

Statistiska meddelanden

Am 1978: 4,2

Från trycket 22 februari 1978
Producent STATISTISKA CENTRALBYRÄN, Enheten för arbets-
marknadsstatistik
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 DECEMBER 1977

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

Den närmast föregående undersökningen, som avsåg november 1977, redo-
visas i Statistiska meddelanden (SM) serie Am 1978:4,1.

SAMMANFATTNING

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

Näringsgren (SNI)	Genomsnittlig timförtjänst, kr dec 1977	Procentuell förändring från dec 1976
2-3 Gruvor och mineralbrott samt tillverkningsindustri	27,21	+8,9
2 Gruvor och mineralbrott	33,76	+6,8
3 Tillverkningsindustri	27,08	+9,0
31 Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	26,36	+9,1
32 Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	23,24	+10,7
33 Trävaruindustri	25,48	+10,0
34 Massa-, pappers- och pappers- varuindustri, grafisk industri	30,36	+9,9
341 Massa-, pappers- och pappers- varuindustri	29,65	+9,0
342 Grafisk industri, förlag	31,52	+11,3

STATISTISKA
CENTRALBYRÄN

79 · 08 · 06

Biblioteket



Sveriges officiella statistik

Näringsgren (SNI)	Genomsnittlig timförtjänst, kr dec 1977	Procentuell förändring från dec 1976
35 Kemisk industri, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri	26,67	+8,9
36 Jord- och stenvaruindustri	26,85	+8,5
37 Järn-, stål- och metallverk	29,25	+8,0
38 Verkstadsindustri	26,92	+8,5

SYSSELSÄTTNING

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

Näringsgren (SNI)	Antal anställda arbetare (exkl permitterade) december 1977					
	Absoluta tal (1 000-tal)			Index tal januari 1974=100		
	Samtliga	Män	Kvinnor	Samtliga	Män	Kvinnor
2-3 Gruvor och mineralbrott samt tillverkningsindustri	631,4	491,7	139,7	92,1	90,4	97,0
2 Gruvor och mineralbrott	12,4	11,5	0,9	95,2	92,7	146,3
3 Tillverkningsindustri	619,0	480,2	138,8	91,8	90,6	97,0
31 Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	54,3	34,4	19,9	101,4	103,5	97,6
32 Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	37,8	13,3	24,5	72,9	70,1	74,2
33 Trävaruindustri	57,7	51,1	6,6	82,3	79,3	101,1
34 Massa-, pappers- och pappers varuindustri, grafisk industri	73,0	58,3	14,6	97,7	95,8	104,3
35 Kemsik industri, petroleum-, gummivaru-, plast- och plast- varuindustri	42,0	28,7	13,3	95,3	95,9	94,0
36 Jord- och stenvaruindustri	23,6	19,8	3,8	83,1	79,8	104,4
37 Järn-, stål- och metallverk	52,2	45,1	7,0	93,4	89,4	126,0
38 Verkstadsindustri	274,5	227,0	47,5	95,3	92,8	108,5

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-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 mittmånaden i kvartalet.

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

2 POPULATION, URVALSRAM, UNDERSÖKNINGSOBJEKT, URVALS-STORLEK

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

Undersökningen är en urvalsundersökning. Som 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 decemberundersökningen till 12 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 obekvämt arbetstid och ackordsöverskott men inte helgdagslön (-ersättning), semesterlön (-ersättning) och inte heller ersättning vid sjukdom eller olycksfall, permitteringslön eller dylikt. Retroaktiva lönebelopp för tidigare avlöningsperioder, som föranletts av nyingångna avtal, tas inte med. Lagstadgade eller avtalsbestämda arbetsgivareavgifter och andra kostnader som sammanhänger med den egna arbetsstyrkans storlek och/eller sammansättning skall inte redovisas, inte heller kostnadsersättningar t ex traktamente och verktygsersättning.

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

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

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

De fyra första nivåerna i den svenska standarden sammanfaller med 1968 års version av den internationella 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. Efter stansning görs maskinella kontroller av variabelvärden. Upptäckta fel korrigeras antingen genom förnyad kontakt med företaget eller genom framskrivning av värden som företaget lämnat vid tidigare undersökningstillfälle.

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

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

Indextal för antal arbetstimmar redovisas dels för gällande kalendermånad, dels omräknat till normalmånad. I det senare fallet har 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 november 1977 ca 12 500. Om motsvarande uppgift för november 1976 efterfrågas, erhålles denna genom att dividera värdet för november 1977 (12 500) med indextalet för november 1977 (95,4 enl tabell 3) och multipliceras med indextalet för november 1976 (104,0 enl tabell 3). Antal anställda i november 1976 är på detta sätt $\frac{12\,500 \times 104,0}{95,4}$ dvs ca 13 600.

