

Statistiska meddelanden

1977-11-08

Am 1977: 6. 10

Från trycket 27 oktober 1977
Producent STATISTISKA CENTRALBYRÅN, Enheten för arbetsmarknads-
statistik
Förfrågningar Solveig Nilsson, Ingrid Persson, tel 019 - 14 03 20 - 242
respektive 342

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 LÖNER FÖR ARBETARE INOM INDUSTRI UNDER AUGUSTI 1977

EMPLOYMENT AND WAGES IN MINING, QUARRYING AND MANUFACTU- RING IN AUGUST 1977

Den närmaste föregående undersökningen, som avsåg juli 1977, redovisas i
Statistiska meddelanden (SM) serie Am 1977:6.9.

SAMMANFATTNING

För de olika näringsgrenarna redovisas följande timförtjänster för samtliga
arbetare (exkl statliga verkstäder) samt procentuella förändringar i förhål-
lande till augusti 1976.

Vi redovisar dessutom juli månads genomsnittliga timförtjänster och procent-
uella förändringar från juli 1976 i korrigerat skick.

Näringsgren (SNI)	Genomsnittlig timförtjänst, kr ¹ aug 1977	Procentuell förändring från aug 1976	Genomsnittlig timförtjänst, kr ¹ juli 1977	Procentuell förändring från juli 1976
2-3 Gruvor och mineralbrott samt tillverkningsindustri	25,63	+5,9	25,99	+4,9
2 Gruvor och mineralbrott	31,38	+4,0	32,60	+4,7
3 Tillverkningsindustri	25,52	+5,9	25,82	+4,8
31 Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	24,72	+5,6	24,49	+4,6
32 Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	21,68	+4,9	21,52	+2,2
33 Trävaruindustri	23,61	+4,8	23,43	+4,8
34 Massa-, pappers- och pappers- varuindustri, grafisk industri	28,15	+5,7	28,83	+7,5
341 Massa-, pappers- och pappers- varuindustri	27,40	+4,7	27,75	+7,1
342 Grafisk industri, förlag	29,54	+7,3	30,86	+6,6

1) Exkl eventuella retroaktiva lönetillägg.



Sveriges officiella statistik

Näringsgren (SNI)	Genomsnittlig timförtjänst, kr ¹ aug 1977	Procentuell förändring från aug 1976	Genomsnittlig timförtjänst, kr ¹ juli 1977	Procentuell förändring från juli 1976
35 Kemisk industri, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri	24,59	+4,6	25,46	+5,6
36 Jord- och stenvaruindustri	25,33	+7,0	25,41	+6,8
37 Järn-, stål- och metallverk	28,10	+5,4	27,74	+2,5
38 Verkstadsindustri	25,71	+6,7	25,41	+3,9

1) Exkl eventuella retroaktiva lönetillägg

SYSSELSÄTTNING

För de olika näringsgrenarna redovisas följande antal anställda exkl permitterade inom industri (exkl statliga verkstäder) samt förändringen från 1 januari 1974.

Näringsgren (SNI)	Antal anställda arbetare (exkl permitterade) augusti 1977			Antal anställda arbetare (exkl permitterade) augusti 1977		
	Absoluta tal (1 000-tal)			Indextal januari 1974=100		
	Samtliga	Män	Kvinnor	Samtliga	Män	Kvinnor
2-3 Gruvor och mineralbrott samt tillverkningsindustri	645,0	502,1	142,9	94,0	92,3	99,3
2 Gruvor och mineralbrott	12,7	11,8	0,9	97,4	95,1	150,5
3 Tillverkningsindustri	632,3	490,3	142,0	93,7	92,6	99,2
31 Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	55,4	34,9	20,4	103,4	105,2	100,3
32 Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	39,3	13,6	25,7	75,9	72,0	77,9
33 Trävaruindustri	59,4	52,7	6,8	84,7	81,7	103,0
34 Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	73,8	59,2	14,6	98,8	97,2	104,2
35 Kemisk industri, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri	42,4	29,1	13,4	96,3	97,1	94,5
36 Jord- och stenvaruindustri	24,5	20,5	4,0	86,4	82,7	109,9
37 Järn-, stål- och metallverk	53,2	46,1	7,1	95,2	91,4	126,7
38 Verkstadsindustri	280,4	231,7	48,6	97,3	94,3	111,1

1 ALLMÄNT

Rapporter om sysselsättning och löner för arbetare inom industri (inkl statliga verkstäder m m) insamlas av SCB en gång i månaden. Rapporterna innehåller dels uppgifter som avser en avlöningsperiod om minst två veckor under månaden, dels uppgifter som hänför sig till en viss dag under månaden. Dessa rapporter ligger till grund för i detta meddelande lämnade uppgifter om sysselsättning (tabellerna 1-6) om löner (tabellerna 7-9) för arbetare inom industri.

Utgivare: Statistiska centralbyrån, Fack, 102 50 Stockholm

Ansvarig utgivare: Lennart Fastbom. Statistiska meddelanden (SM) kan köpas i bokhandeln eller från Liber distribution, 162 89 Vällingby, tel 08 - 89 01 20. Meddelandena utges i bokstavs- och siffrade serier efter ämnesområden:

Am Arbetsmarknad	I Industri. Branschuppgifter	P Priser och konsumtion
Be Befolkning och val	Iv Industri. Varu- och energiuppgifter	R Rättsväsen
Bo Bostäder och fastigheter	J Jordbruk, skogsbruk och fiske	S Socialvård
F Företag	K Kreditmarknad	T Transport och kommunikationer
H Handel	N Nationalräkenskaper och offentliga finanser	U Utbildning, forskning och kultur
HS Hälso- och sjukvård		

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

Statistiska meddelanden (Statistical Reports) may be obtained from Liber distribution, S-162 89 Vällingby, Sweden.

De timförtjänster som redovisas i tabellerna grundar sig på det löneläge som råder vid respektive arbetsställe under mätmånaden. Retroaktiva lönebelopp för tidigare avlöningsperioder medräknas inte i timförtjänsterna. Vid sena centrala avtalsförhandlingar görs i efterhand en särskild beräkning av retroaktiva lönetillägg för mittmånaden i kvartalet.

De tidigare bearbetade uppgifterna för vuxna manliga resp kvinnliga arbetare avseende maj och november utgår fr o m november 1977.

2 POPULATION, URVALSRAM, UNDERSÖKNINGSOBJEKT, URVALS-STORLEK

Undersökningspopulationen består av företag med verksamhet inom gruvor och mineralbrott, tillverkningsindustri med minst fem årsanställda, statliga verkstäder samt reparation av hushållsvaror och fordon.

Undersökningen är en urvalsundersökning. Som urvalsram har använts centrala företagsregistrets situationsregister (CFRS). I november 1976, då urvalet till denna undersökning drogs, omfattade CFRS företag med anställd personal etablerade t o m 1975 samt därutöver mervärdesskattepliktiga företag etablerade t o m augusti 1976.

Undersökningsobjekt är varje arbetsställe inom flerarbetsställeföretag och i övrigt enarbetsställeföretag.

Fr o m januari 1977 insamlas uppgifter från ett förnyat stratifierat slumpurval om ca 2 900 företag med ca 6 400 arbetsställen. Ca 80 procent av antalet företag var dock med även i 1976 års urval. Populationen har stratifierats efter företagets storlek och branschtillhörighet.

Samtliga redovisade uppgifter avser uppräknade värden.

3 BORTFALL

Bortfallet uppgick i juliundersökningen till 12 procent. I skattningsarna tas hänsyn till bortfallet genom vägning utom i de fall där bortfallet utgörs av arbetsställen i största storlekklassen. I dessa fall görs imputering med hjälp av föregående månads uppgifter. På samma sätt imputeras arbetsställen, som saknas hos flerarbetsställeföretag, där några arbetsställen inkommit med svar.

Någon analys av bortfallsföretagen har inte gjorts. Inte heller har någon analys av vägnings- och imputeringsförfarandena gjorts. Det har konstaterats att tillfälligt bortfall har orsakat tillfälliga variationer inom små industrigrupper.

