

Statistiska meddelanden

1977-07-13

Am 1977: 17.2

Från trycket 4 juli 1977
Producent STATISTISKA CENTRALBYRÅN, Enheten för arbetsmark-
nadsstatistik
Förfrågningar Jan Burehäll, A Björklund tel 08-14 05 60 - 4681 resp
5079

Serie Am - ARBETSMARKNAD

ISSN 0082-0237

Löner och sysselsättning inom
olika näringsgrenar, arbetskrafts-
undersökningar, arbetskostnads-
index för industriarbetare, perso-
nal i statligt och kommunalt löne-
reglerad verksamhet

SYSSELSÄTTNING OCH LÖNESUMMOR FÖR ARBETARE INOM BYGGNADS- VERKSAMHET, 1a KVARTALET 1977

EMPLOYMENT AND AMOUNT OF WAGES FOR WORKERS IN CONSTRUC- TION, 1st QUARTER OF 1977

Den närmast föregående undersökningen som avsåg 4e kvartalet 1976 har
publicerats i Statistiska meddelanden (SM) Am 1977:17.1.

SAMMANFATTNING

Enligt SCBs (statistiska centralbyrån) beräkning uppgick antalet arbetstim-
mar för arbetare inom byggnadsverksamhet under 1a kvartalet 1977 till 74,3
milj, vilket innebär en minskning med 0,7 % jämfört med motsvarande kvar-
tal 1976. Den utbetalda lönesumman var 2 242 mkr, vilket innebär en ökning
med 11,6 %. Uppgifterna avser arbetare vid privata företag inom byggnads-
verksamhet, allmännyttiga bostadsföretag samt statliga myndigheters byggnads-
verksamhet i egen regi.

OMFATTNING

Fr o m juli 1967 insamlar SCB regelbundet uppgifter från husbyggnads- och
anläggningsföretag, byggnadshantverksföretag och allmännyttiga bostadsföre-
tag med byggnadsverksamhet i egen regi. Fr o m 1971 års undersökning
tillämpas branschklassificering enligt Svensk standard för näringsgrensin-
delning (SNI). Statistiken omfattar fr o m 1968 kommunernas samt fr o m
1969 även statliga myndigheters byggnadsverksamhet i egen regi. Uppgifter
för kommunerna redovisas dock med 1-2 kvartals eftersläpning jämfört med
övriga uppgifter.

Syftet med korttidsstatistiken över sysselsättning och lönesummor inom
byggnadsverksamhet är att tillgodose behovet av uppgifter om sysselsätt-
ningsutvecklingen, mätt i antalet utförda arbetstimmar, och att belysa ut-
vecklingen av lönesummor i stort utan differentiering på yrkesgrupper.



URVAL

1977 års undersökning baserar sig på ett förnyat urval av företag inom byggnadsverksamhet (SNI 5) med centrala företagsregistrets situationsregister (CFRS) som urvalsram. För företagen har uppdatering från taxeringsbanden och riksförsäkringsverket skett avseende 1975 och från andra källor såsom mervärdesskatteregistret och patent- och registreringsverket under olika tidpunkter t o m augusti 1976. Dessutom ingår i ramen ett fåtal företag utanför byggnadssektorn som har minst ett arbetsställe inom byggnadsverksamhet. Denna arbetsställedel har vid urvalsdragningen betraktats som ett företag och har haft samma sannolikhet att utväljas som övriga företag.

Urvalet utgör ett stratifierat urval av företag, där stratifieringen skett efter företagets näringsgren och storlek. 6 näringsgrensstrata har bildats och de omfattar SNI 5011, 5012, 50202, 50203, 50205 resp 50201+50204+50209. 9 st storleksstrata omfattar (mätt i antal årssysselsatta) storleksklasserna 2-4, 5-9, 10-19, 20-49, 50-99, 100-199, 200-499, större än 500, samt nyetablerade företag med okänt antal sysselsatta. Den sistnämnda klassen har dock inte medtagits i redovisningen för att jämförbarhet skall föreligga med tidigare års uppgifter. Liksom i tidigare urval ingår inte företag med mindre än 2 sysselsatta. De 4 största storleksklasserna är totalundersökta, dvs samtliga företag med mer än 50 sysselsatta ingår i undersökningen. I övriga storleksklasser har urvalet allokerats optimalt för att erhålla bästa möjliga skattningar av de undersökta variablerna.

