

P3
7

M 1979:13.1

Statistiska meddelanden

Statistical Reports

Am 1979: 13.1

Från trycket 23 mars 1979
Producent STATISTISKA CENTRALBYRÅN, Enheten för arbetsmark-
nadsstatistik
Förfrågningar Jonas Elmdahl, Attis Björklund
tel 08 - 14 05 60 - 4669, 4677

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, 4E KVARTALET 1978

EMPLOYMENT AND AMOUNT OF WAGES FOR WORKERS IN CONSTRUCTION, 4TH QUARTER OF 1978

Den närmast föregående undersökningen som avsåg 3e kvartalet 1978 har pub-
licerats i Statistiska meddelanden (SM) Am 1978:16.5.

SAMMANFATTNING

Som framgår av nedanstående uppställning minskade antalet arbetstimmar för
arbetare inom byggnadsverksamhet med 9,9 procent mellan 4e kvartalet 1977
och 4e kvartalet 1978. För privata sektorn var minskningen 10,5 procent och
för statliga myndigheter 7,1 procent. För allmännyttiga bostadsföretag redo-
visas en ökning med 2,0 procent.

Den utbetalda lönesumman minskade med 4,9 procent mellan 4e kvartalet 1977
och 4e kvartalet 1978. För privata sektorn var minskningen 4,8 procent och
för statliga myndigheter 6,7 procent. För allmännyttiga bostadsföretag ökade
den utbetalda lönesumman med 10,9 procent.

Uppgifterna avser arbetare vid privata företag inom byggnadsverksamhet,
allmännyttiga bostadsföretag samt statliga myndigheters byggnadsverksamhet
i egen regi.

	Sysselsätt- ning, milj timmar 4e kv 1978	Förändring, %, 4e kv 1977-4e kv 1978	Utbetald lönesumma, milj kr 4e kv 1978	Förändring, %, 4e kv 1977-4e kv 1978
Privat byggnadsverksamhet	59,0	-10,5	2 087	-4,8
Husbyggnads-, väg-, vat- ten och linjebyggnadsindus- tri, schaktningsverksamhet	37,5	-11,6	1 353	-6,2
Byggnadshantverk	21,5	-8,9	735	-2,3
Allmännyttiga bostadsföretag	1,1	+2,0	47	+10,9
Statliga myndigheter	11,3	-7,1	424	-6,7
Totalt	71,4	-9,9	2 559	-4,9

STATISTISKA
CENTRALBYRÅN
79 -03 -28
Biblioteket

Utgivare: Statistiska centralbyrån, Fack, 102 50 Stockholm

Statistiska meddelanden (SM) kan köpas i bokhandeln eller från Liber distribution,
162 89 Vällingby, tfn 08-89 01 20. Meddelandena ges ut i följande serier: Am-Ar-
betsmarknad, Be-Befolkning och val, Bo-Bostäder och byggnader, F-Företag, H-
Handel, HS-Hälsa- och sjukvård, I-Industri. Branschuppgifter, Iv-Industri. Varu-
och energiuppgifter, J-Jordbruk, skogsbruk och fiske, K-Kreditmarknad, N-Na-
tionalräkenskaper och offentliga finanser, P-Priser och konsumtion, R-Rättsväsen,
S-Socialvård, T-Transport och kommunikationer, U-Utbildning, forskning och
kultur. Ansvarig utgivare: Lennart Fastbom.

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

These Reports may be obtained from Liber distribution, S-162 89 Vällingby, Sweden.



Sveriges officiella statistik

Tryckpunkten AB, Örebro 1979

OMFATTNING

Fr o m juli 1967 insamlar SCB kvartalsvis uppgifter om sysselsättning och lönesummor för arbetare anställda i husbyggnads- och anläggningsföretag, byggnadshantverksföretag och allmännyttiga bostadsföretag med byggnadsverksamhet i egen regi. Fr o m 1971 års undersökning tillämpas branschklassificering enligt Svensk standard för näringsgrensindelning¹ (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 sysselsättningsutvecklingen, mätt i antalet utförda arbetstimmar, och att belysa utvecklingen av lönesummor i stort utan differentiering på yrkesgrupper.