4 VARIABLER

En utförlig redogörelse för definitioner på i undersökningen ingående variabler har lämnats i Statistiska meddelanden Am 1974:37.

Enligt anvisningarna till blanketten avser redovisningen varje månad uppburen lönesumma före av företaget verkställda skatteavdrag. I lönesumman inräknas övertids- och skifttillägg, tillägg för obekvämt arbetstid och ackordsöverskott men inte helgdagslön (-ersättning), semesterlön (-ersättning) och inte heller ersättning vid sjukdom eller olycksfall, permitteringslön eller dylikt. Retroaktiva lönebelopp för tidigare avlöningsperioder, som föranletts av nyingångna avtal, tas inte med. Lagstadgade eller avtalsbestämda arbetsgivareavgifter och andra kostnader som sammanhänger med den egna arbetsstyrkans storlek och/eller sammansättning skall inte redovisas, inte heller kostnadsersättningar t ex traktamente och verktygsersättning.

Fyra gånger om året redovisas den till arbetare under kvartalet totalt utbetalda lönesumman före skatteavdrag.

Redovisningen av timförtjänster avser samtliga arbetare (vuxna och minderåriga).

Redovisning sker enbart enligt Svensk standard för näringsgrensindelning (SNI) (se Meddelanden i samordningsfrågor 1969:8, utgiven av SCB) som är direkt knuten till 1968 års reviderade upplaga av den internationella standarden ISIC (International Standard Industrial Classification of All Economic Activities).

De fyra första nivåerna i den svenska standarden sammanfaller med 1968 års version av den internationella näringsgrensstandarden (ISIC 68). De femte och sjätte nivåerna utgörs av nationella svenska uppdelningar, som innebär mera detaljerad redovisning än den internationella indelningen.

5 BEARBETNING

Insamlat material granskas manuellt. Efter stansning görs maskinella kontroller av variabelvärden. Upptäckta fel korrigeras antingen genom förnyad kontakt med företaget eller genom framskrivning av värden som företaget lämnat vid tidigare undersökningstillfälle.

Om lämnade uppgifter icke omfattar hel kalendermånad (eller omfattar mer än hel kalendermånad) görs en omräkning till kalendermånad med hjälp av antal angivna driftsdagar under redovisningsperioden resp månaden. Omräkningen gäller samtliga uppräknade tal utom antal anställda arbetare, i arbete varande arbetare och arbetare frånvarande av personliga skäl. De till kalendermånad omräknade variablerna, bl a antal arbetstimmar, varierar med månadens längd och antal helgdagar under månaden.

Indextalen för genomsnittlig timförtjänst för samtliga arbetare med februari 1947 som bas beräknas endast fyra gånger per år (mittmånaden i varje kvartal).

Indextal för antal arbetstimmar redovisas dels för gällande kalendermånad, dels omräknat till normalmånad. I det senare fallet har korrigerings gjorts för månadens längd och antal helgdagar under månaden.

Fr o m februari 1974 publiceras en ny indexserie för arbetskostnader baserad på Svensk standard för näringsgrensindelning (SNI) med 1973 som bas. Nya leveransavtal och dylikt som ingås bör knytas till denna nya index. Reparation av hushållsvaror och fordon har enligt SNI förts till servicesektorn (SNI 951) och ingår inte i den nya indexen för arbetskostnader för industriarbetare. Indextal för lön för arbetad tid (febr 1947 = 100) samt arbetskostnadsindex (1967 = 100) kommer att publiceras som tidigare (enligt den äldre branschindelningen) såväl i Statistiska meddelanden (serie AM) som i Allmän Månadsstatistik under en övergångsperiod.

6 JÄMFÖRBARHET

1977 års undersökning grundar sig på ett förnyat urval av företag. Ca 80 % av företagen var dock även med i 1976 års urval. De förändringar i skattningarna mellan åren som har konstaterats beror i huvudsak på

- 1 att ett nytt urval av företag dragits från en förnyad urvalsram
- 2 faktiska förändringar

Urvalsramen till 1977 års urval omfattar företag med minst 5 årsanställda som etablerats t o m 1975 samt företag oavsett storlek etablerade fr o m jan 1976 t o m aug 1976. Urvalsramen omfattar liksom 1976 även s k hjälp-arbetsställen.

Skattningarna i en urvalsundersökning är behäftade med slumpmässiga fel betingade av att urvalet är slumpmässigt draget. Dessa fel försvårar möjligheterna att jämföra skattningar baserade på olika urval.

De skattningar för antal anställda arbetare, antal faktiskt utförda arbetstimmar och timförtjänster som presenteras i följande tabeller grundar sig på det nya urvalet. I några fall har ombranschningar medfört förskjutningar mellan näringsgrenar jämfört med 1976.

För att mäta den faktiska förändringen mellan december 1976 och januari 1977 har 1976 års urval bearbetats även i januari och februari 1977. De ca 20 % av företagen som utgått till 1977 års urval har tillfrågats även i januari och februari 1977 och bearbetningen har gjorts enligt samma villkor som 1976. Genom de nivåskattningar som denna dubbelbearbetning har givit har den faktiska förändringen kunnat mätas och jämförbarhet mellan 1976 och 1977 års urval skapats.

Uppgifterna i tabell 1 för antal anställda arbetare är inte direkt jämförbara med motsvarande uppgifter för februari 1976. Uppgifterna i tabellen måste vid jämförelse omräknas med hjälp av indextalen i tabell 3. Sådana jämförelser kan endast göras för vissa av näringsgrenarna - lägst 4-siffernivå.

Exempel. Antal anställda arbetare inom näringsgren 2, gruvor och mineralbrott, är i juli 1977 ca 12 900. Om motsvarande uppgift för juli 1976 efterfrågas, erhålles denna genom att dividera värdet för juli 1977 (12 900) med indextalet för juli 1977 (98,8 enl tabell 3) och multiplicera med indextalet för juli 1976 (108,4 enl tabell 3). Antal anställda i juli 1976 är på detta sätt $12\,900 \times 108,4$ dvs ca 14 150.

98,8

För antal faktiskt utförda arbetstimmar används vid jämförelser på liknande sätt indextalen i tabell 4. För övriga variabler i tabell 1 finns inte indextal beräknade. Direkta jämförelser med 1976 är därför inte möjliga.

Omräkningar via indextal måste göras vid jämförelser med samtliga månader 1976.

KVALITETSDEKLARATION

Mätfel (uppgiftslämnarfel) kan förekomma på samtliga variabler i undersökningen. Fel av större betydelse upptäcks och korrigeras i samband med manuella och maskinella kontroller. Det finns dock risk för kvarstående fel. Storleken av dessa fel är okänd.

Ramfel, särskilt täckningsfel. Som urvalsram används centrala företagsregistrets situationsregister (CFRS). Brister i denna ram uppstår dels p g a successiv nedläggning under året av företag (övertäckning) och del p g a nyetablering under året av företag (undertäckning). Fel i urvalsramen uppstår också då företag övergår till tillverkning inom annan bransch än den ursprungligen angivna. Storleken av de nämnda felen är okänd.

Samma urvalsram används vid samtliga undersökningar under året. Nedlagda företag utgår efterhand som nedläggning sker och ramen kompletteras inte för nyetablerade företag. Detta ökar underskattningen av sysselsättningsvolym och faktiskt utbetald lönesumma månad för månad.

Bortfall. Objektsbortfallet uppgår i juliundersökningen till 12 %. Härutöver förekommer partiellt bortfall för enskilda variabler. Hänsyn till bortfallet tas genom uppvägning utom för arbetsställen i största storlekssklassen. I dessa fall görs imputering genom framskrivning av föregående månads uppgifter.

Någon analys av bortfallet har inte gjorts. Det har dock konstaterats att bortfall har orsakat tillfälliga variationer i undersöknings resultaten särskilt inom små industrigrupper.