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 decemberundersökningen till 12 %. 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 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-, gummi- och 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 INDUSTRI UNDER DECEMBER 1977
Employment in mining, quarrying and manufacturing during December 1977

Näringsgren (SNI) ¹ (Branch) ²	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Antal anställda arbetare (exkl permitterade) ³ , 1 000-tal (Total number employed i.e. wage-earners actually at work+wage-earners absent for personal reasons, thousands)			Antal i arbete varande arbetare, 1 000-tal (Wage-earners actually at work, thousands)			Antal fak- tiskt utför- da arbets- timmar (inkl över- tid) 1 000-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)	631,4	491,7	139,7	520,1	411,4	108,7	81 447	1,7	17,6	16,3	22,2
2 Gruvor och mineralbrott	12,4	11,5	0,9	9,8	9,1	0,7	1 586	2,4	21,2	21,3	20,5
23 Malmgruvor	10,1	9,3	0,8	7,7	7,1	0,7	1 263	2,5	23,8	24,2	19,3
2301 Järnmalmgruvor	7,7	7,2	0,5	5,8	5,4	0,4	981	2,6	24,9	25,3	19,6
2302 Ickejärnmalmgruvor	2,4	2,1	0,3	1,9	1,7	0,2	282	2,4	20,1	20,3	18,7
29 Andra gruvor och mineralbrott	2,3	2,2	0,1	2,0	2,0	..	323	2,1	9,9	9,1	..
3 Tillverkningsindustri	619,0	480,2	138,8	510,3	402,3	108,0	79 861	1,7	17,6	16,2	22,2
31 Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	54,3	34,4	19,9	43,8	28,7	15,1	6 954	2,9	19,3	16,6	24,0
311-312 Livsmedelsindustri	49,4	30,9	18,5	39,9	25,8	14,1	6 285	3,0	19,1	16,3	23,8
3111 Slakteri- och charkuteriindustri	15,4	10,3	5,0	12,3	8,5	3,8	2 008	4,3	19,8	17,1	25,3
3112 Mejeriindustri	6,4	5,2	1,2	5,1	4,2	0,9	805	4,0	20,6	19,8	24,2
3113, Fukt- och grönsakskonservindustri,											
3114 Fisk- och fiskkonservindustri	4,6	1,8	2,7	3,4	1,5	2,0	516	1,7	24,9	19,6	28,5
3116 Kvarnindustri	1,2	0,9	0,3	1,0	0,7	0,3	156	3,2	20,2	18,6	24,3
3117 Bageriindustri	10,5	5,8	4,7	8,9	5,2	3,7	1 343	2,4	15,4	11,6	20,2
3118 Sockerindustri	2,2	1,8	0,4	1,8	1,5	0,3	336	1,7	16,9	15,7	22,0
3119 Choklad- och konfektindustri	4,1	1,5	2,6	3,3	1,3	2,0	474	1,0	19,7	15,5	22,2
313 Dryckesvaruindustri	3,9	3,1	0,8	3,1	2,5	0,6	540	2,7	20,9	19,4	27,2
314 Tobaksindustri	1,1	0,4	0,6	0,8	0,4	0,5	129	1,1	23,4	17,1	27,7
32 Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	37,8	13,3	24,5	31,6	11,5	20,2	4 542	0,7	16,2	13,6	17,6

