

Statistiska meddelanden

Från trycket 20 september 1983
Producent STATISTISKA CENTRALBYRÅN, Enheten för arbetsmarknadsstatistik
Förfrågningar Attis Björklund, tfn 08 - 14 05 60 - 4677
Serie Am - Arbetsmarknad ISSN 0082-0237
Tryck SCB-tryck, Örebro 1983

P3
Am 1983:7 14.3

Sverige

Sysselsättning och lönesummor för arbetare inom byggnadsverksamhet 2a kv 1983

EMPLOYMENT AND AMOUNT OF WAGES FOR WORKERS IN CONSTRUCTION, 2ND QUARTER OF 1983

Den närmast föregående undersökningen som avsåg 1a kvartalet 1983 har publicerats i Statistiska meddelanden (SM) Am 1983:14.2. Nästa undersökning som avser 3e kvartalet 1983, beräknas utkomma under vecka 50.

SAMMANFATTNING

SYSSELSÄTTNINGEN FORTSÄTTER ATT MINSKA

Antal arbetstimmar 2a kvartalet 1983 minskade med 2,1 procent jämfört med samma period förra året. För den privata byggnadsverksamheten var minskningen 2,3 procent och för den statliga 1,7 procent.

Den utbetalda lönesumman ökade med 0,9 procent jämfört med 2a kvartalet 1982.

Tablån nedan visar arbetade timmar och utbetald lönesumma 2a kvartalet 1983 samt procentuella förändringar jämfört med motsvarande period föregående år.

Näringsgren (SNI)	Sysselsättning		Utbetald lönesumma	
	Milj tim	Förändring i %	Milj kr	Förändring i %
	2a kv 1983	från 2a kv 1982	2a kv 1983	från 2a kv 1982
5 Privat byggnadsverksamhet	47,9	-2,3	2 386	-0,3
501 Husbyggnads- och anläggningsföretag	28,7	-2,0	1 452	-2,0
502 Byggnadshantverksföretag	19,2	-2,5	934	-2,3
Allmännyttiga bostadsföretag	0,6	+2,5	33	+6,5
Statliga myndigheter	11,7	-1,7	664	+4,6
Totalt	60,2	-2,1	3 083	+0,9

STATISTISKA
CENTRALBYRÅN

83. 509 22

Biblioteket

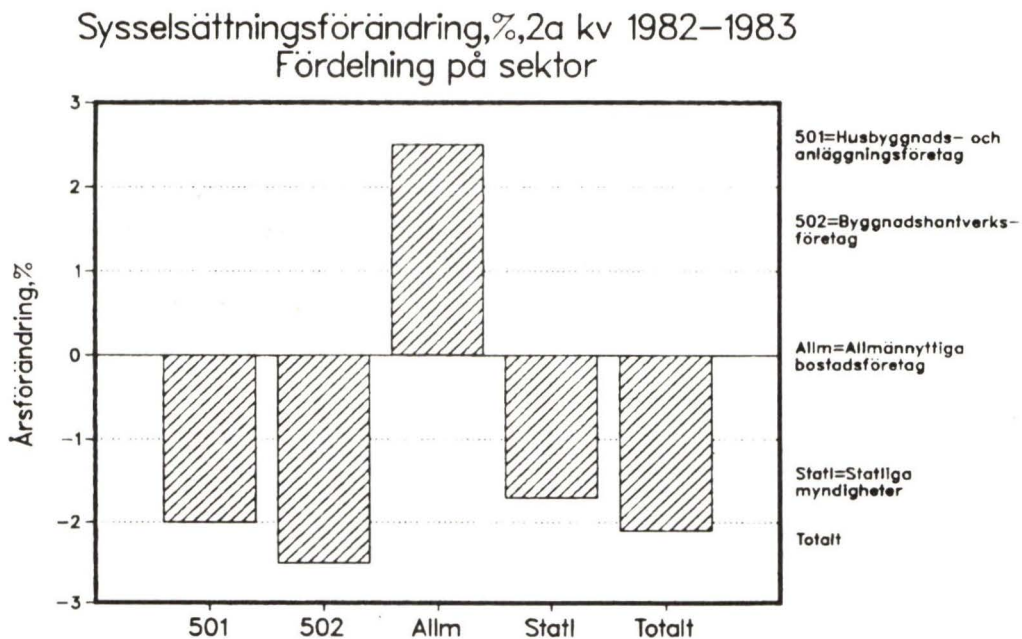
Statistiska centralbyrån, 115 81 Stockholm. Ansvarig utgivare Edmund Rapaport. Statistiska meddelanden (SM) kan köpas via bokhandeln eller från Liber distribution, 162 89 Stockholm, tfn 08-739 91 30. Lösnummer av SM kan också köpas från Statistiska centralbyrån, Distributionsdetaljen, 701 89 Örebro, tfn 019-14 03 20.

