

P3
7

1977:6.9

Statistiska meddelanden

-10 -03

Am 1977: 6.9

Från trycket 22 september 1977
 Producent STATISTISKA CENTRALBYRÅN, Enheten för arbetsmark-
 nadsstatistik
 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 JULI 1977

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

Den närmaste föregående undersökningen, som avsåg juni 1977, redovisas
 i Statistiska meddelanden (SM) serie Am 1977:6.8.

SAMMANFATTNING

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

Näringsgren (SNI)	Genomsnittlig timförtjänst, kr ¹ juli 1977	Procentuell förändring från juli 1976
2-3 Gruvor och mineralbrott samt tillverkningsindustri	25,99	+6,0
2 Gruvor och mineralbrott	32,60	+6,1
3 Tillverkningsindustri	25,82	+5,9
31 Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	24,49	+3,6
32 Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	21,52	+2,3
33 Trävaruindustri	23,43	+2,9
34 Massa-, pappers- och pappers- varuindustri, grafisk industri	28,83	+5,3
341 Massa-, pappers- och pappers- varuindustri	27,75	+2,4
342 Grafisk industri, förlag	30,86	+10,9

1) Exkl eventuella retroaktiva lönetillägg



Sveriges officiella statistik

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

1) Exkl eventuella retroaktiva lönetillägg

SYSSELSÄTTNING

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

Näringsgren (SNI)	Antal anställda arbetare (exkl permitterade) juli 1977			Antal anställda arbetare (exkl permitterade) juli 1977		
	Absoluta tal (1 000-tal)			Index tal januari 1974=100		
	Samtliga	Män	Kvinnor	Samtliga	Män	Kvinnor
2-3 Gruvor och mineralbrott samt tillverkningsindustri	658,5	512,2	146,2	95,9	94,2	101,7
2 Gruvor och mineralbrott	12,9	12,0	0,9	98,8	96,2	156,1
3 Tillverkningsindustri	645,6	500,3	145,3	95,7	94,5	101,6
31 Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	58,6	37,1	21,4	109,3	111,8	105,2
32 Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	40,6	14,1	26,5	78,3	74,2	80,4
33 Trävaruindustri	60,2	53,4	6,8	85,9	82,9	104,1
34 Massa-, pappers- och pappers- varuindustri, grafisk industri	75,6	60,5	15,1	101,1	99,2	107,5
35 Kemisk industri, petroleum-, gummivaru-, plast- och plast- varuindustri	43,2	29,5	13,7	98,1	98,4	97,1
36 Jord- och stenvaruindustri	25,1	21,0	4,1	88,3	84,6	111,5
37 Järn-, stål- och metallverk	54,3	47,0	7,3	97,2	93,1	131,0
38 Verkstadsindustri	284,1	235,3	48,9	98,6	96,3	111,6

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, 8) 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 sifvetecknade 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.

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 urvalsräm har använts centrala företagsregistrets situationregister (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 flerarbetsställe företag och i övrigt enarbetsställe företag.

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 13 procent. I skattningsarna tas hänsyn till bortfallet genom vägning utom i de fall där bortfallet utgörs av arbetsställen i största storleksklassen. I dessa fall görs imputering med hjälp av föregående månads uppgifter. På samma sätt imputeras arbetsställen, som saknas hos flerarbetsställe företag, 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 obekväm 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 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).

För maj och november bearbetas dessutom uppgifter för vuxna manliga resp kvinnliga arbetare.

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 näringsgrensstandard (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. Upptäckta fel korrigeras antingen genom förnyad kontakt med företaget eller genom framskrivning av värden som företaget lämnat vid tidigare undersökningstillfälle. Efter stansning görs maskinella kontroller av variabelvärden. Upptäckta fel rättas.