Klassifikationsfel kan förekomma i näringsgrens- och branschklassificeringen. Felen är mera vanliga inom industri och varuhandel. Storleken av felen för redovisningsgrupperna är okänd.

Urvalsfel uppkommer som en följd av att endast ett slumpmässigt urval av samtliga företag ingår i undersökningen. Storleken av dessa fel brukar redovisas i form av standardavvikelser i de redovisade skattningarna. Standardavvikelser redovisas inte i denna undersökning.

De redovisade resultaten är ungefärliga till följd av urvalsfel och övriga ovan beskrivna fel. Särskilt bör vid månadsvisa jämförelser uppmärksammas att underskattningarna ökar månad för månad.

FÖRTECKNING ÖVER NÄRINGSGRENNAR (SNI)

List of branches

NÄRINGSGREN	BRANCH
2-3 Gruvor och mineralbrott samt tillverkningsindustri	Mining, quarrying and manufacturing
2 Gruvor och mineralbrott	Mining and quarrying
3 Tillverkningsindustri	Manufacturing
31 Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	Manufacture of food, beverage and tobacco
32 Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	Textile, wearing apparel and leather industries
33 Trävaruindustri	Manufacture of wood and wood products incl furniture
34 Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	Manufacture of paper and paper products, printing and publishing
35 Kemisk industri, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri	Manufacture of chemicals, petroleum, coal, rubber and plastic products
36 Jord- och stenvaruindustri	Manufacture of non-metallic mineral products, except products of petroleum and coal
37 Järn-, stål- och metallverk	Basic metal industries
38 Verkstadsindustri	Manufacture of fabricated metal products, machinery and equipment
39 Annan tillverkningsindustri	Other manufacturing industries
Statliga verkstäder	Establishments operated by governmental agencies

951 Reparation av hushållsvaror och fordon	Repair services not elsewhere classified (household appliances and motor vehicles)

SUMMARY

Reports on employment and development of wages in mining, quarrying and manufacturing are collected by the Central Bureau of Statistics (SCB) every month from about 2 900 enterprises with about 6 400 establishments.

A new sample has been drawn for 1977. It has caused a new level of the estimates. A special link between the two years has been made, and the index numbers given in the tables are based on comparable estimates.

The reports cover at least a two-week period during the month, and in addition one specific day of the month.

The information given below on employment (table 1-6) and development of wages (table 7-9) is based on these reports.

An account of the methods of calculation and definitions of variables used has been given in SM Am 1974:37.

The index series for average hourly earnings, with February 1947 as a base, is computed four times a year.

A new Swedish standard industrial classification of all economic activities (SNI) has been applied. This is identical with the ISIC, 1968, up to and including the four digit level and has in addition a two digit national subclassification.

According to the instruction for the use of the form the reported amount of wages will include income tax deducted by the establishment, overtime pay and shift pay, additional pay for inconvenient hours of work and delayed payment of piecework compensation but does not include public-holiday pay, vacation pay, sick pay, lay-off pay etc.

Tabell 1 SYSSELSÄTTNING INOM INDUSTRI UNDER AUGUSTI 1977
Employment in mining, quarrying and manufacturing during August 1977

Näringsgren (SNI) ¹ (Branch) ²	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Antal anställda arbetare (exkl permitterade) ³ , 1000-tal (Total number employed i.e. wage-earners actually at work+wage-earners absent for personal reasons, thousands)			Antal i arbete varande arbetare, 1000-tal (Wage-earners actually at work, thousands)			Antal fak- tiskt utför- da arbets- timmar (inkl över- tid) 1000-tal ⁴		Övertids- timmar i % av samtl arbetstim- mar (Over-time in % of to- tal hours)		
	Samtliga (Total)	Män (Males)	Kvinnor (Females)	Samtliga (Total)	Män (Males)	Kvinnor (Females)	Samtliga (Total)	Samtliga (Total)	Samtliga (Total)	Män (Males)	Kvinnor (Females)
2-3 Gruvor och mineralbrott samt tillverkningsindustri (exkl statliga verkstäder m m)	645,0	502,1	142,9	531,3	418,4	112,8	89 271	1,6	17,6	16,7	21,1
2 Gruvor och mineralbrott	12,7	11,8	0,9	10,5	9,9	0,6	1 731	2,2	17,5	16,1	35,0
21, Kolgruvor, 22, Råpetroleumverk, 29 Andra gruvor och mineralbrott	2,4	2,3	0,1	2,2	2,1	0,1	382	3,8	7,9	8,0	..
23 Malmgruvor	10,4	9,5	0,8	8,3	7,8	0,5	1 349	1,8	19,6	18,1	37,5
2301 Järnmalmgruvor	7,9	7,4	0,6	6,3	6,0	0,3	1 074	1,6	20,7	18,5	49,4
2302 Ickejärnmalmgruvor	2,4	2,1	0,3	2,0	1,8	0,2	275	2,2	16,2	16,6	13,1
3 Tillverkningsindustri	632,3	490,3	142,0	520,8	408,5	112,2	87 540	1,6	17,6	16,7	21,0
31 Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	55,4	34,9	20,4	41,7	27,0	14,8	7 297	3,3	24,6	22,8	27,7
311-312 Livsmedelsindustri	50,1	31,1	19,0	37,8	24,1	13,7	6 584	3,4	24,6	22,6	27,9
3111 Slakteri- och charkuteriindustri	15,2	10,1	5,1	11,4	7,8	3,6	1 952	2,8	25,2	23,3	29,1
3112 Mejeriindustri	6,7	5,5	1,2	5,1	4,1	0,9	866	4,0	24,1	24,7	21,2
3113 Fukt- och grönsakskonservindustri,											
3114 Fisk- och fiskkonservindustri	4,5	1,8	2,7	3,3	1,4	1,9	564	3,8	26,4	22,7	29,0
3116 Kvarnindustri	1,2	0,9	0,3	1,0	0,8	0,3	171	2,9	17,6	17,7	17,3
3117 Bageriindustri	10,9	6,0	4,9	8,8	4,9	3,9	1 432	3,0	19,2	18,7	19,9
3118 Sockerindustri	1,9	1,5	0,3	1,4	1,1	0,2	260	1,5	27,1	26,5	30,1
3119 Choklad- och konfektindustri	4,1	1,5	2,6	2,3	0,9	1,4	527	1,4	43,9	38,3	47,1
313 Dryckesvaruindustri	4,2	3,4	0,8	3,1	2,5	0,6	583	2,3	26,1	25,2	29,9
314 Tobaksindustri	1,1	0,4	0,7	0,9	0,3	0,5	129	0,8	18,9	19,7	18,4
32 Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	39,3	13,6	25,7	33,7	12,0	21,7	5 461	0,6	14,2	12,1	15,3

1) Svensk standard för näringsgrensindelning (SNI), se Meddelanden i samordningsfrågor 1969:8, utgiven av SCB. - 2) Classification in English page 5. - 3) Med anställda arbetare avses vuxna + minderåriga i samtliga tabeller. (All categories of workers; adults and juveniles in all tables). - 4) Hours actually worked incl overtime.

