

Sysselsättning och löner för arbetare inom industri under januari 1988

Employment and wages in mining, quarrying and manufacturing during January 1988

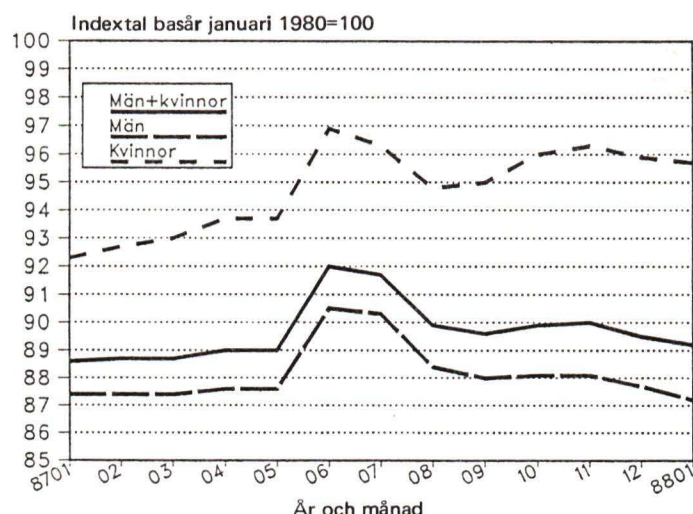
Sammanfattning

Utvecklingen januari 1987 - januari 1988

- * Antalet industriarbetare var i stort sett oförändrat
- * Personalomsättningen var något högre under januari 1988
- * Frånvaron var oförändrad
- * Den genomsnittliga timförtjänsten ökade med 6,2 proc
- * Övertiden var oförändrad, dvs 3,0 proc av antalet arbetade timmar

Resultaten från den närmast föregående undersökningen som avsåg december redovisades i Statistiska meddelanden (SM) serie Am 20 SM 8803. Nästa undersökning som avser resultat från februari 1988, publiceras under vecka 19 i serie Am 20 SM 8805.

Förändring av antal arbetare inom industri (SNI 2+3) Januari 1987 - januari 1988



STATISTISKA
CENTRALBYRÄN

88. #05 03

Biblioteket

Sveriges officiella statistik



Statistiska centralbyrån

Producent Statistiska centralbyrån,
Avdelningen för arbetsmarknadsstatistik
Förfrågningar Birgitta Selander, tel 019-17 60 93

Serie Am - Arbetsmarknad ISSN 0082-0237
Från trycket 29 april 1988. SCB-Tryck, Örebro

© 1988 Statistiska centralbyrån, 115 81 Stockholm. Ansvarig
utgivare Jan Högrelius. Statistiska meddelanden (SM) kan köpas
från SCB, Distribution, 701 89 Örebro, tfn, 019-17 68 00

© 1988 Statistics Sweden. Statistical Reports can be obtained
from SCB-Distribution, S-70189 Örebro, Sweden

Sysselsättning

Antalet arbetare var i januari 550 600 vilket var en ökning med 0,7 procent jämfört med januari 1987. Antalet manliga och kvinnliga arbetare var ca 413 500 resp 137 100. Antalet män och kvinnor inom industrin har förändrats med -0,2 resp + 3,5 proc sedan januari 1987. I tablån nedan redovisas sysselsättningsutvecklingen mellan januari 1987 och januari 1988 för arbetare inom industri.

Näringsgren (SNI)	Antal arbetare, januari 1988 ¹			
	Absoluta tal (1000-tal) (ej säsongrensade tal)			Procentuell förändring från januari -87
	Samtliga	Män	Kvinnor	Samtliga
2+3 Gruvor och mineralbrott samt tillverkningsindustri	550,6	413,5	137,1	+0,7
2 Gruvor och mineralbrott	8,3	7,5	0,8	0,0
3 Tillverkningsindustri	542,3	406,0	136,3	+0,7
31 Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	54,4	33,2	21,2	+0,4
32 Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	23,7	8,1	15,7	-2,5
33 Trävaruindustri	45,3	38,1	7,2	0,0
341 Massa-, pappers- och pappers- varuindustri	42,9	34,5	8,4	+6,2
342 Grafisk industri, förlag	25,8	18,2	7,6	+4,0
35 Kemisk industri, petroleum-, gummivaru-, plast- och plast- varuindustri	42,9	28,4	14,5	-0,2
36 Jord- och stenvaruindustri	16,8	13,9	2,9	+5,0
37 Järn-, stål- och metallverk	35,2	30,8	4,4	-1,1
38 Verkstadsindustri	252,2	199,0	53,2	0,0

1) Förändringstalen mellan januari 1987 och januari 1988 avspeglar inte enbart sysselsättningsförändringar i en given mängd branschstabila företag/arbetsställen. De gjorda jämförelserna bygger på nivåtal från två delvis olika urval. Mellan dessa urval förekommer förändringar i företagens/arbetsställes branschriktning och nybildade företag/arbetsställen tillkommer.

Personalomsättning

Antalet nyanställda var 9 000, dvs 1,6 proc och antalet avgångna var 9 500, dvs 1,7 proc av antalet arbetare. Motsvarande personalförändring var under januari 1987 för män och kvinnor 1,4 resp 1,5 procent.

Frånvaron

Den genomsnittliga frånvaron inom gruv- och tillverkningsindustrin var under en dag i slutet av januari 19 procent av antalet arbetare. Av denna frånvaro var 12 procent semesterlönegrundande. Den genomsnittliga frånvaron var oförändrad jämfört med januari 1987.

Preliminär genomsnittlig timförtjänst

Den genomsnittliga timförtjänsten för arbetare inom industri var i januari 58,55 kr, en ökning med 6,2 procent jämfört med januari 1987. Denna preliminära timförtjänst kommer att kompletteras med retroaktiva lönetillägg då de lokala löneförhandlingarna inom industrin slutförts för 1988.

I timförtjänsten ingår tidlön, ackordslön samt rörliga tillägg. Helglön och semesterlön ingår ej.