Allmännyttiga bostadsföretag, statliga myndigheter och kommuner med byggnadsverksamhet i egen regi har selekterats bort från urvalsramen och ingår således inte i ovannämnda urval. Insamling sker enligt särskilda förteckningar i separata totalundersökta strata.

REDOVISNING

I tabell 1 redovisas urvalsramar, urval och svarsfrekvenser i olika strata. I tabell 2 redovisas sysselsättningen i timmar och i tabell 3 lönesumman i kronor under kvartalet enligt definitioner nedan. Redovisning sker liksom tidigare år enbart på näringsgrenarna SNI 501 och 502 och för ett begränsat antal storleksklasser.

Vid en kvartalsvis nedsummering av löner och timmar för näringsgrenarna 501 och 502, kan det förekomma att angiven bransch-summa ej stämmer exakt med det resultat som fås vid en addition av de ingående delsummorna. Orsaken till detta är den avrundning till miljoner timmar och kronor, som görs vid redovisningen av materialet. Detta sker efter att samtliga beräkningar avslutats.

DUBBELINSAMLING

För att mäta den faktiska förändringen från föregående år, har 1976 års urval bearbetats även under 1a kvartalet 1977. Denna dubbelbearbetning, som alltså inte bör påverkas av registerförändringar i urvalsramen, visar en 3,1 milj tim (4,2 %) lägre sysselsättningsnivå än det nya urvalet. De förändringstal som anges jämfört med 1a kvartalet 1976 grundar sig på denna lägre nivå för 1a kvartalet 1977.

Utgivare: Statistiska centralbyrån, Fack, 102 50 Stockholm

Ansvarig utgivare: Lennart Fastbom. Statistiska meddelanden (SM) kan köpas i bokhandeln eller från Liber distribution, 162 89 Vällingby, tel 08 - 89 01 20. Meddelandena utges i bokstavs-betecknade serier efter ämnesområden:

Am	Arbetsmarknad	I	Industri. Branschuppgifter	P	Priser och konsumtion
Be	Befolkning och val	Iv	Industri. Varu- och energiuppgifter	R	Rättsväsen
Bo	Bostäder och fastigheter	J	Jordbruk, skogsbruk och fiske	S	Socialvård
F	Företag	K	Kreditmarknad	T	Transport och kommunikationer
H	Handel	N	Nationalräkenskaper och offentliga finanser	U	Utbildning, forskning och kultur
HS	Hälsa- och sjukvård				

Published by the National Central Bureau of Statistics, Fack, S-102 50 Stockholm, Sweden

Statistiska meddelanden (Statistical Reports) may be obtained from Liber distribution, S-162 89 Vällingby, Sweden.

DEFINITIONER

Med byggnadsverksamhet avses

Schaktning och andra grundarbeten. Hit räknas jordschaktning och grävning för byggande av hus och anläggningar, borrhings- och sprängningsarbete, pålning, brunnborrning, rivning, bergrumsbyggande, stenröjning m m.

Byggande av hus. Hit räknas ny-, om- och tillbyggnad av hus (bostadshus, industribyggnader och andra husbyggnader), kyrkbyggande och -restaurering, montering av trähus, husbyggnadsreparationer, montering och installation av järnkonstruktioner, blästring av husfasader, fasadputsning, husrevetering, ställningsbyggande m m.

Byggande av anläggningar. Hit räknas byggande och underhåll av kraftverk, vatten- och reningsverk, gasverk, distributionsledningar, gator, vägar och broar, brunnar, dammar, bergrum och andra anläggningar.

Byggnadshantverk. Hit räknas måleri, vvs- och elinstallationer, plåtslageri, glasmästeri, isolering, golvläggning, plattsättning, byggnadssnickeri, matt-påläggning m m.

Till byggnadsverksamhet räknas även uthyrning av byggnads- och anläggningsmaskiner med förare.

Med byggnadsverksamhet avses inte

Fastighetsförvaltning och -förmedling, reguljär tillverkning av och handel med byggvaror, uthyrning av byggnads- och anläggningsmaskiner utan förare, inköp och försäljning av tomter o d verksamhet.