Tabell 1 (forts)

Näringsgren (SNI)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
321	Textilindustri	19,0	8,5	10,5	16,1	7,4	8,8	2 610	0,8	14,8	13,2	16,2
3211	Garn- och vävnadsindustri, textilberedningsverk	8,6	4,7	3,9	7,2	4,0	3,2	1 195	0,9	16,2	13,9	19,0
3212,	Textilsömnadsindustri,											
3213	Trikåvaruindustri	7,3	2,1	5,1	6,4	2,0	4,5	985	0,6	11,5	8,3	12,8
322	Beklädnadsindustri utom skoind.	15,6	2,4	13,2	13,4	2,2	11,2	2 158	0,3	14,2	9,3	15,1
323	Garverier, pälsberederier, läder- varuindustri	2,0	1,2	0,7	1,7	1,1	0,6	290	1,3	14,2	13,0	16,2
324	Skoindustri	2,8	1,5	1,3	2,5	1,3	1,1	403	0,3	10,3	10,1	10,6
33	Trävaruindustri	59,4	52,7	6,8	52,0	46,4	5,6	9 002	1,2	12,4	11,8	17,2
331	Trävaruindustri utom möbelindustri	47,1	43,1	4,0	41,1	37,8	3,3	7 141	1,4	12,7	12,3	17,5
33111	Sågverk, hyvlerier, träimpregne- ringsverk	20,4	19,4	1,0	17,7	16,9	0,8	3 034	1,8	13,3	13,1	18,3
33112	Trähus- och byggnadssnickeri- industri	18,4	16,9	1,5	16,4	15,1	1,3	2 920	1,0	10,9	10,5	15,3
33119,	Annan trämaterialindustri,											
3312,	Träförpackningsindustri,											
3319	Övrig trävaruindustri	8,3	6,8	1,5	7,0	5,9	1,2	1 188	1,3	15,1	14,2	19,3
332	Trämöbelvaruindustri	12,3	9,5	2,8	10,9	8,6	2,3	1 861	0,5	11,3	9,7	16,7
34	Massa-, pappers- och pappersvaru- industri, grafisk industri	73,8	59,2	14,6	60,1	48,4	11,7	9 741	2,9	18,6	18,2	19,9
341	Massa-, pappers- och pappersvaru- industri	49,4	40,5	9,0	40,4	33,2	7,2	6 301	3,2	18,3	18,0	19,7
3411	Massa- och pappersindustri	41,0	34,9	6,1	33,6	28,7	4,9	5 159	3,7	18,1	17,9	19,5
34111	Massaindustri	16,5	14,9	1,6	13,8	12,5	1,3	2 154	4,4	16,5	16,3	17,8
34112	Pappers- och pappindustri	22,1	17,9	4,2	17,7	14,4	3,3	2 664	3,1	19,9	19,8	20,2
34113	Träfiberplattindustri	2,4	2,1	0,3	2,0	1,8	0,2	341	3,1	13,8	13,1	19,2
3412,	Pappers- och pappförpacknings- industri, övrig pappers- och pappvaruindustri	8,5	5,6	2,9	6,8	4,5	2,3	1 142	1,2	19,3	18,9	20,1
342	Grafisk industri, förlag	24,4	18,8	5,6	19,8	15,2	4,5	3 439	2,4	19,0	18,7	20,2
34201	Tryckerier, dagstidningsförlag	20,1	15,9	4,2	16,4	13,0	3,4	2 826	2,4	18,5	18,4	18,7
34202	Tryckformsindustri	1,2	1,0	0,2	1,0	0,8	0,2	182	3,8	17,4	18,8	10,7
34203	Bokbinderier	1,8	0,9	0,9	1,5	0,8	0,7	250	1,0	20,1	17,3	22,9
34204	Förlag utom dagstidningsförlag	1,3	1,0	0,3	0,9	0,7	0,2	181	1,7	27,5	24,1	37,6
35	Kemisk industri, petroleum-, gummi- varu-, plast- och plastvaruindustri	42,4	29,1	13,4	35,1	24,3	10,8	5 669	1,7	17,2	16,4	19,0
351	Kemikalie-, gödselmedels- och plastindustri	11,9	10,1	1,8	9,5	8,2	1,3	1 474	3,2	20,1	19,3	24,6
352	Annan kemisk industri	10,1	5,7	4,4	8,2	4,7	3,6	1 358	1,0	18,5	17,8	19,5

Tabell 1 (forts)

Näringsgren (SNI)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
353, 354 Petroleumraffinaderier, Smörjmedels-, asfalt- och kol-produktindustri	1,6	1,6	..	1,3	1,3	..	218	2,2	18,8	18,9	..
355 Gummivaruindustri	9,5	6,6	2,9	8,1	5,7	2,4	1 329	1,2	14,4	12,8	17,9
356 Plastvaruindustri	9,4	5,2	4,2	8,0	4,5	3,5	1 290	1,0	14,8	13,1	16,9
36 Jord- och stenvaruindustri	24,5	20,5	4,0	20,7	17,4	3,3	3 500	1,7	15,6	15,2	17,9
361 Porslins- och lergodsindustri	4,0	2,3	1,6	3,4	2,0	1,4	550	0,9	14,8	13,7	16,5
362 Glas- och glasvaruindustri	4,8	3,7	1,2	4,0	3,0	1,0	678	1,3	17,4	17,6	16,9
369 Tegel-, cement- och annan mineral-varuindustri	15,8	14,6	1,2	13,4	12,4	0,9	2 272	2,1	15,2	14,8	20,9
37 Järn-, stål- och metallverk	53,2	46,1	7,1	43,5	37,8	5,7	6 873	1,3	18,2	18,0	19,7
371 Järn-, stål- och ferrolegeringsverk	42,6	37,3	5,3	34,7	30,5	4,2	5 528	1,2	18,4	18,2	19,6
372 Ickejärnmetallverk	10,6	8,9	1,8	8,8	7,3	1,4	1 345	1,9	17,5	17,1	19,8
38 Verkstadsindustri	280,4	231,7	48,6	230,6	193,1	37,5	39 456	1,3	17,8	16,7	22,9
381 Metallvaruindustri	69,9	58,1	11,8	58,8	49,4	9,4	10 146	1,2	15,8	14,9	20,4
382 Maskinindustri	81,5	71,9	9,7	67,9	60,5	7,5	11 789	1,4	16,7	15,9	22,6
383 Elektroindustri	46,2	29,6	16,6	36,4	24,0	12,5	6 138	1,0	21,1	19,0	24,9
384 Transportmedelsindustri	76,4	67,9	8,5	62,1	55,6	6,5	10 511	1,5	18,7	18,1	23,3
3841 Skeppsvarv, båtbyggerier	26,3	25,6	0,8	21,0	20,4	0,6	3 844	2,8	20,4	20,4	21,2
3843 Bil- och bilmotorindustri	42,7	35,6	7,1	35,0	29,6	5,4	5 609	0,8	18,0	16,8	24,0
385 Industri för instrument, foto- och optikvaror, ur	6,4	4,3	2,1	5,3	3,7	1,6	872	0,7	17,1	14,9	21,7
39 Annan tillverkningsindustri	3,8	2,4	1,4	3,2	2,1	1,1	542	0,7	15,6	12,4	20,9
Statliga verkstäder m m	9,6	7,7	1,9	7,8	6,3	1,5	1 307	0,8	18,4	17,5	22,1
951 Reparation av hushållsvaror och fordon	14,3	14,0	0,3	12,3	12,0	0,2	2 066	0,4	13,9	14,0	8,9
9513 Bilreparationsverkstäder	12,8	12,6	0,2	11,1	10,9	0,2	1 850	0,3	13,5	13,6	7,8

Tabell 2 SYSSELSÄTTNING INOM INDUSTRI UNDER AUGUSTI 1977. JÄMFÖRELSE MED NÄRMÄST FÖREGÅENDE MÅNAD, INDEXTAL
Employment in mining, quarrying and manufacturing during August 1977 in comparison with preceding month, index numbers

