

Referent:  
Byrådirektör P Börjesson  
tel 08 - 67 99 60 - 40

25 juli 1972

SM/Am 1972:40

1 (7)

ARBETSKOSTNADSINDEX FÖR INDUSTRIARBETARE MAJ 1972

Labour cost Index for workers in mining and manufacturing May 1972

Definitiva uppgifter<sup>1</sup>

SAMMANFATTNING

I indexserien (1967 = 100), som avser arbetskostnaderna per timme för såväl vuxna som minderåriga manliga och kvinnliga industriarbetare, blev indextalet för maj 1972 för samtliga industrigrupper 166,4 (exkl arbetskraftsskatt) resp 169,6 (inkl arbetskraftsskatt). För gruppen verkstadsindustri m m blev indextalet för maj 1972 160,1 (exkl arbetskraftsskatt) resp 163,0 (inkl arbetskraftsskatt).

Arbetskostnadsindexen är en korttidsindex som beräknas för mittmånaden i varje kvartal med 1967 som basår (=100). 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) innefattas.

Redovisningen på industrigrupper är tills vidare densamma som f n tillämpas för 1947 års löneindex. Indexen beräknas såväl exkl som inkl arbetskraftsskatter. Som arbetskraftsskatt räknas den fr o m 1 januari 1969 införda allmänna arbetsgivareavgiften som f n utgår med 2 % av lönesumman.

Då arbetskostnadsindexen avses ersätta löneindex (februari 1947 = 100) ämnar SCB lägga ned denna senare index inom några år.

Löneindex (februari 1947 = 100) publiceras i Statistiska meddelanden, Amserien, "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.

STATISTISKA  
CENTRALBYRÅN

1972-07-31

Biblioteket

1) Den närmast föregående undersökningen, som avsåg arbetskostnadsindex för industriarbetare februari 1972 redovisas i Statistiska meddelanden Am 1972: 21.

**Utgivare: Statistiska centralbyrån, Fack, 102 50 Stockholm 27**

Statistiska meddelanden ges ut intermittert. Prenumeration kan göras genom bokhandeln eller hos AB Allmänna Förlaget, Fack, 103 20 Stockholm 16. Årsprenumeration inkl moms: hela serien 550 kr; undergrupperna Am och N vardera 125 kr; undergrupperna I, Iv, J och T vardera 100 kr; undergrupperna Bo och P vardera 75 kr; undergrupperna R och U vardera 50 kr; undergrupperna Be, H, Pa och S vardera 25 kr. Lösnummerpris: 2:55 exkl moms (om ej annat anges). Ansvarig utgivare: Lennart Fastbom, 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. 550.—. Subgroups Am, N respectively: Sw.Kr. 125.—; subgroups I, Iv, J, T respectively: Sw.Kr. 100.—; subgroups Bo, P respectively: Sw.Kr. 75.—; subgroups R, U respectively: Sw.Kr. 50.—; subgroups Be, H, Pa, S respectively: Sw.Kr. 25.—. Single issue: Sw.Kr. 2.55 (unless otherwise specified).

Tabell 1 innehåller uppgifter för vart och ett 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 keddade 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 is calculated including and excluding taxes and compulsory fees determined by size and/or composition of the labour force employed. At present the difference between the two series consists of general fees and amounts to 2 per cent of the payroll. The labour cost index might 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 as rule calculated as simple regression estimates.

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

Head of tables

| 1                                | 2           | 3           | 4                             | 5        | 6              | 7                                                                                             | 8                                      | 9                                | 10             | 11                                                            | 12                                                                                  | 13                                                   |
|----------------------------------|-------------|-------------|-------------------------------|----------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Lön för arbetad tid <sup>1</sup> | Helgdagslön | Semesterlön | "Andra förmåner" <sup>2</sup> | ATP-avg. | Sjukförs.-avg. | Yrkesska-deförs.-avg (inkl arbetarskyddsavgift) samt övriga lagstadgade <sup>3</sup> avgifter | Andra kollektiva avgifter <sup>4</sup> | Arbetskraftsskatter <sup>5</sup> | Summa kol. 1-9 | Indextal för lön för arbetad tid kol. 1 (föreg. kvartal =100) | Indextal för tot. arbetskostn. Inkl arbetskraftsskatt kol. 1-9 (föreg. kvartal=100) | Exkl arbetskraftsskatt kol. 1-8 (föreg. kvartal=100) |
| öre per timme                    |             |             |                               |          |                |                                                                                               |                                        |                                  |                |                                                               |                                                                                     |                                                      |

| 1                         | 2                  | 3            | 4                                   | 5                                                                | 6                                                      | 7                                                                                                                         | 8                                  | 9                                  | 10                   | 11                                                              | 12                                                                                                | 13                                                           |
|---------------------------|--------------------|--------------|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Direct wages <sup>1</sup> | Public-holiday pay | Vacation pay | Other wage supplements <sup>2</sup> | Employer's contribution to national supplementary pension scheme | Employer's contribution to compulsory health insurance | Employer's contribution to industrial injury insurance (incl labour welfare fee) and other fees fixed by law <sup>3</sup> | Other collective fees <sup>4</sup> | Taxes on labour force <sup>5</sup> | 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) |                    |              |                                     |                                                                  |                                                        |                                                                                                                           |                                    |                                    |                      |                                                                 |                                                                                                   |                                                              |

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

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

3) Include at present a wage guarantee fee.