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	18,3	8,3	10,0	15,2	7,1	8,1	2 267	1,0	17,2	14,5	19,4
3211	Garn- och vävnadsindustri, textilberedningsverk	8,2	4,5	3,8	6,8	3,8	3,0	1 039	1,1	18,0	14,9	21,7
3212,	Textilsömnadsindustri,											
3213	Trikåvaruindustri	6,8	2,0	4,8	5,7	1,8	3,9	818	0,7	16,3	12,3	17,9
322	Beklädnadsindustri utom skoind.	14,9	2,3	12,6	12,5	2,0	10,5	1 703	0,4	15,8	11,2	16,7
323	Garverier, pälsberederier, läder- varuindustri	2,0	1,3	0,7	1,6	1,1	0,6	240	1,2	17,7	17,0	18,8
324	Skoindustri	2,6	1,4	1,2	2,3	1,3	1,0	332	0,3	10,6	9,5	11,9
33	Trävaruindustri	57,7	51,1	6,6	50,0	44,7	5,3	7 706	1,5	13,4	12,6	19,4
331	Trävaruindustri utom möbelindustri	46,0	42,0	4,0	39,6	36,5	3,2	6 168	1,6	13,9	13,3	20,6
33111	Sågverk, hyvlerier, träimpregne- ringsverk	19,8	18,8	1,0	16,8	16,1	0,7	2 713	2,0	14,9	14,5	23,2
33112	Trähus- och byggnadssnickeri- industri	18,2	16,7	1,5	15,8	14,7	1,2	2 437	1,1	13,0	12,3	21,0
33119,	Annan trämaterialindustri,											
3312,	Träförpackningsindustri,											
3319	Övrig trävaruindustri	8,0	6,5	1,5	6,9	5,7	1,2	1 018	1,2	13,6	12,4	18,6
332	Trämöbelvaruindustri	11,7	9,1	2,7	10,4	8,2	2,2	1 538	1,3	11,4	9,6	17,6
34	Massa-, pappers- och pappersvaru- industri, grafisk industri	73,0	58,3	14,6	61,6	49,8	11,8	9 340	3,1	15,6	14,7	19,5
341	Massa-, pappers- och pappersvaru- industri	48,5	39,6	8,8	39,7	32,9	6,8	5 800	3,5	18,1	17,0	22,9
3411	Massa- och pappersindustri	40,3	34,2	6,0	32,9	28,4	4,5	4 780	3,9	18,2	17,1	24,6
34111	Massaindustri	16,3	14,7	1,6	13,1	11,9	1,2	1 995	4,8	19,6	19,0	25,5
34112	Pappers- och pappindustri	21,6	17,5	4,2	17,8	14,7	3,1	2 478	3,4	17,7	16,1	24,3
34113	Träfiberplattindustri	2,3	2,1	0,3	2,0	1,8	0,2	307	2,4	14,2	12,8	24,0
3412,	Pappers- och pappförpacknings- industri, övrig pappers- och pappvaruindustri	8,2	5,4	2,8	6,8	4,5	2,3	1 020	1,2	17,1	16,0	19,3
342	Grafisk industri, förlag	24,5	18,7	5,8	21,8	16,9	5,0	3 540	2,4	10,9	9,8	14,2
34201	Tryckerier, dagstidningsförlag	20,1	15,8	4,4	18,1	14,3	3,8	2 928	2,6	10,3	9,5	13,3
34202	Tryckformsindustri	1,3	1,1	0,2	1,2	1,0	0,2	200	1,1	5,9	4,6	12,7
34203	Bokbinderier	1,8	0,9	0,9	1,5	0,7	0,8	237	1,5	15,5	16,2	14,8
34204	Förlag utom dagstidningsförlag	1,3	1,0	0,3	1,1	0,8	0,3	176	1,6	18,3	16,2	24,0
35	Kemisk industri, petroleum-, gummi- varu-, plast- och plastvaruindustri	42,0	28,7	13,3	34,6	24,2	10,5	5 340	1,5	17,6	15,9	21,2
351	Kemikalie-, gödselmedels- och plastindustri	11,6	9,9	1,7	9,3	8,1	1,3	1 486	2,4	19,1	18,2	24,2
352	Annan kemisk industri	10,2	5,7	4,5	8,3	4,8	3,5	1 254	1,1	19,2	16,4	22,7

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	1,6	..	1,3	1,3	..	217	1,4	16,5	16,5	..
355 Gummivaruindustri	9,5	6,5	2,9	7,9	5,6	2,3	1 230	1,3	16,5	14,4	21,2
356 Plastvaruindustri	9,2	5,0	4,1	7,8	4,4	3,4	1 153	1,1	15,3	12,6	18,5
36 Jord- och stenvaruindustri	23,6	19,8	3,8	19,8	16,8	3,0	3 104	1,6	16,4	15,3	22,1
361 Porslins- och lergodsindustri	3,8	2,2	1,6	3,1	1,9	1,2	475	0,9	17,2	14,6	20,9
362 Glas- och glasvaruindustri	4,5	3,4	1,1	3,8	3,0	0,9	565	0,9	15,6	14,0	20,6
369 Tegel-, cement- och annan mineralvaruindustri	15,3	14,2	1,1	12,8	11,9	0,9	2 065	1,9	16,5	15,7	25,3
37 Järn-, stål- och metallverk	52,2	45,1	7,0	41,1	35,9	5,2	6 509	1,5	21,2	20,5	25,6
371 Järn-, stål- och ferrolegeringsverk	41,7	36,4	5,2	33,0	29,1	3,9	5 169	1,5	20,8	20,1	25,2
372 Ickejärnmetallverk	10,5	8,7	1,8	8,1	6,8	1,3	1 340	1,8	22,7	21,8	26,9
38 Verkstadsindustri	274,5	227,0	47,5	224,5	188,7	35,8	35 873	1,3	18,2	16,9	24,7
381 Metallvaruindustri	69,0	57,5	11,5	58,0	49,2	8,8	9 110	1,3	16,0	14,5	23,2
382 Maskinindustri	79,2	69,8	9,4	65,2	58,3	7,0	10 398	1,3	17,7	16,5	26,3
383 Elektroindustri	45,0	28,9	16,2	36,6	24,1	12,5	5 663	1,1	18,8	16,6	22,7
384 Transportmedelsindustri	74,9	66,6	8,3	59,4	53,5	5,9	9 868	1,4	20,7	19,7	28,9
3841 Skeppsvarv, båtbyggerier	25,8	25,1	0,7	20,0	19,4	0,6	3 585	1,8	22,5	22,5	22,4
3843 Bil- och bilmotorindustri	42,0	35,0	7,0	33,3	28,4	4,9	5 300	1,1	20,7	18,9	30,0
385 Industri för instrument, foto- och optikvaror, ur	6,3	4,2	2,1	5,3	3,7	1,6	835	0,5	16,1	12,0	24,1
39 Annan tillverkningsindustri	3,9	2,4	1,4	3,2	2,2	1,1	492	0,4	15,8	10,3	25,0
Statliga verkstäder m m	9,6	7,7	1,9	7,8	6,4	1,5	1 260	1,4	18,8	17,4	24,5
951 Reparation av hushållsvaror och fordon	13,9	13,7	0,3	12,5	12,2	0,3	2 031	0,6	10,4	10,5	7,3
9513 Bilreparationsverkstäder	12,4	12,2	0,2	11,1	10,9	0,2	1 792	0,5	10,7	10,8	6,8