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 korrigering 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 13 %. 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 NÄRINGSGRENAR (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 7-8) 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 INDUSTRIEN UNDER JULI 1977
Employment in mining, quarrying and manufacturing during July 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)		Av personliga skäl från- varande arbetare i % av antal anställda (Absent for personal reasons in % of total number employed)	
		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)	658,5	512,2	146,2	327,5	258,8	68,7	34 325	2,6	50,3	49,5	53,0
2	Gruvor och mineralbrott	12,9	12,0	0,9	4,7	4,3	0,4	818	4,2	64,0	64,3	59,8
21, 22, 29	Kolgruvor, Råpetroleumverk, Andra gruvor och mineralbrott	2,5	2,4	0,1	1,1	1,1	0,1	168	4,4	54,8	55,6	37,7
23	Malmgruvor	10,5	9,6	0,9	3,5	3,2	0,3	650	4,1	66,5	66,5	66,2
2301	Järnmalmgruvor	8,0	7,3	0,7	1,6	1,5	0,1	497	4,5	80,1	79,6	85,3
2302	Ickejärnmalmgruvor	2,5	2,2	0,3	1,9	1,7	0,2	153	2,9	23,3	23,5	21,3
3	Tillverkningsindustri	645,6	500,3	145,3	322,8	254,5	68,3	33 507	2,6	50,0	49,1	53,0
31	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	58,6	37,1	21,4	35,3	23,9	11,5	5 590	3,7	39,7	35,8	46,5
311-312	Livsmedelsindustri	52,6	32,8	19,8	31,6	21,1	10,5	4 981	3,8	39,9	35,8	46,7
3111	Slakteri- och charkuteriindustri	15,9	10,4	5,5	10,0	6,8	3,2	1 630	3,0	37,1	34,5	42,0
3112	Mejeriindustri	7,6	6,0	1,6	5,4	4,3	1,1	848	4,7	28,4	27,7	31,1
3113	Frukt- och grönsakskonservindustri,											
3114	Fisk- och fiskkonservindustri	4,7	2,0	2,7	2,5	1,1	1,4	311	1,9	47,1	45,1	48,6
3116	Kvarnindustri	1,4	1,0	0,4	0,9	0,7	0,2	127	3,1	34,6	32,8	39,0
3117	Bageriindustri	11,7	6,6	5,1	8,2	5,0	3,2	1 264	3,7	29,8	24,7	36,2
3118	Sockerindustri	1,9	1,6	0,3	0,5	0,4	0,1	98	3,3	73,7	72,6	79,1
3119	Choklad- och konfektindustri	3,7	1,4	2,3	0,9	0,4	0,5	149	1,4	75,9	68,8	80,1
313	Dryckesvaruindustri	4,9	3,9	1,0	3,0	2,5	0,5	559	3,0	38,4	36,7	45,1
314	Tobaksindustri	1,1	0,5	0,7	0,7	0,3	0,4	50	1,1	35,5	27,7	40,7
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	40,6	14,1	26,5	17,8	6,3	11,5	1 012	0,9	56,1	55,1	56,6

