

Statistiska meddelanden

1977 - 08 - 03

b. 1977: 6.7

Am 1977: 6.7

Från trycket 28 juli 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 MAJ 1977

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

Den närmaste föregående undersökningen, som avsåg april 1977, redovisas
i Statistiska meddelanden (SM) serie Am 1977:6. 6.

SAMMANFATTNING

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

Näringsgren (SNI)	Genomsnittlig timförtjänst, kr maj 1977	Procentuell förändring från maj 1976
2-3 Gruvor och mineralbrott samt tillverkningsindustri	25,37	+3,5
2 Gruvor och mineralbrott	31,52	+1,7
3 Tillverkningsindustri	25,25	+3,6
31 Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	24,32	+2,2
32 Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	21,34	+3,0
33 Trävaruindustri	23,61	+4,7
34 Massa-, pappers- och pappers- varuindustri, grafisk industri	28,50	+4,8
341 Massa-, pappers- och pappers- varuindustri	27,86	+3,3
342 Grafisk industri, förlag	29,62	+7,3



Sveriges officiella statistik

Näringsgren (SNI)	Genomsnittlig timförtjänst, kr maj 1977	Procentuell förändring från maj 1976
35 Kemisk industri, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri	24,84	+3,6
36 Jord- och stenvaruindustri	25,22	+4,1
37 Järn-, stål- och metallverk	27,82	+2,7
38 Verkstadsindustri	25,06	+3,4

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) maj 1977			Antal anställda arbetare (exkl permitterade) maj 1977		
	Absoluta tal (1 000-tal)			Indextal januari 1974=100		
	Samtliga	Män	Kvinnor	Samtliga	Män	Kvinnor
2-3 Gruvor och mineralbrott samt tillverkningsindustri	650,8	504,4	146,3	94,8	92,8	101,7
2 Gruvor och mineralbrott	13,1	12,2	1,0	100,7	98,0	158,1
3 Tillverkningsindustri	637,6	492,2	145,4	94,5	92,9	101,7
31 Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	53,5	33,4	20,1	99,9	100,6	98,5
32 Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	41,8	14,1	27,8	80,7	74,2	84,1
33 Trävaruindustri	59,4	52,6	6,8	84,7	81,6	104,0
34 Massa-, pappers- och pappers- varuindustri, grafisk industri	73,6	59,0	14,7	98,5	96,7	104,7
35 Kemisk industri, petroleum-, gummivaru-, plast- och plast- varuindustri	42,8	28,9	13,9	97,2	96,5	98,5
36 Jord- och stenvaruindustri	24,7	20,6	4,1	86,8	83,1	111,5
37 Järn-, stål- och metallverk	54,1	46,9	7,3	96,8	92,8	129,9
38 Verkstadsindustri	283,6	234,3	49,3	98,4	95,9	112,6

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, 9) för arbetare inom industrin.

Utgivare: Statistiska centralbyrån, Fack, 102 50 Stockholm

Ansvärig 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-betecknade 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 mät månaden. Retroaktiva lönebelopp för tidigare avlöningsperioder medräknas inte i timförtjänsterna. Vid sena centrala avtalsförhandlingar görs i efterhand en särskild beräkning av retroaktiva lönetillägg för mät månaden 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 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 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 majundersökningen 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 skiffttillägg, 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 arbetsgivaravgifter 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 ingår 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 1976 års urval omfattar företag med minst 5 års anställda som etableras 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 maj 1977 ca 13 100. Om motsvarande uppgift för maj 1976 efterfrågas, erhålles denna genom att dividera värdet för maj 1977 (13 100) med indextalet för maj 1977 (100,7 enl tabell 3) och multiplicera med indextalet för maj 1976 (103,5 enl tabell 3). Antal anställda i maj 1976 är på detta sätt $\frac{13\,100 \times 103,5}{100,7}$ dvs ca 13 400.

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 majundersökningen till 13 %. Härutöver förekommer partiellt bortfall för enskilda variabler. Hänsyn till bortfallet tas genom uppvägning utom för arbetsställen i största storleksklassen. 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, upto 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 MAJ 1977
Employment in mining, quarrying and manufacturing during May 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)	650,8	504,4	146,3	550,2	431,5	118,6	80 920	0,9	15,5	14,5	18,9
2 Gruvor och mineralbrott	13,1	12,2	1,0	11,4	10,6	0,8	1 608	1,9	13,1	13,2	12,1
21, Kolgruvor,											
22, Råpetroleumverk,											
29 Andra gruvor och mineralbrott	2,4	2,4	0,1	2,2	2,2	0,1	345	0,8	8,4	8,7	..
23 Malmgruvor	10,7	9,8	0,9	9,2	8,4	0,8	1 263	2,2	14,2	14,2	13,2
2301 Järnmalmgruvor	8,2	7,6	0,6	7,1	6,6	0,5	979	2,7	13,6	13,7	12,3
2302 Ickejärnmalmgruvor	2,5	2,2	0,3	2,1	1,8	0,2	284	0,7	16,0	16,1	15,1
3 Tillverkningsindustri	637,6	492,2	145,4	538,7	420,9	117,8	79 312	0,9	15,5	14,5	19,0
31 Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	53,5	33,4	20,1	44,1	28,0	16,1	6 488	1,6	17,7	16,3	20,0
311-312 Livsmedelsindustri	48,2	29,6	18,6	39,8	24,8	14,9	5 828	1,7	17,5	16,2	19,7
3111 Slakteri- och charkuteriindustri	14,7	9,7	5,0	11,8	8,0	3,8	1 764	1,9	19,9	17,9	23,8
3112 Mejeriindustri	6,6	5,3	1,4	5,3	4,2	1,1	838	3,8	20,5	20,5	20,4
3113, Frukt- och grönsakskonservindustri,											
3114 Fisk- och fiskkonservindustri	4,8	1,9	2,9	3,9	1,6	2,3	541	1,0	19,6	17,8	20,9
3116 Kvarnindustri	1,2	0,8	0,3	1,0	0,7	0,3	141	1,3	16,0	13,8	21,6
3117 Bageriindustri	10,3	5,7	4,6	8,7	5,0	3,8	1 263	1,6	15,0	12,4	18,1
3118 Sockerindustri	1,8	1,5	0,3	1,5	1,2	0,3	223	0,5	16,6	15,9	19,5
3119 Choklad- och konfektindustri	3,7	1,3	2,4	3,3	1,2	2,1	441	0,3	10,3	9,5	10,7
313 Dryckesvaruindustri	4,2	3,4	0,8	3,4	2,8	0,6	534	1,0	18,1	16,8	23,2
314 Tobaksindustri	1,1	0,4	0,6	0,8	0,4	0,5	126	0,8	21,5	16,9	24,5
32 Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	41,8	14,1	27,8	35,4	12,3	23,2	4 883	0,2	15,3	12,9	16,5