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

Näringsgren (SNI)		1	2	3	4	5	6
		Indextal (november 1977 = 100)		Index numbers			
		Antal anställda arbetare (exkl permitterade) (Total number employed)		Antal i arbete varande (Wage-earners actually at work)		Faktiskt utförda arbets- timmar (inkl övertid) (Hours actually worked incl overtime)	
						Arbetstimmar (inkl övertid) räknade till normalmånad ¹ (Hours worked incl overtime adjusted to normal month)	
		Samtliga (Total)	Män (Males)	Kvinnor (Females)	Samtliga (Total)	Samtliga (Total)	Samtliga (Total)
2-3	Gruvor och mineralbrott samt tillverkningsindustri (exkl stat- liga verkstäder m m)	99,5	99,5	99,2	97,5	91,6	90,7
2	Gruvor och mineralbrott	99,7	99,6	100,2	94,3	89,6	88,9
3	Tillverkningsindustri	99,5	99,5	99,2	97,5	91,6	90,7
31	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	98,4	99,4	96,6	97,0	93,0	92,1
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	98,4	99,3	97,9	97,8	89,4	88,5
33	Trävaruindustri	99,2	98,9	101,1	98,0	89,8	88,7
34	Massa-, pappers- och pappers- varuindustri, grafisk industri	99,9	99,6	101,0	97,5	91,6	90,0
341	Massa-, pappers- och pappers- varuindustri	99,7	99,6	100,1	96,1	89,2	87,3
342	Grafisk industri, förlag	100,3	99,6	102,4	100,2	95,9	94,9
35	Kemisk industri, petroleum-, gummivaru-, plast- och plast- varuindustri	99,8	99,7	99,9	97,9	92,9	92,6
36	Jord- och stenvaruindustri	98,9	98,7	100,1	96,6	92,3	91,3
37	Järn-, stål- och metallverk	100,0	100,0	100,2	95,9	92,3	92,1
38	Verkstadsindustri	99,7	99,6	99,9	97,9	91,7	90,8
381	Metallvaruindustri	100,0	100,0	100,2	98,9	91,2	90,3
382	Maskinindustri	99,5	99,6	99,5	97,5	91,1	90,2
383	Elektroindustri	99,7	99,4	100,1	98,0	92,7	91,8

1) Se tabell 5.

Tabell 2 (forts)

Näringsgren (SNI)		1	2	3	4	5	6
384	Transportmedelsindustri	99,4	99,4	99,4	97,3	92,0	91,2
3841	Skeppsvarv, båtbyggerier	99,4	99,4	98,5	96,0	93,3	92,4
3843	Bil- och bilmotorindustri	99,4	99,4	99,7	97,9	91,1	90,4
385	Industri för instrument, foto- och optikvaror, ur	100,1	100,0	100,5	97,2	94,5	93,5
39	Annan tillverkningsindustri	99,0	99,6	98,0	96,6	91,1	90,2
	Statliga verkstäder m m	100,2	100,2	99,9	96,1	91,7	90,8
951	Reparation av hushållsvaror och fordon	98,9	98,9	100,0	99,6	94,0	93,1