Näringsgren (SNI)		1	2	3	4	5	6
		Indextal (juli 1977 = 100)		Index numbers			
		Antal anställda arbetare (exkl permitterade) (Total number employed)		Antal i arbete varande (Wage-earners actually at work)		Faktiskt utförda arbets- timmar (inkl övertid) (Hours actually worked incl overtime)	
						Arbetstimmar (inkl övertid) räknade till normalmånad ¹ (Hours worked incl overtime adjusted to normal month)	
		Samtliga (Total)	Män (Males)	Kvinnor (Females)	Samtliga (Total)	Samtliga (Total)	Samtliga (Total)
2-3	Gruvor och mineralbrott samt tillverkningsindustri (exkl stat- liga verkstäder m m)	98,0	98,0	97,7	162,2	260,1	241,0
2	Gruvor och mineralbrott	98,6	98,8	96,4	225,7	211,6	195,3
3	Tillverkningsindustri	97,9	98,0	97,7	161,3	261,3	242,1
31	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	94,6	94,1	95,4	118,2	130,5	120,2
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	96,9	97,0	96,9	189,3	539,6	497,3
33	Trävaruindustri	98,6	98,6	98,9	178,2	475,6	441,4
34	Massa-, pappers- och pappers- varuindustri, grafisk industri	97,7	97,9	96,9	137,7	166,4	157,9
341	Massa-, pappers- och pappers- varuindustri	97,3	97,2	97,9	137,5	164,6	158,7
342	Grafisk industri, förlag	98,6	99,5	95,4	138,2	169,8	156,4
35	Kemisk industri, petroleum-, gummivaru-, plast- och plast- varuindustri	98,2	98,6	97,3	161,7	246,7	229,0
36	Jord- och stenvaruindustri	97,8	97,7	98,6	171,8	264,8	243,9
37	Järn-, stål- och metallverk	98,0	98,2	96,7	182,4	225,5	209,5
38	Verkstadsindustri	98,7	98,5	99,5	168,0	320,5	295,3
381	Metallvaruindustri	98,3	98,6	97,0	170,4	324,0	299,0
382	Maskinindustri	98,8	98,6	100,3	170,1	399,8	368,5
383	Elektroindustri	98,6	96,9	101,8	154,4	217,4	200,3

1) Se tabell 5.

Tabell 2 (forts)

Näringsgren (SNI)		1	2	3	4	5	6
384	Transportmedelsindustri	99,1	99,2	98,6	176,2	338,2	311,1
3841	Skeppsvarv, båtbyggerier	98,8	98,9	96,8	141,1	181,9	167,5
3843	Bil- och bilmotorindustri	99,4	99,5	99,0	197,7	682,6	626,8
385	Industri för instrument, foto- och optikvaror, ur	96,2	96,7	95,2	134,0	291,4	268,4
39	Annan tillverkningsindustri	97,9	97,2	99,0	168,2	302,2	278,5
	Statliga verkstäder m m	100,1	99,6	102,6	144,6	215,6	198,6
951	Reparation av hushållsvaror och fordon	99,6	99,2	121,5	139,9	173,7	160,0

Tabell 3 INDEXTAL FÖR ANTAL ANSTÄLLDA ARBETARE (EXKL PERMITTERADE) INOM INDUSTRI
Index numbers for total number employed

Näringsgren (SNI)		Indextal för antal anställda arbetare (exkl permitterade) Januari 1974=100													
		1976						1977							
		Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	Maj	Jun	Jul	Aug
2-3	Gruvor och mineralbrott samt tillverkningsindustri (exkl statliga verkstäder m m)	99,8	98,0	97,8	97,5	97,1	96,8	96,1	95,9	95,6	95,4	94,8	95,9	95,9	94,0
2	Gruvor och mineralbrott	108,4	105,5	105,9	104,1	104,0	103,6	102,5	101,9	101,7	101,7	100,7	100,1	98,8	97,4
3	Tillverkningsindustri	99,4	97,6	97,4	97,2	96,8	96,5	95,8	95,7	95,3	95,1	94,5	95,7	95,7	93,7
31	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	109,2	104,3	102,8	102,5	102,3	100,7	98,2	99,4	99,3	100,8	99,9	106,7	109,3	103,4
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	85,0	84,6	84,3	84,4	85,0	83,4	82,9	82,5	82,1	81,4	80,7	80,0	78,3	75,9
33	Trävaruindustri	85,9	84,5	85,1	85,1	84,6	85,3	84,9	85,1	85,1	85,4	84,7	86,1	85,9	84,7
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	104,3	101,8	101,2	101,3	100,4	100,2	99,9	99,5	99,4	98,7	98,5	100,9	101,1	98,8
341	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri	107,5	104,1	103,2	103,1	102,4	102,1	102,0	101,5	101,0	99,7	99,6	103,1	103,1	100,3
342	Grafisk industri, förlag	98,7	97,8	97,8	98,2	96,9	96,7	95,9	95,6	96,4	96,7	96,4	96,5	97,3	95,9
35	Kemisk industri, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri	101,7	99,9	99,7	98,8	99,1	99,3	98,5	97,9	97,3	97,6	97,2	98,2	98,1	96,3
36	Jord- och stenvaruindustri	93,2	91,8	91,9	91,7	90,6	90,4	88,6	88,2	88,5	87,8	86,8	88,8	88,3	86,4
37	Järn-, stål- och metallverk	103,8	101,9	101,4	100,9	100,4	99,5	98,8	98,6	97,9	97,4	96,8	97,5	97,2	95,2
38	Verkstadsindustri	102,4	101,0	101,0	100,7	100,3	100,2	100,0	99,7	99,2	99,0	98,4	98,7	98,6	97,3
381	Metallvaruindustri	92,2	90,9	92,5	92,5	91,9	91,8	92,1	92,3	91,7	92,1	91,1	92,5	91,2	89,7
382	Maskinindustri	105,0	103,8	103,0	102,4	102,3	102,8	103,2	103,5	103,4	103,9	104,2	103,0	104,6	103,3
383	Elektroindustri	109,4	107,5	106,9	106,8	106,0	106,1	105,6	105,2	104,6	103,5	102,4	102,9	102,4	100,9
384	Transportmedelsindustri	105,8	104,5	103,8	103,6	103,0	102,2	101,1	99,8	98,9	98,0	97,3	97,5	97,2	96,3
3841	Skeppsvarv, båtbyggerier	99,6	98,7	98,4	97,7	96,7	96,2	95,6	94,5	94,0	92,5	91,6	91,2	90,9	89,8
3843	Bil- och bilmotorindustri	108,0	106,2	105,5	105,3	104,9	103,9	102,3	100,9	99,7	99,0	98,6	99,2	98,7	98,1
385	Industri för instrument, foto- och optikvaror, ur	98,8	97,1	100,4	100,0	101,0	100,4	98,7	98,4	99,9	99,3	98,7	101,9	99,5	95,7
39	Annan tillverkningsindustri	77,7	77,5	77,8	78,7	77,2	77,8	72,5	72,2	71,5	70,8	70,7	69,5	70,0	68,6
	Statliga verkstäder m m	70,9	70,4	70,8	71,2	72,5	72,7	72,6	72,7	72,6	72,6	72,6	71,6	71,6	71,6
951	Reparation av hushållsvaror och fordon	87,3	86,1	86,5	85,7	85,4	85,3	86,2	87,0	86,8	86,6	87,1	85,6	86,9	86,5

Tabell 4 INDEXTAL FÖR ARBETARE INOM INDUSTRI FAKTISKT UTFÖRDA ARBETSTIMMAR (INKL ÖVERTID)
Index numbers of hours worked (incl. overtime)

