

SCB

-8. JUL 1970

BIBLIOTEK

STATISTISKA MEDDELANDEN
STATISTICAL REPORTS 1970**Producent** Statistiska centralbyrån
Producer National Central Bureau of Statistics**Referent**
Aktuarie K Sahlin
08 - 63 05 60 - 678**Datum**
29.6.1970**Meddelande nr** **Sida**
Bo 1970:21 1(7)BYGGNADSVVERKSAMHETEN 1:A KVARTALET 1970
Lönsumme- och sysselsättningsstatistik för arbetare
Definitiva uppgifterConstruction, 1st quarter of 1970 Statistics of compensation and employment of operativesBakgrund och syfte

Sedan 1964 har pågått ett planeringsarbete med syfte att utveckla en kvartalsvis lönsumme- och sysselsättningsstatistik för arbetare inom byggnadsverksamheten. Fr o m juli 1967 samlar SCB regelbundet in uppgifter från husbyggnads- och anläggningsföretag, byggnadshantverksföretag och allmännyttiga bostadsföretag med byggnadsverksamhet i egen regi. Detta arbete är förlagt till byrån för bostads- och byggnadsstatistik (Bo-byrån) och sker i form av en postenkät. Statistiken omfattar fr o m 1968 kommunernas samt fr o m 1969 statliga myndigheters egenregi-byggen.

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

Under 1966 har denna statistik redovisats i särskilda stencilerade rapporter. Fr o m första kvartalet 1967 publiceras resultaten kvartalsvis i Statistiska meddelanden (SM), undergrupp Bo.

Årlig lönestatistik med uppgifter om bl a genomsnittliga timförtjänster för olika kategorier av arbetare inom byggnadsindustrin redovisas av SCB i SM, undergrupp Am samt i Löner (SOS).

Utgivare: Statistiska centralbyrån, Fack 102 50 Stockholm 27

Meddelanden ges ut intermittent. Prenumeration kan göras genom varje bokhandel eller direkt hos AB Allmänna Förlaget, Fack, 103 20 Stockholm 16. Pris: helår 400 kr inkl moms; lösnr 1:50 exkl moms (om ej annat anges); grupp Am, I, Iv, P och T vardera 75 kr inkl moms; grupp Bo, J och N vardera 50 kr inkl moms; grupp R och U vardera 30 kr inkl moms; grupp Be, H och S vardera 20 kr inkl moms. Ansv utg: Gustaf Berglund, Statistiska centralbyrån.

Published by the National Central Bureau of Statistics, Fack, S-102 50 Stockholm 27, Sweden

The reports are issued from time to time. They may be obtained from AB Allmänna Förlaget, Fack, S-103 20 Stockholm 16, Sweden. Annual subscription: Sw.Kr. 400. Single issue: Sw.Kr. 1:50 (unless otherwise specified). Subgroups Am, I, Iv, P, T respectively: Sw.Kr. 75; subgroups Bo, J, N respectively: Sw.Kr. 50; subgroups R, U respectively: Sw.Kr. 30; subgroups Be, H, S respectively: Sw.Kr. 20.

Urvalsramar

Som urvalsram används med vissa undantag förteckning från centrala företagsregistret över arbetsgivare som av riksförsäkringsverket (RFV) kodifierats som husbyggnads- och anläggningsföretag eller byggnadshantverksföretag och som direktdebiterats sina socialförsäkringsavgifter. I urvalsramen ingår vidare endast företag som år 1968 hade minst 2 årsanställda.

För identifikation av de allmännyttiga bostadsföretagen används en av bostadsstyrelsen uppgjord förteckning över företag som uppfört bostadslägenheter under något av åren 1959-62. En aktualisering sker regelbundet med hjälp av SABO-kalendern (SABO= Sveriges allmännyttiga bostadsföretag).

Urval

Urvalet till lönesumme- och sysselsättningsstatistiken har tagits ut enligt samma principer som urvalet till SCBs årliga produktionsstatistik för byggnadsverksamhet (se redogörelse i SM, Bo 1970:6). Det utgör sålunda ett stratifierat urval av företag, där stratifieringen skett på grundval av uppgifter om företagens storlek mätt i antal årsanställda. I vissa strata med större företag (liksom när det gäller allmännyttiga bostadsföretag och kommuner) har samtliga enheter tagits med. Fr o m 1969 har stratumgränserna ändrats för de båda statistikgrenarna. Detta är föranlett av samordningssträvanden inom SCB. Den gamla och nya stratifieringen redovisas i tabellerna. Tidigare har 1/4 av urvalet roterats varje kvartal. I samband med ändringen av stratifieringen har hela urvalet till Lönesumme- och sysselsättningsstatistiken utbytts. Fr o m 1970 roteras halva urvalet varje år.

