

Statistiska meddelanden

Beställningsnummer
Am 15 SM 9002

Arbetskostnadsindex för industriarbetare februari 1990, AKI (Preliminära uppgifter)

P 3/7

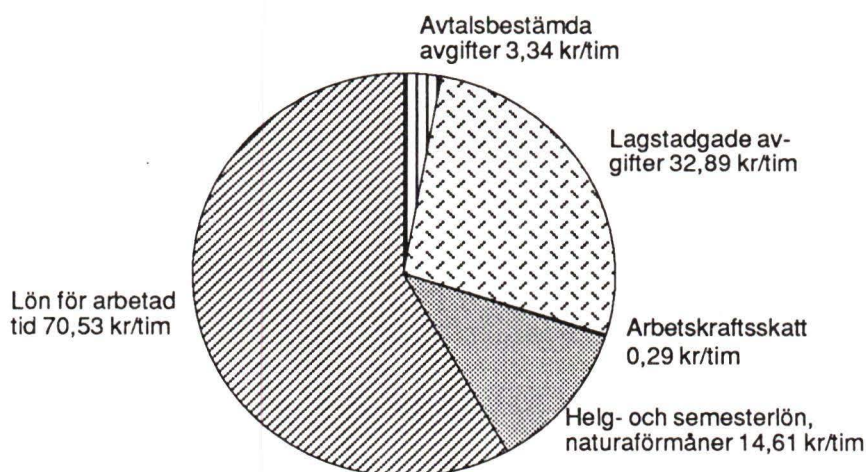
Labour cost index for wage-earners in mining, quarrying and manufacturing in February 1990

Sammanfattning

- Arbetskostnadsindex för gruv- och tillverkningsindustrin, (SNI 2+3), har för februari 1990 beräknats till 549,2 vilket är en ökning med 6,8 procent jämfört med februari 1989. Denna uppgift är preliminär eftersom avtalet för 1990 ännu inte ingår.
- Den totala arbetskraftskostnaden uppgick till 121,66 kr/tim.

Resultaten avseende nästa undersökning, majundersökningen, publiceras i statistiska meddelanden (SM) serie Am 15 SM 9003 under vecka 30.

Total kostnad 121,66 kr/ tim



STATISTISKA
CENTRALBYRÅN
90. 05. 02
Biblioteket

STATISTISKA **SCB** CENTRALBYRÅN

Producent Statistiska centralbyrån, Avdelningen
för arbetsmarknadsstatistik
Förfrågningar Birgitta Selander, 019 - 17 60 93
Jack Hansson, 019 - 17 67 99
Serie Am - Arbetsmarknad ISSN 0082-0237
Från trycket 27 april 1990. SCB-Tryck, Örebro. Miljövänligt papper

© 1990 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

© 1990 Statistics Sweden. Statistical Reports can be obtained
from SCB-Distribution, S-701 89 Örebro, Sweden

SVERIGES OFFICIELLA STATISTIK

Variationer under året

Arbetskraftskostnaden varierar säsongmässigt under året. Störst betydelse för kostnadsnivån har dock de avtalsmässiga lönehöjningarna, vilka i regel sker den första februari.

Arbetsgivaravgifterna har sänkts med 0,6 procentenheter jämfört med februari 1989

De totala arbetsgivaravgifterna uppgår från januari 1990 till 42,87 procent av lönesumman. För februari 1989 var motsvarande kostnad 43,47 procent.

I september 1989 infördes en lagstadgad arbetsmiljöavgift på 1,5 procent av lönesumman. Från 1990 har den lagstadgade ATP-avgiften höjts med 2,0 procentenheter och den lagstadgade förtätningsavgiften sänkts med 2,0 procentenheter. Bland AMF försäkringarna har ATP sänkts från 2,95 till 2,25 procentenheter och AGS sänkts från 1,75 till 0,40 procentenheter. Den avtalsbestämda avgiften till trygghetsfonden har sänkts med 0,05 procentenheter.

Reducering av AKI i Norrbotten

Arbetskostnadsindex är inte tillämpligt för företag i Norrbotten. Dessa har från 1984 lägre lagstadgade avgifter och skall använda en speciell reduceringsfaktor. I Svappavaara uttages inte några lagstadgade arbetsgivaravgifter, se sid 3.

Underlag för statistiken

Arbetskostnadsindexen beräknas för mittmånaden i varje kvartal med 1973 som basår (=100). Förutom lön för arbetad tid omfattar den även lön för ej arbetad tid (såsom semesterlön och helglön), andra kontanta ersättningar och naturaförmåner (dock ej kostnadsersättningar) samt lagstadgade och avtalsbestämda arbetsgivaravgifter (t ex ATP-avgift, sjukförsäkringsavgift). Index beräknas såväl exklusive som inklusive arbetskraftsskatter. Som arbetskraftsskatt räknas den allmänna löneavgiften som infördes 1983.

De timförtjänster för lön för arbetad tid som används vid arbetskostnadsberäkningen har hämtats från SCBs månatliga statistik över sysselsättning och löner för arbetare inom industri. Den tekniska beskrivningen (inklusive kvalitetsdeklaration) av denna statistik återfinns i statistiska meddelanden, serie AM 20 9003.

Rekommenderad indexberäkning

För att underlätta hänvisning till rätt indexserie i olika kontraktsklausuler har införts begreppen AKI för Arbetskostnadsindex inklusive arbetskraftsskatter (1973=100) och AKIE för Arbetskostnadsindex exklusive arbetskraftsskatter (1973=100).

Så avser t ex AKI 38 Arbetskostnadsindex inklusive arbetskraftsskatter (1973=100) för SNI 38, dvs verkstadsindustri.

Publicering av index för vissa serviceföretag (HSI 80)

HSI 80 är ett arbetskostnadsindex för serviceföretag inom hiss- och rulltrappsbranschen med oktober -december 1980 som bas (=100).

