

-6-APR 1970

SCB

P3

7

-Bo 1970:11
~~Sverige~~ Bo

BIBLIOTEK

STATISTISKA MEDDELANDEN
STATISTICAL REPORTS 1970

Producent Statistiska centralbyrån
 Producer National Central Bureau of Statistics

Referent	Datum	Meddelande nr	Sida
Aktuarie K Sahlin 08 - 63 05 60 - 678	1.4.1970	Bo 1970:11	1(7)

BYGGNADS- OCH ANLÄGGNINGSVERKSAMHETEN 4:E KVARTALET 1969
 Lönesumme- och sysselsättningsstatistik för arbetare

Definitiva uppgifter

Construction, 4th quarter of 1969 Statistics of compensation and employment of operatives

Bakgrund och syfte

Sedan 1964 har pågått ett planeringsarbete med syfte att utveckla en kvartalsvis lönesumme- och sysselsättningsstatistik för arbetare inom byggnads- och anläggningsverksamheten. Fr o m juli 1967 samlar SCB regelbundet in uppgifter från husbyggnads- och anläggningsföretag, byggnadshantverksföretag och allmännyttiga bostadsföretag med byggnads- och anläggningsverksamhet 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 egenregibyggen.

Syftet med korttidsstatistiken över lönesummor och sysselsättning inom byggnads- och anläggningsverksamhet 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

Meddelandena ges ut intermittent. Prenumeration kan göras genom varje bokhandel eller direkt hos AB Allmänna Förlaget, Fack, 103 20 Stockholm 16. Pris: helår 400 kr, lösnummer 1:50 (om ej annat anges); grupp Am, I, Iv, P och T vardera 75 kr; grupp Bo, J och N vardera 50 kr; grupp R och U vardera 30 kr; grupp Be, H och S vardera 20 kr. Ansvarig utgivare: 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 riks-försäkringsverket (RFV) kodifierats som husbyggnads- och anläggningsföretag eller byggnadshantverksföretag och som direktdebiterats sina socialförsäkringsavgifter. I urvalsramen ingår vidare endast företag som år 1967 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 byggnads- och anläggningsverksamhet (se redogörelse i SM, Bo 1969:12). 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. I samband med ändringen av stratifieringen har hela urvalet till lönesumme- och sysselsättningsstatistiken utbytts. Tidigare har 1/4 av urvalet roterats varje kvartal.

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 sampelvärden 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 byggnads- och anläggningsverksamhet 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 byggnads- och anläggningsverksamhet hänförs såväl ny-, till- och ombyggnadsarbeten som underhålls-, reparations- och rivningsarbeten på byggnader och anläggningar. Samtliga arbeten på en byggnad eller en anläggning, från och med planerings- och projekteringsarbeten, schaktnings-, sprängnings- och pålningsarbeten fram till och med fasad- och ytarbeten samt markanläggningsarbeten räknas hit.

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

Företag, vars verksamhet huvudsakligen utgörs av byggnads- och anläggningsverksamhet (räknat efter antal arbetstimmar) räknas som byggnads- och anläggningsföretag.

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.

Lönesumman är beräknad före skatt. I begreppet ingår ersättning för dagliga resor till och från arbetet men inte semesterersättning, ej heller rese- och dagtraktamenten, avgifter till ATP eller sjuk- och yrkesskadeförsäkringar.

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					4:e kv	svar 4:e	i proc av an-
					1969	kv 1969	talet företag
							i urvalet
Antal års-	Antal års-	1967 ²	1968 ²	1969 ²			
anställda ¹	anställda ¹						
(1965-1966)	(1967)						
<u>Husbyggnads- och anläggningsföretag</u>							
2- 4	2- 4	1 853	2 137	2 237	77	58	75
5- 9	5- 9	1 146	1 241	1 272	106	73	69
10- 14	10- 19	484	516	813	127	91	72
15- 24	20- 49	488	457	565	190	170	90
25- 74	50- 99	581	573	246	246	232	94
75- 99	100-199	79	86	107	107	106	99
100- 749	200-499	173	156	46	46	46	100
750-1499	500-999	23	19	10	10	10	100
1500-	1000	7	11	18	18	18	100
Samtliga		4 834	5 196	5 311	927	804	87
<u>Byggnadshantverksföretag</u>							
2- 4	2- 4	2 365	2 706	2 720	83	58	70
5- 9	5- 9	1 355	1 531	1 527	87	63	72
10- 14	10- 19	541	597	882	73	62	85
15- 24	20- 49	496	497	593	157	124	79
25- 74	50- 99	462	492	147	147	137	93
75- 99	100-199	45	43	38	38	34	90
100- 749	200-499	55	56	16	16	15	94
750-1499	500-999	3	4	1	1	1	100
1500-	1000-	1	1	4	4	4	100
Samtliga		5 323	5 927	5 928	606	498	82
<u>Allmännyttiga bostadsföretag</u>				33	33	32	97
<u>Kommuner</u>				848	848	776	92
<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 ANLÄGGNINGSARBETARE 3:E KV 1968 - 4:E KV 1969
 Compensation and employment of operatives in building and construction 3rd quarter 1968 - 4th quarter 1969

Kategori		Lönesumma, milj kr						Sysselsättning, milj tim					
Storleksklass		1968		1969				1968		1969			
Årsanställda ¹ (1965-1966)	Årsanställda ¹ (1967)	3:e kv	4:e kv	1:a kv	2:a kv	3:e kv	4:e kv	3:e 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	108	129	187	211	184	221	9,7	11,0	15,2	16,5	15,0	16,2
25- 99	50- 99	112	140	72	78	65	88	9,0	10,4	5,4	5,7	4,8	5,8
100-749	100-999	130	168	142	156	121	192	9,6	11,8	10,3	10,8	8,7	12,1
750-	1000-	300	382	323	401	354	469	22,0	26,2	22,6	26,3	24,3	29,0
Samtliga		650	819	724	846	724	970	50,3	59,4	53,5	59,3	52,8	63,1
<u>Byggnadshantverksföretag</u>													
2- 24	2- 49	137	168	205	218	200	255	11,5	13,6	16,6	17,6	16,0	18,1
25- 99	50- 99	85	113	43	46	42	54	6,3	7,8	3,0	3,1	2,8	3,3
100-749	100-999	46	55	44	44	40	52	3,1	3,6	2,9	3,0	2,8	3,3
750-	1000-	23	34	23	25	24	34	1,6	2,1	1,6	1,7	1,7	1,9
Samtliga		291	370	315	333	306	395	22,5	27,1	24,1	25,4	23,3	26,6
<u>Allmännyttiga bostadsföretag</u>													
		21	34	29	33	33	37	1,3	1,8	1,7	1,7	1,4	1,9
<u>Kommuner</u>													
		100	113	104	109			8,2	9,0	8,2	8,6		
<u>Statliga myndigheter</u>													
		.	.	138	151	150	170	.	.	11,7	12,6	11,7	14,1
<u>Totalt</u>													
		962	1 223	1 310	1 472			74,1	88,3	99,2	107,6		

1) Se sid 2 tredje stycket angående stratumgränser.