

# Industri og energi

Afsnittet giver oplysning om industrivirksomheders ejerforhold, beskæftigelse og produktion og om økonomiske forhold – herunder lønomkostninger. Desuden belyses industriens energiforbrug og Danmarks energibalance.

## Materialets omfang og gruppering

### Industristatistik

*Industristatistikken* udarbejdes på grundlag af oplysninger, som indhentes fra virksomheder inden for råstofudvinding og industri, og som tilhører firmaer af en vis størrelse.

Industristatistikken omfatter industrifirmaer med 6 eller flere beskæftigede. Regnskabsstatistikken for industrien og fra 1989 også den månedlige ordre- og omsætningsstatistik, hvortil mængdeindeks for industriens omsætning er knyttet, er dog begrænset til industrifirmaer med 20 eller flere beskæftigede. Ud over oplysninger fra industrifirmaer indhentes også oplysninger fra industrivirksomheder der hører til firmaer uden for industribrancherne.

### Branche-gruppering

Den branchemæssige afgrænsning af virksomheder sker efter FN's standarderhvervsgruppering (ISIC 1968). Egentlige håndværksfag og beskyttede værksteder mv. medtages ikke. Brancheplaceringen af en virksomhed afgøres af, hvilken gruppe i ISIC dens overvejende aktivitet kan henføres til. Aktiviteterne bestemmes af virksomhedens slutprodukt, dvs. af de varer og ydelser, som sælges eller leveres til andre. Har en virksomhed flere aktiviteter, er størrelsen af værditilvæksten for de enkelte aktiviteter udgangspunkt for brancheplaceringen.

Varestatistikken er baseret på EF's fælles varenomenklatur (KN – den kombinerede nomenklatur). I dette afsnits tabeller om industri er – ligesom i afsnittet om udenrigshandel – sammenlægninger foretaget efter SITC (Standard International Trade Classification), der er en af FN anbefalet gruppering.

### Tællingsenheder

I industristatistikken anvendes tre tællingsenheder: *firma*, *virksomhed* og *faglig enhed*. Firmaet er den juridiske enhed karakteriseret ved ejerforholdet. Virksomheden er en lokal økonomisk enhed. Et firma kan således bestå af flere virksomheder. Virksomheder inden for et firma, der er i samme branche, samles i en faglig enhed. Beskæftigelses- og lønstatistikken samt investeringsstatistikken opgøres på virksomhedsniveau, varestatistikken og konjunkturstatistikken på faglig enheds niveau. I regnskabsstatistikken anvendes firmaet som tællingsenhed ved opgørelsen af industriens indkomst, medens produktionsværdi og værditilvækst opgøres på faglig enheds niveau. Kun når virksomheden benyttes som tællingsenhed, kan en statistik specificeres geografisk.

### Beskæftigelse og løn

*Beskæftigelses- og lønstatistikken* omfatter antal beskæftigede arbejdere og funktionærer samt virksomhedernes lønomkostninger. For arbejdere meddeles tillige antal udførte arbejdstimer.

### Regnskabsstatistik

*Regnskabsstatistikken* omfatter følgende 3 hovedopgørelser: produktionsværdi og værditilvækst, regnskabsstatistik for A/S og ApS i industrien og industriens investeringer. Produktionsværdi og værditilvækst beregnes for *al* industriaktivitet, dvs. der medtages også den industriaktivitet, der ligger i firmaer, hvis hovedaktivitet fx er engroshandel. Produktionsværdien er en bruttostørrelse, der rummer dobbeltregninger, da varer produceret i en faglig enhed kan indgå som halvfabrikata og hjælpstoffer i en anden faglig

enhed. Som mål for industriens produktionsindsats anvendes værditilvæksten, der er lig forskellen mellem produktionsværdien og materialeforbruget.

Tabellen vedrørende regnskabsstatistik for A/S og ApS i industrien belyser de økonomiske vilkår for aktieselskaber og anpartsselskaber. Disse kan groft taget siges at ligge tæt på at være repræsentative for hele industrien. Firmaernes indtægter og udgifter samt deres aktiver og passiver opgøres på hovedposter, og på basis af disse oplysninger beregnes en række nøgletal (gennemsnit og kvartiler), der sammenfatter industriens indtjening og formueforhold. I oplysningerne indgår også en opgørelse af disse selskabers investeringer.

#### **Industriens investeringer**

Statistikken over industriens *investeringer* har til formål at belyse anskaffelser af fast ejendom og driftsmidler i forbindelse med *al* industriaktivitet, dvs. den samme aktivitet som omfattes af opgørelsen af produktionsværdi og værditilvækst. Investeringer er defineret som anskaffelser minus salg af fast ejendom og driftsmidler. Der henvises i øvrigt til *Regnskabsstatistik for industrien*, hvor der i et indledningsafsnit mere omfattende redegøres for baggrund og definitioner.

#### **Varestatistik**

*Varestatistik*ens formål er at opgøre industriens samlede omsætning fordelt på brancher samt industriens salg af egne produkter.

#### **Mængdeindeks**

*Mængdeindeks* for industriens omsætning af egne varer og tjenester er knyttet til industriens månedlige ordre- og omsætningsstatistik. Der er på det nye grundlag for denne statistik beregnet reviderede mængdeindeks fra 1985. Indekset belyser industrivirksomhedernes omsætning af egne varer og tjenester i faste priser (pt. 1985-priser), hvorved stedfundne prisændringer elimineres.

#### **Energistatistik**

*Energistatistikken* omfatter en opgørelse af industriens energiforbrug, en oversigt over Danmarks energiforbrug og Danmarks energibalance.