SCB insamlar, på uppdrag av Materialhanteringsgruppen inom Sveriges Mekanförbund, Sektion VII, uppgifter från företag inom branschen. Uppgifterna avser under kvartalet arbetade timmar och mot dessa svarande lönesumma till arbetare involverade i serviceverksamheten.

I lönesumman skall ingå lön för arbetad tid. För beräkning av indexet används samma beräkningsmetoder som vid beräkning av AKI. Det bör observeras att HSI 80, till skillnad från AKI, bygger på uppgifter för helt kvartal.

Svensk standard för indelning av Arbetskraftskostnader m m (SIAK)

I tabellredovisningen används koder och benämningar enligt Svensk standard för Indelning av Arbetskraftskostnader m m (SIAK). Enligt avtal med arbetsmarknadens parter skall denna terminologi användas vid indelning av arbetskraftskostnader.

Vid beräkning av arbetskostnadsindex ingår lön för arbetad tid (SIAK 1), lön för ej arbetad tid (SIAK 2), andra kontanta ersättningar och naturaförmåner (SIAK 3) samt avtalsbestämda och lagstadgade arbetsgivaravgifter (SIAK 4 och 6). En förteckning över ingående arbetsgivaravgifter återfinns på sidan 5. I förteckningen anges också med vilka procenttal de olika avgifterna ingår i indexet.

Beräkningsmetoder

Branschindelningen följer Svensk Standard för Näringsgrensindelning (SNI).

Avgiften för gruvpensionen (GP) har beräknats endast för gruvor och mineralbrott (SNI 2) och för samtliga näringsgrenar (SNI 2+3). Genom en speciell enkät till företag, vilkas anställda omfattas av gruvpensionsförsäkringen, erhålls uppgifter om totalt utbetald gruvpension. Utbetalt belopp divideras med antalet utförda arbetstimmar enligt SCBs månatliga statistik för aktuell tidsperiod.

Fr o m augusti 1989 beräknas helglön (SIAK 21) som en procentuell andel lön för arbetad tid. Denna andel hämtas från senast kända årsstatistik med korrigering för förändring i antal helgdagar mellan åren.

Semesterlön (SIAK 22) aktualiseras fr o m 1983 med avseende på genomsnittlig frånvaro av semesterlönegrundande orsaker och anges som en procentuell andel av semesterlönegrundande timförtjänst aktuell mätperiod. Fr o m 1985 ökar compensationen vid semester inom flertalet avtal. 1988 års nya semesterregler har bara delvis beaktats. Kompensationsgraden har höjts till 13 procent, men eventuell garanti om lägst 580 kronor per semesterdag som förekommer i avtalen har inte kunnat beaktas. Från 1989 hämtas uppgifter om frånvaro från arbetskraftsundersökningarna. En förändring i beräkningsmetoden för semesterlönekomponenten (fr o m november 1989) medför en nivåhöjning av AKI med ca 0,1 procent.

Andra kontanta ersättningar, naturaförmåner (SIAK 2 (exkl 21 och 22) och 3) ingår i redovisningen med de belopp per timme som redovisas i den årliga timförtjänststatistiken för arbetare inom industrin 2a kvartalet året innan.

Avgiften till arbetarnas trygghetsfond och permitteringslöneanordning tas med i beräkningarna fr o m 1985.

Kostnader för sjuklön mm enligt avtal har inte beaktats.

Specialberäkning för Norrbotten

Företag i Norrbotten har fr o m 1984 10 procent lägre lagstadgade arbetsgivaravgifter än riket i övrigt. Separata index för dessa kommuner kommer inte att beräknas. Däremot beräknar SCB en speciell reduceringsfaktor som oavsett bransch kan användas tillsammans med ordinarie index. Denna faktor kan användas varje kvartal så länge avgifterna är oförändrade. Faktorn för 1990 är 0,9301 utom för SNI 2 där den är 0,9341. I Svappavaara utgår inte några lagstadgade avgifter. Reduceringsfaktorn är där 0,7273 respektive 0,7305.

Exempel: Index för SNI 2+3 är 549,2. I Norrbotten skall ett företag istället tillämpa ett index på $0,9341 \times 549,2 = 513,0$ för SNI 2+3.

Redovisning

Tabell 1 innehåller uppgifter för varje kostnadselement som ingår i indexen samt summan av dessa kostnadselement.

Tabell 2 och 3 innehåller indextal för summan av samtliga i indexen ingående kostnadselement inklusive respektive exklusive arbetskraftsskatt. Som arbetskraftsskatter räknas den allmänna löneavgiften som infördes 1983.

Tabell 4 återger löneindex för arbetad tid.

Tabell 5 återger indextal (oktober - december 1980 = 100) för serviceföretag inom hiss- och rulltrappsbranschen.

Summary

The Labour Cost Index is a short-period index calculated on the basis of data for the middle month of every quarter and with the year 1973 as a basis (=100). The labour costs included in the index are shown on page 5. The index is calculated including and excluding taxes and compulsory fees determined by size and/or composition of the labour force employed. The difference between the two series is a payroll tax.

The branch classification is according to Swedish Standard Industrial Classification of all Economic Activities (SNI).

The classification is identical with ISIC 1968.

As short-period information exists only for "Direct wages" the remaining cost elements are as a rule calculated as simple regression estimates.