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	19,2	8,7	10,5	8,2	3,9	4,3	450	1,3	57,5	55,5	59,1
3211	Garn- och vävnadsindustri, textilberedningsverk	8,5	4,6	3,9	3,5	2,0	1,5	161	1,4	58,7	57,2	60,5
3212,	Textilsömnadsindustri,											
3213	Trikåvaruindustri	7,4	2,3	5,1	3,0	1,0	2,0	157	0,7	59,4	54,2	61,7
322	Beklädnadsindustri utom skoind.	16,5	2,6	13,9	7,5	1,2	6,2	430	0,3	54,9	52,7	55,3
323	Garverier, pälsberederier, läder- varuindustri	2,0	1,3	0,7	1,1	0,7	0,4	60	2,6	44,7	47,9	39,1
324	Skoindustri	2,9	1,5	1,3	1,1	0,6	0,6	72	0,5	60,9	62,7	58,8
33	Trävaruindustri	60,2	53,4	6,8	29,2	26,2	3,0	1 893	2,2	51,5	51,0	55,4
331	Trävaruindustri utom möbelindustri	47,9	43,9	4,1	24,2	22,3	1,9	1 676	2,3	49,5	49,1	53,0
33111	Sågverk, hyvlerier, träimpregne- ringsverk	20,8	19,8	1,0	10,0	9,6	0,4	1 001	2,3	51,8	51,5	58,5
33112	Trähus- och byggnadssnickeri- industri	18,8	17,2	1,6	9,8	9,0	0,8	415	2,3	47,7	47,7	48,0
33119,	Annan trämaterialindustri,											
3312,	Träförpackningsindustri,											
3319	Övrig trävaruindustri	8,4	6,9	1,5	4,4	3,7	0,7	259	2,7	47,4	45,9	54,5
332	Trämöbelvaruindustri	12,3	9,5	2,8	5,0	3,8	1,1	217	1,0	59,6	59,8	59,0
34	Massa-, pappers- och pappersvaru- industri, grafisk industri	75,6	60,5	15,1	43,7	35,7	8,0	5 855	4,1	42,2	41,0	47,3
341	Massa-, pappers- och pappersvaru- industri	50,8	41,6	9,2	29,4	24,6	4,8	3 828	4,5	42,2	41,0	47,9
3411	Massa- och pappersindustri	42,2	35,9	6,3	25,7	22,1	3,7	3 571	4,7	39,1	38,5	42,2
34111	Massaindustri	17,1	15,4	1,7	10,7	9,6	1,0	1 647	5,3	37,7	37,5	39,6
34112	Pappers- och pappindustri	22,6	18,3	4,3	14,0	11,5	2,5	1 795	4,1	38,0	37,2	41,4
34113	Träfiberplattindustri	2,5	2,2	0,3	1,0	0,9	0,1	130	3,9	58,2	56,6	69,6
3412,	Pappers- och pappförpacknings- industri, övrig pappers- och pappvaruindustri	8,6	5,8	2,8	3,6	2,5	1,1	257	2,7	57,7	56,3	60,4
342	Grafisk industri, förlag	24,8	18,8	5,9	14,3	11,1	3,2	2 026	3,3	42,2	41,0	46,3
34201	Tryckerier, dagstidningsförlag	20,3	15,8	4,5	11,9	9,4	2,5	1 715	3,5	41,5	40,8	43,9
34202	Tryckformsindustri	1,3	1,1	0,2	0,8	0,7	0,1	98	2,5	37,8	37,4	39,9
34203	Bokbinderier	1,8	0,9	0,9	0,9	0,5	0,4	83	0,8	50,3	44,0	56,7
34204	Förlag utom dagstidningsförlag	1,4	1,0	0,3	0,7	0,6	0,2	130	2,0	47,0	44,5	54,8
35	Kemisk industri, petroleum-, gummi- varu-, plast- och plastvaruindustri	43,2	29,5	13,7	21,7	15,3	6,4	2 298	2,4	49,7	48,0	53,4
351	Kemikalie-, gödselmedels- och plastindustri	12,3	10,4	1,8	6,4	5,5	0,9	906	3,6	47,7	46,9	52,2
352	Annan kemisk industri	10,4	5,7	4,7	4,7	2,7	2,0	517	1,6	54,3	52,1	56,9

Tabell 1 (forts)

Näringsgren (SNI)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
353,	Petroleumraffinaderier,											
354	Smörjmedels-, asfalt- och kol- produktindustri	1,6	1,6	..	1,1	1,1	..	157	2,0	33,2	32,6	57,9
355	Gummivaruindustri	9,5	6,6	2,9	5,4	3,7	1,8	435	1,4	42,7	43,9	40,2
356	Plastvaruindustri	9,5	5,2	4,3	4,1	2,3	1,7	283	1,7	57,3	55,7	59,1
36	Jord- och stenvaruindustri	25,1	21,0	4,1	12,1	10,5	1,6	1 322	2,4	51,9	50,1	61,2
361	Porslins- och lergodsindustri	4,1	2,4	1,7	1,0	0,7	0,4	227	1,1	74,3	71,9	77,7
362	Glas- och glasvaruindustri	5,0	3,8	1,2	2,6	2,0	0,6	246	2,1	47,1	45,9	50,9
369	Tegel-, cement- och annan mineral- varuindustri	16,1	14,8	1,2	8,4	7,8	0,6	849	2,8	47,8	47,7	48,5
37	Järn-, stål- och metallverk	54,3	47,0	7,3	23,9	20,8	3,0	3 048	2,0	56,1	55,7	58,8
371	Järn-, stål- och ferrolegeringsverk	43,3	37,9	5,4	18,2	16,0	2,2	2 365	1,8	58,0	57,8	59,1
372	Ickejärnmetallverk	11,0	9,1	1,9	5,7	4,9	0,8	683	2,6	48,5	46,5	57,9
38	Verkstadsindustri	284,1	235,3	48,9	137,2	114,5	22,8	12 311	1,8	51,7	51,3	53,4
381	Metallvaruindustri	71,1	58,9	12,2	34,5	28,7	5,8	3 131	1,9	51,4	51,2	52,1
382	Maskinindustri	82,6	72,9	9,6	39,9	35,8	4,2	2 949	2,7	51,6	51,0	56,5
383	Elektroindustri	46,8	30,5	16,3	23,6	15,5	8,1	2 824	1,3	49,6	49,3	50,2
384	Transportmedelsindustri	77,1	68,4	8,6	35,2	31,9	3,3	3 108	1,5	54,3	53,4	61,2
3841	Skeppsvarv, båtbyggerier	26,7	25,9	0,8	14,9	14,4	0,5	2 113	1,8	44,3	44,5	38,5
3843	Bil- och bilmotorindustri	42,9	35,8	7,1	17,7	15,0	2,7	822	0,7	58,8	58,0	62,6
385	Industri för instrument, foto- och optikvaror, ur	6,6	4,5	2,2	3,9	2,7	1,3	299	0,6	40,5	40,5	40,3
39	Annan tillverkningsindustri	3,9	2,4	1,5	1,9	1,3	0,6	179	0,5	50,9	45,5	59,9
	Statliga verkstäder m m	9,6	7,7	1,8	5,4	4,1	1,3	606	0,8	43,5	47,5	26,6
951	Reparation av hushållsvaror och fordon	14,3	14,1	0,2	8,8	8,6	0,2	1 189	0,7	38,7	39,0	22,9
9513	Bilreparationsverkstäder	12,8	12,6	0,2	7,7	7,6	0,1	1 013	0,7	39,7	39,9	26,1