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	19,6	8,6	11,0	16,5	7,4	9,0	2 310	0,3	15,9	13,8	17,5
3211	Garn- och vävnadsindustri, textilberedningsverk	8,8	4,8	4,1	7,3	4,1	3,2	1 051	0,3	17,4	14,9	20,5
3212,	Textilsömnadsindustri,											
3213	Trikåvaruindustri	7,5	2,1	5,5	6,5	1,9	4,6	887	0,3	13,5	9,2	15,1
322	Beklädnadsindustri utom skoind	17,3	2,7	14,6	14,6	2,4	12,2	1 946	0,1	15,4	10,5	16,3
323	Garverier, pälsberederier, läder-varuindustri	2,0	1,3	0,8	1,7	1,1	0,7	254	0,6	14,6	15,0	13,9
324	Skoindustri	2,9	1,5	1,4	2,6	1,4	1,2	373	0,1	11,1	10,0	12,3
33	Trävaruindustri	59,4	52,6	6,8	52,4	46,7	5,7	7 815	0,8	11,8	11,2	16,7
331	Trävaruindustri, utom möbelindustri	47,1	43,0	4,0	41,4	38,1	3,4	6 223	0,9	12,0	11,5	16,8
33111	Sågverk, hyvlerier, träimpregneringsverk	20,3	19,3	1,0	17,8	17,0	0,8	2 716	1,3	12,3	11,9	19,5
33112	Trähus- och byggnadssnickeriindustri	18,4	16,8	1,5	16,3	15,0	1,3	2 432	0,3	11,4	11,0	16,5
33119,	Annan trämaterialindustri,											
3312,	Träförpackningsindustri,											
3319	Övrig trävaruindustri	8,4	6,9	1,5	7,4	6,1	1,3	1 074	0,9	12,5	11,9	15,3
332	Trämöbelvaruindustri	12,4	9,6	2,8	11,0	8,7	2,3	1 592	0,3	11,2	9,6	16,5
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	73,6	59,0	14,7	64,0	51,7	12,3	9 390	1,9	13,0	12,3	15,9
341	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri	49,1	40,2	8,9	42,2	34,9	7,3	5 975	2,1	14,0	13,2	17,5
3411	Massa- och pappersindustri	40,6	34,6	6,1	35,0	30,0	5,0	4 957	2,4	13,8	13,1	17,5
34111	Massaindustri	16,4	14,9	1,6	14,2	12,9	1,3	2 045	3,2	13,3	13,0	16,3
34112	Pappers- och pappindustri	21,8	17,6	4,2	18,7	15,3	3,4	2 585	1,8	14,2	13,3	18,1
34113	Träffiberplattindustri	2,4	2,1	0,3	2,1	1,8	0,2	327	2,0	12,9	12,7	14,4
3412,	Pappers- och pappförpackningsindustri, övrig pappers- och pappvaruindustri	8,4	5,7	2,8	7,2	4,9	2,3	1 018	0,3	14,9	13,6	17,6
342	Grafisk industri, förlag	24,5	18,7	5,8	21,8	16,8	5,0	3 415	1,7	11,1	10,4	13,4
34201	Tryckerier, dagstidningsförlag	20,0	15,7	4,3	17,9	14,1	3,8	2 822	2,0	10,6	10,2	12,2
34202	Tryckformsindustri	1,3	1,1	0,2	1,2	1,0	0,2	182	0,3	6,0	6,0	6,4
34203	Bokbinderier	1,9	1,0	1,0	1,6	0,9	0,8	236	0,3	14,8	12,8	16,8
34204	Förlag utom dagstidningsförlag	1,3	1,0	0,3	1,1	0,8	0,3	176	1,3	18,2	16,8	22,4
35	Kemisk industri, petroleum-, gummi-varu-, plast- och plastvaruindustri	42,8	28,9	13,9	36,1	24,8	11,3	5 140	0,9	15,8	14,3	18,9
351	Kemikalie-, gödselmedels- och plastindustri	12,0	10,1	1,9	9,9	8,4	1,5	1 471	1,6	17,1	16,4	21,4
352	Annan kemisk industri	10,3	5,6	4,6	8,5	4,7	3,7	1 213	0,4	17,2	15,8	18,9

Tabell 1 (forts)