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
34	Massa-, pappers- och pappersvaru industri, Grafisk industri	Manufacture of paper and paper products Printing and publishing
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

Förteckning över arbetskraftskostnader som ingår vid beräkning av arbetskostnadsindex

List of labour costs at the calculation of the Labour cost index

SIAK beteckning ¹	Benämning	Contents	Kostnader 1990
1	Lön för arbetad tid	Pay for hours worked	
21	Helgdagslön, helgdagsersättning	Public holiday pay, compensation	
22	Semesterlön, semesterersättning, semestermedel	Annual holiday pay, compensa- tion fund	
2 (exkl 21 och 22) 3	Lön för ej arbetad tid samt and- ra kontanta ersättningar och natu- ra förmåner	Pay for hours not worked and other cash payments and payments in kind	
42	Kostnader för kompletterande pen- sionsförmåner därav Särskild tilläggspension (STP) Gruvpension (GP)	Costs of negotiated pension benefits of which Costs for special supplementary pension Costs for miners pension	2,25 % 0,02 kr/tim
43	Andra kollektiva avgifter	Other collective premiums	
431	Gruppsjukförsäkringsavgifter (AGS)	Health insurance premiums	0,40 %
432	Grupplivförsäkringsavgifter (TGL)	Group life insurance premiums	0,35 %
433	Avgångsbidragsavgifter (AGB) Trygghetsfond	Severence payment premiums Safety fund	0,10 % 0,15 %
434	Avgifter till trygghetsförsäkring (TFA)	Security insurance premiums	0,60 %
439	Permitteringslöneanordning	Layoff pay premium	0,05 %
601	Sjukförsäkringsavgift	Health insurance contribution	10,10 %
602	ATP-avgift	Contribution to the national supplementary pensions scheme	13,00 %
605	Lönegarantiavgift	Bankruptcy wage guarantee levy	0,20 %
606	Arbetarskyddsavgift	Industrial safety contribution	0,35 %
607	Folkpensionsavgift	Contribution to the national basic pension scheme	7,45 %
609	Avgift till vuxenutbildningen	Adult training contribution	0,27 %
611	Delpensionsavgift	Contribution to the national scheme for part-time pensions	0,50 %
612	Avgift till barnomsorgen	Child welfare contribution	2,20 %
613	Arbetsskadeförsäkringsavgift	Contribution to the occupational injury insurance	0,90 %
614	Arbetsmarknadsavgift	Labour market contribution	2,16 %
616	Allmän löneavgift	General wage tax	0,34 %
617	Arbetsmiljöavgift	Contribution to work environment	1,50%

1) Swedish Standard Classification of Labour Costs

Tabell 1 Arbetskraftskostnader för arbetare inom industri med fördelning på SIAK-områden februari 1990
Labour costs for wage-earners in mining, quarrying and manufacturing, in February 1990

Näringsgren (SNI) Branch	Arbetskraftskostnad enligt SIAK , Kronor per timme. Labour costs according to Standard Classification, SEK per hour												Förändring från föregående kvartal (%)	
	Lön för arbetad tid	Helgdagslön	Semesterlön	Lön för ej arbetad tid, andra kontanta ersättningar o naturaförmåner	Kostnader för kompletterande pensionsförmåner	Andra kollektiva avgifter	Sjukförsäkringsavgift	ATP-avgift	Folkpensionsavgift	Övriga lagstadgade arbetsgivaravgifter	Allmän löneavgift	Summa arbetskraftskostnader	Lön för arbetad tid	Total arbetskraftskostnad
	1	21	22	2 övr, 3	42	43	601	602	607	6 övr	616	1 - 6		
2+3 Gruvor och mineralbrott samt tillverkningsindustri	70,53	2,64	11,15	0,82	1,94	1,40	8,60	11,07	6,34	6,88	0,29	121,66	2,2	1,6
2 Gruvor och mineralbrott	86,31	1,74	14,75	1,35	3,68	1,72	10,52	13,54	7,76	8,42	0,35	150,14	7,0	7,9
3 Tillverkningsindustri	70,31	2,65	11,12	0,82	1,91	1,40	8,57	11,04	6,32	6,86	0,29	121,29	2,1	1,6
31 Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	67,33	2,56	11,55	0,66	1,85	1,35	8,29	10,67	6,12	6,63	0,28	117,29	2,1	2,7
32 Textil-, beklädnads-, läder, och lädervaruindustri	60,22	2,34	9,84	0,52	1,64	1,20	7,36	9,48	5,43	5,89	0,25	104,18	1,9	1,2
33 Trävaruindustri	66,24	2,43	10,36	0,60	1,79	1,31	8,04	10,35	5,93	6,43	0,27	113,76	1,0	0,2
34 Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	78,67	2,56	12,11	1,44	2,13	1,56	9,57	12,32	7,06	7,66	0,32	135,42	2,2	1,4
341 Massa-, pappers- och pappersvaruindustri	78,76	2,59	12,24	2,18	2,15	1,58	9,67	12,45	7,13	7,74	0,33	136,83	2,5	1,7
342 Grafisk industri, förlag	78,55	2,51	11,93	0,35	2,10	1,54	9,43	12,13	6,95	7,54	0,32	133,36	1,8	1,1
35 Kemisk, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri	70,89	2,67	11,62	0,68	1,93	1,42	8,67	11,16	6,40	6,94	0,29	122,66	2,3	2,1
36 Jord- och stenvaruindustri	72,18	2,69	11,21	0,82	1,96	1,43	8,78	11,30	6,47	7,02	0,30	124,14	3,9	3,6
37 Järn-, stål- och metallverk	75,84	3,05	12,23	1,09	2,07	1,52	9,31	11,99	6,87	7,45	0,31	131,73	1,8	1,7
38 Verkstadsindustri	69,31	2,70	10,95	0,75	1,88	1,38	8,46	10,88	6,24	6,76	0,28	119,61	2,1	1,5

Tabell 2 Arbetskostnadsindex för arbetare inom industri, 1973=100 (AKI)**Inklusive arbetskraftsskatt¹**

Index numbers for labour costs, incl. taxes on the labour force, for wage-earners in mining, quarrying and manufacturing, 1973=100