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

Näringsgren (SNI)	1	2	3	4	5	6
	Indextal (maj 1977=100) Index numbers					
	Antal anställda arbetare (exkl permitterade) (Total number employed)			Antal i arbete varande (Wage-earners actually at work)	Faktiskt ut- förda 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)	100,0	100,0	99,7	60,1	39,6	39,4
2 Gruvor och mineralbrott	98,7	98,9	97,2	46,0	49,2	49,1
3 Tillverkningsindustri	100,0	100,1	99,7	60,4	39,4	39,2
31 Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	102,4	102,6	102,2	79,4	78,9	78,9
32 Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	97,9	100,5	96,6	50,7	19,5	19,5
33 Trävaruindustri	99,8	99,8	99,1	55,0	21,9	21,8
34 Massa-, pappers- och pappers- varuindustri, grafisk industri	100,2	100,2	100,2	71,6	61,0	60,3
341 Massa-, pappers- och pappers- varuindustri	100,0	100,1	99,4	73,7	62,4	61,3
342 Grafisk industri, förlag	100,8	100,5	101,6	67,6	58,5	58,4
35 Kemisk industri, petroleum-, gummivaru-, plast- och plast- varuindustri	99,9	99,6	100,5	61,5	41,0	40,7
36 Jord- och stenvaruindustri	99,4	99,3	99,5	58,1	39,1	39,0
37 Järn-, stål- och metallverk	99,7	99,6	100,5	54,4	47,0	46,6
38 Verkstadsindustri	99,9	99,9	99,8	57,8	31,9	31,9
381 Metallvaruindustri	98,6	97,4	105,0	55,6	31,3	31,2
382 Maskinindustri	101,5	101,8	99,2	58,6	26,8	26,8
383 Elektroindustri	99,5	101,2	96,6	61,0	46,2	46,2

1) Se tabell 5.

Tabell 2 (forts)

Näringsgren (SNI)		1	2	3	4	5	6
384	Transportmedelsindustri	99,7	99,6	100,8	56,3	29,4	29,5
3841	Skeppsvarv, båtbyggerier	99,7	99,7	99,9	68,3	55,3	55,3
3843	Bil- och bilmotorindustri	99,5	99,3	100,8	51,3	14,4	14,4
385	Industri för instrument, foto- och optikvaror, ur	97,6	97,9	97,0	67,9	32,8	32,8
39	Annan tillverkningsindustri	100,8	98,7	104,4	56,2	35,2	35,2
	Statliga verkstäder m m	100,0	100,1	99,8	66,9	48,9	48,9
951	Reparation av hushållsvaror och fordon	101,5	101,8	87,0	71,0	59,6	59,6