Näringsgren (SNI)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
353, 354 Petroleumraffinaderier, Smörjmedels-, asfalt- och kolproduktindustri	1,6	1,5	..	1,4	1,3	..	201	0,8	12,7	12,8	..
355 Gummivaruindustri	9,5	6,6	3,0	8,2	5,8	2,4	1 125	0,9	14,3	12,2	19,0
356 Plastvaruindustri	9,5	5,1	4,4	8,1	4,5	3,6	1 130	0,4	14,6	11,9	17,6
36 Jord- och stenvaruindustri	24,7	20,6	4,1	21,3	17,9	3,4	3 146	0,7	13,8	13,1	17,4
361 Porslins- och lergodsindustri	4,1	2,4	1,7	3,4	2,0	1,4	499	0,5	16,7	16,3	17,3
362 Glas- och glasvaruindustri	4,8	3,6	1,2	4,2	3,2	1,0	586	0,7	12,0	11,0	15,1
369 Tegel-, cement- och annan mineralvaruindustri	15,8	14,6	1,2	13,6	12,7	0,9	2 061	0,7	13,5	13,0	20,1
37 Järn-, stål- och metallverk	54,1	46,9	7,3	44,6	38,8	5,7	6 695	0,7	17,6	17,1	20,9
371 Järn-, stål- och ferrolegeringsverk	43,4	38,0	5,4	35,7	31,4	4,2	5 336	0,8	17,8	17,3	21,8
372 Ickejärnmetallverk	10,7	8,8	1,8	8,9	7,4	1,5	1 359	0,6	16,9	16,6	18,1
38 Verkstadsindustri	283,6	234,3	49,3	237,5	198,6	38,9	35 286	0,6	16,3	15,3	21,0
381 Metallvaruindustri	70,9	59,2	11,7	61,3	51,8	9,5	8 996	0,4	13,6	12,6	18,8
382 Maskinindustri	82,2	72,3	9,8	69,2	61,6	7,6	10 310	0,5	15,8	14,8	22,7
383 Elektroindustri	46,8	29,8	17,0	38,8	25,1	13,7	5 534	0,4	17,2	15,9	19,6
384 Transportmedelsindustri	77,1	68,5	8,6	62,6	56,2	6,4	9 633	1,1	18,9	18,0	25,7
3841 Skeppsvarv, båtbyggerier	26,9	26,1	0,8	21,9	21,2	0,6	3 624	2,7	18,7	18,6	20,8
3843 Bil- och bilmotorindustri	42,9	35,7	7,2	34,4	29,1	5,2	5 076	0,2	19,8	18,4	26,7
385 Industri för instrument, foto- och optikvaror, ur	6,6	4,4	2,1	5,7	3,9	1,8	815	0,2	13,7	11,7	17,9
39 Annan tillverkningsindustri	3,9	2,4	1,5	3,4	2,2	1,2	469	0,1	14,2	10,2	20,6
Statliga verkstäder m m	9,7	7,9	1,8	8,2	6,8	1,4	1 220	1,1	15,9	14,2	23,1
951 Reparation av hushållsvaror och fordon	14,4	14,1	0,3	13,1	12,8	0,3	1 954	0,4	9,1	9,2	4,4
9513 Bilreparationsverkstäder	12,7	12,5	0,2	11,5	11,3	0,2	1 716	0,1	9,6	9,7	4,1

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

Näringsgren (SNI)		1	2	3	4	5	6
		Indextal (april 1977=100)		Index numbers			
		Antal anställda arbetare (exkl permitterade) (Total number employed)		Antal i arbete varande (Wage-earners actually at work)		Faktiskt utförda arbetstimmar (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 statliga verkstäder m m)	99,4	99,3	99,8	99,8	100,0	94,9
2	Gruvor och mineralbrott	99,0	98,9	99,7	100,5	100,1	94,8
3	Tillverkningsindustri	99,4	99,3	99,8	99,8	100,0	94,9
31	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	99,1	98,9	99,4	100,1	99,7	94,3
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	99,2	99,0	99,2	99,9	99,6	94,3
33	Trävaruindustri	99,2	99,1	100,5	99,7	100,3	95,1
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	99,8	99,7	100,3	100,0	100,6	96,3
341	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri	99,9	99,6	101,0	100,6	99,9	96,3
342	Grafisk industri, förlag	99,7	99,8	99,3	98,9	101,9	96,4
35	Kemisk industri, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri	99,6	99,0	100,9	100,0	98,9	94,2
36	Jord- och stenvaruindustri	98,9	98,6	100,7	99,9	99,3	94,8
37	Järn-, stål- och metallverk	99,4	99,4	99,2	100,1	103,9	99,0
38	Verkstadsindustri	99,4	99,3	99,7	99,7	99,4	94,1
381	Metallvaruindustri	98,9	99,0	98,1	99,1	98,9	93,6
382	Maskinindustri	100,3	100,5	99,2	100,9	100,3	95,0

1) Se not 1 tabell 5.