Näringsgren (SNI) Branch	1989				1990			
	Feb ²	Maj ²	Aug	Nov	Feb ³	Maj	Aug	Nov
2+3 Gruvor och mineralbrott samt tillverkningsindustri	514,0	528,7	522,7	540,5	549,2			
2 Gruvor och mineralbrott	524,1	526,6	515,9	527,9	569,7			
3 Tillverkningsindustri	514,6	529,5	523,9	541,7	550,1			
31 Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	512,5	539,1	526,8	550,3	565,0			
32 Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	537,1	544,0	544,4	560,4	567,3			
33 Trävaruindustri	520,5	526,0	525,4	547,9	548,9			
34 Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	534,5	567,4	546,2	565,8	574,0			
341 Massa-, pappers- och pappersvaruindustri	568,7	612,1	582,5	597,7	608,0			
342 Grafisk industri, förlag	484,6	504,4	492,5	517,6	523,0			
35 Kemisk-, petroleum-, gummi-varu-, plast- och plastvaruindustri	536,7	560,8	558,9	574,2	586,2			
36 Jord- och stenvaruindustri	522,6	537,3	532,0	543,7	563,5			
37 Järn-, stål- och metallverk	508,4	531,2	511,5	529,1	538,1			
38 Verkstadsindustri	495,0	500,6	503,4	519,0	527,0			

Tabell 3 Arbetskostnadsindex för arbetare inom industri, 1973=100 (AKIE)**Exklusive arbetskraftsskatt¹**

Index numbers for labour costs, excl. taxes on the labour force, for wage-earners in mining, quarrying and manufacturing, 1973=100

Näringsgren (SNI) Branch	1989				1990			
	Feb ²	Maj ²	Aug	Nov	Feb ³	Maj	Aug	Nov
2+3 Gruvor och mineralbrott samt tillverkningsindustri	531,0	546,2	540,1	558,4	567,4			
2 Gruvor och mineralbrott	539,9	542,4	531,4	543,8	586,8			
3 Tillverkningsindustri	530,8	546,1	540,3	558,7	567,3			
31 Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	530,2	557,7	545,0	569,3	584,5			
32 Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	555,2	562,3	562,8	579,3	586,4			
33 Trävaruindustri	536,5	542,2	541,6	564,8	565,9			
34 Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	552,1	586,1	564,2	584,5	592,9			
341 Massa-, pappers- och pappersvaruindustri	587,7	632,5	601,9	617,7	628,3			
342 Grafisk industri, förlag	500,1	520,5	508,2	534,1	539,7			
35 Kemisk-, petroleum-, gummi-varu-, plast- och plastvaruindustri	554,1	579,0	577,0	592,9	605,3			
36 Jord- och stenvaruindustri	538,6	553,7	548,3	560,3	580,7			
37 Järn-, stål- och metallverk	525,7	549,2	528,8	547,0	556,3			
38 Verkstadsindustri	510,9	516,7	519,6	535,7	544,0			

1) Som arbetskraftsskatt räknas den allmänna löneavgiften som infördes 1983

2) Inkl retroaktiva lönetillägg

3) excl retroaktiva lönetillägg

Tabell 4 Löneindex för arbetad tid för arbetare inom industri, 1973=100 (LÖI)
Index numbers for direct wages for wage-earners in mining, quarrying and manu-
facturing, 1973=100

Näringsgren		1989				1990			
Branch		Feb ²	Maj ²	Aug	Nov	Feb ³	Maj	Aug	Nov
2+3	Gruvor och mineralbrott samt tillverkningsindustri	408,2	420,0	414,8	425,5	434,9			
2	Gruvor och mineralbrott	417,8	419,8	411,4	419,6	449,2			
3	Tillverkningsindustri	408,5	420,4	415,4	426,2	435,3			
31	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	407,9	427,4	417,2	432,1	441,2			
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	424,8	430,3	427,7	436,4	444,5			
33	Trävaruindustri	410,0	414,4	414,1	427,8	431,9			
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	421,5	448,1	430,6	443,3	453,2			
341	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri	445,4	480,3	456,1	465,0	476,8			
342	Grafisk industri, förlag	387,5	403,6	393,6	410,8	418,3			
35	Kemisk, petroleum-, gummi- varu-, plast- och plastvaru- industri	424,4	443,4	441,5	449,1	459,3			
36	Jord- och stenvaruindustri	415,8	428,2	423,6	429,3	446,0			
37	Järn-, stål- och metallverk	405,3	423,6	407,2	418,0	425,6			
38	Verkstadsindustri	392,7	397,3	399,7	408,7	417,4			

2) Inkl retroaktiva lönetillägg
3) excl ev retroaktiva lönetillägg

Tabell 5 Arbetskostnadsindex för serviceföretag inom hiss- och rulltrappsbranschen (HSI 80), januari - mars 1980 = 100

	HSI 80			
	Jan-mars	Apr-jun	Jul-sep	Okt-dec
1981	104,4	107,6	108,1	110,1
1982	112,7	114,1	114,9	115,7
1983	117,4	123,1	124,1	126,4
1984	130,9	136,5	133,7	136,2
1985	142,3	147,0	145,2	150,3
1986	152,8	157,9	157,2	161,9
1987	165,7	169,9	169,0	170,1
1988	171,8	179,3	184,4	186,7
1989	189,9	199,0	203,3	207,6
1990	228,3			

Arbetskostnadsindex för industriarbetare november 1989



Labour cost index for wage-earners in mining, quarrying and manufacturing in November 1989

Arbetskraftskostnaden har ökat med 12,3 procent från november 1988 till november 1989

För tillverkningsindustri samt gruvor och mineralbrott (SNI 2+3) har arbetskraftskostnaden i november 1989 beräknats till 119,73 kr/tim, vilket motsvarar ett arbetskostnadsindex på 540,5 (AKI 2+3). Ökningen från november 1988 är 12,3 procent (13,15 kr/tim).