Published by Statistics Sweden, S-115 81 Stockholm, Sweden. Subscription of the Statistical Reports may be obtained from Liber Distribution, S-162 89 Stockholm, Sweden. Single copies of the Statistical Reports can be obtained from Statistics Sweden, Distribution Section, S-701 89 Örebro, Sweden.

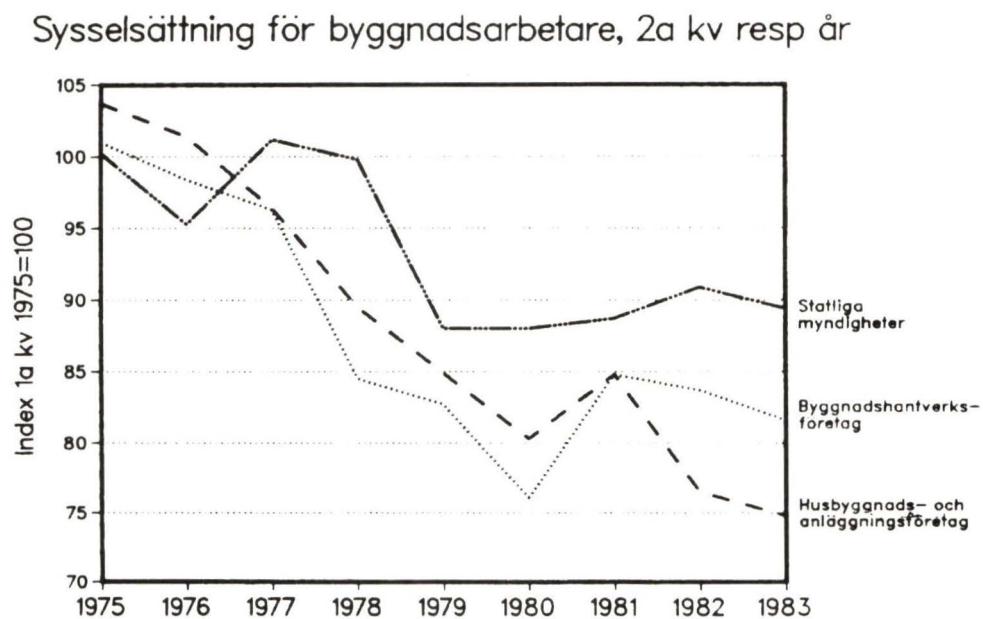


Sveriges officiella statistik
Statistiska centralbyrån

Sysselsättningsförändringen fördelad på olika sektorer inom byggnadsverksamhet.



Sysselsättningsutvecklingen för olika sektorer inom byggnadsverksamhet, 2a kv resp år, uttryckt i indextal (1a kv 1975=100)



SYFTE OCH ANVÄNDNING

Syftet med statistiken är att tillgodose behovet av kvartalsvisa uppgifter om sysselsättningsutvecklingen och att belysa utvecklingen av lönesummor utan differentiering på yrkesgrupper.

Statistiken används bl a vid lönesummeberäkningar för nationalbudgeten och vid produktivitetsberäkningar.