Tabell 2 (forts)

Näringsgren (SNI)		1	2	3	4	5	6
383	Elektroindustri	98,9	97,7	101,2	100,0	99,1	93,9
384	Transportmedelsindustri	99,3	99,2	99,9	98,4	98,9	93,6
3841	Skeppsvarv, båtbyggerier	99,0	98,7	105,1	98,8	98,8	93,5
3843	Bil- och bilmotorindustri	99,6	99,6	99,4	98,1	99,0	93,7
385	Industri för instrument, foto- och optikvaror, ur	99,4	100,0	98,3	102,0	101,0	95,6
39	Annan tillverkningsindustri	99,9	99,1	101,2	99,5	98,2	92,9
	Statliga verkstäder m m	100,0	100,0	99,9	101,0	96,0	90,6

951	Reparation av hushållsvaror och fordon	100,5	100,5	101,4	99,5	101,7	96,3

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

Näringsgren (SNI)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Indextal för antal anställda arbetare (exkl permitterade). Januari 1974=100										1977			
		1976										1977			
		Apr	Maj	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	Maj
2-3	Gruvor och mineralbrott samt tillverkningsindustri (exkl statliga verkstäder m m)	98,6	98,1	100,0	99,8	98,0	97,8	97,5	97,1	96,8	96,1	95,9	95,6	95,4	94,8
2	Gruvor och mineralbrott	102,7	103,5	107,7	108,4	105,5	105,9	104,1	104,0	103,6	102,5	101,9	101,7	101,7	100,7
3	Tillverkningsindustri	98,4	97,8	99,6	99,4	97,6	97,4	97,2	96,8	96,5	95,8	95,7	95,3	95,1	94,5
31	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	101,3	101,3	108,7	109,2	104,3	102,8	102,5	102,3	100,7	98,2	99,4	99,3	100,8	99,9
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	87,1	85,1	85,5	85,0	84,6	84,3	84,4	85,0	83,4	82,9	82,5	82,1	81,4	80,7
33	Trävaruindustri	86,8	86,2	88,4	85,9	84,5	85,1	85,1	84,6	85,3	84,9	85,1	85,1	85,4	84,7
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	100,1	100,5	104,7	104,3	101,8	101,2	101,3	100,4	100,2	99,9	99,5	99,4	98,7	98,5
341	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri	101,1	101,5	106,7	107,5	104,1	103,2	103,1	102,4	102,1	102,0	101,5	101,0	99,7	99,6
342	Grafisk industri, förlag	98,8	99,2	101,1	98,7	97,8	97,8	98,2	96,9	96,7	95,9	95,6	96,4	96,7	96,4
35	Kemisk industri, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri	100,1	100,2	101,7	101,7	99,9	99,7	98,8	99,1	99,3	98,5	97,9	97,3	97,6	97,2
36	Jord- och stenvaruindustri	92,0	90,9	90,3	93,2	91,8	91,9	91,7	90,6	90,4	88,6	88,2	88,5	87,8	86,8
37	Järn-, stål- och metallverk	101,9	102,0	103,8	103,8	101,9	101,4	100,9	100,4	99,5	98,8	98,6	97,9	97,4	96,8
38	Verkstadsindustri	102,8	101,9	102,4	102,4	101,0	101,0	100,7	100,3	100,2	100,0	99,7	99,2	99,0	98,4
381	Metallvaruindustri	92,9	93,4	92,8	92,2	90,9	92,5	92,5	91,9	91,8	92,1	92,3	91,7	92,1	91,1
382	Maskinindustri	104,8	102,9	104,5	105,0	103,8	103,0	102,4	102,3	102,8	103,2	103,5	103,4	103,9	104,2
383	Elektroindustri	109,3	108,4	109,3	109,4	107,5	106,9	106,8	106,0	106,1	105,6	105,2	104,6	103,5	102,4
384	Transportmedelsindustri	106,2	105,4	105,7	105,8	104,5	103,8	103,6	103,0	102,2	101,1	99,8	98,9	98,0	97,3
3841	Skeppsvarv, båtbyggerier	102,3	101,0	100,0	99,6	98,7	98,4	97,7	96,7	96,2	95,6	94,5	94,0	92,5	91,6
3843	Bil- och bilmotorindustri	106,7	106,4	107,3	108,0	106,2	105,5	105,3	104,9	103,9	102,3	100,9	99,7	99,0	98,6
385	Industri för instrument, foto- och optikvaror, ur	98,3	99,4	99,8	98,8	97,1	100,4	100,0	101,0	100,4	98,7	98,4	99,9	99,3	98,7

Tabell 3 (forts)

Näringsgren (SNI)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
39	Annan tillverkningsindustri	80,4	77,2	79,4	77,7	77,5	77,8	78,7	77,2	77,8	72,5	72,2	71,5	70,8	70,7
	Statliga verkstäder m m	70,5	70,7	70,7	70,9	70,4	70,8	71,2	72,5	72,7	72,6	72,7	72,6	72,6	72,6
951	Reparation av hushållsvaror och fordon	86,7	88,7	85,9	87,3	86,1	86,5	85,7	85,4	85,3	86,2	87,0	86,8	86,6	87,1

