

Producent Statistiska centralbyrån
Producer National Central Bureau of Statistics

Referent	Datum	Meddelande nr	Sida
Förste aktuarie P Börjesson 08 - 67 99 60 - 40	25.11.1970	Am 1970:66	1(8)

~~Sverige~~
AM

ARBETSKOSTNADSINDEX FÖR INDUSTRIARBETARE AUGUSTI 1970

Definitiva uppgifter¹

Labour Cost Index for workers in mining and manufacturing
August 1970

Sammanfattning

I indexserien (1967 = 100) som avser arbetskostnaderna per timme för såväl vuxna som minderåriga manliga och kvinnliga industriarbetare blev indextalet för augusti 1970 för samtliga industrigrupper 133,4 mot 136,8 för maj 1970 exkl arbetskraftsskatt. Inkl arbetskraftsskatt blev indextalet för augusti 1970 134,7 mot 138,1 för maj 1970. För gruppen verkstadsindustri m m blev indextalet för augusti 1970 131,7 mot 134,4 för maj 1970 exkl arbetskraftsskatt. Inkl arbetskraftsskatt blev indextalet för augusti 1970 133,0 mot 135,7 för maj 1970.

Den nedgång som visas i indexserien från maj till augusti 1970 kan bl a förklaras med att anhopningen av helgdagar under maj medförde minskat antal arbetade timmar inom områden med fasta vecko- och månadslöner. Utbetalning av ackordsöverskott under maj månad bidrog också till att höja genomsnittstimförtjänsten, liksom de höga skifttilläggen under helgdagarna inom områden med kontinuerligt treskiftsarbete.

Arbetskostnadsindex är en korttidsindex, som beräknas för mittmånaden i varje kvartal med år 1967 (= 100) som basår. I förhållande till 1947 års löneindex (februari 1947=100) innebär arbetskostnadsindexen att även indirekta lönekostnader (semesterlön, helgdagslön etc) och andra arbetskraftskostnader (ATP-avgift, sjukförsäkringsavgift etc)

1) Den närmast föregående undersökningen, som avsåg arbetskostnadsindex för industriarbetare maj 1970 redovisas i Statistiska meddelanden, Am 1970:46.

Utgivare: Statistiska centralbyrån, Fack 102 50 Stockholm 27

Meddelanden ges ut intermittent. Prenumeration kan göras genom varje bokhandel eller direkt hos AB Allmänna Förlaget, Fack, 103 20 Stockholm 16. Pris: helår 400 kr inkl moms; lösnr 1:50 exkl moms (om ej annat anges); grupp Am, I, Iv, P och T vardera 75 kr inkl moms; grupp Bo, J och N vardera 50 kr inkl moms; grupp R och U vardera 30 kr inkl moms; grupp Be, H och S vardera 20 kr inkl moms. Ansv utg: Gustaf Berglund, Statistiska centralbyrån.

Published by the National Central Bureau of Statistics, Fack, S-102 50 Stockholm 27, Sweden

The reports are issued from time to time. They may be obtained from AB Allmänna Förlaget, Fack, S-103 20 Stockholm 16, Sweden. Annual subscription: Sw.Kr. 400. Single issue: Sw.Kr. 1:50 (unless otherwise specified). Subgroups Am, I, Iv, P, T respectively: Sw.Kr. 75; subgroups Bo, J, N respectively: Sw.Kr. 50; subgroups R, U respectively: Sw.Kr. 30; subgroups Be, H, S respectively: Sw.Kr. 20.

Statistiska Centralbyrån
Bokförlaget
Fack

102 50 STOCKHOLM 27

innefattas. Indexen omfattar såväl vuxna som minderåriga industriarbetare. Då arbetskostnadsindexen avses ersätta löneindex (februari 1947=100) överväger SCB att lägga ned denna senare index fr o m 1972, såvida inte konsumenterna av denna statistik uttrycker andra önskemål.

Löneindex (februari 1947=100) publiceras i Statistiska meddelanden, Am-serien, "Sysselsättning och löner för arbetare inom industrin" och Allmän månadsstatistik, rubrikbokstaven H.

Korttidsuppgifter föreligger endast för "lön för arbetad tid i genomsnitt per timme", varför övriga kostnadselement skattas och adderas till detta kostnadselement medelst schablonmetoder. Indexen kan således ses som en utbyggnad av 1947 års löneindex.