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											
		Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	Maj	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec
2-3	Gruvor och mineralbrott samt tillverkningsindustri (exkl statliga verkstäder m m)	97,1	96,8	96,1	95,9	95,6	95,4	94,8	95,9	95,9	94,0	93,2	92,8	92,5	92,1
2	Gruvor och mineralbrott	104,0	103,6	102,5	101,9	101,7	101,7	100,7	100,1	98,8	97,4	96,7	95,8	95,4	95,2
3	Tillverkningsindustri	96,8	96,5	95,8	95,7	95,3	95,1	94,5	95,7	95,7	93,7	92,9	92,5	92,2	91,8
31	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	102,3	100,7	98,2	99,4	99,3	100,8	99,9	106,7	109,3	103,4	102,5	102,7	103,0	101,4
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	85,0	83,4	82,9	82,5	82,1	81,4	80,7	80,0	78,3	75,9	75,2	74,8	74,1	72,9
33	Trävaruindustri	84,6	85,3	84,9	85,1	85,1	85,4	84,7	86,1	85,9	84,7	83,5	83,1	83,0	82,3
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	100,4	100,2	99,9	99,5	99,4	98,7	98,5	100,9	101,1	98,8	98,2	97,9	97,8	97,7
341	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri	102,4	102,1	102,0	101,5	101,0	99,7	99,6	103,1	103,1	100,3	99,4	99,2	98,7	98,4
342	Grafisk industri, förlag	96,9	96,7	95,9	95,6	96,4	96,7	96,4	96,5	97,3	95,9	95,9	95,4	96,1	96,4
35	Kemsik industri, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri	99,1	99,3	98,5	97,9	97,3	97,6	97,2	98,2	98,1	96,3	95,5	95,4	95,5	95,3
36	Jord- och stenvaruindustri	90,6	90,4	88,6	88,2	88,5	87,8	86,8	88,8	88,3	86,4	85,2	84,6	84,1	83,1
37	Järn-, stål- och metallverk	100,4	99,5	98,8	98,6	97,9	97,4	96,8	97,5	97,2	95,2	94,3	93,4	93,4	93,4
38	Verkstadsindustri	100,3	100,2	100,0	99,7	99,2	99,0	98,4	98,7	98,6	97,3	96,5	96,1	95,6	95,3
381	Metallvaruindustri	91,9	91,8	92,1	92,3	91,7	92,1	91,1	92,5	91,2	89,7	89,5	89,1	88,4	88,4
382	Maskinindustri	102,3	102,8	103,2	103,5	103,4	103,9	104,2	103,0	104,6	103,3	101,7	101,4	100,8	100,2
383	Elektroindustri	106,0	106,1	105,6	105,2	104,6	103,5	102,4	102,9	102,4	100,9	100,2	99,4	98,8	98,5
384	Transportmedelsindustri	103,0	102,2	101,1	99,8	98,9	98,0	97,3	97,5	97,2	96,3	95,8	95,3	95,1	94,5
3841	Skeppsvarv, båtbyggerier	96,7	96,2	95,6	94,5	94,0	92,5	91,6	91,2	90,9	89,8	89,2	88,6	88,4	87,8
3843	Bil- och bilmotorindustri	104,9	103,9	102,3	100,9	99,7	99,0	98,6	99,2	98,7	98,1	97,8	97,4	97,0	96,4
385	Industri för instrument, foto- och optikvaror, ur	101,0	100,4	98,7	98,4	99,9	99,3	98,7	101,9	99,5	95,7	94,5	95,5	94,4	94,5
39	Annan tillverkningsindustri	77,2	77,8	72,5	72,2	71,5	70,8	70,7	69,5	70,0	68,6	67,3	67,3	69,8	69,1
	Statliga verkstäder m m	72,5	72,7	72,6	72,7	72,6	72,6	72,6	71,6	71,6	71,6	71,6	71,7	72,1	72,2
951	Reparation av hushållsvaror och fordon	85,4	85,3	86,2	87,0	86,8	86,6	87,1	85,6	86,9	86,5	86,5	86,4	85,3	84,4

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											
		Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	Maj	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec
2-3	Gruvor och mineralbrott samt tillverkningsindustri (exkl statliga verkstäder m m)	92,8	86,4	81,4	83,1	93,1	78,7	78,7	84,3	33,4	86,9	87,0	83,6	86,6	79,3
2	Gruvor och mineralbrott	95,9	85,6	84,0	84,9	96,2	81,1	81,2	83,9	41,3	87,3	85,5	86,3	89,2	79,9
3	Tillverkningsindustri	93,1	86,7	81,6	83,2	93,3	78,9	78,9	84,5	33,3	87,0	87,3	83,8	86,7	79,4
31	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	100,9	95,3	85,6	87,9	99,4	86,0	85,7	93,6	73,9	96,4	96,6	95,6	98,8	91,9
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	81,6	72,7	69,5	71,6	80,6	66,3	66,0	70,1	13,7	73,7	71,0	67,2	68,7	61,4
33	Trävaruindustri	81,4	74,6	71,6	73,8	84,8	71,0	71,2	78,7	17,2	82,0	78,7	74,0	78,1	70,2
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	93,3	88,3	86,4	84,4	94,3	81,4	81,9	83,8	51,1	85,0	88,1	87,2	89,1	81,6
341	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri	94,4	88,3	88,6	85,7	95,4	82,0	81,9	84,1	52,5	86,4	88,6	87,9	89,0	79,4
342	Grafisk industri, förlag	91,4	88,6	82,9	82,5	92,9	80,8	82,3	83,6	48,9	83,0	87,4	86,1	89,1	85,5
35	Kemisk industri, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri	94,0	87,9	82,6	84,5	93,7	80,5	79,6	86,7	35,5	87,7	89,2	85,7	88,9	82,5
36	Jord- och stenvaruindustri	85,2	77,9	75,1	74,1	83,4	71,7	71,2	76,6	29,9	79,3	76,5	73,4	76,2	70,4
37	Järn-, stål- och metallverk	94,0	90,5	84,6	84,7	92,8	78,7	81,7	79,1	37,2	83,9	85,8	84,4	86,1	79,5
38	Verkstadsindustri	97,7	90,8	84,7	87,4	97,9	82,0	81,5	89,1	28,4	91,1	91,8	87,1	90,4	82,9
381	Metallvaruindustri	90,0	82,5	79,1	81,8	92,1	77,2	76,3	84,9	26,6	86,1	85,4	81,2	84,7	77,2
382	Maskinindustri	99,8	93,6	87,2	91,4	102,5	86,0	86,2	91,8	24,6	98,4	96,9	91,7	95,2	86,8
383	Elektroindustri	99,2	94,2	86,3	89,6	98,1	82,3	81,5	90,0	41,6	90,4	91,9	87,3	90,0	83,4
384	Transportmedelsindustri	100,7	92,9	85,8	86,8	97,7	81,8	80,9	88,6	26,1	88,1	91,7	86,9	89,9	82,7
3841	Skeppsvarv, båtbyggerier	96,0	89,4	85,4	86,9	94,0	82,7	81,8	86,2	47,7	86,7	89,6	84,7	86,6	80,8
3843	Bil- och bilmotorindustri	102,0	93,7	84,2	84,9	97,7	79,3	78,5	88,2	12,7	86,7	91,4	86,5	89,9	81,9
385	Industri för instrument, foto- och optikvaror, ur	98,0	89,2	84,3	85,1	95,6	80,1	80,9	90,6	29,7	86,6	88,5	85,3	87,8	83,0
39	Annan tillverkningsindustri	72,4	69,6	60,0	61,6	68,3	57,0	55,9	60,8	21,4	64,7	62,9	60,0	64,4	58,7
	Statliga verkstäder	71,1	66,1	61,1	65,5	71,7	64,2	61,7	62,6	30,6	66,0	67,6	65,7	69,5	63,7
951	Reparation av hushållsvaror och fordon	75,5	76,7	66,4	67,7	75,8	64,1	65,2	66,5	39,7	68,9	71,9	68,9	72,0	67,7