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

Näringsgren (SNI)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	Indextal för faktiskt utförda arbetstimmar (inkl övertid) Januari 1974=100										1977			
	1976										1977			
	Apr	Maj	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	Maj
2-3 Gruvor och mineralbrott samt tillverkningsindustri (exkl statliga verkstäder m m)	86,9	84,6	86,8	42,5	89,5	92,6	89,4	92,8	86,4	81,4	83,1	93,1	78,7	78,7
2 Gruvor och mineralbrott	87,9	86,6	89,1	51,4	84,9	91,0	91,3	95,9	85,6	84,0	84,9	96,2	81,1	81,2
3 Tillverkningsindustri	87,1	84,7	87,0	42,5	89,9	93,0	89,7	93,1	86,7	81,6	83,2	93,3	78,9	78,9
31 Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	93,0	90,8	96,6	77,4	95,8	98,8	98,2	100,9	95,3	85,6	87,9	99,4	86,0	85,7
32 Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	77,6	73,9	76,1	19,7	81,7	82,2	77,6	81,6	72,7	69,5	71,6	80,6	66,3	66,0
33 Trävaruindustri	77,0	75,0	78,4	24,4	80,6	81,2	76,6	81,4	74,6	71,6	73,8	84,8	71,0	71,2
34 Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	86,0	88,4	86,3	57,8	89,0	92,1	91,5	93,3	88,3	86,4	84,4	94,3	81,4	81,9
341 Massa-, pappers- och pappersvaruindustri	85,2	89,9	86,3	63,8	91,9	93,4	93,2	94,4	88,3	88,6	85,7	95,4	82,0	81,9
342 Grafisk industri, förlag	87,3	85,8	86,5	47,6	84,1	90,0	88,8	91,4	88,6	82,9	82,5	92,9	80,8	82,3
35 Kemisk industri, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri	88,6	86,4	88,0	42,1	88,7	94,0	90,4	94,0	87,9	82,6	84,5	93,7	80,5	79,6
36 Jord- och stenvaruindustri	78,7	78,0	78,8	36,0	82,2	84,6	82,2	85,2	77,9	75,1	74,1	83,4	71,7	71,2
37 Järn-, stål- och metallverk	88,5	89,4	86,9	48,0	90,1	94,5	92,1	94,0	90,5	84,6	84,7	92,8	78,7	81,7
38 Verkstadsindustri	91,5	87,2	91,0	40,8	94,3	97,9	93,7	97,7	90,8	84,7	87,4	97,9	82,0	81,5
381 Metallvaruindustri	83,5	80,6	83,9	33,2	85,3	90,3	86,1	90,0	82,5	79,1	81,8	92,1	77,2	76,3
382 Maskinindustri	93,4	87,3	91,6	35,0	95,5	99,5	94,7	99,8	93,6	87,2	91,4	102,5	86,0	86,2
383 Elektroindustri	94,5	90,8	94,6	54,5	97,3	100,6	96,1	99,2	94,2	86,3	89,6	98,1	82,3	81,5
384 Transportmedelsindustri	94,3	90,3	94,0	46,3	99,3	101,2	97,4	100,7	92,9	85,8	86,8	97,7	81,8	80,9
3841 Skeppsvarv, båtbyggerier	94,6	92,1	91,2	66,2	94,6	99,3	96,4	96,0	89,4	85,4	86,9	94,0	82,7	81,8
3843 Bil- och bilmotorindustri	92,6	88,1	94,3	37,0	101,3	101,3	96,4	102,0	93,7	84,2	84,9	97,7	79,3	78,5
385 Industri för instrument, foto- och optikvaror, ur	87,3	86,0	89,8	36,2	88,0	95,1	94,4	98,0	89,2	84,3	85,1	95,6	80,1	80,9

Tabell 4 (forts)

Näringsgren (SNI)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
39	Annan tillverkningsindustri	69,8	64,5	68,6	29,6	71,9	71,9	70,6	72,4	69,6	60,0	61,6	68,3	57,0	55,9
	Statliga verkstäder	66,4	61,0	62,9	55,5	67,9	69,8	67,0	71,1	66,1	61,1	65,5	71,7	64,2	61,7
951	Reparation av hushållsvaror och fordon	71,0	70,0	69,5	47,1	65,2	75,4	72,4	75,5	76,7	66,4	67,7	75,8	64,1	65,2

Tabell 5 INDEXTAL FÖR ANTAL ARBETSTIMMAR OMRÄKNADE TILL NORMALMÅNAD¹
Index numbers of hours adjusted to normal month

Näringsgren (SNI)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Indextal för antal arbetstimmar omräknade till normalmånad Januari 1974=100										1977			
		1976													
		Apr	Maj	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	Maj
2-3	Gruvor och mineralbrott samt tillverkningsindustri (exkl statliga verkstäder m m)	95,9	93,2	96,0	43,1	90,6	94,1	94,2	94,4	91,1	89,8	92,9	92,0	91,4	86,7
2	Gruvor och mineralbrott	97,5	95,8	98,7	52,0	86,0	92,3	96,2	97,2	90,1	92,6	94,9	94,2	94,4	89,5
3	Tillverkningsindustri	95,8	92,9	95,7	42,8	90,5	93,8	93,8	94,0	90,8	89,4	92,6	91,6	91,0	86,4
31	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	102,6	100,2	106,6	78,1	96,7	99,7	103,2	101,7	100,2	94,5	98,0	97,2	100,3	94,6
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	85,7	81,5	84,0	19,9	82,5	83,0	81,7	82,5	76,5	76,9	79,8	78,9	77,5	73,0
33	Trävaruindustri	84,7	82,1	86,2	24,6	81,5	82,2	80,5	82,5	78,3	78,7	82,3	83,2	82,2	78,2
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	93,2	94,5	93,6	58,3	89,9	93,9	95,2	95,0	91,8	92,6	93,9	93,1	91,3	87,9
341	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri	91,3	94,3	92,5	64,3	92,5	95,6	96,2	96,6	91,1	93,3	95,0	94,2	89,6	86,3
342	Grafisk industri, förlag	97,6	95,8	96,7	48,7	86,0	92,0	94,6	93,4	94,3	92,6	93,0	91,9	95,4	92,0
35	Kemisk industri, petroleum-, gummi- och plast- och plastvaruindustri	97,1	94,0	96,4	42,7	88,8	94,9	94,3	94,8	91,5	90,3	93,5	91,1	92,6	87,3
36	Jord- och stenvaruindustri	86,9	86,1	87,0	36,6	82,9	86,3	96,4	86,8	81,8	82,8	82,4	81,5	82,8	78,5
37	Järn-, stål- och metallverk	98,3	98,5	96,6	48,5	91,6	97,0	97,4	96,4	95,7	93,1	95,7	91,1	90,7	89,8
38	Verkstadsindustri	100,8	96,2	100,3	41,1	95,1	98,8	98,4	98,5	95,4	93,5	97,4	96,9	95,5	89,9
381	Metallvaruindustri	92,4	89,2	93,0	33,7	86,6	91,8	91,1	91,5	87,3	87,8	91,8	90,7	90,4	84,6
382	Maskinindustri	103,2	96,5	101,1	35,3	96,3	100,4	99,5	100,6	98,3	96,3	101,8	100,2	100,2	95,2
383	Elektroindustri	104,7	100,8	104,9	55,2	98,6	102,0	101,4	100,6	99,4	95,6	100,1	96,2	96,2	90,4
384	Transportmedelsindustri	104,0	99,8	103,5	46,6	99,9	101,8	102,1	101,3	97,2	94,4	96,4	99,7	95,0	88,9
3841	Skeppsvarv, båtbyggarier	104,5	101,6	100,5	66,8	95,5	100,1	101,3	96,9	94,0	94,3	96,8	91,9	96,5	90,2
3843	Bil- och bilmotorindustri	102,5	97,5	104,2	37,4	102,4	102,4	101,5	96,9	98,7	93,2	94,8	102,9	92,6	86,8
385	Industri för instrument, foto- och optikvaror, ur	96,8	95,3	99,6	36,7	89,2	96,5	99,7	99,4	94,3	93,5	95,2	94,1	94,0	89,8