En utförlig beskrivning av arbetskostnadsindexens omfattning och beräkningsmetoder har redovisats i Statistiska meddelanden, Am 1969:21. I Statistiska meddelanden, Am 1968:33 redovisas beräkningsmetoder för "lön för arbetad tid i genomsnitt per timme", population, urval etc.

Arbetskostnadsindex beräknas såväl inklusive som exklusive arbetskraftsskatter. Som arbetskraftsskatter räknas sådana skatter eller obligatoriska avgifter som är en funktion av arbetsstyrkans storlek och/eller sammansättning. Som arbetskraftsskatt räknas den fr o m 1 januari 1969 införda allmänna arbetsgivareavgiften som f n utgår med 1 % av lönesumman (se not 4, tabell 1).

Tabell 1 innehåller uppgifter för var och en av de i indexen ingående kostnadselementen, skattade i öre per timme (kol 1-9), och summan av dessa kostnadselement (kol 10) samt indextal för förändringen från föregående kvartal dels för "lön för arbetad tid i genomsnitt per timme" (kol 11), dels för summan av samtliga kostnadselement inklusive respektive exklusive arbetskraftsskatter (kol 12-13).

Tabell 2:1 och 2:2 innehåller indextal för summan av samtliga i indexen ingående kostnadselement inklusive respektive exklusive arbetskraftsskatter kedjade till en tidsserie (1967=100).

SUMMARY

The Labour Cost Index is a short-period index which is calculated on the basis of data for the middle month of every quarter and with the year 1967 (=100) as a basis. In comparison to the so-called wageindex (with February 1947 as a basis) this index also includes indirect wages and other indirect labour costs. The index might consequently be regarded as an extension of the so-called wage-index.

As short-period information exists only for "Direct wages" the remaining cost elements are estimated through models and added to this element.

A detailed description of the Labour Cost Index has been published in the Statistical Reports, Am 1969:21.

From January 1969 a general fee which amounts to 1 per cent of the payroll appear, and the index is calculated and published excluding as well as including this general fee.

Head of tables

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Lön för arbetad tid ²	Helgdags- lön	Semester- lön	"Andra förmåner" ³	ATP- avg.	Sjuk- förs.- avg.	Yrkes- skade- förs.- avg.	Avg. t. grupp- livförs. och avg. bidr.	Arbets- krafts- skatter ⁴	Summa kol. 1-9	Indextal för lön för arbe- tad tid kol. 1 (föreg.kvar- tal=100)	Indextal för tot. arbets- kostn. Inkl arbets- kraftsskatt kol. 1-9 (föreg.kvar- tal=100)	Exkl arbets- kraftsskatt kol. 1-8 (föreg.kvar- tal=100)
öre per timme												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Direct wages ²	Public- holiday pay	Vacation pay	Other wage supple- ments ³	Employer's contribu- tion to national supple- mentary pension scheme	Employer's contribu- tion to compulsory health insurance	Employer's contribu- tion to industrial injury insurance	Employer's contribu- tion for group life insurance and seve- rance pay	Taxes on labour force ⁴	Total costs col. 1-9	Index numbers for "direct wages" col. 1 (preceding quarter=100)	Index numbers for total labour costs Incl. taxes on labour force col. 1-9 (preceding quarter=100)	Excl. taxes on labour force col. 1-8 (preceding quarter=100)
hourly earnings (Sw. öre)												

2) Same cost element as "average hourly earnings" in the short-period statistics for the employment and wages of industrial workers.

3) Include remuneration for time not worked (excl. public-holiday pay and vacation pay) and payments in kind, gratuities and other wage benefits.

4) Include taxes or compulsory fees which are a function of the size and/or composition of labour force. For the time being only the general fee which was introduced on January 1st, 1969 and which amounts to 1 per cent of the payroll is of current interest.

FÖRTECKNING ÖVER HUVUDGRUPPER INOM INDUSTRIEN

List of main groups in mining and manufacturing

Industrigrupp	Industrial group
Gruvindustri	Mining
Metall- och verkstadsindustri	Metal and engineering industries
Jord- och stenindustri	Quarrying and manufacturing of stone, clay and glass products, etc
Träindustri	Wood industries (incl furniture)
Massa- och pappersindustri	Pulp and paper industries
Grafisk industri	Printing and allied industries
Livsmedelsindustri	Food manufacturing industries
Dryckesvaru- och tobaksindustri	Beverage and tobacco industries
Textil- och beklädnadsindustri	Textile and clothing industries
Läder-, hår- och gummivaruindustri	Leather, fur and rubber product industries (incl footwear)
Kemisk och kemisk-teknisk industri	Chemical industries
Samtliga industrigrupper (exkl statliga verkstäder m m)	All industrial groups, excl establishments operated by governmental agencies
Statliga verkstäder m m	Establishments operated by governmental agencies
Samtliga industrigrupper (inkl statliga verkstäder m m)	All industrial groups, incl establishments operated by governmental agencies