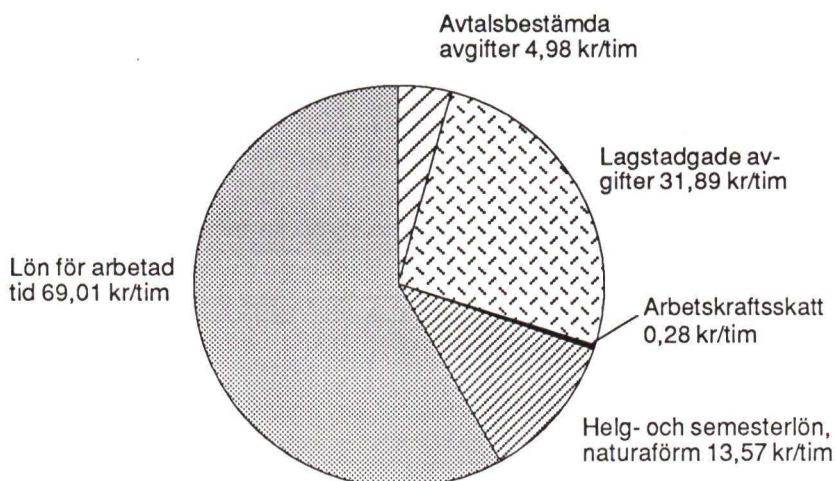
Fördelningen på lön och arbetsgivaravgifter framgår av nedanstående diagram

Total arbetskraftskostnad 119,73 kr/tim

STATISTISKA
CENTRALBYRÅN

90. 01 26

Biblioteket



STATISTISKA **SCB** CENTRALBYRÅN

Producent Statistiska centralbyrån, Avdelningen
för arbetsmarknadsstatistik
Förfrågningar Olle Sjöberg, 08- 783 4664
Gerd Bertram, 08- 783 5003
Fr o m årgång 1990, Birgitta Selander
Örebro, 019- 17 60 93
Serie Am - Arbetsmarknad ISSN 0082-0237
Från trycket 25 januari 1990. SCB-Tryck, Örebro. Miljövänligt papper

© 1990 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

© 1990 Statistics Sweden. Statistical Reports can be obtained
from SCB-Distribution, S-701 89 Örebro, Sweden

Variationer under året

Arbetskraftskostnaden varierar säsongmässigt under året. Störst betydelse för kostnadsnivån har dock de avtalsmässiga lönehöjningarna, vilka i regel sker den första februari.

Arbetsgivaravgifternas storlek är knappt 45 procent

Arbetsgivaravgifterna uppgår fr o m september 1989 till 44,97 procent av lönesumman, vilket är en ökning med 1,8 procentenheter. De avtalsbestämda avgifterna har minskat 0,1 procentenheter. De lagstadgade avgifterna har ökat med 1,9 procentenheter. Arbetsmiljöavgiften september 1989 – december 1990 ingår med 1,5 procentenheter.

Reducering av AKI i Norrbotten

Arbetskostnadsindex är inte tillämplig för företag i Norrbotten. Dessa har från 1984 lägre lagstadgade avgifter och skall använda en speciell reduceringsfaktor. I Svappavaara uttages inte några lagstadgade arbetsgivaravgifter, se sid 3.

Underlag för statistiken

Arbetskostnadsindexen beräknas för mittmånaden i varje kvartal med 1973 som basår (=100). Förutom lön för arbetad tid omfattar den även lön för ej arbetad tid (såsom semesterlön, helglön), andra kontanta ersättningar och naturaförmåner (dock ej kostnadsersättningar) samt lagstadgade och avtalsbestämda arbetsgivaravgifter (tex ATP-avgift, sjukförsäkringsavgift). Index beräknas såväl exkl som inkl arbetskraftsskatter. Som arbetskraftsskatt räknas den allmänna löneavgiften som infördes 1983.

De timförtjänster för lön för arbetad tid som används vid arbetskostnadsberäkningen har hämtats från SCBs månatliga statistik över sysselsättning och löner för arbetare inom industri. Den tekniska beskrivningen (inkl kvalitetsdeklaration) av denna statistik återfinns i Statistiska meddelanden, serie Am 20 SM 8912.

Rekommenderad indexbenämning

För att underlätta hänvisning till rätt indexserie i olika kontraktsklausuler har införts begreppen AKI för Arbetskostnadsindex inkl arbetskraftsskatter (1973=100) och AKIE för Arbetskostnadsindex exkl arbetskraftsskatter (1973=100).

Så avser tex AKI 38 Arbetskostnadsindex inkl arbetskraftsskatter (1973=100) för SNI 38, dvs Verkstadsindustri.

Publicering av index för vissa serviceföretag (HSI 80)

HSI 80 är ett arbetskostnadsindex för serviceföretag inom hiss- och rulltrappsbranschen med okt-dec 1980 som bas (=100).

SCB insamlar, på uppdrag av Materialhanteringsgruppen inom Sveriges Mekanförbund, Sektion VII, uppgifter från företag inom branschen. Uppgifterna avser under kvartalet arbetade timmar och mot dessa svarande lönesumma till arbetare involverade i serviceverksamheten.

I lönesumman skall ingå lön för arbetad tid. För beräkning av indexet används samma beräkningsmetoder som vid beräkning av AKI. Det bör observeras att HSI 80, till skillnad från AKI, bygger på uppgifter för helt kvartal.

Svensk standard för indelning av Arbetskraftskostnader m m (SIAK)

Itabellredovisningen används koder och benämningar enligt Svensk standard för indelning av arbetskraftskostnader m m (SIAK). Enligt avtal mellan arbetsmarknadens parter skall denna terminologi användas vid indelning av arbetskraftskostnader.

Vid beräkning av arbetskostnadsindex ingår lön för arbetad tid (SIAK 1), lön för ej arbetad tid (SIAK 2), andra kontanta ersättningar och naturaförmåner (SIAK 3) samt avtalsbestämda och lagstadgade arbetsgivaravgifter (SIAK 4 och 6). En förteckning över ingående arbetsgivaravgifter återfinns på sidan 5. I denna anges också med vilka procenttal de olika avgifterna ingår i indexet.