Näringsgren (SNI)		Genomsnittlig timförtjänst (preliminära resultat)
		januari -88
2+3	Gruv- och tillverkningsindustri	58,55
2	Gruvor och mineralbrott	66,89
3	Tillverkningsindustri	58,41
31	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	55,55
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	50,09
33	Trävaruindustri	54,67
341	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri	66,26
342	Grafisk industri, förlag	65,15
35	Kemisk industri, petroleum-, gummi- varu-, plast- och plastvaruindustri	58,56
36	Jord- och stenvaruindustri	59,65
37	Järn-, stål- och metallverk	64,71
38	Verkstadsindustri	57,26

Övertiden

Övertiden för arbetare inom gruv- och tillverkningsindustri var i januari 1988 3,0 proc av antalet arbetade timmar. Jämfört med januari 1987 var övertiden oförändrad. I tabblån visas övertidens fördelning på delbranscher inom industrin.

Näringsgren (SNI)		Övertid1 jan -88 procent	Övertid1 jan -87 procent
2+3	Gruv- och tillverkningsindustri	3,0	3,0
2	Gruvor och mineralbrott	4,0	3,3
3	Tillverkningsindustri	3,0	3,0
31	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	2,9	2,9
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	1,4	1,5
33	Trävaruindustri	2,0	2,3
341	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri	4,9	5,4
342	Grafisk industri, förlag	2,9	2,7
35	Kemisk industri, petroleum-, gummi- varu-, plast- och plastvaruindustri	3,3	2,9
36	Jord- och stenvaruindustri	3,5	3,0
37	Järn-, stål- och metallverk	3,2	2,7
38	Verkstadsindustri	2,9	3,0

1) Betald övertid i procent av faktiskt utförda arbetstimmar

Undersökningens uppläggning och genomförande

Bakgrund

Uppgifter om antal anställda arbetare och antal utförda arbetstimmar insamlades kvartalsvis under perioden 1932-1946 bl a för beräkning av en sysselsättningsindex. Under åren 1935-1946 beräknades dessutom en kvartalsvis löneindex på grundval av utbetald lönesumma. Under perioden 1947-1967 insamlades uppgifter månadsvis för sysselsättningsdata och kvartalsvis för lönedata med i stort sett samma variabelinnehåll som den nuvarande statistiken.

Fr o m 1968 insamlades även lönedata månadsvis. Från detta år skattades både totalnivå och förändringen i sysselsättningen.

Uppgifterna om timförtjänst är jämförbara från år 1947 och uppgifterna om sysselsättning från år 1968 tom 1973 (anpassning till Svensk standard för näringsgrensindelning, SNI, skedde för år 1972). För att underlätta branschjämförelser över omlägningsperioden har uppgifterna för samtliga månader 1972 redovisats såväl enligt tidigare tillämpad branschgruppering som enligt den nya standarden för branschindelning.

Fr o m 1974 års undersökning drogs ett nytt urval varje år vilket gav som effekt att nivåskattningarna inte var fullt jämförbara på samma sätt som tidigare. Med hjälp av en specialbearbetning beräknades förändringstal mellan 1973 och 1974 för att öka jämförbarheten.

Mellan 1975 och 1987 redovisades undersökningsresultat avseende januari och februari dels efter föregående års urval (= preliminära resultat), dels efter undersökningsårets urval (= definitiva resultat). Avvikelse i form av nivåförändringar mellan olika urval kunde förekomma. Jämförelser av data från olika urval skedde därför med hjälp av indexserier för att eliminera nivåförändringar orsakade av bl a slumpfel. Se vidare under rubriken "Förändringar fr o m 1988 års undersökningar".

Fr o m 1982 är frånvarovariabeln uppdelad på semesterlönegrundande frånvaro och övrig frånvaro, inkl semester.

Fr o m 1984 års juliundersökning redovisas antal anställda samt frånvarande för en normal arbetsdag i slutet av kalendermånaden. Antalet nyanställda och avgångna redovisas för hela kalendermånaden. Tidigare redovisades antal anställda samt frånvarande för en normal arbetsdag i månaden och nyanställda och avgångna för en period om minst två veckor.

Fr o m 1985 utgick redovisningen av summan av samtliga utbetalda lönebelopp före skatteavdrag under föregående kvartal.

Förändringar fr o m 1988 års undersökningar

Följande förändringar har gjorts fr o m. 1988 års undersökningar:

1. Alla förändringsskattningar baseras på skillnader i nivåskattningar. Detta gäller numera även skattningarna mellan december år T och januari år T+1, dvs mellan två delvis olika urval.
2. En ny indexserie med basår 1980 införs. Dessa index kommer att baseras på respektive undersökningsmånads nivåskattningar. Tidigare publicerade index med basår 1974 utgår.

Motiv för förändring.

Variabelförändringar mellan undersökningarna december år T och januari år T+1 för olika branscher kan anses bero på följande orsaker:

- a. Månadsförändringar vid branschstabila företag/arbetsställen som ingick i urvalet både december och januari.
- b. Förändringar beroende på slumpfel vid urvalsbytet.
- c. Årsaggregerade förändringar vid företag/arbetsställen som har nybildats mellan urvalstillfällena.
- d. Årsaggregerade förändringar av branschstrukturen mellan urvalstillfällena.

Tidigare metod innebar att man gjorde parallella januari- och februariundersökningar. Den användes både vid förändringsskattningarna och indexberäkningarna. Syftet med denna metod var att undvika slumpfel till följd av urvalsbyten. Metoden innebar emellertid att man inte tog hänsyn till förändringar som orsakats av nybildade företag/arbetsställen och förändrad branschstruktur. Förändringsskattningarna blev därför missvisande, både för delbranscher och för den totala industrin. På längre sikt kom index att starkt avvika från nivåskattningarna.

Den nya metoden använder sig helt av nivåskattningar, både för att beskriva förändringar och bygga upp indexserier. Ingen länkning sker med hjälp av parallella januari- och februariundersökningar. Detta kan medföra ett mindre slumpfel, eftersom urvalet till en mindre del byts ut vid årsskiftet. Metoden tar emellertid hänsyn till både nybildade företag och branschbyten, men dessa förändringar, som egentligen sker kontinuerligt under året, kommer att ackumuleras till årsskiftet vid urvalsbytet. Förändringsskattningen mellan december och januari kommer således att innehålla en nettoförändring med avseende på punkterna a-d ovan.

Populationens omfattning

Undersökningspopulationen består av företag med minst fem anställda med verksamhet inom gruvor och mineralbrott samt tillverkningsindustri, statliga verkstäder och Samhall samt av företag med reparation av hushållsvaror och fordon oavsett storlek. (SNI 2, 3 och 951).