Tabell 1. ARBETSKOSTNADER FÖR INDUSTRIARBETARE, AUGUSTI 1970 ÖRE PER TIMME, SANT INDEXTAL FÖR FÖRÄNDRINGEN FRÅN FÖREGÅENDE KVARTAL

Labour costs for wage-earners in mining and manufacturing in August 1970 , Sw. öre per hour, and index numbers for the change from the preceding quarter

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Lön för arbetad tid ²	Helg- dags- lön	Semes- terlön	"Andra förmå- ner" ³	ATP- avg.	Sjuk- förs.- avg.	Yrkes- skade- förs.- avg.	Avg. t. grupp- livförs. och avg. bidr.	Arbets- krafts- skatter ⁴	Summa kol. 1-9	Indextal för lön för arbe- tad tid kol. 1	Indextal för tot. arbets- kostn. <u>Inkl</u> arbets- kraftsskatt kol. 1-9	<u>Exkl</u> arbets- kraftsskatt kol. 1-8
	öre per timme										(maj 70=100)	(maj 70=100)	(maj 70=100)
Gruvindustri	1 437	0	137	15	122	46	17	9	16	1 799	93,1	93,2	93,2
Metall- och verkstadsindustri, ¹	1 236	45	119	3	104	41	4	9	14	1 575	97,8	97,7	97,7
därav verkstadsindustri m m	1 229	45	117	3	104	40	3	9	14	1 564	97,9	98,0	98,0
Jord- och stenindustri	1 218	23	112	4	100	39	6	9	14	1 525	97,2	97,0	97,0
Träindustri	1 138	37	99	4	92	37	7	9	13	1 436	98,4	98,5	98,5
Massa- och pappersindustri	1 224	43	115	9	103	40	5	9	14	1 562	94,2	94,2	94,2
Grafisk industri	1 389	52	132	3	121	46	2	9	16	1 770	96,5	96,4	96,4
Livsmedelsindustri	1 124	33	100	7	91	37	2	9	13	1 416	99,3	99,4	99,4
Dryckesvaru- och tobaksindustri	1 128	38	104	14	93	37	2	9	13	1 438	96,6	96,6	96,6
Textil- och beklädnadsindustri	987	36	94	6	77	33	1	9	11	1 254	98,7	99,2	99,2
Läder-, hår- och gummivaruindustri	1 107	37	102	2	89	36	4	9	12	1 398	97,4	97,6	97,6
Kemisk och kemisk-teknisk industri	1 172	27	107	8	96	38	4	9	13	1 474	97,6	97,7	97,7
Samtliga industrigrupper	1 199	40	112	5	100	39	4	9	14	1 522	97,4	97,6	97,5

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

2) Motsvarar begreppet lön för arbetad tid i genomsnitt per timme i SCBs korttidsstatistik över löneutvecklingen för industriarbetare.

3) Innehåller ers. för ej arbetad tid (exkl. sem.lön och helgdagslön) samt naturaförmåner, gratifikationer och övr. individuella förmåner.

4) Här ingår sådana skatter eller obligatoriska avgifter som är en funktion av arbetsstyrkans storlek och/eller sammansättning. F.n. ingår den fr o m 1 jan. 1969 införda allmänna arbetsgivareavgiften som utgår med 1 procent på lönesumman. Det bör observeras att denna avgift införts i samband med övergången från allmän varuskatt (omsättningskatt) till mervärdesskatt. Denna omläggning innebär bl a att omsättningskatten på investeringsvaror slopas vilket enligt finansplanen i statsverkspropositionen avses motverka ovan nämnda arbetsgivareavgifts höjande effekt på industrins totala kostnadsläge. Nettoeffekten kan emellertid beroende på kapitalintensiteten variera mellan olika företag och olika branscher.