Som arbetare räknas även arbetande förmän, lagbasar, lärlingar, minderåriga, vuxna arbetare med utbildningslön, byggnadsstäderskor m fl.

Antalet arbetstimmar skall omfatta faktiskt arbetad tid inklusive övertid och skifttid samt inte direkt arbetad tid (väntetid, jourtid, restid etc) inom den ordinarie arbetstidens ram.

Lönesumman skall avse den till arbetare under kvartalet totalt utbetalade lönesumman, före av företaget verkställda skatteavdrag. I lönesumman inräknas grundlön vid tidlön eller ackordslön, övertids- och skifttillägg, tillägg för obekvämt arbetstid m m, ackordsöverskott, väntetidsersättning, ersättning för dagliga resor till och från arbetsplatsen, jourersättning, av företaget utbetalda ersättningar vid sjukdom eller olycksfall, permitteringslön, andra kontanta ersättningar och naturaförmåner. Semesterlön som utbetalts direkt till arbetaren skall medtas, men inte semestermedel som inbetalas till semesterkassa och inte heller semesterersättning som utbetalts till arbetare som slutat sin anställning.

Traktamenten och andra kostnadsersättningar (verktygsersättning m m) skall inte medtas och inte heller lagstadgade eller avtalsbestämda arbetsgivaravgifter samt andra kostnader som sammanhänger med den egna arbetsstyrkans storlek och/eller sammansättning.

SUMMARY

The statistics of employment and amount of wages for workers in construction are based on a new sample of enterprises with the Central Register of Enterprises as a sampling frame and include:

- 1) Building, engineering and excavating enterprises working as contractors and/or on own account with at least 2 employees over the year
- 2) Building crafts enterprises (painting and decorating, glazing, constructional plating, plumbing, heating and sanitation, electrical installation, carpentry, bricklaying etc.) working as contractors and/or on own account with at least 2 employees over the year

3) Semi-public housing bodies building on own account

4) Communes building on own account

5) State authorities building on own account

The surveys are carried out quarterly. Sampling frames, sample and responses are shown in table 1, employment and amount of wages in table 2 and 3.

LIST OF TERMS

allmännyttiga bostadsföretag	semi-public housing bodies	kommuner	communes
antal	number	kronor (kr)	Sw. Kronor
arbetare	workers	kvartal (kv)	quarter
arbetstimmar (arb tim)	hours worked	lönesumma	amount of wages
byggnadshantverksföretag	building crafts enterprises (painting and decorating, glazing, constructional plating, plumbing, heating and sanitation, electrical installation, carpentry, bricklaying etc.)	näringsgren	branch of industry
		samtliga	all
		statliga myndigheter	state authorities
		storleksklass	size
		sysselsättning	employment
		timmar (tim)	hours
egen regi	on own account	urval	sample
företag	enterprises	urvalsram	sampling frame
husbyggnads- och anläggningsföretag	building, engineering and excavating enterprises	årssysselsatta	employed over the year
inkomna svar	responses	övriga	others

Tabell 1 URVALSRAMAR, URVAL OCH SVARFREKVENSER. ANTAL FÖRETAG
Sampling frames, samples and responses. Number of enterprises

Näringsgren (SNI) Storleksklass (antal sysselsatta)	Urvalsram		Urval 1a kv 1977	Inkomna svar 1a kv 1977	Inkomna svar i proc av an- talet företag i urvalet
	1976	1977			
501 Husbyggnads-, väg-, vatten- och linje- byggnadsindustri, schaktningsverksamhet					
2- 4	2 975	3 006	99	70	71
5- 9	1 450	1 406	82	57	70
10- 19	744	703	77	60	78
20- 49	524	512	155	140	90
50- 99	163	158	158	147	93
100-199	69	63	63	63	100
200-499	32	28	28	28	100
500-	23	22	22	22	100
Samtliga	5 980	5 898	684	587	86
502 Byggnadshantverk					
2- 4	3 210	3 184	123	98	80
5- 9	1 778	1 825	121	102	84
10- 19	910	858	117	98	84
20- 49	506	513	182	158	87
50- 99	117	104	104	95	91
100-199	35	37	37	36	97
200-499	18	13	13	13	100
500-	7	8	8	8	100
Samtliga	6 581	6 542	705	608	86
Allmännyttiga bostads- företag	9	12	12	12	100
Kommuner ¹	278	277	278 ²	278 ²	100
Statliga myndigheter	12	14	14	14	100

1) Kvartalsuppgifter från kommunerna inhämtas halvårsvis för respektive 1a och 2a halvåret.