Föreliggande undersökning omfattar ca 900 husbyggnads- och anläggningsföretag, ca 600 byggnadshantverksföretag, ett 30-tal allmännyttiga bostadsföretag med egenregibygge samtliga 848 kommuner och 12 statliga myndigheter med egenregibygge.

Skattningsmetodik

I den mån undersökningen grundar sig på urval räknas smpelvärden upp stratumvis med vikter som är omvänt proportionella mot svarsfraktionerna. För totalundersökta företag görs en motsvarande korrigering för bortfallet. Värden för icke svarande kommuner skattas centralt.

Bortfall

Efter svarstidens slut utgår påminnelser i två omgångar till de uppgiftslämnare som då ännu inte har besvarat enkäten. Därefter kontaktas icke svarande uppgiftslämnare i totalundersökta strata per telefon. Det slutliga bortfallet för företag av olika storlekar, kommuner och statliga myndigheter redovisas i tabell 1.

Definitioner

Med byggnadsverksamhet avses husbyggnadsverksamhet (bostadshus, industribyggnader och andra husbyggnader), anläggningsverksamhet (kraftverk, gasverk, distributionsledningar, vatten- och reningsverk, gator, vägar, broar, brunnar, dammar, bergrum och andra anläggningar) samt byggnadshantverksarbeten (måleri, VVS- och elinstallationer, plåtslageri, glasmästeri, isolering, golvläggning och plattsättning).

Till byggnadsverksamhet hänförs såväl ny-, till- och ombyggnadsarbeten som underhålls-, reparations- och rivningsarbeten på husbyggnader och anläggningar. Samtliga arbeten från och med planerings- och projekteringsarbeten, schaktnings-, sprängnings- och pålningsarbeten fram till och med fasad- och ytarbeten samt markanläggningsarbeten räknas hit.

Till byggnadsverksamhet hänförs uthyrning av byggnads- och anläggningsmaskiner med förare, ställningsbyggande grundförstärkning, brunnsbörning, dikesgrävning m m. Däremot ingår inte fastighetsförvaltning, reguljär tillverkning av och handel med byggvaror, uthyrning av byggnads- och anläggningsmaskiner utan förare, inköp och försäljning av tomter o d verksamhet.

Företag, vars verksamhet huvudsakligen utgörs av byggnadsverksamhet (räknat efter antal arbetstimmar) räknas som byggnadsföretag.

Däremot räknas inte fristående konsulterande arkitekt- och ingenjörsfirmor hit och inte heller allmännyttiga bostadsföretag.

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

Antalet arbetstimmar omfattar faktiskt arbetad tid inklusive övertid och skifttid samt ej direkt arbetad tid (väntetid, restid etc) inom den ordinarie arbetstidens ram.

Lönesumman är beräknad före skatt. I beloppet ingår samtliga kontant utbetalda löner och ersättningar (inkl. restids- och väntetidsersättning samt ersättning för dagliga resor till och från arbetet) utom semesterersättning eller kostnadsersättningar (traktamenten, verktygsersättningar etc).

I lönesumman ingår ej kollektiva avgifter såsom avgifter till sjuk- och yrkesskadeförsäkringar, ATP, AFA etc.

SUMMARY

The statistics of compensation and employment of operatives in construction include:

- 1) Building and civil engineering enterprises working as contractors and/or on own account with at least 2 employees over the year
- 2) specialized 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 based on data from a sample of these enterprises and carried out quarterly.

LIST OF TERMS

Allmännyttiga bostads- företag	Semi-public housing bodies
Antal	Number
Arbetare	Operatives
Arbetstimmar (arb.tim.)	Hours worked
Byggnadshantverksföretag	Specialized enterprises (paint- ing and decorating, glazing, constructional plating, plumbing, heating and sanitation, electri- cal installation, carpentry, bricklaying etc.)
Egenregi	On own account
Företag	Enterprises
Husbyggnads- och anlägg- ningsföretag	Building and civil engineering enterprises
Husbyggnads- och anlägg- ningsverksamhet	Building and civil engineering
Inkomma svar	Responses
Kategori	Category
Kommuner	Communes
Kronor (kr)	Sw. crowns
Kvartal (kv)	Quarter
Lönesumma	Compensation of employees
Samtliga	All
Statliga myndigheter	State authorities
Storleksklass	Size
Sysselsättning	Employment
Timmar (tim)	Hours
Urval	Sample
Urvalsram	Sampling frame
Årsanställda	Employed over the year
Övriga	Others