Tabell 2:1. ARBETSKOSTNADINDEX FÖR INDUSTRIARBETARE, 1967 = 100, TOTALA ARBETSKOSTNADER INKL ARBETS-
KRAFTSSKATTER¹ (kol 1-9 i tabell 1)

Labour Cost Index for wage-earners in mining and manufacturing, 1967 = 100, total labour costs incl. taxes
on labour force (col 1-9 in table 1)

	Aug 1969	Nov 1969	Febr 1970	Maj 1970	Aug 1970
Gruvinindustri	³ 118,0 ⁴ 119,3	122,1	129,1	143,2	133,4
Metall- och verkstadsindustri	³ 116,9 ⁴ 119,7	122,6	130,4	136,2	133,1
därav verkstadsindustri m m ²	³ 116,9 ⁴ 120,0	122,5	130,3	135,7	133,0
Jord- och stenindustri	³ 117,4 ⁴ 121,6	124,6	131,5	138,9	134,7
Träindustri	³ 114,5 ⁴ 120,8	125,0	130,7	137,8	135,7
Massa- och pappersindustri	³ 117,0 ⁴ 123,6	126,8	133,0	144,7	136,2
Grafisk industri	³ 118,5 ⁴ 120,8	123,5	124,9	136,7	131,8
Livsmedelsindustri	³ 117,3 ⁴ 118,9	122,0	127,1	134,7	133,8
Dryckesvaru- och tobaksindustri	³ 116,7 ⁴ 117,0	120,5	125,8	132,6	128,1
Textil- och beklädnadsindustri	³ 117,9 ⁴ 123,9	126,9	133,2	139,0	137,9
Läder-, hår- och gummivaruindustri	³ 116,2 ⁴ 122,1	126,2	130,3	140,0	136,6
Kemisk och kemisk-teknisk industri	³ 114,3 ⁴ 120,5	122,6	129,7	137,9	134,7
Samtliga industrigrupper	³ 117,2 ⁴ 120,8	124,2	130,8	138,1	134,7

1) Se not 4 på s 5.

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

3) Exklusive retroaktiva lönetillägg.

4) Inklusive retroaktiva lönetillägg.

Indextal för lön för arbetad tid (februari 1947=100) har redovisats i separata Statistiska meddelanden, serie Am. (Index numbers for "direct wages" (average hourly earnings) have been published in separate Statistical Reports, subgroup Am).

Tabell 2:2. ARBETSKOSTNADINDEX FÖR INDUSTRIARBETARE, 1967 = 100, TOTALA ARBETSKOSTNADER EXKL ARBETS-
KRAFTSSKATTER (kol 1-8 tabell 1)

Labour Cost Index for wage-earners in mining and manufacturing, 1967 = 100, total labour costs excl. taxes
on labour force (col 1-8 in table 1)

	Aug 1969	Nov 1969	Febr 1970	Ma j 1970	Aug 1970
Gruvindustri	² 117,1 ³ 118,2	121,1	128,1	142,1	132,4
Metall- och verkstadsindustri	² 115,8 ³ 118,6	121,4	129,1	134,9	131,8
därav verkstadsindustri m m ¹	² 115,8 ³ 118,9	121,3	129,0	134,4	131,7
Jord- och stenindustri	² 116,3 ³ 120,6	123,4	130,3	137,6	133,4
Träindustri	² 113,4 ³ 119,7	123,8	129,5	136,5	134,4
Massa- och pappersindustri	² 116,1 ³ 122,4	125,8	131,9	143,5	135,1
Grafisk industri	² 117,5 ³ 119,6	122,4	123,8	135,5	130,6
Livsmedelsindustri	² 116,3 ³ 117,8	120,9	126,0	133,5	132,6
Dryckesvaru- och tobaksindustri	² 115,6 ³ 115,9	119,4	124,7	131,5	127,0
Textil- och beklädnadsindustri	² 116,8 ³ 122,8	125,8	132,0	137,8	136,7
Läder-, hår- och gummivaruindustri	² 115,1 ³ 121,0	125,0	129,1	138,7	135,4
Kemisk och kemisk-teknisk industri	² 113,2 ³ 119,4	121,4	128,4	136,6	133,4
Samtliga industrigrupper	² 116,0 ³ 119,8	122,9	129,5	136,8	133,4

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

2) Exklusive retroaktiva lönetillägg.

3) Inklusive retroaktiva lönetillägg.

Indextal för lön för arbetad tid (februari 1947=100) har redovisats i separata Statistiska meddelanden, serie Am. (Index numbers for "direct wages" (average hourly earnings) have been published in separate Statistical Reports, subgroup Am).