BAKGRUND

Statistiken utarbetas varje kvartal sedan tredje kvartalet 1967. Från starten ingick endast privata företag inom byggnadsverksamhet samt allmännyttiga bostadsföretag med byggnadsverksamhet i egen regi. Fr o m 1968 ingår kommunala och fr o m 1969 statliga myndigheters byggnadsverksamhet i egen regi.

Uppgifter från kommunala myndigheter redovisas med 1-2 kvartals eftersläpning jämfört med övriga uppgifter.

T o m andra kvartalet 1979 omfattade statistiken företag med minst två årsanställda. Fr o m tredje kvartalet 1979 ingår husbyggnads- och anläggningsföretag med minst tio årsanställda och företag inom byggnadshantverk med minst fem årsanställda.

STATISTIKENS INNEHÅLL

Statistiken innehåller uppgifter om antal arbetade timmar för och utbetald lönesumma till arbetare inom byggnadsverksamhet under ett kvartal. Beträffande variabler hänvisas till avsnittet Definitioner.

STATISTIKENS UPPLÄGGNING OCH GENOMFÖRANDE

POPULATIONENS OMFATTNING MM

Undersökningspopulationen är företag inom byggnadsverksamhet (SNI 5) med SCBs centrala företagsregister (CFR) som urvalsram. Registret omfattar företag (och arbetsställen) som redovisar anställd personal till riksförsäkringsverket eller som redovisar mervärdeskattepliktig omsättning till mervärdeskatteadministration.

I november 1982, då urvalet till denna undersökning drogs, omfattade CFR företag med anställd personal etablerade t o m 1981 samt mervärdeskattepliktiga företag etablerade t o m juli 1982. Företag som etablerats senare ingår alltså inte i ramen, vilket medför en undertäckning.

Företag som lagts ned eller bytt bransch efter ovan nämnda tidpunkt utgör övertäckning. De ingår i ramen men ska inte ingå i undersökningspopulationen.

Före urvalsdragningen hade allmännyttiga bostadsföretag samt statliga och kommunala myndigheter med byggnadsverksamhet i egen regi tagits bort från urvalsramen. Insamling av uppgifter från dessa sker enligt särskild förteckning (totalurval).

Av företag med minst 50 årsanställda utvaldes samtliga, av övriga ett urval. Urvalet har skett enligt ett obundet slumpmässigt urvalsförfarande med stratifiering efter antalet årsanställda. Urvalet omfattar ca 1 000 företag. Av dessa hade ca 80 procent ingått även i 1982 års urval.

DEFINITIONER

Som arbetare räknas vuxna och minderåriga heltids- och deltidsanställda, som huvudsakligen deltar i produktionen. Ägare/delägare i handelsbolag och ägare i enskilda firmor redovisas inte.

Med arbetstimmar avses faktiskt arbetad tid inklusive övertid och skifttid samt inte direkt arbetad tid såsom gångtid, väntetid, jourtid och betald restid inom den ordinarie arbetstidens ram.

Med lönsumma avses den under kvartalet totalt utbetalda, före verkställda skatteavdrag. Semestermedel som inbetalats till semesterkassa, traktamenten och andra kostnadsersättningar ingår inte.

Med byggnadsverksamhet avses uppförande, ändring, reparation och underhåll av hus och anläggningar samt byggnadshantverk.

BEARBETNING

Om lämnade uppgifter omfattar kortare eller längre tid än hela kvartalet sker en omräkning till helt kvartal med ledning av uppgifter om antal arbetsdagar under kvartalet.

Antalet företag som inte lämnat uppgifter 2a kvartalet 1983 uppgår till 15 procent. Uppräkning av arbetstimmar och lönesummor har skett med hänsyn till svarsbortfall och urvalsstorlek. Första kvartalet varje år genomförs en s k "dubbelinsamling", vilket innebär att företag som ingått i urvalet ett år får lämna uppgifter för det följande årets första kvartal (även om företaget inte återfinns i det nya urvalet). Avsikten med detta är att mäta den faktiska förändringen från föregående år. De förändringstal som härigenom erhålls används vid beräkning av indexstal medan det nya urvalets värden används vid redovisning av nivåskattningar.