Beräkningsmetoder

Branschindelningen följer Svensk standard för näringsgrensindelning (SNI).

Avgiften för gruvpension (GP) har beräknats endast för gruvor och mineralbrott (SNI 2) och för samtliga näringsgrenar (SNI 2+3). Genom en speciell enkät till företag, vilkas anställda omfattas av gruvpensionsförsäkringen, erhålls uppgifter om totalt utbetald gruvpension. Utbetalt belopp divideras med antalet utförda arbetstimmar enligt SCBs månatliga statistik för aktuell tidsperiod.

Fr o m augusti 1980 beräknas helglön (SIAK 21) som en procentuell andel av lön för arbetad tid. Denna andel hämtas från senast kända årsstatistik med korrigering för förändring i antal helgdagar mellan åren.

Semesterlön (SIAK 22) aktualiseras fr o m 1983 med avseende på genomsnittlig frånvaro av semesterlönegrundande orsaker och anges som en procentuell andel av semesterlönegrundande timförtjänst aktuell mätperiod. Fr o m 1985 ökar kompensationen vid semester inom flertalet avtal. 1988 års nya semesterregler har bara delvis beaktats. Kompensationsgraden har höjts till 12,8 - 13 procent, men ev garanti om lägst 580 kronor per semesterdag som förekommer i avtalen har inte kunnat beaktas. Från 1989 hämtas uppgifter om frånvaro från arbetskraftsundersökningarna. En förändring i beräkningsmetoden för semesterlönekomponenten (fr o m november 1989) medför en nivåhöjning av AKI med ca 0,1 %.

Andra kontanta ersättningar, naturaförmåner (SIAK 2 (exkl 21 och 22) och 3) ingår i redovisningen med de belopp per timme som redovisas i den årliga timförtjänststatistiken för arbetare inom industrin 2a kvartalet året innan.

Avgiften till arbetarnas trygghetsfond och permitteringslöneanordning tas med i beräkningarna fr o m 1985.

Kostnader för sjuklön mm enligt avtal har inte beaktats.

Specialberäkning för Norrbotten

Företag i Norrbotten har fr o m 1984 tio procent lägre lagstadgade arbetsgivaravgifter än riket i övrigt. Separata index för dessa kommuner kommer inte att beräknas. Däremot beräknar SCB en speciell reduceringsfaktor som oavsett bransch kan användas tillsammans med ordinarie index. Denna faktor kan användas varje kvartal så länge avgifterna är oförändrade. Faktorn för 1989 är 0,9302 utom för SNI 2 där den är 0,9311. I Svappavaara utgår inte några lagstadgade avgifter. Reduceringsfaktorn är där 0,7388 resp 0,7416.

Ex.: Index för SNI 2+3 är 496,1. I Norrbotten skall ett företag istället tillämpa ett index på $0,9302 \times 496,1 = 461,5$ för SNI 2+3.

Redovisning

Tabell 1 innehåller uppgifter för varje kostnadselement som ingår i indexen samt summan av dessa kostnadselement. Tabellen innehåller också uppgift om förändringstal från föregående mätmånad, dels för lön för arbetad tid, dels för summan av samtliga kostnadselement.

Tabell 2 och 3 innehåller indextal för summan av samtliga i indexen ingående kostnadselement inklusive respektive exklusive arbetskraftsskatt. Som arbetskraftsskatt räknas den allmänna löneavgiften som infördes 1983.

Tabell 4 återger löneindex för arbetad tid.

Tabell 5 återger indextal (okt- dec 1980=100) för serviceföretag inom hiss- och rulltrappsbranschen.

Summary

The Labour Cost Index is a short-period index calculated on the basis of data for the middle month of every quarter and with the year 1973 as a basis (=100). The labour costs included in the index are shown on page 5. The index is calculated including and excluding taxes and compulsory fees determined by size and/or composition of the labour force employed. The difference between the two series is a payroll tax.

The branch classification is according to Swedish Standard Industrial Classification of All Economic Activities (SNI).

This classification is identical with ISIC 1968.

As short-period information exists only for "Direct wages" the remaining cost elements are as a rule calculated as simple regression estimates.

Förteckning över näringsgrenar

Näringsgren (SNI)

2+3	Gruvor och mineralbrott samt tillverkningsindustri
2	Gruvor och mineralbrott
3	Tillverkningsindustri
31	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri
33	Trävaruindustri
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri
35	Kemisk-, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri
36	Jord- och stenvaruindustri
37	Järn-, stål- och metallverk
38	Verkstadsindustri

List of branches

Branch

Mining, quarrying and manufacturing
Mining and quarrying
Manufacturing
Manufacturing of food, beverages and tobacco
Textile, wearing apparel and leather industries
Manufacture of wood and wood products, incl furniture
Manufacture of paper and paper products, printing and publishing
Manufacture of chemicals, petroleum, coal, rubber and plastic products
Manufacture of non-metallic mineral products, except products of petroleum and coal
Basic metal industries
Manufacture of fabricated metal products, machinery and equipment

Förteckning över arbetskraftskostnader som ingår vid beräkning av arbetskostnadsindex