1) Antal arbetstimmar under en månad korrigerade med hänsyn till månadens längd och antal helgdagar under månaden. - (Number of hours worked for each month adjusted according to number of days and holidays of the month).

Tabell 5 (forts)

Näringsgren (SNI)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
39	Annan tillverkningsindustri	77,8	71,8	76,4	30,1	73,3	73,2	74,9	73,8	73,9	66,9	69,3	67,5	67,2	62,4
	Statliga verkstäder m m	74,0	68,1	70,2	56,7	69,3	71,3	71,3	72,7	70,4	68,3	73,9	71,0	76,1	68,9
951	Reparation av hushållsvaror och fordon	78,9	77,8	77,2	47,8	66,1	76,5	76,5	76,7	81,1	73,8	75,9	74,6	75,2	72,4

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

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

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

Näringsgren (SNI)	1	2	3	4	5	6	7	8
	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)			Indextal	
				Kr			Apr 1977 =100	Maj 1976 =100
	Samtliga (Total)	Vuxna män ² (Adult males)	Vuxna kvinnor ² (Adult females)	Samtliga (Total)	Vuxna män ² (Adult males)	Vuxna kvinnor ² (Adult females)	Samtliga (Total)	Samtliga (Total)
2-3 Gruvor och mineralbrott samt tillverkningsindustri (exkl statliga verkstäder m m)	80 920	63 835	15 305	25,37	26,17	22,76	99,7	103,5
2 Gruvor och mineralbrott	1 608	1 500	101	31,52	31,77	28,93	100,2	101,7
21, Kolgruvor,								
22, Råpetroleumverk,								
29 Andra gruvor och mineralbrott	345	336	7	25,75	25,85	23,97	102,4	108,7
23 Malmgruvor	1 263	1 164	94	33,10	33,48	29,29	99,6	100,6
2301 Järnmalmgruvor	979	912	63	33,82	34,20	29,61	100,8	101,3
2302 Icke järnmalmgruvor	284	252	30	30,63	30,90	28,61	95,1	98,0
3 Tillverkningsindustri	79 312	62 335	15 204	25,25	26,03	22,72	99,8	103,6
31 Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	6 488	4 233	2 084	24,32	25,55	22,34	99,1	102,2
311-312 Livsmedelsindustri	5 828	3 750	1 920	24,23	25,53	22,23	99,3	102,2
3111 Slakteri- och charkuteriindustri	1 764	1 186	512	24,92	26,09	23,17	99,7	103,1
3112 Mejeriindustri	838	669	147	25,35	26,28	22,22	97,9	97,3
3113, Frukt- och grönsakskonserv- industri,								
3114 Fisk- och fiskkonservindustri	541	233	290	22,10	23,30	21,48	98,6	100,1
3116 Kvarnindustri	141	108	32	24,69	25,28	22,93	99,3	106,6
3117 Bageriindustri	1 263	760	467	24,16	25,71	22,23	98,6	103,5
3118 Sockerindustri	223	182	39	24,26	24,74	22,50	103,5	104,1
3119 Choklad- och konfektindustri	441	168	265	23,08	24,81	21,88	99,8	104,3
313 Dryckesvaruindustri	534	431	92	25,08	25,63	23,20	95,6	101,9
314 Tobaksindustri	126	53	72	24,85	25,98	24,03	103,4	103,8
32 Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	4 883	1 779	2 959	21,34	22,99	20,85	99,7	103,0
321 Textilindustri	2 310	1 078	1 168	21,75	23,04	21,60	99,8	102,4

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

2) Vid särredovisningen av vuxna män och kvinnor ingår inte ett fåtal arbetsställen för vilka en uppdelning varit omöjlig att göra.

