 ex kostar varje bok 126 kr. Ca 270 sidor.

För Dig som är speciellt intresserad av jordbrukets miljöproblem finns boken **Jordbruket och miljön**, som är ett särtryck av specialavsnittet i **Naturmiljön i Siffror**. Pris 90 kr (minst 15 ex 54 kr/bok). Ca 100 sidor.

Till **Naturmiljön i Siffror** finns ett arbetshäfte **Talande Siffror**, som kan användas som studiematerial på gymnasiet, folkskolor och i studiecirklar. Pris 12 kr (minst 15 ex 10 kr/bok). Ca 20 sidor.



Böckerna kan beställas genom SCB-Förlag
701 89 Örebro, tel 019-17 68 00.