

Statistiska meddelanden

Statistical Reports

Am 1979:13.2

Från trycket 17 augusti 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, 1A KVARTALET 1979

EMPLOYMENT AND AMOUNT OF WAGES FOR WORKERS IN CONSTRUCTION, 1ST QUARTER OF 1979

Den närmast föregående undersökningen som avsåg 4e kvartalet 1978 har pub-
licerats i Statistiska meddelanden (SM) Am 1979:13.1.

SAMMANFATTNING

Som framgår av nedanstående uppställning minskade antalet arbetstimmar för
arbetare inom byggnadsverksamhet med 4,4 procent mellan 1a kvartalet 1978
och 1a kvartalet 1979. För privata sektorn var minskningen 3,4 procent, för
statliga myndigheter 8,1 procent och för allmännyttiga bostadsföretag 0,8
procent.

Den utbetalda lönesumman ökade med 2,4 procent mellan 1a kvartalet 1978
och 1a kvartalet 1979. För privata sektorn var ökningen 3,0 procent och för
allmännyttiga företag 6,7 procent. För statliga myndigheter minskade den
utbetalda lönesumman med 1,0 procent.

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

	Sysselsätt- ning, milj timmar 1a kv 1979	Förändring, %, 1a kv 1978-1a kv 1979	Utbetald lönesumma, milj kr 1a kv 1979	Förändring, %, 1a kv 1978-1a kv 1979
Privat byggnadsverksamhet	55,3	-3,4	1 948	+3,0
Husbyggnads- och anlägg- ningsföretag	34,4	-4,2	1 248	+2,4
Byggnadshantverk	20,9	-2,2	700	+4,1
Allmännyttiga bostadsföre- tag	1,1	-0,8	45	+6,7
Statliga myndigheter	10,5	-8,1	406	-1,0
Totalt	66,8	-4,4	2 400	+2,4

STATISTISKA
CENTRALBYRÅN

79 - 08 - 22

Biblioteket



Sveriges officiella statistik

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.

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

1979 års undersökning baserar sig på ett förnyat urval av företag inom byggnadsverksamhet (SNI 5) med centrala företagsregistrets situationsregister (CFRS) som urvalsram.

SCBs centrala företagsregister har uppdaterats inför dragningen av det nya urvalet till 1979 års undersökning. Uppdatering från taxeringsbanden och riksförsäkringsverket har skett avseende 1977 och från andra källor såsom mervärdesskatterregistret och patent- och registreringsverket avseende olika tidpunkter t o m augusti 1978.

Ett fåtal företag utanför byggnadssektorn ingår om de 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.

Ca 27 procent av de företag som ingick i urvalet till 1978 års undersökning återfinns inte i årets urval.

Urvalsram: ca 14 000 företag med och utan anställd personal inom byggnadsverksamhet (SNI 5).

Urvalsstorlek: ca 1 400 företag.

Urvalstyp: Stratifierat urval.

Stratifieringsvariabler:

1 Företagets näringsgren.

Nedanstående 6 näringsgrensstrata inom byggnadsverksamhet (SNI 5) har bildats:

Näringsgren (SNI)	Benämning
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

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

2 Storleksklasser: enligt nedan.

Storleksklass	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Antal årsanställda per företag	2-4	5-9	10-19	20-49	50-99	100-199	200-499	500-	okänt

Storleksklass 9 avser nyetablerade företag enligt mervärdesskatteregistret. Informationen från mervärdesskatteregistret till SCBs centrala företagsregister innehåller inga uppgifter rörande antal årsanställda för dessa företag.

Denna storleksklass har inte medtagits för att jämförbarhet skall föreligga med tidigare års publicerade uppgifter.

Liksom tidigare år ingår inte företag med mindre än 2 årsanställda i urvalet.

Storleksklasserna 5-8 är totalundersökta, vilket innebär att samtliga företag i dessa storlekar är utvalda.

För storleksklasserna 1-4 samt storlek 9 har urvalet allokerats optimalt för att erhålla bästa möjliga skattningar av antal arbetstimmar och lönesumma.

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

DUBBELINSAMLING

För att mäta den faktiska förändringen från föregående år, har 1978 års urval bearbetats även under 1a kvartalet 1979. Resultatet av denna bearbetning, som alltså inte bör påverkas av registerförändringar i urvalsramen, visar 1,3 milj tim (2,3%) lägre sysselsättningsnivå än bearbetningen för det nya urvalet. De förändringstal som i sammanfattningen anges jämfört med 1a kvartalet 1978 grundar sig på denna lägre nivå för 1a kvartalet 1979. Siffror redovisade i tabellerna grundar sig på bearbetning av det nya urvalet.

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, brunnborrning, rivning, bergrumsbyggande, stenröjning.

Byggande 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

Gaturenhållning, snöröjning, fastighetsförvaltning (inkl dagligt underhåll) 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 vuxna och minderåriga heltids- och deltidanställda arbetare, arbetande förmän, lagbasar, lärlingar, vuxna arbetare med utbildningslön, byggnadsstäderskor och övrig personal som huvudsakligen deltar i produktionen. Personer sysselsatta i statligt beredskapsarbete.