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

Ram

Urvalsramen fastställs med hjälp av centrala företags- och arbetsställeregistret, CFAR, och består av de företag som där har anställda registrerade.

Täckning

I december 1987, då urvalet till denna undersökning drogs, omfattade CFAR företag med anställd personal etablerade tom mitten av november 1987. Företag som nybildats senare ingår således varken i ramen eller i undersökningen. Däremot ingår företag som ombildats sin verksamhet efter urvalstillfället i undersökningen men då med den organisationsstruktur som företaget hade före ombildningen. Verksamma industriföretag, som saknas i ramen pga att denna inte är aktuell, att företag är felaktigt branschklassificerade eller att uppgift om antal anställda saknas, orsakar undertäckning. Företag/arbetsställen som upphört med industriverksamhet efter tidpunkten för urvalsdragningen utgör övertäckning i ramen och utgår ur urvalet. Urvalsramen omfattar även sk hjälparbetsställen, t ex förråd, lager, transportavdelningar.

Undersökningsmetod

Undersökningen är dels en urvalsundersökning, dels en totalundersökning med företag som urvalsobjekt. Undersökningsobjekt är varje industriarbetsställe inom flerarbetsställeföretag och i övrigt enarbetsställeföretag. I urvalsundersökningen ingår företag med mellan 5 och 499 anställda. Totalundersökningen omfattar företag med 500 eller fler anställda.

Urvalet till 1988 års undersökningar omfattar ca 2 500 företag (av 15 000) med ca 6 200 arbetsställen, stratifierade efter företagets bransch och antal anställda. De undersökta företagen svarar för ca 70 procent av hela branschens sysselsättning.

Branscher: Gruvor och mineralbrott (SNI 2), tillverkningsindustri (SNI 3), reparation av hushållsvaror och fordon (SNI 951) samt statliga verkstäder och Samhall.

Storleksskisser: enl följande tablå:

Storlekssklass	Antal anställda
1	1-4
2	5-9
3	10-19
4	20-49
5	50-99
6	100-199
7	200-499
8	500-

Bortfall

I undersökningen avseende januari 1988 ingick 6 208 arbetsställen. Från 6 procent av dessa saknades svar. Bortfallet var störst bland de mindre företagen.

Definitioner

De uppgifter som ligger till grund för bearbetningen insamlas varje månad och avser vuxna och minderåriga arbetare. (Se blankett i detta SM).

Uppgifterna som lämnas avser:

- a) en period om minst två veckor (variablerna faktiskt utförda arbetstimmar, övertidstimmar, utbetald lön svarande mot faktiskt utförda arbetstimmar). Vid redovisning av annan period än månad räknas givna värden maskinellt om till månad med angivna driftsdagar under redovisningsperioden resp månaden som underlag.
- b) *en normal arbetsdag* i slutet av kalendermånaden (variablerna antal anställda arbetare, frånvarande).
- c) *hela kalendermånaden* (variablerna avgångna, nyanställda).

Arbetade timmar

Totala antalet av samtliga arbetare faktiskt utförda arbetstimmar (tidlöns- och ackordstimmar inkl övertids- och skifttimmar, betald restid, gångtid, väntetid och jourtid).

Övertidstimmar

Övertid på tidlön och ackord som enligt avtal är övertid eller betalas som övertid.

Utbetald lön

Utbetald lön före skatteavdrag svarande mot arbetade timmar (tidlön, ackordslön, ackordskompensation, ackordsöverskott, risktillägg, smutstillägg mm, skifttillägg, skiftformstillägg, övertidstillägg, övertidsersättning, väntetidsersättning, jourtidsersättning och tillägg för obekväm arbetstid, restid, gångtid).

Antal anställda arbetare

Samtliga anställda arbetare inkl permitterade och arbetare i arbetskonflikt.

Antal frånvarande

a) Semesterlönegrundande frånvaro är frånvaro p g a sjukdom, arbetsskada, ledighet med havandeskaps- och föräldrapenning, ledighet för smittbärare, ledighet för viss utbildning enl studiestödslagen, facklig utbildning, militär repetitionsutbildning, civilförsvarsutbildning och permittering (exkl semesterpermittering enligt semesterlagens bestämmelser med dess begränsningar i maximalt antal dagar).

b) Ej semesterlönegrundande frånvaro är frånvaro p g a semester och annan frånvaro som inte är semesterlönegrundande enligt semesterlagen, t ex militär grundutbildning, semesterpermittering, arbetskonflikt m m.

Företag som inte lämnat uppgift om arten på anställdas frånvaro, ingår inte i den procentuella fördelningen i tabell 4.

Avgångna arbetare

Antal arbetare som lämnat arbetsstället efter uppsägning eller på egen begäran.

Nyanställda arbetare

Antal arbetare som anställts vid arbetsstället.

Undersökningens tillförlitlighet

De redovisade resultaten innehåller viss osäkerhet till följd av urvals-, täcknings-, bortfalls- och klassifikationsfel. Vid månadsvisa jämförelser under året bör uppmärksammas att resultaten efterhand underskattas p g a företags-/arbetsställedläggningar. Påverkan på lönevariablerna är dock relativt liten. Undersökningarna kompletteras inte heller med nystartade företag under året.

1988 års undersökningar bygger på ett urval i vilket cirka 20 procent av företagen bytts ut jämfört med föregående års urval.

Annan sysselsättningsstatistik

Månatlig sysselsättningsstatistik redovisas också i SM avseende arbetskraftsundersökningarna (AKU). Kortperiodisk företagsbaserad arbetsmarknadsstatistik finns dessutom avseende den offentliga sektorn, industritjänstemän, byggnadsverksamhet, varuhandel samt de övriga privata tjänstenäringarna.

Summary

This report on employment, absences, newly recruited, resigned and wages in mining, quarrying and manufacturing is collected every month by the Statistics Sweden (SCB) from about 2 500 enterprises with about 6 200 establishments.

A new method of estimation of index numbers and comparable estimates is used in this report. Previously the estimates were based on a special link between two samples. From now on the index numbers and comparable estimates will be based on levels of estimates.

A 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 additional two digit national subclassification.