STATISTIKENS TILLFÖRLITLIGHET

Som tidigare nämnts återger den ram ur vilken respektive års urval dras inte den aktuella situationen. I ramen återfunna företag kan ha nedlagts (övertäckning) och nyetableringar kan ha skett, vilket medför en överskattning respektive underskattning. Summan av de olika faktorernas inverkan på statistiken är inte känd.

Samma urval används under hela året. Nedlagda företag utgår efter hand som nedläggning sker och urvalet kompletteras inte för nyetablerade företag. Härigenom ökar underskattningen varje kvartal.

REDOVISNING AV RESULTAT

I tabell 1 redovisas sysselsättningen i miljoner timmar och i tabell 2 lönesummor i miljoner kronor. I tabell 3 och 4 redovisas indexstal (1a kv 1975=100) för timmar respektive lönesummor. I samtliga tabeller sker fördelning på storleksgrupper. Det bör observeras att de i tabellerna 3 och 4 redovisade indexstalen eller på dessa beräknade förändringstal mellan olika kvartal redovisade i Sammanfattningen inte kan erhållas med ledning av uppgifter i tabellerna 1 och 2. Indexstalen har beräknats med ledning av den i Bearbetning redovisade "dubbelinsamlingen" vilken även har använts för att beräkna den i tabell 1 och 2 redovisade omräknade serien.

SUMMARY

The statistics of employment and amount of wages for workers in construction are from the 1st quarter of 1983 based on a new sample which consists of 1 000 enterprises with the Central Register of Enterprises as a sampling frame and include:

- 1) Building, engineering and excavating enterprises
- 2) Building crafts enterprises
- 3) Semi-public housing bodies building
- 4) State authorities building on own account
- 5) Communes building on own account

The new sample has caused a new level of the estimates. A special link between the two years has been made, and the index numbers given in the tables are based on comparable estimates.

The total non-response rate varies and the estimates of employment for workers and amount of wages have been adjusted for this non-response.

The surveys are carried out quarterly by Statistics Sweden. This report contains data according to a branch classification, Swedish Standard Industrial Classification of All Economic Activities (SNI), which is based upon International Standard Industrial Classification of All Economic Activities (ISIC 1968). Employment and amount of wages are shown in table 1 and 2. Indexnumbers for employment and amount of wages are shown in table 3 and 4.

LIST OF TERMS

allmännyttiga bostads- företag	semi-public housing bo- dies	lönesumma	amount of wages
antal	number	näringsgren	branch of industry
arbetare	workers	statliga myndigheter	state authorities
arbetstimmar (arb tim)	hours worked	storleksklass	size group
byggnadshantverksföretag	building crafts enter- prises	sysselsättning	employment
egen regi	on own account	timmar (tim)	hours
företag	enterprises	årsanställda	employed over the year
husbyggnads- och an- läggningsföretag	building, engineering and excavating enterprises		
kommuner	communes		
kronor (kr)	Sw. Kronor		
kvartal (kv)	quarter		

Tabell 1 SYSSELSÄTTNING FÖR ARBETARE INOM BYGGNADSVERSAMHET 2A KV 1982 - 2A KV 1983
Employment for workers in construction 2nd quarter 1982 - 2nd quarter 1983