Antalet arbetstimmar skall omfatta faktiskt arbetad tid inklusive övertid och skifttid samt inte direkt arbetad tid t ex gångtid, väntetid, jourtid, betald 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 grundlön vid tid- eller ackordslön, övertids- och skifttillägg, tillägg för obekväm 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) State authorities building on own account
- 5) Communes building on own account

To get a better estimate of the real changes between 1978 and 1979, statistics for the 1st quarter of 1979 have been collected from both the sample used in 1978's surveys and the new sample to be used in 1979's surveys. 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 anlägg- ningsföretag	building, engineering and excavating enterprises	årsanställda	employed over the year
inkomna svar	responses	övriga	others

Tabell 1 ANTAL FÖRETAG I URVALSRAM OCH URVAL ÅR 1979
Number of enterprises in sampling frame and sample in 1979

Näringsgren (SNI) Storleksklass (antal årsanställda)	Urvalsram	Urval	Inkomna svar 1a kv 1979	Inkomna svar i proc av an- tal företag i urvalet
501 Husbyggnads-, väg-, vatten- och linjebyggnadsin- dustri, schakt- ningsverksamhet				
2- 9	4 107	171	127	74
10- 49	1 091	220	182	83
50-199	195	195	184	94
200-	43	43	43	100
Samtliga	5 436	629	536	85
502 Byggnads- hantverk				
2- 9	4 737	244	176	72
10- 49	1 353	311	266	86
50-199	131	131	123	94
200-	22	22	22	100
Samtliga	6 243	708	587	83
Allmännyttiga bostadsföretag	9	9	9	100
Statliga myndig- heter	14	14	14	100
Kommuner ¹	277	277		

1) Kvartalsuppgifter från kommunerna inhämtas halvårsvis.

Tabell 2 SYSSELSÄTTNING FÖR ARBETARE INOM BYGGNADSVERSAMHET 1a KV 1977 -
1a KV 1979
Employment for workers in construction 1st quarter 1977 - 1st quarter 1979

Näringsgren (SNI) Storleksklass (antal årsanställda)	Sysselsättning milj tim								
	1977				1978				1979
	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, schaktningsverk- samhet									
2- 9	4,7	4,6	3,9	4,8	4,8	4,8	4,1	5,0	4,8
10- 49	7,3	7,4	6,3	7,4	6,6	7,4	6,1	7,1	6,7
50-199	5,2	5,2	4,3	5,1	4,2	4,4	3,4	4,4	4,2
200-	22,1	22,3	19,3	23,4	19,2	20,8	17,8	21,0	18,7
Samtliga	39,3	39,5	33,7	40,6	34,9	37,4	31,4	37,5	34,4
502 Byggnadshantverk									
2- 9	6,5	6,0	5,1	6,4	5,6	5,6	5,1	5,8	6,1
10- 49	8,8	8,8	7,1	8,8	8,3	7,9	6,9	8,5	8,4
50-199	3,7	3,5	3,0	3,8	3,4	3,3	2,7	3,4	3,2
200-	4,3	4,0	3,7	4,2	3,7	3,6	3,2	3,7	3,3
Samtliga	23,3	22,3	18,9	23,3	20,9	20,4	17,9	21,5	20,9
Allmännyttiga bostadsföretag	1,0	0,9	0,8	1,0	1,1	1,0	0,8	1,1	1,1
Statliga myndig- heter ¹	11,0	11,9	11,2	12,2	11,4	11,7	10,3	11,3	10,5
Summa	74,6	74,6	64,6	77,1	68,3	70,5	60,5	71,4	66,8
Kommuner ²	6,3	6,4	6,3	6,6	6,3	6,4	6,2	6,5	
Totalt	80,9	81,0	70,9	83,7	74,6	76,9	66,7	77,9	

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

2) Se not sid 6.

Tabell 3 LÖNESUMMOR FÖR ARBETARE INOM BYGGNADSVVERKSAMHET 1A KV 1977 -
1A KV 1979
Amount of wages for workers in construction 1st quarter 1977 - 1st quarter 1979

Näringsgren (SNI) Storleksklass (antal årsanställda)	Lönesumma, milj kr								
	1977				1978				1979
	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, schaktningsverk- samhet									
2- 9	121	128	114	144	143	150	127	160	152
10- 49	205	219	187	232	207	241	195	237	225
50-199	160	165	137	173	146	157	118	158	152
200-	710	748	648	842	695	760	650	797	719
Samtliga	1 196	1 260	1 087	1 391	1 190	1 307	1 089	1 353	1 248
502 Byggnadshantverk									
2- 9	164	165	150	184	166	165	156	187	188
10- 49	252	250	223	285	261	260	229	288	283
50-199	111	107	97	127	114	111	92	123	111
200-	133	131	122	146	122	129	111	137	118
Samtliga	660	652	592	742	663	665	588	735	700
Allmännyttiga bostadsföretag	37	35	29	40	43	43	34	47	45
Statliga myndig- heter ¹	357	411	445	454	410	448	455	424	406
Summa	2 250	2 358	2 153	2 627	2 306	2 463	2 166	2 559	2 400
Kommuner ²	174	181	197	197	193	204	207	210	
Totalt	2 424	2 539	2 350	2 824	2 499	2 669	2 373	2 769	

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

2) Se not sid 6.