According to the instruction the reported amount of wages includes hourly earnings from time-work or piece-work, overtime supplements pay and shift pay, additional pay for inconvenient hours of work and piecework compensation but does not include public holiday pay, vacation pay, sickpay, layoff pay etc.

List of tables

Table 1	Total number of workers (col 1) and divided into men and women (col 2 and 3) Number of hours actually worked (col 4). Number of overtime hours (col 5) and overtime hours in per cent of hours actually worked (col 6). Number of hours, adjusted to a normal month (col 7). Average working-days during the month (col 8).
Table 2	Total number of workers (col 1). Newly recruited (col 2) and in per cent of total number of workers (col 3). Total number of retired workers (col 4) and in per cent of total number of workers (col 5) and divided into workers given notice and workers retired by own will (col 6-7).
Table 3	Average hourly earnings during the month (col 1), and changes from the preceding month in per cent (col 2).
Table 4	Total number of workers (col 1-3) and absences (4-9).

Teckenförklaring

- Inget finns att redovisa
- . Uppgift kan inte förekomma
- .. Uppgift inte tillgänglig eller alltför osäker för att anges

Explanation of symbols

- Magnitude nil
- . Category not applicable
- .. Data not available or too uncertain to be published

Förteckning över de i undersökningen ingående näringsgrenarna (SNI)

List of branches

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
341	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri	Manufacture of paper and paper products
342	Grafisk industri, förlag	Printing and publishing
35	Kemisk industri, petroleum-, gummi-varu -, 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 Statliga affärsdrivande verk	Other manufacturing industries Establishments operated by governmental agencies
951	Reparation av hushållsvaror och fordon	Repair service not elsewhere classified (household appliances and motor vehicles)

TABELL 1 SYSSELSÄTTNING, ARBETSTIMMAR, ÖVERTID SAMT ANTAL DRIFTSDAGAR FÖR ARBETARE INOM INDUSTRI JANUARI 1988
EMPLOYMENT IN MINING, QUARRYING AND MANUFACTURING, NUMBERS OF HOURS ACTUALLY WORKED AND ADJUSTED TO NORMALMONTH,
OVERTIME, AVERAGE WORKING-DAYS DURING JANUARY 1988

		ANTAL ARBETARE 1000-TAL			ARBETSTIMMAR	DÄRAV ÖVERTID	NORMALARBETS-	GENOMSNIITTLIGT	
		SAMTLIGA	MÄN	KVINNOR	1000-TAL	1000-TAL	TIMMAR	ANTAL DRIFTS-	
NÄRINGSGREN (SNI)					SAMTLIGA	PRO- CENT	1000-TAL	DAGAR I MÅNADEN	
2+3	GRUVOR OCH MINERALBROTT SAMT TILLVERKNINGSINDUSTRI (EXKL STAT- LIGA VERKSTÄDER M M)	550,6	413,5	137,1	..	1876,6	3,0	..	21
2	GRUVOR OCH MINERALBROTT	8,3	7,5	0,8	1000,5	40,2	4,0	1110,5	20
23	MALMGRUVOR	5,8	5,2	0,6	686,7	29,3	4,3	762,3	
2301	JÄRNMALMSGRUVOR	2,9	2,7	0,2	368,7	18,6	5,0	409,3	
2302	ICKEJÄRNMALMSGRUVOR	2,9	2,5	0,4	318,0	10,7	3,4	353,0	
29	ANDRA GRUVOR OCH MINERALBROTT	2,4	2,3	0,1	313,8	10,9	3,5	348,3	
3	TILLVERKNINGSINDUSTRI	542,3	406,0	136,3	..	1836,3	3,0	..	21
31	LIVSMEDELS-, DRYCKESVARU- OCH TOBAKSINDUSTRI	54,4	33,2	21,2	5717,5	166,8	2,9	6346,5	21
311-312	LIVSMEDELSINDUSTRI	50,1	30,2	20,0	5216,2	149,8	2,9	5789,9	
3111	SLAKTERI- OCH CHARKUTERIINDUSTRI	13,9	9,1	4,7	1419,6	38,0	2,7	1575,8	
3112	MEJERIINDUSTRI	7,3	6,0	1,4	809,9	45,8	5,7	899,0	
3113-	FRUKT- OCH GRÖNSAKSKONSERVINDUSTRI,								
3114	FISK- OCH FISKKONSERVINDUSTRI	6,8	2,8	3,9	657,9	15,4	2,3	730,2	
3116	KVARNINDUSTRI	0,8	0,6	0,2	88,8	3,7	4,1	98,6	
3117	BAGERIINDUSTRI	11,8	6,2	5,6	1245,8	25,0	2,0	1382,8	
3118	SOCKERINDUSTRI	1,5	1,2	0,3	158,4	1,6	1,0	175,8	
3119	CHOKLAD- OCH KONFEKTINDUSTRI	4,2	1,7	2,6	409,2	10,3	2,5	454,2	
313-314	DRYCKESVARU- OCH TOBAKSINDUSTRI	4,2	3,0	1,2	501,4	17,0	3,4	556,5	
32	TEXTIL-, BEKLÄDNADS-, LÄDER- OCH LÄDERVARUINDUSTRI	23,7	8,1	15,7	2481,7	34,6	1,4	2754,7	19
321	TEXTILINDUSTRI	12,2	5,8	6,4	1317,5	24,7	1,9	1462,5	
3211	GARN- OCH VÄVNADSINDUSTRI, TEXTILBEREDNINGSVERK	5,6	3,2	2,4	621,6	13,5	2,2	689,9	
3212-	TEXTILSÖMNADSINDUSTRI,								
3213	TRIKÅVARUINDUSTRI	4,3	1,2	3,1	440,7	4,4	1,0	489,1	
322	BEKLÄDNADSINDUSTRI UTOM SKOINDUSTRI	9,3	1,1	8,2	911,5	6,6	0,7	1011,8	
323	GARVERIER, PÅLSBEREDERIER, LÄDER- VARUINDUSTRI	1,3	0,8	0,5	147,8	2,5	1,7	164,1	
324	SKOINDUSTRI	1,0	0,4	0,5	104,8	0,8	0,7	116,3	
33	TRÄVARUINDUSTRI	45,3	38,1	7,2	5387,9	107,0	2,0	5980,6	19
331	TRÄVARUINDUSTRI UTOM MÖBELINDUSTRI	34,7	30,6	4,1	4147,5	87,6	2,1	4603,7	
33111	SÄGVERK, HYVLIER, TRÄIMPREGNE- RINGSVERK	14,7	13,8	0,9	1795,6	52,7	2,9	1993,1	
33112	TRÄHUS- OCH BYGGNADSSNICKERI- INDUSTRI	13,2	11,7	1,5	1572,3	21,2	1,3	1745,2	
33119,	ANNAN TRÄMATERIALINDUSTRI,								
3312,	TRÄFÖRPACKNINGSINDUSTRI,								
3319	ÖVRIG TRÄVARUINDUSTRI	6,8	5,2	1,6	779,6	13,7	1,8	865,4	
332	TRÄMÖBELVARUINDUSTRI	10,6	7,5	3,2	1240,4	19,4	1,6	1376,9	