URVAL

1978 års undersökning baserar sig på förnyat urval omfattande 1 400 företag inom byggnadsverksamhet (SNI 5) med centrala företagsregistrets situationsregister (CFRS) som urvalsram. Av de utvalda företagen var ca 75 procent med i föregående års urval. För företagen har uppdatering från taxeringsbanden och riksförsäkringsverket skett avseende 1976 och från andra källor såsom mervärdesskatteregistret och patent- och registreringsverket under olika tidpunkter t o m augusti 1977. Dessutom ingår ett fåtal företag utanför byggnadssektorn som har minst ett arbetsställe inom byggnadsverksamhet. Denna arbetsställedel har vid urvalsdragningen betraktas 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 omfattar följande näringsgrenar:

Näringsgren (SNI)

- 50110 Schaktningsverksamhet
- 50121, Husbyggnadsindustri
- 50122 Väg-, vatten- och linjebyggnadsindustri
- 50202 Rörlednings- och ventilationsverkstäder
- 50203 Elektrisk installationsentreprenad
- 50205 Målerientreprenad
- 50201, Byggnadsplåtslagerier
- 50204, Glasmästeri
- 50209 Övrigt byggnadshantverk

9 st storleksstrata omfattar (mätt i antal årsanställda) storleksklasserna 2-4, 5-9, 10-19, 20-49, 50-99, 100-199, 200-499, större än 500, samt nyetabletrade företag med okänt antal årsanställda. 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 årsanställda. De 4 största storleksklasserna är totalundersökta, dvs samtliga företag med mindre än 50 årsanställda 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 företeckningar i separata totalundersökta strata.

1) Se Meddelande i samordningsfrågor (MIS 1977:9).

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.

Nedlagda företag utgår efterhand som nedläggningen sker. Härav följer att en viss underskattning av sysselsättningsvolym och faktiskt utbetald lönesumma sker under året, en underskattning som ökar kvartal för kvartal.

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.

DEFINITIONER

Med byggnadsverksamhet avses

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

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

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.

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

Med byggnadsverksamhet avses inte

Gaturenållning, snöröjning, 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 och övrig personal som huvudsakligen deltar i produktionen.

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

Lönesumman skall avse den till arbetare under kvartalet totalt utbetalade lönesumman, före av företaget verkställda skatteavdrag. I lönesumman inräknas vid tid- eller ackordslön, övertids- och skifttillägg, tillägg för obekvämt arbetstid, retroaktiv lön, ackordsöverskott, väntetids- och jourtidsersättning, ersättning för dagliga resor till och från arbetsplatsen, 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 inbetalts till semesterkassa och inte heller semesterersättning som utbetalts till arbetare som slutat sin anställning.

Traktamenten och andra kostnadsersättningar (t ex verktygsersättning) 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 which consists of 1 400 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 by the National Central Bureau of Statistics. 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). 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 group
		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	årsanställda	employed over the year
inkomna svar	responses	övriga	others

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

Näringsgren (SNI) Storleksklass (antal årsanställda)	Urvalsram		Urval	Inkomna svar 4e kv 1978	Inkomna svar i proc av antalet företag i urvalet
	1977	1978	1978		
501 Husbyggnads-, väg-, vatten- och linje- byggnadsindustri, schaktningsverksamhet					
2- 4	3 006	2 863	99	73	74
5- 9	1 406	1 447	86	57	66
10- 19	703	679	80	63	79
20- 49	512	513	163	139	85
50- 99	158	151	151	140	93
100-199	63	52	52	47	90
200-499	28	31	31	30	97
500-	22	20	20	20	100
Samtliga	5 898	5 756	682	569	83
502 Byggnadshantverk					
2- 4	3 184	3 022	106	82	77
5- 9	1 825	1 887	112	89	79
10- 19	858	860	104	90	87
20- 49	513	546	181	159	88
50- 99	104	104	104	97	93
100-199	37	35	35	33	94
200-499	13	14	14	14	100
500-	8	8	8	8	100
Samtliga	6 542	6 476	664	572	86
Allmännyttiga bostads- företag	12	10	10	10	100
Statliga myndigheter	14	14	14	14	100
Kommuner ¹	277	277	277		

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

Tabell 2 SYSSELSÄTTNING FÖR ARBETARE INOM BYGGNADSVERKSAMHET 4E KV 1976 - 4E KV 1978
Employment for workers in construction 4th quarter 1976 - 4th quarter 1978