Näringsgren (SNI) Storleksklass (antal årsanställda)	Sysselsättning, milj timmar			1982 omräknad nivå				1983	
	1982								
	2a kv	3e kv	4e kv	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	1a kv	2a kv
5 Privat byggnads- verksamhet									
5 - 9	5,3	4,1	5,4	3,8	4,0	3,1	4,1	3,9	3,7
10 - 49	16,3	14,0	17,3	15,8	16,4	14,1	17,4	16,0	16,1
50 - 199	6,7	5,8	7,0	6,5	6,6	5,7	6,8	6,1	6,1
200 -	21,9	19,7	23,7	21,0	21,9	19,7	23,7	19,8	22,0
Summa	50,2	43,7	53,4	47,0	48,9	42,5	51,9	45,8	47,9
501 Husbyggnads- och anläggningsföretag									
10 - 49	7,5	6,2	7,8	6,9	7,5	6,2	7,8	7,1	7,2
50 - 199	3,4	2,8	3,4	3,2	3,3	2,7	3,3	2,9	3,0
200 -	18,6	16,5	19,9	17,4	18,4	16,3	19,7	16,3	18,5
Summa	29,5	25,4	31,1	27,6	29,3	25,2	30,9	26,3	28,7
502 Byggnadshantverk									
5 - 9	5,3	4,1	5,4	3,8	4,0	3,1	4,1	3,9	3,7
10 - 49	8,8	7,8	9,5	8,9	8,9	7,9	9,6	8,9	8,9
50 - 199	3,3	3,1	3,6	3,3	3,2	3,0	3,5	3,2	3,2
200 -	3,3	3,2	3,8	3,5	3,4	3,4	4,0	3,5	3,5
Summa	20,7	18,2	22,3	19,5	19,7	17,3	21,2	19,5	19,2
Allmännyttiga bostadsföretag	0,6	0,5	0,6	0,5	0,6	0,5	0,6	0,6	0,6
Statliga myndigheter ¹	11,9	11,0	12,1	11,8	11,9	11,0	12,1	11,3	11,7
Summa	62,7	55,2	66,1	59,4	61,5	54,0	64,6	57,7	60,2
Kommuner ²	5,3	5,0	5,6	5,2	5,3	5,0	5,6		

1) Arbetstagare inom statlig verksamhet har övergått till tjänstemannaanställning enligt KK 1971:940.

2) Kvartalsuppgifter från kommunerna inhämtas halvårsvis.

Tabell 2 LÖNESUMMOR FÖR ARBETARE INOM BYGGNADSVÄRKSAMHET 2A KV 1982 - 2A KV 1983
Amount of wages for workers in construction 2nd quarter 1982 - 2nd quarter 1983

Näringsgren (SNI) Storleksklass (antal årsanställda)	Lönesumma, milj kronor								
	1982			1982 omräknad nivå				1983	
	2a kv	3e kv	4e kv	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	1a kv	2a kv
5 Privat byggnads- verksamhet									
5 - 9	229	189	230	166	183	152	184	174	172
10 - 49	733	621	780	707	741	627	789	720	771
50 - 199	316	266	329	297	307	259	320	287	306
200 -	1 162	950	1 202	1 055	1 161	950	1 203	997	1 136
Summa	2 439	2 026	2 542	2 223	2 392	1 988	2 493	2 179	2 386
501 Husbyggnads- och anläggningsföretag									
10 - 49	337	271	349	311	337	271	349	316	346
50 - 199	159	126	160	147	156	123	156	136	148
200 -	998	798	1 018	883	989	790	1 008	825	958
Summa	1 495	1 195	1 527	1 342	1 482	1 185	1 514	1 277	1 452
502 Byggnadshantverk									
5 - 9	229	189	230	166	183	152	184	174	172
10 - 49	395	350	431	396	403	356	439	404	426
50 - 199	156	140	169	151	153	137	165	152	158
200 -	163	152	184	171	171	159	193	171	178
Summa	944	831	1 014	885	913	804	980	901	934
Allmännyttiga bostadsföretag	31	27	32	29	31	27	32	30	33
Statliga myndigheter ¹	646	579	609	572	635	578	609	608	664
Summa	3 116	2 633	3 182	2 763	3 056	2 590	3 133	2 816	3 083
Kommuner ²	236	231	243	227	236	231	243		

1) Se not 1, tabell 1.

2) Se not 2, tabell 1.