4) Include at present employer's contribution for group life insurance and severance pay.

5) Include taxes or compulsory fees which are a function of the size and/or composition of labour force.

FÖRTECKNING ÖVER HUVUD-  
GRUPPER 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<br>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 in-<br>dustries (incl footwear)                      |
| Kemisk och kemisk-teknisk industri                           | Chemical industries                                                                  |
| Samtliga industrigrupper (exkl stat-<br>liga verkstäder m m) | All industrial groups, excl establish-<br>ments operated by governmental<br>agencies |
| Statliga verkstäder m m                                      | Establishments operated by govern-<br>mental agencies                                |
| Samtliga industrigrupper (inkl stat-<br>liga verkstäder m m) | All industrial groups, incl establish-<br>ments operated by governmental<br>agencies |

Tabell 1. Arbetskostnader för industriarbetare, maj 1972, öre per timme, samt indextal för förändringen från föregående kvartal

Labour costs for wage-earners in mining and manufacturing in May 1972, Sw. öre per hour, and index numbers for the change from the preceding quarter

| Industrigrupp                            | 1                                | 2           | 3            | 4                             | 5       | 6              | 7                                                                                                 | 8                                       | 9                                  | 10            | 11                                      | 12                                | 13                                |
|------------------------------------------|----------------------------------|-------------|--------------|-------------------------------|---------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------|---------------|-----------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
|                                          | Lön för arbetad tid <sup>2</sup> | Helgdagslön | Semes-terlön | "Andra förmåner" <sup>3</sup> | ATP-avg | Sjuk-förs.-avg | Yrkes-skadeförs-avg (inkl ar-betar-skydds-avgift) samt öv-riga lag-stadgade avgifter <sup>4</sup> | Andra kollek-tiva avgifter <sup>5</sup> | Arbets-krafts-skatter <sup>6</sup> | Summa kol 1-9 | Indextal för lön för arbe-tad tid kol 1 | Indextal för tot-kostn            |                                   |
|                                          |                                  |             |              |                               |         |                |                                                                                                   |                                         |                                    |               |                                         | Inkl ar-bets-krafts-skatt kol 1-9 | Exkl ar-bets-krafts-skatt kol 1-8 |
|                                          |                                  |             |              |                               |         |                |                                                                                                   |                                         |                                    |               | Febr 1972 =100                          | Febr 1972 =100                    | Febr 1972 =100                    |
|                                          | öre per timme                    |             |              |                               |         |                |                                                                                                   |                                         |                                    |               |                                         |                                   |                                   |
| Gruvindustri                             | 1 906                            | 0           | 173          | 22                            | 173     | 65             | 8                                                                                                 | 10                                      | 42                                 | 2 399         | 104,2                                   | 104,3                             | 104,2                             |
| Metall- och verkstadsindustri            | 1 522                            | 52          | 129          | 4                             | 133     | 53             | 6                                                                                                 | 9                                       | 34                                 | 1 942         | 102,1                                   | 102,0                             | 102,0                             |
| därav verkstadsindustri m m <sup>1</sup> | 1 506                            | 51          | 127          | 3                             | 131     | 52             | 6                                                                                                 | 9                                       | 34                                 | 1 919         | 102,0                                   | 102,0                             | 102,0                             |
| Jord- och stenindustri                   | 1 536                            | 22          | 135          | 5                             | 132     | 53             | 6                                                                                                 | 9                                       | 34                                 | 1 932         | 104,0                                   | 103,9                             | 103,9                             |
| Träindustri                              | 1 412                            | 41          | 120          | 6                             | 120     | 49             | 6                                                                                                 | 9                                       | 32                                 | 1 795         | 102,5                                   | 102,5                             | 102,4                             |
| Massa- och pappersindustri               | 1 590                            | 49          | 143          | 11                            | 142     | 56             | 7                                                                                                 | 9                                       | 36                                 | 2 043         | 105,6                                   | 105,6                             | 105,6                             |
| Grafisk industri                         | 1 757                            | 56          | 169          | 3                             | 162     | 62             | 7                                                                                                 | 9                                       | 40                                 | 2 265         | 106,9                                   | 106,8                             | 106,8                             |
| Livsmedelsindustri                       | 1 445                            | 31          | 123          | 7                             | 123     | 50             | 6                                                                                                 | 9                                       | 32                                 | 1 826         | 107,4                                   | 107,3                             | 107,4                             |
| Dryckesvaru- och tobaksindustri          | 1 571                            | 43          | 145          | 11                            | 140     | 55             | 7                                                                                                 | 9                                       | 35                                 | 2 016         | 104,3                                   | 104,3                             | 104,3                             |
| Textil- och beklädnadsindustri           | 1 265                            | 36          | 116          | 1                             | 104     | 44             | 5                                                                                                 | 9                                       | 28                                 | 1 608         | 105,4                                   | 105,3                             | 105,3                             |
| Läder-, hår- och gummivaruindustri       | 1 392                            | 43          | 124          | 2                             | 118     | 48             | 6                                                                                                 | 9                                       | 31                                 | 1 773         | 105,7                                   | 105,6                             | 105,6                             |
| Kemisk och kemisk-teknisk industri       | 1 509                            | 32          | 130          | 7                             | 130     | 52             | 6                                                                                                 | 9                                       | 34                                 | 1 909         | 105,8                                   | 105,8                             | 105,8                             |
| Samtliga industrigrupper                 | 1 506                            | 45          | 130          | 4                             | 131     | 52             | 6                                                                                                 | 9                                       | 34                                 | 1 917         | 103,6                                   | 103,6                             | 103,6                             |