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											
		Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	Maj	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec
2-3	Gruvor och mineralbrott samt tillverkningsindustri (exkl statliga verkstäder m m)	94,4	91,1	89,8	92,9	92,0	91,4	86,7	89,7	35,3	85,1	89,0	88,6	88,5	80,3
2	Gruvor och mineralbrott	97,2	90,1	92,6	94,9	94,2	94,4	89,5	89,1	43,8	85,5	87,2	91,4	91,1	81,0
3	Tillverkningsindustri	94,0	90,8	89,4	82,6	91,6	91,0	86,4	89,4	35,0	84,8	88,6	88,2	88,1	79,9
31	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	101,7	100,2	94,5	98,0	97,2	100,3	94,6	99,3	78,4	94,2	98,5	101,5	100,8	92,8
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	82,5	76,5	76,9	79,8	78,9	77,5	73,0	74,5	14,5	72,3	72,5	71,5	70,2	62,1
33	Trävaruindustri	82,5	78,3	78,7	82,3	83,2	82,2	78,2	83,5	18,2	80,3	80,4	78,2	79,8	70,8
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	95,0	91,8	92,6	93,9	93,1	91,3	87,9	88,1	53,1	83,9	90,3	90,7	91,2	82,1
341	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri	96,6	91,1	93,3	95,0	94,2	89,6	86,3	87,9	53,9	85,5	91,1	90,5	91,6	79,9
342	Grafisk industri, förlag	93,4	94,3	92,6	93,0	91,9	95,4	92,0	89,8	52,4	82,0	90,1	92,4	91,8	87,1
35	Kemsik industri, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri	94,8	91,5	90,3	93,5	91,1	92,6	87,3	91,4	37,2	85,2	90,4	89,9	90,1	83,5
36	Jord- och stenvaruindustri	86,8	81,8	82,8	82,4	81,5	82,8	78,5	81,2	31,7	77,2	77,7	77,6	77,5	70,7
37	Järn-, stål- och metallverk	96,4	95,7	93,1	95,7	91,1	90,7	89,8	84,3	39,3	82,3	87,8	89,1	88,2	81,3
38	Verkstadsindustri	98,5	95,4	93,5	97,4	96,9	95,5	89,9	94,5	30,1	89,0	93,5	92,3	92,0	83,5
381	Metallvaruindustri	91,5	87,3	87,8	91,8	90,7	90,4	84,6	90,6	28,3	84,6	87,5	86,6	86,9	78,5
382	Maskinindustri	100,6	98,3	96,3	101,8	100,2	100,2	95,2	97,6	26,2	96,4	98,9	97,4	97,2	87,7
383	Elektroindustri	100,6	99,4	95,6	100,1	96,2	96,2	90,4	95,8	44,3	88,6	94,0	92,9	91,9	84,4
384	Transportmedelsindustri	101,3	97,2	94,4	96,4	99,7	95,0	88,9	93,7	27,6	86,0	93,4	92,2	91,5	83,5
3841	Skeppsvarv, båtbyggerier	96,9	94,0	94,3	96,8	91,9	96,5	90,2	91,4	50,5	84,6	91,3	89,8	88,2	81,5
3843	Bil- och bilmotorindustri	96,9	98,7	93,2	94,8	102,9	92,6	86,8	93,8	13,5	84,7	93,1	91,8	91,5	82,7
385	Industri för instrument, foto- och optikvaror, ur	99,4	94,3	93,5	95,2	94,1	94,0	89,8	96,7	31,7	85,2	90,8	91,1	90,1	84,2
39	Annan tillverkningsindustri	73,8	73,9	66,9	69,3	67,5	67,2	62,4	65,2	23,0	63,9	64,9	64,4	66,4	59,9
	Statliga verkstäder m m	72,7	70,4	68,3	73,9	71,0	76,1	68,9	67,5	33,0	65,5	70,1	70,8	72,0	65,3
951	Reparation av hushållsvaror och fordon	76,7	81,1	73,8	75,9	74,6	75,2	72,4	71,1	42,4	67,8	73,8	73,7	73,9	68,8