Tabell 3 INDEXTAL FÖR SYSSELSÄTTNING FÖR ARBETARE INOM BYGGNADSVERSAMHET 2A KV 1980 - 2A KV 1983
Index numbers for employment for workers in construction 2nd quarter 1980 - 2nd quarter 1983

Näringsgren (SNI) Storleksklass (antal årsanställda)		Indextal för sysselsättning (1a kv 1975 = 100)												
		1980			1981			1982			1983			
		2a kv	3e kv	4e kv	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	1a kv	2a kv
5	Privat byggnads- verksamhet													
	5 - 9	82,8	79,2	93,4	85,4	86,3	73,7	92,1	86,4	92,4	71,7	94,7	89,3	84,0
	10 - 49	71,3	71,6	84,8	80,1	80,5	70,3	81,8	75,0	77,7	66,7	82,5	75,8	76,0
	50 - 199	68,0	68,6	80,9	72,5	71,4	64,0	73,3	66,3	67,4	58,3	69,8	62,6	62,9
	200 -	86,5	85,3	103,5	85,4	91,7	83,3	95,1	78,0	81,3	73,3	88,1	73,6	81,6
	Summa	78,4	77,7	93,1	81,7	84,5	75,3	87,1	75,9	78,9	68,6	83,8	73,9	77,1
501	Husbyggnads- och anläggningsföretag													
	10 - 49	71,5	68,3	79,9	71,1	71,4	62,9	70,5	63,9	69,5	56,9	72,3	65,6	66,5
	50 - 199	63,1	63,1	73,6	63,6	63,8	54,3	62,7	57,2	59,6	48,3	59,2	51,9	52,7
	200 -	87,6	86,1	105,1	85,0	95,1	85,6	97,0	78,5	82,9	73,6	88,8	73,4	83,3
	Summa	80,3	78,6	94,5	78,6	84,8	75,5	85,6	72,1	76,5	65,9	80,6	68,7	74,8
502	Byggnadshantverk													
	5 - 9	82,8	79,2	93,4	85,4	86,3	73,7	92,1	86,4	92,4	71,7	94,7	89,3	84,0
	10 - 49	71,4	74,6	89,2	87,7	88,1	76,5	91,6	84,6	84,1	75,2	90,9	84,3	83,9
	50 - 199	74,7	75,9	90,9	84,7	81,7	77,4	87,8	78,7	78,1	72,0	84,2	77,2	76,8
	200 -	82,0	82,2	96,0	90,4	76,3	73,2	87,6	77,6	75,5	73,6	87,2	76,6	75,8
	Summa	76,1	77,1	91,6	87,4	84,8	75,7	90,6	82,9	83,7	73,7	90,2	83,0	81,6
	Allmännyttiga bostadsföretag	95,5	76,6	92,7	84,7	87,0	69,3	91,0	80,1	84,1	78,0	85,2	87,8	86,2
	Statliga myndigheter ¹	88,0	86,9	94,2	87,0	88,7	86,7	96,7	90,1	90,9	83,6	91,8	86,0	89,4
	Summa	80,6	79,7	93,8	83,1	85,8	77,6	89,3	78,7	81,4	71,5	85,6	76,5	79,7

1) Se not 1, tabell 1.

Tabell 4 INDEXTAL FÖR LÖNESUMMOR FÖR ARBETARE INOM BYGGNADSVÄRKSAMHET 2A KV 1980 - 2A KV 1983
Index numbers for amount of wages for workers in construction 2nd quarter 1980 - 2nd quarter 1983