Näringsgren (SNI)	Storleksklass (antal årsanställda)	Sysselsättning, milj tim							
		1976					1977		
		4e	1a	2a	3e	4e	1a	2a	3e
		kv	kv	kv	kv	kv	kv	kv	kv
501	Husbyggnads-, väg-, vatten- och linje- byggnadsindustri, schaktningsverk- samhet								
	2 - 9	4,5	4,7	4,6	3,9	4,8	4,8	4,8	4,1
	10 - 49	7,6	7,3	7,4	6,3	7,4	6,6	7,4	6,1
	50 - 199	5,4	5,2	5,2	4,3	5,1	4,2	4,4	3,4
	200 -	24,1	22,1	22,3	19,3	23,4	19,2	20,8	17,8
	Samtliga	41,6	39,3	39,5	33,7	40,6	34,9	37,4	31,4
502	Byggnadshantverk								
	2 - 9	6,2	6,5	6,0	5,1	6,4	5,6	5,6	5,1
	10 - 49	9,0	8,8	8,8	7,1	8,8	8,3	7,9	6,9
	50 - 199	4,0	3,7	3,5	3,0	3,8	3,4	3,3	2,7
	200 -	4,7	4,3	4,0	3,7	4,2	3,7	3,6	3,2
	Samtliga	23,9	23,3	22,3	18,9	23,3	20,9	20,4	17,9
	Allmännyttiga bostadsföretag	1,0	1,0	0,9	0,8	1,0	1,1	1,0	0,8
	Statliga myndig- heter ¹	10,6	11,0	11,9	11,2	12,2	11,4	11,7	10,3 ³
	Summa	77,1	74,6	74,6	64,6	77,1	68,3	70,5	60,5 ³
	Kommuner ²	6,5	6,3	6,4	6,3	6,6	6,3	6,4	
	Totalt	83,6	80,9	81,0	70,9	83,7	74,6	76,9	

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

2) Se not sid 5.

3) Uppgiften har reviderats beroende på att en statlig myndighet i efterhand justerat sina uppgifter för tredje kvartalet 1978.

Tabell 3 LÖNESUMMOR FÖR ARBETARE INOM BYGGNADSVERKSAMHET 4E KV 1976 - 4E KV 1978
Amount of wages for workers in construction 4th quarter 1976 - 4th quarter 1978

Näringsgren (SNI) Storleksklass (antal årsanställda)		Lönesumma, milj kr									
		1976					1977			1978	
		4e	1a	2a	3e	4e	1a	2a	3e	4e	
		kv	kv	kv	kv	kv	kv	kv	kv	kv	
501	Husbyggnads-, väg-, vatten- och linje- byggnadsindustri, schaktningsverk- samhet										
	2 - 9	115	121	128	114	144	143	150	127	160	
	10 - 49	213	205	219	187	232	207	241	195	237	
	50 - 199	168	160	165	137	173	146	157	118	158	
	200 -	771	710	748	648	842	695	760	650	797	
	Samtliga	1 267	1 196	1 260	1 087	1 391	1 190	1 307	1 089	1 353	
502	Byggnadshantverk										
	2 - 9	160	164	165	150	184	166	165	156	187	
	10 - 49	263	252	250	223	285	261	260	229	288	
	50 - 199	121	111	107	97	127	114	111	92	123	
	200 -	147	133	131	122	146	122	129	111	137	
	Samtliga	690	660	652	592	742	663	665	588	735	
	Allmännyttiga bostadsföretag	32	37	35	29	40	43	43	34	47	
	Statliga myndig- heter ¹	326	357	411	445	454	410	448 ³	455 ³	424	
	Summa	2 315	2 250	2 358	2 153	2 627	2 306	2 463 ³	2 166 ³	2 559	
	Kommuner ²	173	174	181	197	197	193	204			
	Totalt	2 488	2 424	2 539	2 350	2 824	2 499	2 669			

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

2) Se not sid 5.

3) Uppgiften har reviderats beroende på att en statlig myndighet i efterhand har justerat sina uppgifter för andra och tredje kvartalet 1978.



SCBs publikationer kan köpas i bokhandeln eller från Liber distribution, 162 89 Vällingby, tfn 08/89 01 20. God vägledning ger förteckningarna »Månadens tryck» och »Årets tryck». Ni får dem gratis från SCBs distributionsdetalj, Box 902, 701 22 Örebro, tfn 019/14 03 20. — Ytterligare hjälp kan Ni få genom att vända Er till SCBs **upplysningstjänst**, Fack, 102 50 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**, Fack, 102 50 Stockholm, tfn 08/14 05 60, så får Ni veta mera.