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						
		Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	Maj	Jun	Jul
2-3	Gruvor och mineralbrott samt tillverkningsindustri (exkl statliga verkstäder m m)	100,0	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
2	Gruvor och mineralbrott	107,7	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
3	Tillverkningsindustri	99,6	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
31	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	108,7	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
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	85,5	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
33	Trävaruindustri	88,4	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
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	104,7	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
341	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri	106,7	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
342	Grafisk industri, förlag	101,1	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
35	Kemisk industri, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri	101,7	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
36	Jord- och stenvaruindustri	90,3	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
37	Järn-, stål- och metallverk	103,8	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
38	Verkstadsindustri	102,4	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
381	Metallvaruindustri	92,8	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
382	Maskinindustri	104,5	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
383	Elektroindustri	109,3	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
384	Transportmedelsindustri	105,7	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
3841	Skeppsvarv, båtbyggerier	100,0	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
3843	Bil- och bilmotorindustri	107,3	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
385	Industri för instrument, foto- och optikvaror, ur	99,8	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
39	Annan tillverkningsindustri	79,4	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
	Statliga verkstäder m m	70,7	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
951	Reparation av hushållsvaror och fordon	85,9	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

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						
		Jun	Jul	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	Maj	Jun	Jul
2-3	Gruvor och mineralbrott samt tillverkningsindustri (exkl statliga verkstäder m m)	86,8	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
2	Gruvor och mineralbrott	89,1	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
3	Tillverkningsindustri	87,0	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
31	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	96,6	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
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	76,1	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
33	Trävaruindustri	78,4	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
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	86,3	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
341	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri	86,3	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
342	Grafisk industri, förlag	86,5	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
35	Kemisk industri, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri	88,0	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
36	Jord- och stenvaruindustri	78,8	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
37	Järn-, stål- och metallverk	86,9	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
38	Verkstadsindustri	91,0	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
381	Metallvaruindustri	83,9	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
382	Maskinindustri	91,6	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
383	Elektroindustri	94,6	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
384	Transportmedelsindustri	94,0	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
3841	Skeppsvarv, båtbyggerier	91,2	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
3843	Bil- och bilmotorindustri	94,3	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
385	Industri för instrument, foto- och optikvaror, ur	89,8	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
39	Annan tillverkningsindustri	68,6	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
	Statliga verkstäder	62,9	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
951	Reparation av hushållsvaror och fordon	69,5	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

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						
		Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	Maj	Jun	Jul
2-3	Gruvor och mineralbrott samt tillverkningsindustri (exkl statliga verkstäder m m)	96,0	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
2	Gruvor och mineralbrott	98,7	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
3	Tillverkningsindustri	95,7	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
31	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	106,6	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
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	84,0	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
33	Trävaruindustri	86,2	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
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	93,6	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
341	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri	92,5	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
342	Grafisk industri, förlag	96,7	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
35	Kemisk industri, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri	96,4	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
36	Jord- och stenvaruindustri	87,0	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
37	Järn-, stål- och metallverk	96,6	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
38	Verkstadsindustri	100,3	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
381	Metallvaruindustri	93,0	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
382	Maskinindustri	101,1	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
383	Elektroindustri	104,9	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
384	Transportmedelsindustri	103,5	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
3841	Skeppsvarv, båtbygggerier	100,5	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
3843	Bil- och bilmotorindustri	104,2	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
385	Industri för instrument, foto- och optikvaror, ur	99,6	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
39	Annan tillverkningsindustri	76,4	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
	Statliga verkstäder m m	70,2	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
951	Reparation av hushållsvaror och fordon	77,2	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

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

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

Tabell 7 FAKTISKT UTFÖRDA ARBETSTIMMAR, TIMFÖRTJÄNSTER M M FÖR SAMTLIGA ARBETARE INOM INDUSTRI UNDER JULI 1977
Hours actually worked, hourly earnings etc. for wage earners in mining, quarrying and manufacturing during July 1977