Näringsgren (SNI)		Indextal för faktiskt utförda arbetstimmar (inkl övertid) Januari 1974=100													
		1976						1977							
		Jul	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	Maj	Jun	Jul	Aug
2-3	Gruvor och mineralbrott samt tillverkningsindustri (exkl statliga verkstäder m m)	42,5	89,5	92,6	89,4	92,8	86,4	81,4	83,1	93,1	78,7	78,7	84,3	33,4	86,9
2	Gruvor och mineralbrott	51,4	84,9	91,0	91,3	95,9	85,6	84,0	84,9	96,2	81,1	81,2	83,9	41,3	87,3
3	Tillverkningsindustri	42,5	89,9	93,0	89,7	93,1	86,7	81,6	83,2	93,3	78,9	78,9	84,5	33,3	87,0
31	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	77,4	95,8	98,8	98,2	100,9	95,3	85,6	87,9	99,4	86,0	85,7	93,6	73,9	96,4
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	19,7	81,7	82,2	77,6	81,6	72,7	69,5	71,6	80,6	66,3	66,0	70,1	13,7	73,7
33	Trävaruindustri	24,4	80,6	81,2	76,6	81,4	74,6	71,6	73,8	84,8	71,0	71,2	78,7	17,2	82,0
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	57,8	89,0	92,1	91,5	93,3	88,3	86,4	84,4	94,3	81,4	81,9	83,8	51,1	85,0
341	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri	63,8	91,9	93,4	93,2	94,4	88,3	88,6	85,7	95,4	82,0	81,9	84,1	52,5	86,4
342	Grafisk industri, förlag	47,6	84,1	90,0	88,8	91,4	88,6	82,9	82,5	92,9	80,8	82,3	83,6	48,9	83,0
35	Kemisk industri, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri	42,1	88,7	94,0	90,4	94,0	87,9	82,6	84,5	93,7	80,5	79,6	86,7	35,5	87,7
36	Jord- och stenvaruindustri	36,0	82,2	84,6	82,2	85,2	77,9	75,1	74,1	83,4	71,7	71,2	76,6	29,9	79,3
37	Järn-, stål- och metallverk	48,0	90,1	94,5	92,1	94,0	90,5	84,6	84,7	92,8	78,7	81,7	79,1	37,2	83,9
38	Verkstadsindustri	40,8	94,3	97,9	93,7	97,7	90,8	84,7	87,4	97,9	82,0	81,5	89,1	28,4	91,1
381	Metallvaruindustri	33,2	85,3	90,3	86,1	90,0	82,5	79,1	81,8	92,1	77,2	76,3	84,9	26,6	86,1
382	Maskinindustri	35,0	95,5	99,5	94,7	99,8	93,6	87,2	91,4	102,5	86,0	86,2	91,8	24,6	98,4
383	Elektroindustri	54,5	97,3	100,6	96,1	99,2	94,2	86,3	89,6	98,1	82,3	81,5	90,0	41,6	90,4
384	Transportmedelsindustri	46,3	99,3	101,2	97,4	100,7	92,9	85,8	86,8	97,7	81,8	80,9	88,6	26,1	88,1
3841	Skeppsvarv, båtbyggerier	66,2	94,6	99,3	96,4	96,0	89,4	85,4	86,9	94,0	82,7	81,8	86,2	47,7	86,7
3843	Bil- och bilmotorindustri	37,0	101,3	101,3	96,4	102,0	93,7	84,2	84,9	97,7	79,3	78,5	88,2	12,7	86,7
385	Industri för instrument, foto- och optikvaror, ur	36,2	88,0	95,1	94,4	98,0	89,2	84,3	85,1	95,6	80,1	80,9	90,6	29,7	86,6
39	Annan tillverkningsindustri	29,6	71,9	71,9	70,6	72,4	69,6	60,0	61,6	68,3	57,0	55,9	60,8	21,4	64,7
	Statliga verkstäder	55,5	67,9	69,8	67,0	71,1	66,1	61,1	65,5	71,7	64,2	61,7	62,6	30,6	66,0
951	Reparation av hushållsvaror och fordon	47,1	65,2	75,4	72,4	75,5	76,7	66,4	67,7	75,8	64,1	65,2	66,5	39,7	68,9

Tabell 5 INDEXTAL FÖR ANTALET ARBETSTIMMAR OMRÄKNADE TILL NORMALMÅNAD MED HÄNSYN TILL MÅNADENS LÄNGD OCH ANTALET HELGDAGAR
Index numbers of hours worked adjusted to normal month according to number of days and holidays of the month

Näringsgren (SNI)		Indextal för antal arbetstimmar omräknade till normalmånad Januari 1974=100													
		1976						1977							
		Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	Maj	Jun	Jul	Aug
2-3	Gruvor och mineralbrott samt tillverkningsindustri (exkl statliga verkstäder m m)	43,1	90,6	94,1	94,2	94,4	91,1	89,8	92,9	92,0	91,4	86,7	89,7	35,3	85,1
2	Gruvor och mineralbrott	52,0	86,0	92,3	96,2	97,2	90,1	92,6	94,9	94,2	94,4	89,5	89,1	43,8	85,5
3	Tillverkningsindustri	42,8	90,5	93,8	93,8	94,0	90,8	89,4	92,6	91,6	91,0	86,4	89,4	35,0	84,8
31	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	78,1	96,7	99,7	103,2	101,7	100,2	94,5	98,0	97,2	100,3	94,6	99,3	78,4	94,2
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	19,9	82,5	83,0	81,7	82,5	76,5	76,9	79,8	78,9	77,5	73,0	74,5	14,5	72,3
33	Trävaruindustri	24,6	81,5	82,2	80,5	82,5	78,3	78,7	82,3	83,2	82,2	78,2	83,5	18,2	80,3
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	58,3	89,9	93,9	95,2	95,0	91,8	92,6	93,9	93,1	91,3	87,9	88,1	53,1	83,9
341	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri	64,3	92,5	95,6	96,2	96,6	91,1	93,3	95,0	94,2	89,6	86,3	87,9	53,9	85,5
342	Grafisk industri, förlag	48,7	86,0	92,0	94,6	93,4	94,3	92,6	93,0	91,9	95,4	92,0	89,8	52,4	82,0
35	Kemisk industri, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri	42,7	88,8	94,9	94,3	94,8	91,5	90,3	93,5	91,1	92,6	87,3	91,4	37,2	85,2
36	Jord- och stenvaruindustri	36,6	82,9	86,3	96,4	86,8	81,8	82,8	82,4	81,5	82,8	78,5	81,2	31,7	77,2
37	Järn-, stål- och metallverk	48,5	91,6	97,0	97,4	96,4	95,7	93,1	95,7	91,1	90,7	89,8	84,3	39,3	82,3
38	Verkstadsindustri	41,1	95,1	98,8	98,4	98,5	95,4	93,5	97,4	96,9	95,5	89,9	94,5	30,1	89,0
381	Metallvaruindustri	33,7	86,6	91,8	91,1	91,5	87,3	87,8	91,8	90,7	90,4	84,6	90,6	28,3	84,6
382	Maskinindustri	35,3	96,3	100,4	99,5	100,6	98,3	96,3	101,8	100,2	100,2	95,2	97,6	26,2	96,4
383	Elektroindustri	55,2	98,6	102,0	101,4	100,6	99,4	95,6	100,1	96,2	96,2	90,4	95,8	44,3	88,6
384	Transportmedelsindustri	46,6	99,9	101,8	102,1	101,3	97,2	94,4	96,4	99,7	95,0	88,9	93,7	27,6	86,0
3841	Skeppsvarv, båtbyggerier	66,8	95,5	100,1	101,3	96,9	94,0	94,3	96,8	91,9	96,5	90,2	91,4	50,5	84,6
3843	Bil- och bilmotorindustri	37,4	102,4	102,4	101,5	96,9	98,7	93,2	94,8	102,9	92,6	86,8	93,8	13,5	84,7
385	Industri för instrument, foto- och optikvaror, ur	36,7	89,2	96,5	99,7	99,4	94,3	93,5	95,2	94,1	94,0	89,8	96,7	31,7	85,2
39	Annan tillverkningsindustri	30,1	73,3	73,2	74,9	73,8	73,9	66,9	69,3	67,5	67,2	62,4	65,2	23,0	63,9
	Statliga verkstäder m m	56,7	69,3	71,3	71,3	72,7	70,4	68,3	73,9	71,0	76,1	68,9	67,5	33,0	65,5
951	Reparation av hushållsvaror och fordon	47,8	66,1	76,5	76,5	76,7	81,1	73,8	75,9	74,6	75,2	72,4	71,1	42,4	67,8

Tabell 6 ANTAL AVGÅNGNA RESPEKTIVE NYANSTÄLLDA ARBETARE INOM INDUSTRI I PROCENT AV TOTALA ANTALET ANSTÄLLDA ARBETARE (EXKL PERMITTERADE) UNDER RESPEKTIVE MÅNAD MAJ-AUGUSTI 1977
Number of wage-earners discharged and hired in per cent of total number employed during each month respectively May-August 1977