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

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

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

Näringsgren (SNI)	1 Antal faktiskt utförda arbetstimmar (inkl övertid) 1 000-tal (Hours actually worked incl. overtime thousands)	2 Lön för arbetad tid i genomsnitt per timme ¹ (Average hourly earnings) Kr	3 Indextal	
			Nov 1977	
			=100	=100
2-3 Gruvor och mineralbrott samt tillverkningsindustri (exkl statliga verkstäder m m)	81 447	27,21	101,1	108,9
2 Gruvor och mineralbrott	1 586	33,76	102,8	106,8
23 Malmgruvor	1 263	35,15	102,8	105,7
2301 Järnmalmgruvor	981	34,96	101,7	104,4
2302 Ickejärnmalmgruvor	282	35,81	107,0	110,9
29 Andra gruvor och mineralbrott	323	28,34	102,8	116,5
3 Tillverkningsindustri	79 861	27,08	101,0	109,0
31 Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	6 954	26,36	100,6	109,1
311-312 Livsmedelsindustri	6 285	26,28	100,3	109,0
3111 Slakteri- och charkuteriindustri	2 008	26,93	101,1	108,9
3112 Mejeriindustri	805	27,18	101,8	108,0
3113, Frukt- och grönsakskonserverindustri,				
3114 Fisk- och fiskkonserverindustri	516	23,93	100,1	109,5
3116 Kvarnindustri	156	26,10	97,1	110,0
3117 Bageriindustri	1 343	26,33	99,5	110,6
3118 Sockerindustri	336	27,30	96,9	107,3
3119 Choklad- och konfektindustri	474	24,83	99,8	107,2
313 Dryckesvaruindustri	540	27,06	103,1	108,7
314 Tobaksindustri	129	27,25	101,1	113,4
32 Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	4 542	23,24	100,4	110,7
321 Textilindustri	2 267	23,66	100,3	110,4
3211 Garn- och vävnadsindustri, textilberedningsverk	1 039	23,61	100,3	108,7
3212, Textilsömnadsindustri,				
3213 trikvävaruindustri	818	23,02	99,7	112,2
322 Beklädnadsindustri utom skoind	1 703	22,36	100,6	111,2
323 Garverier, pälsberederier, lädervaruindustri	240	24,96	100,2	109,2
324 Skoindustri	332	23,64	99,8	110,0
33 Trävaruindustri	7 706	25,48	100,8	110,0
331 Trävaruindustri utom möbelindustri	6 168	25,61	100,8	109,8
33111 Sågverk, hyvlerier, träimpregneringsverk	2 713	25,64	101,3	109,1
33112 Trähus- och byggnadssnickeriindustri	2 437	25,49	100,4	110,0
33119, Annan trämaterialindustri,				
3312, Träförpackningsindustri,				
3319 Övrig trävaruindustri	1 018	25,83	100,5	111,3
332 Trämöbelvaruindustri	1 538	24,96	100,6	110,5

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).

Tabell 7 (forts)