2) Avser 1976 års urval i enl. med not 1

Tabell 2 SYSSELSÄTTNING FÖR ARBETARE INOM BYGGNADSVÄRSAMHET 1a KV 1975 - 1a KV 1977
Employment for workers in construction 1st quarter 1975 - 1st quarter 1977

Näringsgren (SNI) Storleksklass (antal sysselsatta)	Sysselsättning, milj tim								
	1975				1976				1977
	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	1a kv
501 Husbyggnads-, väg-, vatten- och linje- byggnadsindustri, schaktningsverksam- het									
2- 9	5,8	5,3	4,9	5,7	4,9	5,1	3,9	4,5	4,7
10- 49	8,7	8,5	6,8	8,6	7,3	8,3	6,3	7,6	7,3
50-199	5,1	5,1	4,1	5,0	5,0	5,1	4,3	5,4	5,2
200-	22,4	24,0	20,4	24,7	21,7	22,7	19,7	24,1	22,1
Samtliga	42,0	42,8	36,2	44,0	38,8	41,3	34,2	41,6	39,3
502 Byggnadshantverk									
2- 9	5,8	5,9	5,1	5,9	5,7	5,9	5,0	6,2	6,5
10- 49	8,4	8,4	7,5	9,1	8,3	8,4	7,3	9,0	8,8
50-199	3,8	3,8	3,4	4,1	3,8	3,7	3,2	4,0	3,7
200-	3,2	3,4	3,0	3,6	4,4	4,3	3,8	4,7	4,3
Samtliga	21,2	21,5	19,1	22,7	22,3	22,4	19,3	23,9	23,3
Allmännyttiga bostadsföretag	1,0	1,0	0,8	1,1	1,0	0,9	0,7	1,0	1,0
Statliga myndig- heter ¹	10,3	10,3	9,4	9,9	9,6	9,8	9,9	10,6	10,7
Summa	74,5	75,6	65,5	77,7	71,7	74,4	64,1	77,1	74,3
Kommuner ²	6,4	6,6	6,3	6,6	6,3	6,5	6,2	6,5	
Totalt	80,9	82,2	71,8	84,3	78,0	80,9	70,3	83,6	

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

2) Se not 1 sid 5.

Tabell 3 LÖNESUMMOR FÖR ARBETARE INOM BYGGNADSVÉRKSAMHET 1a KV 1975 - 1a KV 1977
Amount of wages for workers in construction 1st quarter 1975 - 1st quarter 1977

Näringsgren (SNI) Storleksklass (antal sysselsatta)	Lönesumma, milj kr								
	1975				1976				1977
	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	1a kv
501 Husbyggnads-, väg-, vatten- och linje- byggnadsindustri, schaktningsverksam- het									
2- 9	112	111	108	134	109	123	101	115	121
10- 49	184	202	167	211	179	215	171	213	205
50-199	113	127	105	132	134	152	125	168	160
200-	546	640	545	702	612	709	581	771	710
Samtliga	955	1 081	925	1 179	1 034	1 199	978	1 267	1 196
502 Byggnadshantverk									
2- 9	113	128	117	143	139	149	128	160	164
10- 49	181	200	190	236	211	232	205	263	252
50-199	90	99	91	113	104	106	92	121	111
200-	81	92	84	105	122	135	114	147	133
Samtliga	464	519	482	597	577	621	538	690	660
Allmännyttiga bostadsföretag	26	30	25	34	33	32	25	32	37
Statliga myndig- heter ¹	249	316	290	277	280	343	351	326	349
Summa	1 694	1 946	1 722	2 087	1 924	2 195	1 892	2 315	2 242
Kommuner ²	137	150	154	158	164	170	173	173	
Totalt	1 831	2 096	1 876	2 245	2 088	2 365	2 065	2 488	

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

2) Se not 1 sid 5.