Näringsgren (SNI)	1	2	3	4	5	6	7	8
	Avgångna arbetare, %				Nyanställda arbetare, %			
	Maj	Jun	Jul	Aug	Maj	Jun	Jul	Aug
2-3 Gruvor och mineralbrott samt tillverkningsindustri (exkl statliga verkstäder m m)	1,5	1,4	1,5	3,6	0,8	3,2	0,9	1,9
2 Gruvor och mineralbrott	1,0	0,9	1,1	1,8	0,4	1,5	0,4	0,5
3 Tillverkningsindustri	1,5	1,4	1,5	3,6	0,8	3,3	0,9	1,9
31 Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	1,8	2,1	4,1	8,7	1,9	9,8	4,2	3,9
32 Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	2,5	2,0	1,6	3,1	0,7	1,4	0,2	2,4
33 Trävaruindustri	1,8	1,2	1,1	3,8	0,9	2,8	0,6	2,5
34 Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	1,2	1,0	1,6	3,4	0,8	3,4	1,0	1,2
341 Massa-, pappers- och pappersvaruindustri	1,0	1,1	1,9	4,0	0,5	4,1	0,9	1,4
342 Grafisk industri, förlag	1,6	0,8	0,9	2,0	1,3	2,0	1,1	0,7
35 Kemisk industri, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri	1,6	1,6	1,7	4,2	0,8	3,6	1,4	2,6
36 Jord- och stenvaruindustri	1,5	1,8	1,7	3,5	0,8	3,7	1,2	1,7
37 Järn-, stål- och metallverk	0,8	0,7	1,0	2,1	0,2	1,3	0,2	0,7
38 Verkstadsindustri	1,5	1,3	1,1	2,9	0,7	2,6	0,4	1,7
381 Metallvaruindustri	1,7	1,5	1,3	4,1	0,9	2,7	0,4	1,9
382 Maskinindustri	1,9	1,2	0,7	2,6	0,7	2,5	0,3	1,6
383 Elektroindustri	1,1	1,3	1,6	2,5	0,6	2,1	0,7	1,2
384 Transportmedelsindustri	1,3	1,3	1,1	2,2	0,3	2,8	0,2	2,0
3841 Skeppsvarv, båtbyggerier	1,2	1,4	2,3	1,9	0,3	1,2	0,1	1,9
3843 Bil- och bilmotorindustri	1,2	1,2	0,4	2,5	0,3	3,9	0,3	2,2
385 Industri för instrument, foto- och optikvaror, ur	1,6	1,3	1,2	2,7	0,7	2,7	0,3	2,0
39 Annan tillverkningsindustri	0,7	0,7	0,8	2,0	0,5	1,6	1,5	2,4
Statliga verkstäder m m	0,7	1,0	1,2	0,7	0,6	0,7	0,7	1,5
951 Reparation av hushållsvaror och fordon	1,4	1,3	1,2	3,2	2,2	5,2	1,8	3,3

Tabell 7 FAKTISKT UTFÖRDA ARBETSTIMMAR, TIMFÖRTJÄNSTER M M FÖR SAMTLIGA ARBETARE INOM INDUSTRI UNDER AUGUSTI 1977

Hours actually worked, hourly earnings etc. for earners in mining, quarrying and manufacturing during August 1977

Näringsgren (SNI)	1	2	3	4	5
	Antal faktiskt utförda arbets- timmar (inkl övertid) 1 000-tal (Hours actually worked incl. overtime thousands)	Lön för arbetad tid i genom- snitt per timme ¹ (Average hourly earnings)			
		Kr ²	Indextal		Indextal juli 1977 ³
			Jul 1977	Aug 1976	
		=100	=100	=100	
2-3 Gruvor och mineralbrott samt tillverkningsindustri (exkl stat- liga verkstäder m m)	89 271	25,63	98,6	105,9	104,9
2 Gruvor och mineralbrott	1 731	31,38	96,2	104,0	104,7
23 Malmgruvor	1 349	32,86	95,9	103,4	104,9
2301 Järnmalmgruvor	1 074	33,00	94,3	103,0	106,6
2302 Ickejärnmalmgruvor	275	32,33	101,1	104,9	100,0
29 Andra gruvor och mineralbrott	382	26,15	99,7	108,9	111,9
3 Tillverkningsindustri	87 540	25,52	98,8	105,9	104,8
31 Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	7 297	24,72	100,9	105,6	104,6
311-312 Livsmedelsindustri	6 584	24,72	100,9	106,0	104,9
3111 Slakteri- och charkuteriindustri	1 952	25,06	101,2	106,3	106,3
3112 Mejeriindustri	866	25,65	101,7	103,3	102,1
3113, Fruk- och grönsakskonservindustri,					
3114 Fisk- och fiskkonservindustri	564	22,52	102,2	103,2	101,6
3116 Kvarnindustri	171	25,45	103,7	111,7	106,8
3117 Bageriindustri	1 432	25,01	101,9	107,3	109,7
3118 Sockerindustri	260	24,19	102,8	109,7	107,5
3119 Choklad- och konfektindustri	527	23,26	101,6	103,3	107,1
313 Dryckesvaruindustri	583	24,69	101,2	101,9	102,1
314 Tobaksindustri	129	24,89	103,6	104,4	104,3
32 Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	5 461	21,68	100,7	104,9	102,2
321 Textilindustri	2 610	22,05	101,0	104,5	100,0
3211 Garn- och vävnadsindustri					
Textilberedningsverk	1 195	22,14	103,6	104,5	98,8
3212, Textilsömnadsindustri,					
3213 Triåvaruindustri	985	21,31	100,5	103,7	101,1
322 Beklädnadsindustri utom skoind	2 158	20,86	99,5	104,9	104,9
323 Garverier, pälsberederier, läder- varuindustri	290	23,56	104,9	105,0	106,0
324 Skoindustri	403	22,25	99,4	106,2	107,3
33 Trävaruindustri	9 002	23,61	100,7	104,8	104,8
331 Trävaruindustri utom möbelindustri	7 141	23,76	100,8	104,8	104,2
3311 Sågverk, hyvlerier, träimpregne- ringsverk	3 034	23,58	100,5	103,2	103,2
33112 Trähus- och byggnadssnickeri- industri	2 920	23,86	102,0	105,6	103,2
33119, Annan trämaterialindustri,					
3312, Träförpackningsindustri,					
3319 Övrig trävaruindustri	1 188	24,01	99,2	107,0	110,2
332 Trämöbelvaruindustri	1 861	23,00	102,3	104,7	106,6

1) Exkl semesterlön, -ersättning, heldagslön, -ersättning, ersättning vid olycksfall och sjukdom, permitteringslön o d. - (Excl. public and annual holiday pay, accident and sick pay etc).

2) Exkl eventuella retroaktiva lönetillägg.

3) Juli månads förändringssiffra i korrigerat skick.