Tabell 7 (forts)

Näringsgren (SNI)	1	2	3	4	5	6	7	8
3211 Garn- och vävnadsindustri, textilberedningsverk	1 051	592	426	21,54	22,41	22,83	100,0	101,1
3212, Textilsömnadsindustri,								
3213 Trikåvaruindustri	887	273	591	21,43	23,68	20,64	99,8	103,8
322 Beklädnadsindustri utom skoind	1 946	348	1 541	20,42	21,69	20,25	99,6	102,7
323 Garverier, pälsberederier, läder- varuindustri	254	159	86	23,22	24,79	20,81	99,7	105,0
324 Skoindustri	373	195	164	22,33	23,56	21,25	99,8	106,5
33 Trävaruindustri	7 815	6 878	740	23,61	23,94	22,21	99,4	104,7
331 Trävaruindustri utom möbelindustri	6 223	5 621	449	23,81	24,06	22,52	99,4	104,7
33111 Sågverk, hyvlerier, träimpregne- ringsverk	2 716	2 562	112	23,69	23,81	22,96	98,8	103,7
33112 Trähus- och byggnadssnickeri- industri	2 432	2 191	176	23,77	24,08	22,43	100,2	105,5
33119, Annan trämaterialindustri,								
3312, Träförpackningsindustri,								
3319 Övrig trävaruindustri	1 074	868	162	24,19	24,75	22,33	99,2	105,1
332 Trämöbelvaruindustri	1 592	1 256	291	22,84	23,38	21,73	99,7	104,9
34 Massa-, pappers- och pappers- varuindustri, grafisk industri	9 390	7 698	1 603	28,50	29,44	24,53	99,2	104,8
341 Massa-, pappers- och pappers- varuindustri	5 975	5 016	904	27,86	28,63	23,94	99,0	103,3
3411 Massa- och pappersindustri	4 957	4 308	604	28,49	29,10	24,61	98,7	103,4
34111 Massaindustri	2 045	1 873	156	29,71	30,05	26,70	96,8	104,6
34112 Pappers- och pappindustri	2 585	2 149	410	27,76	28,53	23,97	100,2	102,5
34113 Träfiberplattindustri	327	287	38	26,66	27,22	22,87	100,5	103,1
3412, Pappers- och pappförpacknings- industri, övrig pappers- och								
3419 pappvaruindustri	1 018	708	300	24,76	25,76	22,60	100,2	103,4
342 Grafisk industri, förlag	3 415	2 682	699	29,62	30,95	25,30	99,4	107,3
34201 Tryckerier, dagstidningsförlag	2 822	2 266	526	30,21	31,37	26,20	99,4	107,8
34202 Tryckformsindustri	182	159	22	27,84	28,65	22,54	98,0	104,5
34203 Bokbinderier	236	125	107	24,61	26,66	22,43	101,3	105,0
34204 Förlag utom dagstidningsförlag	176	132	43	28,61	30,55	22,78	97,5	104,2
35 Kemisk industri, petroleum-, gummivaru-, plast- och plast- varuindustri	5 140	3 742	1 457	24,84	25,23	22,33	99,7	103,6
351 Kemikalie-, gödselmedels- och plastindustri	1 471	1 260	199	27,41	28,04	24,61	99,6	103,8
352 Annan kemisk industri	1 213	725	488	23,60	24,50	22,36	100,4	102,4

Tabell 7 (forts)

Näringsgren (SNI)		1	2	3	4	5	6	7	8
353,	Petroleumraffinaderier,								
354	Smörjmedels-, asfalt- och kol- produktindustri	201	197	3	29,98	30,09	24,56	100,8	108,9
355	Gummivaruindustri	1 125	805	301	23,55	24,46	21,86	99,8	104,7
356	Plastvaruindustri	1 130	754	466	23,20	20,80	21,63	98,8	103,0
36	Jord- och stenvaruindustri	3 146	2 682	427	25,22	25,68	22,91	99,3	104,1
361	Porslins- och lergodsindustri	499	317	175	24,34	25,72	22,12	101,9	103,9
362	Glas- och glasvaruindustri	586	453	122	26,64	27,62	23,58	100,0	107,9
369	Tegel-, cement- och annan mineralvaruindustri	2 061	1 912	130	25,03	25,21	23,36	98,6	103,0
37	Järn-, stål- och metallverk	6 695	5 861	770	27,82	28,18	26,25	100,1	102,7
371	Järn-, stål- och ferrolegerings- verk	5 336	4 713	570	28,32	28,65	27,12	100,9	102,4
372	Icejärnmetallverk	1 359	1 148	200	25,82	26,26	23,78	96,8	104,0
38	Verkstadsindustri	35 286	29 155	5 009	25,06	25,61	23,09	99,8	103,4
381	Metallvaruindustri	8 996	7 569	1 198	24,79	25,24	22,39	100,3	104,0
382	Maskinindustri	10 310	9 096	1 020	24,69	25,05	23,14	99,4	103,0
383	Elektroindustri	5 534	3 707	1 696	24,03	24,89	22,78	99,3	103,2
384	Transportmedelsindustri	9 633	8 302	882	26,37	26,94	24,64	100,1	103,7
3841	Skeppsvarv, båtbyggerier	3 624	3 138	100	28,02	29,19	24,29	99,6	106,5
3843	Bil- och bilmotorindustri	5 076	4 327	701	25,33	25,48	24,80	100,0	101,4
385	Industri för instrument, foto- och optikvaror, ur	815	481	213	24,32	24,51	22,80	100,1	104,9
39	Annan tillverkningsindustri	469	306	155	22,55	23,45	21,20	99,6	103,5
	Statliga verkstäder m m	1 220	1 016	202	26,23	26,21	26,47	100,5	110,9
951	Reparation av hushållsvaror och fordon	1 954	1 895	34	23,57	23,70	22,54	99,4	105,6
9513	Bilreparationsverkstäder	1 716	1 671	27	23,75	23,86	22,89	99,8	105,7