TABELL 1 SYSSELSÄTTNING, ARBETSTIMMAR, ÖVERTID SAMT ANTAL DRIFTSDAGAR FÖR ARBETARE INOM INDUSTRI JANUARI 1988
 EMPLOYMENT IN MINING, QUARRYING AND MANUFACTURING, NUMBERS OF HOURS ACTUALLY WORKED AND ADJUSTED TO NORMALMONTH,
 OVERTIME, AVERAGE WORKING-DAYS DURING JANUARY 1988

		ANTAL ARBETARE 1000-TAL			ARBETSTIMMAR	DÄRAV ÖVERTID	NORMALARBETS-		GENOMSNIITTLIGT
		SAMTLIGA	MÄN	KVINNOR	1000-TAL	1000-TAL	PRO-	TIMMAR	ANTAL DRIFTS-
					SAMTLIGA		CENT	1000-TAL	DAGAR I MÅNADEN
NÄRINGSGREN (SNI)									
34	MASSA-, PAPPERS- OCH PAPPERSVARU- INDUSTRI, GRAFISK INDUSTRI	68,7	52,7	16,0	8342,9	345,7	4,1	8751,4	26
341	MASSA-, PAPPERS- OCH PAPPERSVARU- INDUSTRI	42,9	34,5	8,4	5064,2	249,4	4,9	5112,1	28
3411	MASSA- OCH PAPPERSINDUSTRI	31,7	27,0	4,7	3872,8	224,3	5,8	3789,6	
34111	MASSAINDUSTRI	7,1	6,5	0,6	894,1	41,2	4,6	867,3	
34112-	PAPPERS- OCH PAPPINDUSTRI,								
34113	TRÄFIBERPLATTINDUSTRI	24,6	20,5	4,1	2978,7	183,1	6,1	2922,3	
3412-	PAPPERS-, PAPPFÖRPACKNINGS-, ÖVRIG								
3419	PAPPERS- OCH PAPPVARUINDUSTRI	11,1	7,5	3,7	1191,4	25,1	2,1	1322,5	
342	GRAFISK INDUSTRI, FÖRLAG	25,8	18,2	7,6	3278,6	96,3	2,9	3639,3	21
35	KEMISK INDUSTRI, PETROLEUM-, GUMMI- VARU-, PLAST- OCH PLASTVARUINDUSTRI	42,9	28,4	14,5	4726,3	157,7	3,3	5239,2	21
351	KEMIKALIE-, GÖDSELMEDELS- OCH PLASTINDUSTRI	12,3	10,1	2,2	1464,6	67,9	4,6	1625,7	
352	ANNAN KEMISK INDUSTRI	8,2	4,6	3,6	890,5	21,3	2,4	988,5	
353-354	PETROLEUMRAFFINADERIER, SMÖRMEDELS- ASFALT- OCH KOLPRODUKTINDUSTRI	1,6	1,5	0,1	197,9	6,7	3,4	212,6	
355	GUMMIVARUINDUSTRI	7,4	5,1	2,3	761,6	22,6	3,0	845,4	
356	PLASTVARUINDUSTRI	13,4	7,1	6,3	1411,7	39,2	2,8	1567,0	
36	JORD- OCH STENVARUINDUSTRI	16,8	13,9	2,9	2011,9	70,0	3,5	2227,9	21
361	PORSLINS- OCH LERGODSINDUSTRI	2,5	1,4	1,1	264,6	5,8	2,2	288,4	
362	GLAS- OCH GLASVARUINDUSTRI	3,6	2,6	1,0	402,0	9,0	2,2	446,2	
369	TEGEL-, CEMENT- OCH ANNAN MINERAL- VARUINDUSTRI	10,7	9,9	0,8	1345,4	55,2	4,1	1493,3	
37	JÄRN-, STÅL- OCH METALLVERK	35,2	30,8	4,4	4087,0	130,5	3,2	4411,7	26
371	JÄRN-, STÅL- OCH FERROLEGERINGSVERK	26,3	23,3	3,0	3123,9	99,6	3,2	3342,6	
372	ICKEJÄRNMETALLVERK	8,9	7,5	1,4	963,1	30,9	3,2	1069,1	
38	VERKSTADSINDUSTRI	252,2	199,0	53,2	..	821,2	2,9	..	18
381	METALLVARUINDUSTRI	63,1	51,4	11,7	..	214,0	2,9	..	
382	MASKININDUSTRI	68,6	58,9	9,7	..	211,3	2,6	..	
383	ELEKTROINDUSTRI	40,4	24,5	16,0	..	100,4	2,3	..	
384	TRANSPORTMEDELSINDUSTRI	73,8	60,5	13,3	..	282,6	3,7	..	
3841	SKEPPSVARV, BÅTBYGGERIER	4,6	4,3	0,3	..	28,8	5,1	..	
3843	BIL- OCH BILMOTORINDUSTRI	60,3	48,4	11,9	..	215,8	3,6	..	
385	INDUSTRI FÖR INSTRUMENT, FOTO- OCH OPTIKVAROR, UR	6,4	3,8	2,6	..	13,0	1,9	..	
39	ANNAN TILLVERKNINGSINDUSTRI	3,1	1,9	1,2	353,6	2,8	0,8	392,5	19