Näringsgren (SNI) Storleksklass (antal årsanställda)		Indextal för lönesumma (1a kv 1975 = 100)												
		1980			1981				1982				1983	
		2a kv	3e kv	4e kv	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	1a kv	2a kv
5 Privat byggnads- verksamhet														
5 - 9		145,3	143,5	177,6	160,3	170,3	149,2	190,0	177,9	196,7	162,7	197,8	186,8	184,7
10 - 49		130,0	133,8	162,0	154,2	164,4	141,2	168,8	158,3	165,7	140,4	176,5	161,1	172,4
50 - 199		118,5	121,2	148,3	133,6	138,8	120,3	142,6	130,1	134,6	113,6	140,3	125,7	134,0
200 -		151,8	152,2	192,9	159,9	180,7	159,0	189,6	158,5	174,5	142,7	180,7	149,8	170,8
Summa		139,5	141,2	175,5	154,4	168,8	147,2	176,3	155,7	167,5	139,2	174,6	152,6	167,1
501 Husbyggnads- och anläggningsföretag														
10 - 49		131,9	128,5	152,0	135,1	145,1	126,1	143,5	136,1	147,6	118,6	152,8	138,3	151,2
50 - 199		113,6	115,2	137,2	118,6	124,3	103,6	122,1	112,6	119,2	94,6	119,9	104,2	113,9
200 -		156,1	156,1	198,8	161,6	190,4	166,4	196,8	162,4	181,9	145,3	185,4	151,8	176,3
Summa		144,8	144,4	179,7	149,7	170,7	148,3	174,1	149,6	165,3	132,1	168,8	142,4	162,0
502 Byggnadshantverk														
5 - 9		145,3	143,5	177,6	160,3	170,3	149,2	190,0	177,9	196,7	162,7	197,8	186,8	184,7
10 - 49		129,4	139,0	171,1	170,6	180,6	153,7	190,4	177,3	180,1	159,4	196,4	180,7	190,3
50 - 199		123,2	127,4	160,5	151,0	155,7	140,5	167,3	150,7	152,4	136,4	164,3	151,5	157,9
200 -		129,6	132,0	163,0	156,0	137,4	126,4	157,8	142,6	142,0	132,2	160,3	142,2	147,3
Summa		130,5	135,8	168,1	161,7	164,8	144,5	178,9	164,9	170,2	149,8	182,7	167,9	174,0
Allmännyttiga bostadsföretag		194,0	152,5	186,2	173,1	187,7	143,4	192,1	178,1	190,8	169,8	195,4	186,0	206,7
Statliga myndigheter ¹		176,8	182,1	186,7	166,7	189,4	182,0	193,8	186,9	207,6	189,1	199,0	198,8	217,0
Summa		146,4	148,3	177,7	156,9	172,6	153,1	179,6	161,3	178,4	151,2	182,9	164,4	180,0

1) Se not 1, tabell 1.

Siffror på beställning

SCB kan, som uppdrag till självkostnadspris, åta sig att vidarebearbeta den befintliga statistiken eller att samla in och bearbeta helt nya data. I SCBs sk **omnibusundersökningar** delar flera kunder på frågeutrymmet. Det innebär att man kan »köpa in sig» och ställa egna frågor till låg kostnad.

Andra typer av tjänster inom uppdragsverksamhetens ram är:

- Olika moment i statistiska undersökningar — t ex systemarbete, programmering och test — som konsumenterna för övrigt utför på egen hand.
- Konsultation i frågor om urvalsdesign, mätmetoder och statistisk analys.
- Manuell och maskinell databehandling, ofta i samband med enkät- och intervjuundersökningar.

Du kan ta kontakt antingen direkt med en statistikproducerande enhet vid SCB eller med **uppdragscentralen**, som administrerar denna verksamhet. Uppdragscentralen finns både i Stockholm, tfn 08 — 14 05 60, och i Örebro, tfn 019 — 14 03 20.



SCBs publikationer kan köpas i bokhandeln eller från Liber distribution, 162 89 Stockholm, tfn 08-739 91 30. Enstaka exemplar kan även beställas direkt från SCBs distributionsdetalj, 701 89 Örebro, tfn 019-14 03 20. God vägledning ger publikationsförteckningen "Årets tryck" och SCBs publiceringsplan "Statistik 83", vilka kan erhållas gratis från SCBs distributionsdetalj. 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.