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 f n en lönegarantiavgift som utgår med 0,02 % på lönesumman.

5) Här ingår f n avgifter för grupplivförsäkring och avgångsbidrag. Fr o m november 1972 ingår även avgift för avtalsgruppsjukförsäkring (AGS).

6) 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 januari 1969 införda allmän-na arbetsgivareavgiften som utgår med 2 % på lönesumman.

Tabell 2:1. Arbetskostnadsindex för industriarbetare, 1967=100, totala arbetskostnader inkl arbetskraftsskatter<sup>1</sup>  
(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)

| Industrigrupp                            | Maj<br>1971                              | Augusti<br>1971                          | November<br>1971 | Februar.<br>1972 | Maj<br>1972 |
|------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|------------------|------------------|-------------|
| Gruvindustri                             | 154,2 <sup>3</sup><br>165,5 <sup>4</sup> | 155,9 <sup>3</sup><br>156,2 <sup>4</sup> | 154,6            | 170,0            | 177,2       |
| Metall- och verkstadsindustri            | 142,1 <sup>3</sup><br>149,5 <sup>4</sup> | 146,1 <sup>3</sup><br>148,7 <sup>4</sup> | 152,7            | 160,7            | 164,0       |
| därav verkstadsindustri m m <sup>2</sup> | 141,8 <sup>3</sup><br>149,1 <sup>4</sup> | 146,1 <sup>3</sup><br>148,6 <sup>4</sup> | 152,3            | 159,8            | 163,0       |
| Jord- och stenindustri                   | 143,1 <sup>3</sup><br>150,7 <sup>4</sup> | 140,4 <sup>3</sup><br>147,0 <sup>4</sup> | 149,9            | 164,0            | 170,4       |
| Träindustri                              | 143,6 <sup>3</sup><br>151,4 <sup>4</sup> | 143,3 <sup>3</sup><br>149,7 <sup>4</sup> | 153,5            | 165,4            | 169,5       |
| Massa- och pappersindustri               | 147,3 <sup>3</sup><br>154,8 <sup>4</sup> | 144,1 <sup>3</sup><br>151,7 <sup>4</sup> | 153,1            | 168,6            | 178,0       |
| Grafisk industri                         | 141,3 <sup>3</sup><br>147,0 <sup>4</sup> | 140,2 <sup>3</sup><br>143,5 <sup>4</sup> | 147,0            | 157,8            | 168,6       |
| Livsmedelsindustri                       | 142,2 <sup>3</sup><br>150,1 <sup>4</sup> | 145,2 <sup>3</sup><br>146,3 <sup>4</sup> | 151,7            | 160,6            | 172,4       |
| Dryckesvaru- och tobaksindustri          | 139,2 <sup>3</sup><br>146,8 <sup>4</sup> | 146,3 <sup>3</sup><br>148,6 <sup>4</sup> | 151,9            | 172,0            | 179,4       |
| Textil- och beklädnadsindustri           | 145,8 <sup>3</sup><br>155,2 <sup>4</sup> | 143,2 <sup>3</sup><br>155,4 <sup>4</sup> | 158,0            | 167,9            | 176,8       |
| Läder-, hår- och gummivaruindustri       | 145,9 <sup>3</sup><br>154,2 <sup>4</sup> | 147,6 <sup>3</sup><br>155,2 <sup>4</sup> | 157,2            | 164,0            | 173,2       |
| Kemisk och kemisk-teknisk industri       | 144,3 <sup>3</sup><br>151,9 <sup>4</sup> | 142,4 <sup>3</sup><br>148,1 <sup>4</sup> | 152,5            | 164,9            | 174,4       |
| Samtliga industrigrupper                 | 144,5 <sup>3</sup><br>152,2 <sup>4</sup> | 146,0 <sup>3</sup><br>150,3 <sup>4</sup> | 154,2            | 163,8            | 169,6       |

1) Se not 6 på sid 5.