	STATLIGA VERKSTÄDER M M SAMHALL	6,8	5,9	0,9	811,2	22,2	2,7	900,5	
		29,3	16,5	12,7	2519,4	12,9	0,5	2796,6	
951	REPARATION AV HUSHÅLLSVAROR OCH FORDON	12,2	11,8	0,4	1590,1	9,3	0,6	1765,0	
9513	BILREPARATIONSVERKSTÄDER	10,0	9,8	0,2	1278,1	6,1	0,5	1418,7	

TABELL 2 PERSONALOMSÄTTNING FÖR ARBETARE INOM INDUSTRI UNDER JANUARI 1988
STAFF FLUCTUATION IN MINING, QUARRYING AND MANUFACTURING, JANUARY 1988

		ANTAL ARBETARE		NYANSTÄLLDA		AVGÅNGNA		DÄRAV	
		1000-TAL SAMTLIGA	1000-TAL SAMTLIGA	PROCENT SAMTLIGA	PROCENT SAMTLIGA	1000-TAL SAMTLIGA	PROCENT SAMTLIGA	UPPSAGDA PROCENT	PÅ EGEN BEGÄRAN PROCENT
NÄRINGSÖREN (SNI)									
2+3	GRUVOR OCH MINERALBROTT SAMT TILLVERKNINGSINDUSTRI (EXKL STAT- LIGA VERKSTÄDER M M)	550,6	9,0	1,6	9,5	1,7	0,1	1,6	
2	GRUVOR OCH MINERALBROTT	8,3	0,2	2,2	0,2	2,1	0,2	1,9	
3	TILLVERKNINGSINDUSTRI	542,3	8,8	1,6	9,3	1,7	0,1	1,6	
31	LIVSMEDELS-, DRYCKESVARU- OCH TOBAKSINDUSTRI	54,4	1,5	2,7	1,4	2,6	0,3	2,3	
32	TEXTIL-, BEKLÄDNADS-, LÄDER- OCH LÄDERVARUINDUSTRI	23,7	0,3	1,4	0,4	1,6	0,2	1,4	
33	TRÄVARUINDUSTRI	45,3	0,7	1,5	0,7	1,7	0,3	1,4	
34	MASSA-, PAPPERS- OCH PAPPERSVARU- INDUSTRI, GRAFISK INDUSTRI	68,7	0,9	1,3	0,9	1,3	0,1	1,2	
341	MASSA-, PAPPERS- OCH PAPPERSVARU- INDUSTRI	42,9	0,5	1,2	0,5	1,1	0,1	1,1	
342	GRAFISK INDUSTRI, FÖRLAG	25,8	0,4	1,7	0,4	1,5	0,1	1,3	
35	KEMISK INDUSTRI, PETROLEUM-, GUMMI- VARU-, PLAST- OCH PLASTVARUINDUSTRI	42,9	0,9	2,1	0,8	2,0	0,1	1,8	
36	JORD- OCH STENVARUINDUSTRI	16,8	0,2	1,5	0,3	1,7	0,1	1,6	
37	JÄRN-, STÅL- OCH METALLVERK	35,2	0,5	1,3	0,4	1,2	0,1	1,1	
38	VERKSTADSINDUSTRI	252,2	3,7	1,5	4,3	1,7	0,1	1,6	
381	METALLVARUINDUSTRI	63,1	1,2	2,0	1,3	2,1	0,1	2,0	
382	MASKININDUSTRI	68,6	0,7	1,0	1,0	1,4	0,2	1,2	
383	ELEKTROINDUSTRI	40,4	0,5	1,2	0,4	1,1	0,1	1,0	
384	TRANSPORTMEDELSINDUSTRI	73,8	1,2	1,6	1,5	2,0	0,1	1,9	
3841	SKEPPSVARV, BÅTBYGGERIER	4,6	0,1	1,1	0,1	3,1	1,9	1,2	
3843	BIL- OCH BILMOTORINDUSTRI	60,3	1,0	1,6	1,2	2,0	-	2,0	
385	INDUSTRI FÖR INSTRUMENT, FOTO- OCH OPTIKVAROR, UR	6,4	0,1	1,4	0,1	1,5	0,3	1,2	
39	ANNAN TILLVERKNINGSINDUSTRI	3,1	0,1	2,1	0,1	1,9	0,1	1,8	

	STATLIGA VERKSTÄDER M M	6,8	0,1	0,8	0,1	1,0	0,2	0,7	
	SAMHALL	29,3	0,3	1,0	0,3	1,1	0,0	1,0	
951	REPARATION AV HUSHÅLLSVAROR OCH FORDON	12,2	0,1	0,8	0,1	1,1	0,1	1,0	