		1	2	3	4	5
		Antal faktiskt utförda arbetstimmar (inkl övertid) 1 000-tal (Hours actually worked incl. overtime thousands)	Lön för arbetad tid i genomsnitt per timme ¹ (Average hourly earnings) Kr ²	Indextal		Faktiskt utbetald lönesumma 2a kvartalet 1977 1 000-tal (Wages actually paid during the 2nd quarter 1977 thousands)
				Jun 1977 = 100	Jul 1976 = 100	
2-3	Gruvor och mineralbrott samt tillverkningsindustri (exkl statliga verkstäder m m)	34 325	25,99	103,1	106,0	7 799 855
2	Gruvor och mineralbrott	818	32,60	102,1	106,1	165 561
21, 22, 29	Kolgruvor, råpetroleumverk, andra gruvor och mineralbrott	168	26,23	99,7	108,0	31 983
23	Malmgruvor	650	34,25	102,3	105,9	133 578
2301	Järnmalmgruvor	497	34,96	103,2	106,9	103 233
2302	Icke järnmalmgruvor	153	31,96	99,5	102,9	30 345
3	Tillverkningsindustri	33 507	25,82	102,9	105,9	7 634 294
31	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	5 590	24,49	100,8	103,6	611 871
311-312	Livsmedelsindustri	4 981	24,50	101,1	104,0	545 901
3111	Slakteri- och charkuteriindustri	1 630	24,75	99,9	103,4	174 484
3112	Mejeriindustri	848	25,20	99,8	98,9	79 217
3113, 3114	Frukt- och grönsakskonserverindustri, fisk- och fiskkonserverindustri	311	22,03	99,8	98,7	44 128
3116	Kvarnindustri	127	24,52	99,1	105,6	13 405
3117	Bageriindustri	1 264	25,54	100,2	105,8	118 689
3118	Sockerindustri	98	23,53	97,5	102,2	18 290
3119	Choklad- och konfektindustri	149	22,88	99,8	102,6	37 706
313	Dryckesvaruindustri	559	24,39	98,5	100,0	51 936
314	Tobaksindustri	50	24,01	96,0	100,3	14 034
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	1 012	21,52	100,5	102,3	421 287
321	Textilindustri	450	21,82	100,5	102,0	211 424
3211	Garn- och vävnadsindustri, textilberedningsverk	161	21,37	98,8	100,1	101 818
3212, 3213	Textilsömnadsindustri, trikåvaruindustri	157	21,20	100,0	101,2	76 905
322	Beklädnadsindustri utom skoind	430	20,95	101,0	102,7	156 168
323	Garverier, pälsberederier, lädervaruindustri	60	22,44	97,0	99,5	23 175
324	Skoindustri	72	22,37	101,3	106,0	30 519
33	Trävaruindustri	1 893	23,43	99,2	102,9	686 843
331	Trävaruindustri utom möbelindustri	1 676	23,55	99,1	102,5	553 540
33111	Sågverk, hyvlerier, träimpregneringsverk	1 001	23,46	98,8	102,0	244 151
33112	Trähus- och byggnadssnickeriindustri	415	23,39	98,6	101,6	214 883
33119, 3312, 3319	Annan trämaterialindustri, träförpackningsindustri, övrig trävaruindustri	259	24,19	100,8	106,3	94 505
332	Trämöbelvaruindustri	217	22,47	97,7	102,1	133 304

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.

Tabell 7 (forts)