Tabell 7 (forts)

Näringsgren (SNI)	1	2	3	4	5
34 Massa-, pappers- och pappersvaru- industri, grafisk industri	9 741	28,15	97,6	105,7	107,5
341 Massa-, pappers- och pappersvaru- industri	6 301	27,40	98,7	104,7	107,1
3411 Massa- och pappersindustri	5 159	27,92	99,8	104,8	107,0
34111 Massaindustri	2 154	28,62	99,3	104,6	107,1
34112 Pappers- och pappindustri	2 664	27,66	100,8	105,5	106,9
34113 Träfiberplattindustri	341	25,59	102,1	100,8	102,3
3412, 3419 Pappers- och pappförpacknings- industri, övrig pappers- och pappvaruindustri	1 142	25,03	101,4	104,9	105,8
342 Grafisk industri, förlag	3 439	29,54	95,7	107,3	106,6
34201 Tryckerier, dagstidningsförlag	2 826	30,04	95,8	107,4	106,1
34202 Tryckformsindustri	182	27,34	92,9	104,1	109,9
34203 Bokbinderier	250	24,82	96,9	107,9	110,5
34204 Förlag utom dagstidningsförlag	181	30,38	104,4	107,2	104,9
35 Kemisk industri, petroleum-, gummivaru-, plast- och plast- varuindustri	5 669	24,59	96,5	104,6	105,6
351 Kemikalie-, gödselmedels- och plastindustri	1 474	26,67	95,3	103,4	106,2
352 Annan kemisk industri	1 358	23,59	101,5	105,3	103,4
353, 354 Petroleumraffinaderier, smörjmedels-, asfalt- och kol- produktindustri	218	29,14	98,2	99,7	103,2
355 Gummivaruindustri	1 329	23,64	103,2	106,0	104,8
356 Plastvaruindustri	1 290	23,48	101,5	105,9	108,1
36 Jord- och stenvaruindustri	3 500	25,33	99,6	107,0	106,8
361 Porslins- och lergodsindustri	550	22,56	95,3	103,1	100,4
362 Glas- och glasvaruindustri	678	26,83	91,1	113,2	122,1
369 Tegel-, cement- och annan mineralvaruindustri	2 272	25,55	103,3	105,9	104,0
37 Järn-, stål- och metallverk	6 873	28,10	101,3	105,4	102,5
371 Järn-, stål- och ferrolegeringsverk	5 528	28,44	101,7	105,3	103,5
372 Ickejärnmetallverk	1 345	26,71	98,8	106,8	99,0
38 Verkstadsindustri	39 456	25,71	101,1	106,7	103,9
381 Metallvaruindustri	10 146	25,34	99,3	107,5	107,1
382 Maskinindustri	11 789	25,47	100,1	107,3	104,5
383 Elektroindustri	6 138	24,97	102,8	107,6	105,9
384 Transportmedelsindustri	10 511	26,86	101,6	105,6	101,2
3841 Skeppsvarv, båtbyggerier	3 844	28,26	104,7	106,8	102,4
3843 Bil- och bilmotorindustri	5 609	26,08	105,5	104,5	96,2
385 Industri för instrument, foto- och optikvaror, ur	872	24,51	100,5	104,3	105,0
39 Annan tillverkningsindustri	542	23,25	103,3	107,2	101,1
Statliga verkstäder m m	1 307	26,03	94,6	106,4	114,0
951 Reparation av hushållsvaror och fordon	2 066	23,92	99,9	108,6	105,8
9513 Bilreparationsverkstäder	1 850	24,06	99,4	108,6	106,0

Tabell 8 TIMFÖRTJÄNSTER FÖR ARBETARE INOM INDUSTRI I STORSTOCKHOLM¹ OCH STOR-GÖTEBORG² UNDER AUGUSTI 1977. JÄMFÖRELSE MED NÄRMAST FÖREGÅENDE MÅNAD, INDEXTAL
Hourly earnings of wage-earners in mining, quarrying and manufacturing in Stockholm and Göteborg incl. suburbs^{1,2} during August 1977

Näringsgren (SNI)	1	2	3	4
	Lön för arbetad tid i genomsnitt per timme ³			
	(Average hourly earnings)			
	Kr		Indextal, jul 1977 = 100	
	Stor- Göteborg ⁴	Stor- Stockholm ⁴	Stor- Göteborg ⁴	Stor- Stockholm ⁴
2-3 Gruvor och mineralbrott samt tillverkningsindustri (exkl statliga verkstäder m m)	27,14	26,74	100,7	98,4
2 Gruvor och mineralbrott	26,52	..	102,9	..
3 Tillverkningsindustri	27,14	26,74	100,7	98,4
31 Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	25,75	25,28	99,9	100,3
32 Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	22,22	21,04	101,6	97,3
33 Trävaruindustri	26,00	28,33	106,3	105,7
34 Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	28,50	32,36	97,0	94,3
341 Massa-, pappers- och pappersvaruindustri	26,46	27,76	98,4	110,4
342 Grafisk industri, förlag	30,35	32,51	97,1	94,0
35 Kemisk industri, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri	27,37	24,83	94,7	104,4
36 Jord- och stenvaruindustri	29,40	23,53	94,8	97,2
37 Järn-, stål- och metallverk	25,77	24,44	97,7	102,0
38 Verkstadsindustri	27,64	25,84	102,6	100,8
381 Metallvaruindustri	29,15	26,65	101,9	95,1
382 Maskinindustri	26,83	25,94	103,8	99,2
383 Elektroindustri	26,06	24,93	103,7	103,0
384 Transportmedelsindustri	27,84	28,54	104,2	99,1
3841 Skeppsvarv, båtbyggerier	27,84	29,93	103,8	110,0
3843 Bil- och bilmotorindustri	27,84	26,28	114,9	90,5
385 Industri för instrument, foto- och optikvaror, ur	23,82	25,64	85,6	100,3
39 Annan tillverkningsindustri	22,53	20,58	102,2	102,2
Statliga verkstäder m m	24,41	25,77	96,5	99,0
951 Reparation av hushållsvaror och fordon	24,05	24,70	96,8	95,9

1) Botkyrka, Danderyd, Ekerö, Haninge, Huddinge, Järfälla, Lidingö, Nacka, Sigtuna, Sollentuna, Solna, Stockholm, Sundbyberg, Tyresö, Täby, Upplands-Bro, Upplands-Väsby, Vallentuna, Vaxholm, Värmdö.

2) Ale, Göteborg, Härryda, Kungsbacka, Kungälv, Lerum, Mölndal, Partille, Stenungsund, Tjörn, Öckerö.

3) Exkl retroaktiva lönetillägg (Excl. retroactive wage supplements).

4) Urvalet är inte stratifierat efter region.

Tabell 9 INDEXTAL FÖR TIMFÖRTJÄNSTER FÖR SAMTLIGA ARBETARE INOM INDUSTRI
Index numbers for hourly earnings of wage-earners in mining and manufacturing

Industrigrupp	1	2	3	4	5	6	7
	Indextal för lön för arbetad tid i genomsnitt per timme Februari 1947=100						
	Average hourly earnings February 1947=100						
	Aug 1976	Nov 1976	Feb 1977	Maj 1977	Aug 1977	Aug 1977	
						Maj 1977=	Aug 1976=
						100	100
Gruvindustri	1 355,7	1 389,8	1 412,5	1 409,9	1 399,7	99,3	103,4
Metall- och verkstadsindustri	1 224,2	1 250,8	1 264,8	1 275,8	1 303,9	102,2	106,5
därav: verkstadsindustri m m ¹	1 201,8	1 227,3	1 241,3	1 251,3	1 283,4	102,6	106,8
Jord- och stenvaruindustri	1 402,2	1 439,5	1 463,8	1 486,7	1 494,9	100,6	107,2
Träindustri	1 323,2	1 348,5	1 371,4	1 386,7	1 387,9	100,1	104,8
Massa- och pappersindustri	1 456,0	1 485,5	1 503,3	1 550,6	1 525,0	98,3	104,7
Grafisk industri	1 301,1	1 338,4	1 370,5	1 398,8	1 395,0	99,7	107,3
Livsmedelsindustri	1 327,7	1 357,3	1 366,9	1 377,7	1 406,7	102,1	106,0
Dryckesvaru- och tobaksindustri	1 310,4	1 319,1	1 347,3	1 353,8	1 337,0	98,8	102,4
Textil- och beklädnadsindustri	1 369,4	1 388,7	1 392,7	1 412,0	1 436,0	101,7	104,5
Läder-, hår- och gummivaruindustri	1 283,2	1 308,7	1 337,8	1 353,7	1 366,7	101,0	106,8
Kemisk och kemisk-teknisk industri	1 263,0	1 292,7	1 316,0	1 336,7	1 318,7	98,7	104,2
Samtliga industrigrupper	1 313,6	1 343,5	1 361,0	1 377,9	1 392,0	101,0	105,9

1) Här ingår grupperna järn- och stålmanufaktur, mekaniska verkstäder, reparationsverkstäder, skeppsvarv, elektroteknisk industri och annan metallindustri.