TABELL 3 GENOMSnittlig TIMFÖRTJÄNST FÖR ARBETARE INOM INDUSTRI JANUARI 1988
AVERAGE HOURLY EARNINGS DURING JANUARY 1988

NÄRINGSGREN (SNI)		TIMFÖRTJÄNST, KRONOR	FÖRÄNDRING FRÅN FÖREGÅENDE MÅNAD
2+3	GRUVOR OCH MINERALBROTT SAMT TILLVERKNINGSINDUSTRI (EXKL STAT- LIGA VERKSTÄDER M M)	58,55	+0,2
2	GRUVOR OCH MINERALBROTT	66,89	-3,3
23	MALMGruvor	72,36	-1,3
29	ANDRA GRUVOR OCH MINERALBROTT	54,92	-4,0
3	TILLVERKNINGSINDUSTRI	58,41	+0,2
31	LIVSMEDELS-, DRYCKESVARU- OCH TOBAKSINDUSTRI	55,55	+0,3
311-312	LIVSMEDELSINDUSTRI	55,52	+0,4
313-314	DRYCKESVARU- OCH TOBAKSINDUSTRI	55,78	-0,7
32	TEXTIL-, BEKLÄDNADS-, LÄDER- OCH LÄDERVARUINDUSTRI	50,09	+1,2
321	TEXTILINDUSTRI	52,61	+2,3
322	BEKLÄDNADSINDUSTRI UTOM SKOINDUSTRI	46,15	+0,6
323-324	GARVERIER, PÄLSBEREDERIER, LÄDER- VARUINDUSTRI, SKOINDUSTRI	51,18	+1,2
33	TRÄVARUINDUSTRI	54,67	+0,9
331	TRÄVARUINDUSTRI UTOM MÖBELINDUSTRI	55,23	+1,0
332	TRÄMÖBELVARUINDUSTRI	52,80	+0,8
34	MASSA-, PAPPERS- OCH PAPPERSVARU- INDUSTRI, GRAFISK INDUSTRI	65,82	-1,3
341	MASSA-, PAPPERS- OCH PAPPERSVARU- INDUSTRI	66,26	-2,4
342	GRAFISK INDUSTRI, FÖRLAG	65,15	+0,3
35	KEMISK INDUSTRI, PETROLEUM-, GUMMI- VARU-, PLAST- OCH PLASTVARUINDUSTRI	58,56	0,0
351	KEMIKALIE-, GÖDSELMEDELS- OCH PLASTINDUSTRI	64,09	+0,5
352	ANNAN KEMISK INDUSTRI	55,62	-2,6
353-354	PETROLEUMRAFFINADERIER, SMÖRJMEDELS- ASFALT- OCH KOLPRODUKTINDUSTRI	69,48	-2,8
355	GUMMIVARUINDUSTRI	56,16	+2,4
356	PLASTVARUINDUSTRI	54,44	-0,7
36	JORD- OCH STENVARUINDUSTRI	59,65	+1,4
361-362	PORSLINS- OCH LERGODSINDUSTRI, GLAS- OCH GLASVARUINDUSTRI	58,37	+0,6
369	TEGEL-, CEMENT- OCH ANNAN MINERAL- VARUINDUSTRI	60,29	+1,9
37	JÄRN-, STÅL- OCH METALLVERK	64,71	+1,4
371	JÄRN-, STÅL- OCH FERROLEGERINGSVERK	65,51	+1,6
372	ICKEJÄRNMETALLVERK	62,13	+0,3
38	VERKSTADSINDUSTRI	57,26	-0,1
381	METALLVARUINDUSTRI	56,64	+0,4
382	MASKININDUSTRI	56,53	-1,0
383	ELEKTROINDUSTRI	56,07	+0,6
384	TRANSPORTMEDELSINDUSTRI	59,44	+0,5
3841	SKEPPSVARV, BÅTBYGGERIER	59,53	+1,0
3843	BIL- OCH BILMOTORINDUSTRI	59,37	+0,6
385	INDUSTRI FÖR INSTRUMENT, FOTO- OCH OPTIKVAROR, UR	55,58	+0,4
39	ANNAN TILLVERKNINGSINDUSTRI	54,21	+2,3

	STATLIGA VERKSTÄDER M M	59,77	-0,3
	SAMHALL	46,01	0,0
951	REPARATION AV HUSHÅLLSVAROR OCH FORDON	53,34	+1,9

TABELL 4 SYSSELSÄTTNING OCH FRÅNVARO INOM INDUSTRI JANUARI 1988
NUMBERS OF WORKERS AND ABSENCES DURING JANUARY 1988

		ANTAL ARBETARE 1000-TAL			SEMESTERLÖNEGRUNDANDE			EJ SEMESTERLÖNEGRUNDANDE				
NÄRINGSGREN (SNI)		SAMTLIGA	MÄN	KVINNOR	FRÅNVARO, PROCENT	SAMTLIGA	MÄN	KVINNOR	FRÅNVARO, PROCENT	SAMTLIGA	MÄN	KVINNOR
2+3	GRUVOR OCH MINERALBROTT SAMT TILLVERKNINGSINDUSTRI (EXKL STAT- LIGA VERKSTÄDER M M)	550,6	413,5	137,1	12,4	10,3	18,7	7,1	6,7	8,2		
2	GRUVOR OCH MINERALBROTT	8,3	7,5	0,8	11,3	11,2	12,4	8,4	8,1	11,4		
3	TILLVERKNINGSINDUSTRI	542,3	406,0	136,3	12,4	10,3	18,7	7,1	6,7	8,2		
31	LIVSMEDELS-, DRYCKESVARU- OCH TOBAKSINDUSTRI	54,4	33,2	21,2	13,5	10,6	18,3	7,9	7,2	9,1		
32	TEXTIL-, BEKLÄDNADS-, LÄDER- OCH LÄDERVARUINDUSTRI	23,7	8,1	15,7	13,8	9,4	16,3	5,5	5,3	5,6		
33	TRÄVARUINDUSTRI	45,3	38,1	7,2	11,4	10,0	18,3	5,0	4,6	7,1		
34	MASSA-, PAPPERS- OCH PAPPERSVARU- INDUSTRI, GRAFISK INDUSTRI	68,7	52,7	16,0	10,2	8,5	16,2	6,1	5,7	7,8		
341	MASSA-, PAPPERS- OCH PAPPERSVARU- INDUSTRI	42,9	34,5	8,4	10,7	8,9	18,2	6,9	6,4	9,0		
342	GRAFISK INDUSTRI, FÖRLAG	25,8	18,2	7,6	9,1	7,5	13,2	4,6	3,9	6,1		
35	KEMISK INDUSTRI,PETROLEUM-, GUMMI- VARU-,PLAST- OCH PLASTVARUINDUSTRI	42,9	28,4	14,5	12,4	10,2	17,0	6,4	6,3	6,8		
36	JORD- OCH STENVARUINDUSTRI	16,8	13,9	2,9	12,7	11,1	20,7	5,4	5,3	5,9		
37	JÄRN-,STÅL- OCH METALLVERK	35,2	30,8	4,4	11,2	10,0	19,3	7,5	7,0	11,1		
38	VERKSTADSINDUSTRI	252,2	199,0	53,2	13,0	10,9	20,7	7,7	7,4	9,0		
381	METALLVARUINDUSTRI	63,1	51,4	11,7	11,9	10,2	18,8	6,3	6,0	7,4		
382	MASKININDUSTRI	68,6	58,9	9,7	12,2	10,9	20,4	6,5	6,2	8,5		
383	ELEKTROINDUSTRI	40,4	24,5	16,0	16,0	11,4	22,8	11,7	12,8	10,2		
384	TRANSPORTMEDELSINDUSTRI	73,8	60,5	13,3	12,8	11,2	20,1	7,9	7,5	9,7		
3841	SKEPPSVARV, BÅTBYGGERIER	4,6	4,3	0,3	15,0	14,8	18,1	4,8	4,6	9,1		
3843	BIL- OCH BILMOTORINDUSTRI	60,3	48,4	11,9	13,1	11,3	20,3	8,3	7,9	10,0		
385	INDUSTRI FÖR INSTRUMENT, FOTO- OCH OPTIKVAROR, UR	6,4	3,8	2,6	14,1	10,4	19,2	6,8	6,9	6,7		
39	ANNAN TILLVERKNINGSINDUSTRI	3,1	1,9	1,2	11,9	8,4	17,0	6,2	7,4	4,5		