Tabell 8 TIMFÖRTJÄNSTER FÖR SAMTLIGA ARBETARE INOM INDUSTRI SAMT I STOR-STOCKHOLM¹ OCH STOR-GÖTEBORG² UNDER MAJ MÅNAD 1977
Hourly earnings of wage-earners in mining, quarrying and manufacturing and in Stockholm and Göteborg incl suburbs^{1, 2} during May 1977

Näringsgren (SNI)	1	2	3	4	5	6	7
	Lön för arbetad tid i genomsnitt per timme, kr (Average hourly earnings)						
	Samtliga arbetare			Vuxna män ³ (Adult males)		Vuxna kvinnor ³ (Adult females)	
	Hela riket	Stor- Göteborg ⁴	Stor- Stockholm ⁴	Hela riket	Stor- Göteborg ⁴	Stor- Stockholm ⁴	Hela riket
2-3 Gruvor och mineralbrott samt tillverkningsindustri (exkl statliga verkstäder m m)	25, 37	26, 73	26, 66	26, 17	28, 00	27, 63	22, 76
2 Gruvor och mineralbrott	31, 52	26, 74	25, 35	31, 77	26, 94	..	28, 93
3 Tillverkningsindustri	25, 25	26, 73	26, 66	26, 03	28, 00	27, 63	22, 72
31 Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	24, 32	25, 15	25, 20	25, 55	26, 64	26, 25	22, 34
32 Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	21, 34	22, 11	20, 69	22, 99	23, 97	21, 38	20, 85
33 Trävaruindustri	23, 61	24, 71	27, 01	23, 94	24, 77	27, 30	22, 21
34 Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	28, 50	28, 67	32, 59	29, 44	29, 59	34, 34	24, 53
341 Massa-, pappers- och pappersvaruindustri	27, 86	26, 60	23, 93	28, 63	27, 42	24, 82	23, 94
342 Grafisk industri, förlag	29, 62	30, 09	33, 05	30, 95	31, 05	34, 79	25, 30
35 Kemisk industri, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri	24, 84	28, 22	24, 33	25, 23	30, 33	24, 90	22, 33
36 Jord- och stenvaruindustri	25, 22	28, 79	25, 53	25, 68	28, 51	26, 45	22, 91
37 Järn-, stål- och metallverk	27, 82	25, 58	24, 92	28, 18	26, 70	25, 23	26, 25

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) Vid särredovisningen av vuxna män och vuxna kvinnor ingår inte ett fåtal arbetsställen för vilka en uppdelning varit omöjlig att göra.

4) Urvalet är inte stratifierat efter region.

Tabell 8 (forts)

Näringsgren (SNI)	1	2	3	4	5	6	7
38 Verkstadsindustri	25,06	26,98	25,39	25,61	27,97	25,89	23,09
381 Metallvaruindustri	24,79	26,88	26,44	25,24	27,26	26,96	22,39
382 Maskinindustri	24,69	25,83	24,96	25,05	26,19	25,31	23,14
383 Elektroindustri	24,03	24,85	24,40	24,89	25,39	24,96	22,78
384 Transportmedelsindustri	26,37	27,59	29,03	26,94	28,94	29,07	24,64
3841 Skeppsvarv, båtbyggerier	28,02	27,84	30,15	29,19	30,40	30,22	24,29
3843 Bil- och bilmotorindustri	25,33	27,25	28,33	25,48	27,28	28,33	24,80
385 Industri för instrument, foto- och optikvaror, ur	24,32	24,33	25,56	24,51	24,92	25,72	22,80
39 Annan tillverkningsindustri	22,55	22,32	20,38	23,45	24,24	21,00	21,20
Statliga verkstäder m m	26,23	24,59	25,85	26,21	24,24	26,48	26,47
951 Reparation av hushållsvaror och fordon	23,57	23,07	25,00	23,70	23,09	25,21	22,54

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						
	Maj 1976	Aug 1976	Nov 1976	Feb 1977	Maj 1977	Maj 1977	
						Feb 1977=	Maj 1976=
						100	100
Gruvindustri	1 403,0	1 355,7	1 389,8	1 412,5	1 409,9	99,8	100,6
Metall- och verkstadsindustri	1 234,2	1 224,2	1 250,8	1 264,8	1 275,8	100,9	103,3
därav: verkstadsindustri m m ¹	1 207,8	1 201,8	1 227,3	1 241,3	1 251,3	100,8	103,6
Jord- och stenvaruindustri	1 430,0	1 402,2	1 439,5	1 463,8	1 486,7	101,6	104,6
Träindustri	1 323,2	1 323,2	1 348,5	1 371,4	1 386,7	101,1	104,7
Massa- och pappersindustri	1 501,1	1 456,0	1 485,5	1 503,3	1 550,6	103,1	103,3
Grafisk industri	1 304,9	1 301,1	1 338,4	1 370,5	1 398,8	102,1	107,3
Livsmedelsindustri	1 349,3	1 327,7	1 357,3	1 366,9	1 377,7	100,8	102,2
Dryckesvaru- och tobaksindustri	1 327,8	1 310,4	1 319,1	1 347,3	1 353,8	100,5	102,3
Textil- och beklädnadsindustri	1 376,7	1 369,4	1 388,7	1 392,7	1 412,0	101,4	102,2
Läder-, hår- och gummivaruindustri	1 285,6	1 283,2	1 308,7	1 337,8	1 353,7	101,2	105,6
Kemisk och kemisk-teknisk industri	1 292,1	1 263,0	1 292,7	1 316,0	1 336,7	101,6	103,2
Samtliga industrigrupper	1 329,9	1 313,6	1 343,5	1 361,0	1 377,9	101,2	103,6

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