List of labour costs at the calculation of the Labour cost index

SIAK beteckning ¹	Benämning	Contents	Kostnader 1989
1	Lön för arbetad tid	Pay for hours worked	
21	Helgdagslön, helgdagsersättning	Public holiday pay, compensation	
22	Semesterlön, semesterersättning, semestermedel	Annual holiday pay, compensa- tion fund	
2 (exkl 21 och 22) 3	Lön för ej arbetad tid samt and- ra kontanta ersättningar och natu- ra förmåner	Pay for hours not worked and other cash payments and payments in kind	
42	Kostnader för kompletterande pen- sionsförmåner därav Särskild tilläggspension (STP) Gruvpension (GP)	Costs of negotiated pension benefits of which Costs for special supplementary pension Costs for miners pension	2,95 % 0,02 kr/tim
43	Andra kollektiva avgifter	Other collective premiums	
431	Gruppsjukförsäkringsavgifter (AGS)	Health insurance premiums	1,75 %
432	Grupplivförsäkringsavgifter (TGL)	Group life insurance premiums	0,35 %
433	Avgångsbidragsavgifter (AGB) Trygghetsfond	Severence payment premiums Safety fund	0,10 % 0,20 %
434	Avgifter till trygghetsförsäkring (TFA)	Security insurance premiums	0,60 %
439	Permitteringslöneanordning	Layoff pay premium	0,05 %
601	Sjukförsäkringsavgift	Health insurance contribution	10,10 %
602	ATP-avgift	Contribution to the national supplementary pensions scheme	11,00 %
605	Lönegarantiavgift	Bankruptcy wage guarantee levy	0,20 %
606	Arbetarskyddsavgift	Industrial safety contribution	0,35 %
607	Folkpensionsavgift	Contribution to the national basic pension scheme	9,45 %
609	Avgift till vuxenutbildningen	Adult training contribution	0,27 %
611	Delpensionsavgift	Contribution to the national scheme for part-time pensions	0,50 %
612	Avgift till barnomsorgen	Child welfare contribution	2,20 %
613	Arbetskadeförsäkringsavgift	Contribution to the occupational injury insurance	0,90 %
614	Arbetsmarknadsavgift	Labour market contribution	2,16 %
616	Allmän löneavgift	General wage tax	0,34 %
617	Arbetsmiljöavgift	Contribution to work environment	1,50%

1) Swedish Standard Classification of Labour Costs

Tabell 1 Arbetskraftskostnader för arbetare inom industri med fördelning på SIAK-områden november 1989
Labour costs for wage-earners in mining, quarrying and manufacturing, in November 1989

Näringsgren (SNI) Branch	Arbetskraftskostnad enligt SIAK , Kronor per timme. Labour costs according to Standard Classification, SEK per hour												Förändring från föregående kvartal (%)	
	Lön för arbetad tid	Helgdagslön	Semes-terlön	Lön för ej arbetad tid, andra kontanta ersättningar o natura förmåner	Kostnader för kompletterande pensionsförmåner	Andra kollektiva avgifter	Sjukförsäkringsavgift	ATP-avgift	Folkpensionsavgift	Övriga lagstadgade arbetsgivaravgifter	Allmän löneavgift	Summa arbetskraftskostnader	Lön för arbetad tid	Total arbetskraftskostnad
	1	21	22	2 övr, 3	42	43	601	602	607	6 övr	616	1 - 6		
2+3 Gruvor och mineralbrott samt tillverkningsindustri	69,01	2,28	10,76	0,53	2,46	2,52	8,34	9,08	7,80	6,67	0,28	119,73	2,6	3,4
2 Gruvor och mineralbrott	80,63	1,53	12,03	0,85	4,14	2,90	9,60	10,45	8,98	7,68	0,32	139,13	2,0	2,3
3 Tillverkningsindustri	68,84	2,29	10,73	0,53	2,43	2,51	8,32	9,06	7,79	6,66	0,28	119,44	2,6	3,4
31 Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	65,94	2,23	10,24	0,39	2,32	2,40	7,96	8,67	7,45	6,37	0,27	114,24	3,6	4,5
32 Textil-, beklädnads-, läder, och lädervaruindustri	59,12	1,98	9,68	0,21	2,09	2,17	7,17	7,81	6,71	5,74	0,24	102,91	2,0	2,9
33 Trävaruindustri	65,61	2,23	10,05	0,44	2,31	2,39	7,91	8,62	7,40	6,33	0,27	113,55	3,3	4,3
34 Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	76,95	2,39	11,59	1,16	2,72	2,81	9,30	10,13	8,70	7,44	0,31	133,49	2,9	3,6
341 Massa-, pappers- och pappersvaruindustri	76,81	2,46	11,76	1,76	2,74	2,83	9,37	10,21	8,77	7,50	0,32	134,51	1,9	2,6
342 Grafisk industri, förlag	77,15	2,25	11,38	0,25	2,69	2,78	9,19	10,01	8,60	7,36	0,31	131,97	4,4	5,1
35 Kemisk, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri	69,31	2,24	10,91	0,42	2,44	2,53	8,37	9,12	7,83	6,70	0,28	120,15	1,7	2,7
36 Jord- och stenvaruindustri	69,47	2,26	10,32	0,57	2,44	2,52	8,35	9,09	7,81	6,68	0,28	119,78	1,3	2,2
37 Järn-, stål- och metallverk	74,49	2,63	11,79	0,44	2,64	2,73	9,02	9,83	8,44	7,22	0,30	129,53	2,6	3,4
38 Verkstadsindustri	67,87	2,29	10,63	0,46	2,40	2,48	8,21	8,94	7,68	6,56	0,28	117,79	2,3	3,1

Tabell 2 Arbetskostnadsindex för arbetare inom industri, 1973=100 (AKI)**Inklusive arbetskraftsskatt¹**

Index numbers for labour costs, incl. taxes on the labour force, for wage-earners in mining, quarrying and manufacturing, 1973=100