	STATLIGA VERKSTÄDER M M	6,8	5,9	0,9	16,4	14,9	25,5	3,5	3,6	3,1		
	SAMHALL	29,3	16,5	12,7								
951	REPARATION AV HUSHÅLLSVAROR OCH FORDON	12,2	11,8	0,4	7,2	7,1	11,7	6,5	6,5	4,6		

		PERIOD (ÅR,MÅNAD) JANUARI 1980=100															8801/ 8712
		8611	8612	8701	8702	8703	8704	8705	8706	8707	8708	8709	8710	8711	8712	8801	
NÄRINGSGRN (SNI)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
																	17
2+3	GRUVOR OCH MINERALBROTT SAMT TILLVERKNINGSINDUSTRI (EXKL STAT- LIGA VERKSTÄDER M M)	88,6	88,2	88,6	88,7	88,7	89,0	89,0	92,0	91,7	89,9	89,6	89,9	90,0	89,6	89,2	-0,4
2	GRUVOR OCH MINERALBROTT	81,8	80,9	75,5	73,6	73,6	72,7	72,7	74,5	73,6	72,7	71,8	70,9	70,9	70,9	75,5	+6,8
3	TILLVERKNINGSINDUSTRI	88,7	88,3	88,8	88,9	89,0	89,3	89,4	92,3	92,0	90,2	89,9	90,2	90,4	89,9	89,4	-0,5
31	LIVSMEDELS-, DRYCKESVARU- OCH TOBAKSINDUSTRI	98,6	96,2	97,8	98,4	98,9	100,0	101,1	109,9	111,0	105,4	102,9	103,4	103,1	100,4	98,2	-2,3
32	TEXTIL-, BEKLÄDNADS-, LÄDER- OCH LÄDERVARUINDUSTRI	71,6	71,0	71,3	71,3	71,0	71,6	71,3	71,8	71,3	71,0	71,3	71,3	71,6	71,6	69,5	-2,8
33	TRÄVARUINDUSTRI	78,9	79,2	78,4	78,5	78,7	78,7	78,4	79,8	79,6	78,4	78,9	79,6	79,8	79,6	78,4	-1,4
341	MASSA-, PAPPERS- OCH PAPPERSVARU- INDUSTRI	85,2	85,4	85,4	85,4	85,6	86,3	86,3	91,1	92,2	87,1	87,3	87,3	87,1	87,3	90,7	+3,9
342	GRAFISK INDUSTRI, FÖRLAG	98,4	98,0	101,2	102,0	102,0	103,3	102,9	102,4	102,0	101,6	102,0	102,0	102,0	102,4	105,3	+3,1
35	KEMISK INDUSTRI,PETROLEUM-, GUMMI- VARU-,PLAST- OCH PLASTVARUINDUSTRI	100,5	99,8	98,6	98,6	98,6	99,1	98,9	102,8	101,8	99,8	99,8	100,5	100,7	100,7	98,4	-2,2
36	JORD- OCH STENVARUINDUSTRI	74,5	75,0	72,7	72,3	72,3	72,3	72,3	75,5	74,1	73,2	73,6	74,5	75,0	74,5	76,4	+2,5
37	JÄRN-,STÅL- OCH METALLVERK	72,5	72,1	71,9	71,7	71,7	71,5	72,1	73,7	73,1	71,5	71,3	71,5	71,7	71,1	71,1	-0,1
38	VERKSTADSINDUSTRI	93,2	93,0	94,2	94,2	94,3	94,3	94,3	96,8	96,3	95,2	94,9	95,1	95,3	95,0	94,2	-0,9

Publikationer som täcker hela arbetsmarknaden

Arbetsmarknaden 1970–1983. Arbetsmarknadsstatistisk årsbok 1984 (slutsåld!)
Trender och prognoser - inför 90-talet 70:-

Större årliga publikationer

Löner och sysselsättning inom offentlig sektor 1986 Del 1 Statsanställda 90:-
Löner och sysselsättning inom offentlig sektor 1986 Del 2 Kommunal personal 90:-
Löner och sysselsättning inom privat sektor 1986 120:-
Arbetsskador 1984 (*utgivare Arbetarskyddsstyrelsen och SCB*) 120:-

Serien Information om arbetsmarknaden (IAM)

1986:1 Introduktion till arbetsmarknadsstatistiken 45:-
1986:2 Kvinnor och män på arbetsmarknaden 45:-
1986:3 Kvinnors och mäns löner 45:-
1986:4 Women and men in the labour market 45:-
1986:5 Wages and salaries of women and men 45:-
1986:6 Arbetskraftsbarometer 1986 45:-
1986:7 Sveriges arbetskraft - prognos till år 2000 45:-
1987:1 Länens arbetsmarknad 1976-1985 50:-
1987:2 Från skola till arbete 50:-
1987:3 Löneutvecklingen 1973-1985 50:-

Serien Bakgrundsfakta till arbetsmarknadsstatistiken

1986:1 Statistik om den psykosociala arbetsmiljön 30:-
1987:1 Arbetsmiljön och kroppsliga besvär 30:-
1987:2 Gymnasieskolan i norr och söder. Utbud och efterfrågan på gymnasial utbildning i Stockholms län 30:-
1987:3 Regional arbetsmarknadsstatistik 30:-
1987:4 De svenska arbetskraftsundersökningarna 30:-

Andra publikationer med arbetsmarknadsstatistiskt innehåll

Grundtabeller med statistik från arbetskraftsundersökningarna (*månad-, kvartal- och år*)
Arbetsmiljön i siffror 75:-
Kvinnor och män i dagens utbildningar och framtidens yrken 45:-
Statsanställda 1954-1981, en historisk översikt 120:-

Statistiska meddelanden (SM) serie Am:

I SM redovisas aktuell årlig och kortperiodisk statistik 35:- respektive 70:- beroende på sidantal

