



P3
7
- Bo 1969:46
Sverige Bo

29 DEC 1969

BIBLIOTEK

STATISTISKA MEDDELANDEN

STATISTICAL REPORTS 1969

Producent Statistiska centralbyrån
 Producer National Central Bureau of Statistics

Referent	Datum	Meddelande nr	Sida
Aktuarie K Sahlin 08 - 63 05 60 - 678	16.12.1969	Bo 1969:46	1(7)

BYGGNADS- OCH ANLÄGGNINGSVERKSAMHETEN 3:E KVARTALET 1969
 Lönesumme- och sysselsättningsstatistik för arbetare

Definitiva uppgifter

Construction, 3rd quarter of 1969 Statistics of compensation and employment of operatives

Bakgrund och syfte

Sedan 1964 har pågått ett planeringsarbete med syfte att utveckla en kvartalvis 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 preliminärrapporter. Fr o m första kvartalet 1967 publiceras resultaten kvartalvis 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 intermitent. Prenumeration kan göras genom varje bokhandel eller genom AB Nordiska Bokhandeln, Fack, 101 10 Stockholm 1. Pris: helår 400 kr, lösnr 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 Nordiska Bokhandeln, Fack, S-101 10 Stockholm 1, 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 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 utbytt. 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 egenregi- bygge samtliga 848 kommuner och 12 statliga myndigheter med egenregi- bygge.

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, brunnborrning, 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 building and 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
Arbetsstimmar (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
Inkomna 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 SVARSPREKVENSER. ANTAL FÖRETAG

Sampling frames, samples and responses. Number of enterprises

Kategori		Urvalsram			Urval	Inkomna	Inkomna svar
Storleksklass					3:e kv 1969	svar 3:e kv 1969	i proc av an- talet företag i urvalet
Antal års- anställda (1965-1966)	Antal års- anställda (1967)	1967 ²	1968 ²	1969 ²			
<u>Husbyggnads- och anläggningsföretag</u>							
2- 4	2- 4	1 853	2 137	2 237	77	61	79
5- 9	5- 9	1 146	1 241	1 272	106	78	74
10- 14	10- 19	484	516	813	127	100	79
15- 24	20- 49	488	457	565	190	169	89
25- 74	50- 99	581	573	246	246	240	98
75- 99	100-199	79	86	107	107	105	98
100- 749	200-499	173	156	46	46	45	98
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	826	89
<u>Byggnadshantverksföretag</u>							
2- 4	2- 4	2 365	2 706	2 720	83	62	75
5- 9	5- 9	1 355	1 531	1 527	87	63	72
10- 14	10- 19	541	597	882	73	63	86
15- 24	20- 49	496	497	593	157	128	82
25- 74	50- 99	462	492	147	147	137	93
75- 99	100-199	45	43	38	38	36	95
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	509	84
<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 2:A KV 1968 - 3:E KV 1969
 Compensation and employment of operatives in building and construction 2nd quarter 1968 - 3rd quarter 1969

Kategori		Lönesumma, milj kr						Sysselsättning, milj tim					
Storleksklass		1968			1969			1968			1969		
Årsanställda ¹ (1965-1966)	Årsanställda ¹ (1967)	2:a kv	3:e kv	4:e kv	1:a kv	2:a kv	3:e kv	2:a kv	3:e kv ²	4:e kv	1:a kv	2:a kv	3:e kv
<u>Husbyggnads- och anläggningsföretag</u>													
2- 24	2- 49	132	108	129	187	211	184	12,2	9,7	11,0	15,2	16,5	15,0
25- 99	50- 99	137	112	140	72	78	65	10,7	9,0	10,4	5,4	5,7	4,8
100-749	100-999	159	130	168	142	156	121	11,8	9,6	11,8	10,3	10,8	8,7
750-	1000-	349	300	382	323	401	354	24,6	22,0	26,2	22,6	26,3	24,3
Samtliga		777	650	819	724	846	724	59,3	50,3	59,4	53,5	59,3	52,8
<u>Byggnadshantverksföretag</u>													
2- 24	2- 49	151	137	168	205	218	200	12,5	11,5	13,6	16,6	17,6	16,0
25- 99	50- 99	99	85	113	43	46	42	7,2	6,3	7,8	3,0	3,1	2,8
100-749	100-999	52	46	55	44	44	40	3,5	3,1	3,6	2,9	3,0	2,8
750-	1000-	30	23	34	23	25	24	2,2	1,6	2,1	1,6	1,7	1,7
Samtliga		332	291	370	315	333	306	25,4	22,5	27,1	24,1	25,4	23,3
<u>Allmännyttiga bostadsföretag</u>													
		31	21	34	29	33	33	1,9	1,3	1,8	1,7	1,7	1,4
<u>Kommuner</u>													
		109	100	113	104	109		8,9	8,2	9,0	8,2	8,6	
<u>Statliga myndigheter</u>													
		.	.	.	138	151	150	.	.	.	11,7	12,6	11,7
<u>Totalt</u>													
		1 249	962	1 223	1 310	1 472		95,5	74,1	88,3	99,2	107,6	

1) Se sid 2 tredje stycket angående stratumgränser

2) Fr o m 3:e kv 1968 har genomförts en arbetstidsförkortning från $43\frac{3}{4}$ till $42\frac{1}{2}$ tim/vecka (ca 2,9%).