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

3) Exkl retroaktiva lönetillägg.

4) Inkl retroaktiva lönetillägg.

Indextal för lön för arbetad tid (februari 1947=100) redovisas i separata Statistiska meddelanden, serie Am.

(Index numbers for "direct wages" (average hourly earnings) are published in separate Statistical Reports, subgroup Am.)

Tabell 2:2. Arbetskostnadsindex för industriarbetare, 1967=100, totala arbetskostnader exkl arbetskraftsskatter (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)

| Industrigrupp                          | Maj<br>1971                              | Augusti<br>1971                          | November<br>1971 | Februari<br>1972 | Maj<br>1972 |
|----------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|------------------|------------------|-------------|
| Gruvindustri                           | 151,6 <sup>2</sup><br>162,9 <sup>3</sup> | 153,3 <sup>2</sup><br>153,7 <sup>3</sup> | 152,2            | 167,4            | 174,5       |
| Metall- och verkstadsindustri          | 139,4 <sup>2</sup><br>146,7 <sup>3</sup> | 143,3 <sup>2</sup><br>145,9 <sup>3</sup> | 149,8            | 157,7            | 160,9       |
| därav verkstadsindustri m <sup>1</sup> | 139,1 <sup>2</sup><br>146,4 <sup>3</sup> | 143,4 <sup>2</sup><br>145,9 <sup>3</sup> | 149,6            | 157,0            | 160,1       |
| Jord- och stenindustri                 | 140,4 <sup>2</sup><br>148,0 <sup>3</sup> | 137,8 <sup>2</sup><br>144,4 <sup>3</sup> | 147,2            | 161,0            | 167,3       |
| Träindustri                            | 140,9 <sup>2</sup><br>148,7 <sup>3</sup> | 140,6 <sup>2</sup><br>147,0 <sup>3</sup> | 150,7            | 162,4            | 166,4       |
| Massa- och pappersindustri             | 144,9 <sup>2</sup><br>152,2 <sup>3</sup> | 141,8 <sup>2</sup><br>149,1 <sup>3</sup> | 150,5            | 165,8            | 175,0       |
| Grafisk industri                       | 138,8 <sup>2</sup><br>144,4 <sup>3</sup> | 137,8 <sup>2</sup><br>141,0 <sup>3</sup> | 144,4            | 155,0            | 165,6       |
| Livsmedelsindustri                     | 139,6 <sup>2</sup><br>147,5 <sup>3</sup> | 142,6 <sup>2</sup><br>143,8 <sup>3</sup> | 149,1            | 157,8            | 169,4       |
| Dryckesvaru- och tobaksindustri        | 136,7 <sup>2</sup><br>144,3 <sup>3</sup> | 143,7 <sup>2</sup><br>146,1 <sup>3</sup> | 149,3            | 169,1            | 176,4       |
| Textil- och beklädnadsindustri         | 143,2 <sup>2</sup><br>152,4 <sup>3</sup> | 140,7 <sup>2</sup><br>152,6 <sup>3</sup> | 155,2            | 164,9            | 173,7       |
| Läder-, hår- och gummivaruindustri     | 143,2 <sup>2</sup><br>151,4 <sup>3</sup> | 144,9 <sup>2</sup><br>152,4 <sup>3</sup> | 154,4            | 161,0            | 170,1       |
| Kemisk och kemisk-teknisk industri     | 141,6 <sup>2</sup><br>149,0 <sup>3</sup> | 139,7 <sup>2</sup><br>145,3 <sup>3</sup> | 149,7            | 161,8            | 171,1       |
| Samtliga industrigrupper               | 141,8 <sup>2</sup><br>149,4 <sup>3</sup> | 143,3 <sup>2</sup><br>147,5 <sup>3</sup> | 151,3            | 160,7            | 166,4       |

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

2) Exkl retroaktiva lönetillägg.

3) Inkl retroaktiva lönetillägg.

Indextal för lön för arbetad tid (februari 1947=100) redovisas i separata Statistiska meddelanden, serie Am.

(Index numbers for "direct wages" (average hourly earnings) are published in separate Statistical Reports, subgroup Am.)