Tabell 1. URVALSRAMAR, URVAL OCH SVARSFREKVENSER. ANTAL FÖRETAG

Sampling frames, samples and responses. Number of enterprises

Kategori		Urvalsram			Urval	Inkomna	Inkomna svar
Storleksklass					1:a kv 1970	svar 1:a kv 1970	i proc av an- talet företag i urvalet
Antal års- anställda (1966)	Antal års- anställda (1967-1968)	1968 ²	1969 ²	1970 ²			
<u>Husbyggnads- och anläggningsföretag</u>							
2- 4	2- 4	2 137	2 237	2 288	77	50	65
5- 9	5- 9	1 241	1 272	1 234	105	74	70
10- 14	10- 19	516	813	777	121	98	81
15- 24	20- 49	457	565	524	183	155	85
25- 74	50- 99	573	246	228	228	215	94
75- 99	100-199	86	107	83	83	79	95
100- 749	200-499	156	46	47	47	47	100
750-1499	500-999	19	10	10	10	10	100
1500-	1000-	11	18	17	17	17	100
Samtliga		5 196	5 311	5 208	871	745	86
<u>Byggnadshantverksföretag</u>							
2- 4	2- 4	2 706	2 720	2 702	82	58	71
5- 9	5- 9	1 531	1 527	1 553	89	64	72
10- 14	10- 19	597	882	824	72	58	81
15- 24	20- 49	497	593	546	150	111	74
25- 74	50- 99	492	147	141	141	126	89
75- 99	100-199	43	38	37	37	34	92
100- 749	200-499	56	16	15	15	14	93
750-1499	500-999	4	1	1	1	1	100
1500-	1000-	1	4	3	3	3	100
Samtliga		5 927	5 928	5 823	590	469	79
<u>Allmännyttiga bostadsföretag</u>							
			33		31	31	100
<u>Kommuner</u>							
			848		848	805	95
<u>Statliga myndigheter</u>							
			12		12	12	100

1) Se sid 2 tredje stycket angående stratumgränser.

2) Urvalsramen grundar sig på uppgifter avseende förhållandena två år tidigare.

Tabell 2. LÖNESUMMOR OCH SYSSELSÄTTNING FÖR BYGGNADS- OCH ANLÄGGNING SAR BETARE 4:E KV 1968 - 1:A KV 1970

Compensation and employment of operatives in building and construction 4th quarter 1968 - 1st quarter 1970

Kategori	Storlekssklass	Årsanställda ¹ (1966)	Årsanställda ¹ (1967-1968)	Lönesumma, milj kr					Sysselsättning, milj tim					
				1968	1969	1970	1968	1969	1970	1968	1969	1970	1968	1969
				4:e kv	1:a kv	2:a kv	3:e kv	4:e kv	1:a kv	4:e kv	1:a kv	2:a kv	3:e kv	4:e kv
<u>Husbyggnads- och anläggningsföretag</u>														
2- 24	2- 49			129	187	211	184	221	156	11,0	15,2	16,5	15,0	16,2
25- 99	50- 99			140	72	78	65	88	71	10,4	5,4	5,7	4,8	5,8
100-749	100-999			168	142	156	121	192	143	11,8	10,3	10,8	8,7	12,1
750-	1000-			382	323	401	354	469	357	26,2	22,6	26,3	24,3	29,0
Samtliga				819	724	846	724	970	727	59,4	53,5	59,3	52,8	63,1
<u>Byggnadshantverksföretag</u>														
2- 24	2- 49			168	205	218	200	255	210	13,6	16,6	17,6	16,0	18,1
25- 99	50- 99			113	43	46	42	54	45	7,8	3,0	3,1	2,8	3,3
100-749	100-999			55	44	44	40	52	53	3,6	2,9	3,0	2,8	3,3
750-	1000-			34	23	25	24	34	25	2,1	1,6	1,7	1,7	1,9
Samtliga				370	315	333	306	395	333	27,1	24,1	25,4	23,3	26,6
<u>Allmännyttiga bostadsföretag</u>														
				34	29	33	33	37	28	1,8	1,7	1,7	1,4	1,9
<u>Kommuner</u>														
				113	104	109	109	119		9,0	8,2	8,6	8,2	8,9
<u>Statliga myndigheter</u>														
				.	138	151	150	170	154	.	11,7	12,6	11,7	14,1
<u>Totalt</u>														
				1 223	1 310	1 472	1 322	1 691		88,3	99,2	107,6	97,4	114,6

1) Se sid 2 tredje stycket angående stratumgränser.