Näringsgren (SNI) Branch	1988				1989			
	Feb ²	Maj ²	Aug	Nov	Feb ²	Maj ²	Aug	Nov
2+3 Gruvor och mineralbrott samt tillverkningsindustri	459,5	479,5	466,7	481,2	514,0	528,7	522,7	540,5
2 Gruvor och mineralbrott	448,8	473,2	488,4	484,5	524,1	526,6	515,9	527,9
3 Tillverkningsindustri	460,5	480,3	467,0	481,8	514,6	529,5	523,9	541,7
31 Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	467,4	487,5	474,2	493,4	512,5	539,1	526,8	550,3
32 Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	483,9	492,3	489,3	498,5	537,1	544,0	544,4	560,4
33 Trävaruindustri	461,2	474,4	468,8	480,1	520,5	526,0	525,4	547,9
34 Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	486,8	518,4	487,3	508,2	534,5	567,4	546,2	565,8
341 Massa-, pappers- och pappersvaruindustri	518,3	559,3	511,3	539,1	568,7	612,1	582,5	597,7
342 Grafisk industri, förlag	441,1	459,6	450,4	462,0	484,6	504,4	492,5	517,6
35 Kemisk-, petroleum-, gummi-varu-, plast- och plastvaruindustri	481,0	512,0	495,2	506,2	536,7	560,8	558,9	574,2
36 Jord- och stenvaruindustri	464,0	491,4	474,8	488,4	522,6	537,3	532,0	543,7
37 Järn-, stål- och metallverk	455,0	470,2	462,7	474,8	508,4	531,2	511,5	529,1
38 Verkstadsindustri	439,3	456,5	447,8	461,4	495,0	500,6	503,4	519,0

Tabell 3 Arbetskostnadsindex för arbetare inom industri, 1973=100 (AKIE)**Exklusive arbetskraftsskatt¹**

Index numbers for labour costs, excl. taxes on the labour force, for wage-earners in mining, quarrying and manufacturing, 1973=100

Näringsgren (SNI) Branch	1988				1989			
	Feb ²	Maj ²	Aug	Nov	Feb ²	Maj ²	Aug	Nov
2+3 Gruvor och mineralbrott samt tillverkningsindustri	474,8	495,4	482,1	497,1	531,0	546,2	540,1	558,4
2 Gruvor och mineralbrott	462,5	487,6	503,2	499,1	539,9	542,4	531,4	543,8
3 Tillverkningsindustri	474,9	495,3	481,6	496,9	530,8	546,1	540,3	558,7
31 Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	483,5	504,3	490,6	510,5	530,2	557,7	545,0	569,3
32 Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	500,3	509,0	505,8	515,3	555,2	562,3	562,8	579,3
33 Trävaruindustri	475,3	489,0	483,2	494,9	536,5	542,2	541,6	564,8
34 Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	502,9	535,6	503,4	525,0	552,1	586,1	564,2	584,5
341 Massa-, pappers- och pappersvaruindustri	535,5	577,9	528,3	557,0	587,7	632,5	601,9	617,7
342 Grafisk industri, förlag	455,3	474,4	464,9	476,8	500,1	520,5	508,2	534,1
35 Kemisk-, petroleum-, gummi-varu-, plast- och plastvaruindustri	496,6	528,6	511,2	522,6	554,1	579,0	577,0	592,9
36 Jord- och stenvaruindustri	478,2	506,4	489,3	503,3	538,6	553,7	548,3	560,3
37 Järn-, stål- och metallverk	470,4	486,1	478,4	490,9	525,7	549,2	528,8	547,0
38 Verkstadsindustri	453,6	471,3	462,3	476,3	510,9	516,7	519,6	535,7

1) Som arbetskraftsskatt räknas den allmänna löneavgiften som infördes 1983

2) Inkl retroaktiva lönetillägg

Tabell 4 Löneindex för arbetad tid för arbetare inom industri, 1973=100 (LÖI)
Index numbers for direct wages for wage-earners in mining, quarrying and manufacturing, 1973=100

Näringsgren Branch	1988				1989			
	Feb ¹	Maj ¹	Aug	Nov	Feb ¹	Maj ¹	Aug	Nov
2+3 Gruvor och mineralbrott samt tillverkningsindustri	369,9	385,2	374,9	386,3	408,2	420,0	414,8	425,5
2 Gruvor och mineralbrott	360,8	379,8	392,9	389,6	417,8	419,8	411,4	419,6
3 Tillverkningsindustri	370,5	385,6	375,0	386,7	408,5	420,4	415,4	426,2
31 Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	375,1	390,0	379,7	394,8	407,9	427,4	417,2	432,1
32 Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	387,9	393,7	391,3	398,5	424,8	430,3	427,7	436,4
33 Trävaruindustri	368,2	377,7	373,5	382,1	410,0	414,4	414,1	427,8
34 Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	387,6	412,2	387,2	403,7	421,5	448,1	430,6	443,3
341 Massa-, pappers- och pappersvaruindustri	409,1	440,8	402,3	424,3	445,4	480,3	456,1	465,0
342 Grafisk industri, förlag	357,0	371,5	364,2	373,3	387,5	403,6	393,6	410,8
35 Kemisk, petroleum-, gummi-varu-, plast- och plastvaruindustri	384,9	408,2	394,7	403,5	424,4	443,4	441,5	449,1
36 Jord- och stenvaruindustri	372,3	393,1	379,6	390,1	415,8	428,2	423,6	429,3
37 Järn-, stål- och metallverk	368,2	378,9	372,8	382,6	405,3	423,6	407,2	418,0
38 Verkstadsindustri	354,4	367,1	360,1	370,8	392,7	397,3	399,7	408,7

1) Inkl retroaktiva lönetillägg

Tabell 5 Arbetskostnadsindex för serviceföretag inom hiss- och rulltrappsbranschen (HSI 80), oktober- december 1980 = 100

	HSI 80			
	Jan-mars	Apr-jun	Jul-sep	Okt-dec
1981	104,4	107,6	108,1	110,1
1982	112,7	114,1	114,9	115,7
1983	117,4	123,1	124,1	126,4
1984	130,9	136,5	133,7	136,2
1985	142,3	147,0	145,2	150,3
1986	152,8	157,9	157,2	161,9
1987	165,7	169,9	169,0	170,1
1988	171,8	179,3	184,4	186,7
1989	189,9	199,0	203,3	207,6