Näringsgren (SNI)		1	2	3	4
34	Massa-, pappers- och pappersvaru-industri, grafisk industri	9 340	30,36	101,2	109,9
341	Massa-, pappers- och pappersvaru-industri	5 800	29,65	101,5	109,0
3411	Massa- och pappersindustri	4 780	30,22	101,8	108,8
34111	Massaindustri	1 995	31,96	105,0	110,1
34112	Pappers- och pappindustri	2 478	29,16	99,3	108,5
34113	Träfiberplattindustri	307	27,39	99,8	103,6
3412,	Pappers- och pappförpacknings-				
3419	industri, övrig pappers- och pappvaruindustri	1 020	26,99	99,7	109,9
342	Grafisk industri, förlag	3 540	31,52	100,5	111,3
34201	Tryckerier, dagstidningsförlag	2 928	32,11	100,7	111,8
34202	Tryckformsindustri	200	29,51	98,5	108,2
34203	Bokbinderier	237	26,30	99,9	107,2
34204	Förlag utom dagstidningsförlag	176	31,03	98,4	110,3
35	Kemisk industri, petroleum-, gummivaru-, plast- och plast-varuindustri	5 340	26,67	101,7	108,9
351	Kemikalie-, gödselmedels- och plastindustri	1 486	29,29	103,3	108,8
352	Annan kemisk industri	1 254	25,46	100,9	108,5
353,	Petroleumraffinaderier,				
354	smörjmedels-, asfalt- och kol-produktindustri	217	32,90	104,9	109,3
355	Gummivaruindustri	1 230	25,17	100,1	109,2
356	Plastvaruindustri	1 153	25,05	100,6	110,2
36	Jord- och stenvaruindustri	3 104	26,85	101,5	108,5
361	Porslins- och lergodsindustri	475	24,35	101,2	103,8
362	Glas- och glasvaruindustri	565	28,19	102,1	114,1
369	Tegel-, cement- och annan mineralvaruindustri	2 065	27,06	101,4	108,0
37	Järn-, stål- och metallverk	6 509	29,25	101,2	108,0
371	Järn-, stål- och ferrolegeringsverk	5 169	29,51	101,0	107,9
372	Iskejärnmetallverk	1 340	28,23	101,9	109,1
38	Verkstadsindustri	35 873	26,92	101,0	108,5
381	Metallvaruindustri	9 110	26,62	101,6	108,3
382	Maskinindustri	10 398	26,52	101,0	108,2
383	Elektroindustri	5 663	25,78	100,4	108,1
384	Transportmedelsindustri	9 868	28,33	100,7	109,3
3841	Skeppsvarv, båtbyggerier	3 585	29,50	99,8	108,0
3843	Bil- och bilmotorindustri	5 300	27,67	101,6	110,1
385	Industri för instrument, foto- och optikvaror, ur	835	26,15	100,1	107,8
39	Annan tillverkningsindustri	492	24,19	100,2	109,5
	Statliga verkstäder m m	1 260	30,09	101,0	117,7
951	Reparation av hushållsvaror och fordon	2 031	25,33	101,2	110,0
9513	Bilreparationsverkstäder	1 792	25,56	101,4	110,2

Tabell 8 TIMFÖRTJÄNSTER FÖR ARBETARE INOM INDUSTRI I STORSTOCKHOLM¹ OCH STORGÖTEBORG² OCH ÖVRIGA LANDET UNDER DECEMBER 1977. JÄMFÖRELSE MED NÄRMAST FÖREGÅENDE MÅNAD. INDEX TAL (NOVEMBER 1977 = 100)
Hourly earnings of wage-earners in mining, quarrying and manufacturing in Stockholm and Göteborg incl. suburbs^{1,2} during December 1977. Indexnumbers (November 1977 = 100)

Näringsgren (SNI)		1		2		3		4		5		6	
		Lön för arbetad tid i genomsnitt per timme											
		(Average hourly earnings)											
		Stor-Stockholm ³				Stor-Göteborg ³				Övriga landet ³			
		Kr		Indextal		Kr		Indextal		Kr		Indextal	
2-3	Gruvor och mineralbrott samt tillverkningsindustri (exkl statliga verkstäder m m)	28,45		101,0		28,61		101,3		26,97		101,1	
2	Gruvor och mineralbrott	..		..		26,17		96,5		33,83		102,9	
3	Tillverkningsindustri	28,45		101,0		28,62		101,3		26,81		101,1	
31	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	27,26		101,6		26,48		98,8		26,16		100,5	
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	22,68		102,6		23,90		101,0		23,19		100,3	
33	Trävaruindustri	29,51		100,3		27,17		100,7		25,41		100,8	
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	34,33		100,1		30,96		101,4		29,70		101,4	
341	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri	27,08		97,6		28,54		101,1		29,70		101,6	
342	Grafisk industri, förlag	34,59		100,3		32,65		101,3		29,70		100,8	
35	Kemisk industri, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri	26,64		101,0		30,39		102,6		26,32		101,7	
36	Jord- och stenvaruindustri	25,79		100,1		30,98		108,9		26,84		101,5	
37	Järn-, stål- och metallverk	27,54		100,8		27,11		99,3		29,29		101,3	
38	Verkstadsindustri	27,09		101,2		28,85		101,2		26,59		100,9	
381	Metallvaruindustri	27,79		101,7		29,48		101,0		26,35		101,7	
382	Maskinindustri	27,28		101,9		27,34		100,4		26,37		100,9	
383	Elektroindustri	25,72		101,4		26,64		100,6		25,72		100,2	
384	Transportmedelsindustri	30,65		100,9		29,43		101,5		27,79		100,4	
3841	Skeppsvarv, båtbyggerier	33,00		102,8		28,92		99,6		29,80		100,0	
3843	Bil- och bilmotorindustri	27,02		100,6		29,96		103,5		26,87		100,9	
385	Industri för instrument, foto- och optikvaror, ur	27,27		98,8		25,38		102,0		25,04		101,7	
39	Annan tillverkningsindustri	..		..		23,55		100,0		24,30		100,2	
	Statliga verkstäder m m	29,50		100,2		28,70		100,7		30,18		101,2	
951	Reparation av hushållsvaror och fordon	25,88		101,4		24,78		100,6		25,21		101,2	

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) Urvalet är inte stratifierat efter region.