Näringsgren (SNI)		1	2	3	4	5
34	Massa-, pappers- och pappersvaru-industri, grafisk industri	5 855	28,83	102,7	105,3	988 400
341	Massa-, pappers- och pappersvaru-industri	3 828	27,75	101,6	102,4	620 622
3411	Massa- och pappersindustri	3 571	27,97	100,4	100,8	518 396
34111	Massaindustri	1 647	28,80	99,1	97,5	229 203
34112	Pappers- och pappindustri	1 795	27,42	101,5	103,8	261 426
34113	Träfiberplattindustri	130	25,06	93,4	96,1	27 767
3412, 3419	Pappers- och pappförpacknings-industri, övrig pappers- och pappvaruindustri	257	24,67	99,1	102,0	102 226
342	Grafisk industri, förlag	2 026	30,86	105,0	110,9	367 778
34201	Tryckerier, dagstidningsförlag	1 715	31,34	104,8	110,9	305 260
34202	Tryckformsindustri	98	29,43	104,7	110,5	18 102
34203	Bokbinderier	83	25,59	105,8	110,1	22 646
34204	Förlag utom dagstidningsförlag	130	29,09	96,6	104,0	21 771
35	Kemisk industri, petroleum-, gummivaru-, plast- och plast-varuindustri	2 298	25,46	104,0	105,3	481 134
351	Kemikalie-, gödselmedels- och plastindustri	906	27,98	104,0	104,6	144 539
352	Annan kemisk industri	517	23,23	100,1	100,6	108 070
353, 354	Petroleumraffinaderier, smörjmedels-, asfalt- och kol-produktindustri	157	29,67	101,2	104,1	19 573
355	Gummivaruindustri	435	22,89	97,7	100,9	104 411
356	Plastvaruindustri	283	23,13	100,3	101,7	104 542
36	Jord- och stenvaruindustri	1 322	25,41	101,0	104,9	297 049
361	Porslins- och lergodsindustri	227	23,66	100,4	100,4	40 154
362	Glas- och glasvaruindustri	246	29,44	111,3	120,3	59 217
369	Tegel-, cement- och annan mineralvaruindustri	849	24,72	98,2	101,7	197 678
37	Järn-, stål- och metallverk	3 048	27,74	101,3	101,8	658 063
371	Järn-, stål- och ferrolegeringsverk	2 365	27,95	100,7	100,9	533 164
372	Icejärnmetallverk	683	27,03	103,8	106,0	124 899
38	Verkstadsindustri	12 311	25,41	101,6	105,3	3 449 674
381	Metallvaruindustri	3 131	25,50	102,9	107,7	846 435
382	Maskinindustri	2 949	25,43	103,4	106,8	1 022 310
383	Elektroindustri	2 824	24,28	100,2	104,3	490 576
384	Transportmedelsindustri	3 108	26,42	100,7	104,1	1 012 138
3841	Skeppsvarv, båtbyggerier	2 113	26,97	97,1	102,1	369 153
3843	Bil- och bilmotorindustri	822	24,71	97,5	99,6	541 406
385	Industri för instrument, foto- och optikvaror, ur	299	24,37	100,7	102,0	78 215
39	Annan tillverkningsindustri	179	22,50	100,0	102,5	39 973
	Statliga verkstäder m m	606	27,50	105,3	116,7	127 962

951	Reparation av hushållsvaror och fordon	1 189	23,94	103,6	105,2	159 182
9513	Bilreparationsverkstäder	1 013	24,19	104,0	105,6	142 550

Tabell 8 TIMFÖRTJÄNSTER FÖR ARBETARE INOM INDUSTRI I STORSTOCKHOLM¹ OCH STOR-GÖTEBORG² UNDER JULI 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 July 1977

Näringsgren (SNI)	1	2	3	4
	Lön för arbetad tid i genomsnitt per timme ³			
	(Average hourly earnings)			
	Kr		Indextal, jun 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)	26,95	27,18	101,4	102,7
2 Gruvor och mineralbrott	25,77	..	103,8	..
3 Tillverkningsindustri	26,96	27,18	101,5	102,7
31 Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	25,77	25,20	101,3	100,0
32 Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	21,86	21,62	99,8	105,8
33 Trävaruindustri	24,47	26,80	96,3	100,9
34 Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	29,38	34,31	104,1	105,8
341 Massa-, pappers- och pappersvaruindustri	26,90	25,15	103,3	96,7
342 Grafisk industri, förlag	31,26	34,58	104,4	105,9
35 Kemisk industri, petroleum-, gummi- och plast- och plastvaruindustri	28,90	23,78	104,1	97,8
36 Jord- och stenvaruindustri	31,02	24,22	110,9	99,4
37 Järn-, stål- och metallverk	26,39	23,95	104,1	89,8
38 Verkstadsindustri	26,93	25,64	100,3	101,0
381 Metallvaruindustri	28,60	28,01	103,4	106,4
382 Maskinindustri	25,85	26,15	99,8	103,9
383 Elektroindustri	25,13	24,20	99,9	99,3
384 Transportmedelsindustri	26,71	28,80	98,3	100,9
3841 Skeppsvarv, båtbyggerier	26,82	27,21	98,7	93,2
3843 Bil- och bilmotorindustri	24,24	29,04	89,1	108,1
385 Industri för instrument, foto- och optikvaror, ur	27,82	25,57	114,8	100,4
39 Annan tillverkningsindustri	22,05	20,14	99,5	96,6
Statliga verkstäder m m	25,30	26,04	103,0	101,0
951 Reparation av hushållsvaror och fordon	24,85	25,76	109,1	106,8

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.