#### **Industriens energiforbrug**

Statistikken vedrørende *industriens energiforbrug* udarbejdes i samarbejde med energistyrelsen hver 2.-3. år. Oplysningerne indhentes fra virksomheder inden for råstofudvinding og industri, der hører til firmaer med mindst 20 beskæftigede. Ud over oplysninger fra industrifirmaer medtages også industrivirksomheder med mindst 20 beskæftigede, der hører til firmaer med brancher uden for industrien.

Med hensyn til branchepacering af virksomheder og redegørelse om tællingsenheder henvises til afsnittet om industri.

Oplysningerne vedrører industrivirksomhedernes forbrug, lagerkapacitet og mindste beholdning af de forskellige brændselsarter. Endvidere oplyses om virksomhedernes elforbrug (herunder egen produktion af el).

#### **Energibalancen**

Energibalance for Danmark giver oplysning i såvel fysiske mængder som i energienheder om Danmarks brutto- og nettoenergiforbrug fordelt på brændselsarter. Endvidere oplyses om produktion, import, eksport, bunkring og lagerændringer ligeledes fordelt på brændselsarter.

Oplysningerne til energibalancen og Danmarks energiforbrug hidrører dels fra offentlige el- og gasværker, dels fra udenrigshandelsstatistikken, industrivarestatistikken og energistyrelsen.

## Definitioner og ordforklaringer

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| <b>Arbejder</b>               | Omfatter ansatte faglærte arbejdere, specialarbejdere, ufaglærte arbejdere, ung-arbejdere, lærlinge, efg-elever, fastlønnede arbejdere. Omfatter <i>ikke</i> hjemmearbejdere og arbejdere, som normalt arbejder mindre end 15 timer om ugen.  |
| <b>Arbejdstimer</b>           | Det faktiske antal arbejdstimer, som industriens arbejdere har udført, inkl. overarbejde og lærlinges/elevs skoletimer, ekskl. timer ved arbejdskonflikt, feriedage, sygedage, afspadseringsdage og ikke-arbejdede søgne-helligdagstimer  |
| <b>Ejerform</b>               | <p>Firma med begrænset ansvar mv.: Aktieselskab (A/S), anpartsselskab (ApS), andels-selskab med begrænset ansvar (AmbA).</p> <p>Ansvarligt firma: Enkeltmandsfirma, interessentskab, kommanditselskab, andelssel-skab i øvrigt.</p> <p>Som øvrige ejere optræder staten, kommunerne, fonde, foreninger og selvejende institutioner.</p> |
| <b>Faglig enhed</b>           | En gruppe af et firmas virksomheder, som ligger i samme branche.  |
| <b>Firma</b>                  | En juridisk enhed, der udøver én eller flere økonomiske aktiviteter på én eller flere lokale enheder (virksomheder).  |
| <b>Forsyning</b>              | Industriens salg af egen produktion + import ÷ eksport.   |
| <b>Funktionær</b>             | Ansatte under funktionærloven samt ansatte direktører, kontorlærlinge på lærekon-trakt, efg-elever samt øvrige ansatte, der opfattes som funktionærer.  |
| <b>Hjælpeenhed</b>            | En særskilt placeret lokal enhed, som producerer hjælpestoffer eller tjenesteydelser til de virksomheder, den betjener.   |
| <b>Indehaver</b>              | Ansvarlige indehavere med hovedbeskæftigelse i firmaet, inkl. medarbejdende ægtefælle.  |
| <b>Investering</b>            | Anskaffelser minus salg af fast ejendom og driftsmidler.  |
| <b>Joule</b>                  | Måleenhed for energi ( $GJ = 10^9$ joule).  |
| <b>Lønudgift</b>              | Virksomhedens samlede lønudgift inkl. feriepenge, tantiemer, gratialer o.l. før fradrag af kildeskat. Dagpenge i henhold til dagpengeloven medregnes, dog ekskl. eventuel refusion fra Dagpengefonden.  |
| <b>Produktionsværdi</b>       | Salget af de producerede varer og ydelser, korrigeret for bevægelser i lagerbeholdninger af færdigvarer og produkter i arbejde.   |
| <b>Salg af egne produkter</b> | Faktureret salg af varer, som den enkelte virksomhed selv har tilvirket, behandlet eller samlet, samt varer, som virksomheden har ladet fremstille andetsteds på basis af materiale leveret af virksomheden.  |
| <b>Samlet personel</b>        | Svarer til det samlede antal beskæftigede arbejdere, funktionærer og indehavere.  |
| <b>Virksomhed</b>             | En lokal økonomisk enhed.   |

|               |   |
|---------------|---|
| Værdi         | Værdien opgøres for hvert vare-nr. som faktureret salg af fabrik ekskl. moms.                         |
| Værditilvækst | Produktionsværdi ÷ materialeforbrug, dvs. materialekøb korrigeret for bevægelser i lagerbeholdninger. |

### **Oplysninger om anden offentliggørelse**

|  |  |
|--|--|
| Løbende offentliggørelse af tællingsresultater | <p>Nyt fra Danmarks Statistik<br/>         Statistiske Efterretninger, emnegruppen: <i>Industri og energi</i><br/>         Statistiks-service, emnegrupperne: <i>Varestatistik for industrien, Månedlig beskæftigelse og lønstatistik for industri, Månedlig ordre- og omsætningsstatistik for industri, Løn- og indkomststatistik, Arbejdsmarkedsstatistik.</i><br/>         Statistisk månedsoversigt<br/>         Danmarks Statistiks databanker.</p> |
| Årligt tilbagevendende publikationer           | <p>Statistisk tiårsoversigt<br/>         Industristatistik<br/>         Regnskabsstatistik for industrien.</p>   |
| Andet  | <p>Indeksregninger i Danmarks Statistik, 1985.<br/>         Stikprøveundersøgelser i Danmarks Statistik, 1989.</p>   |

Tabel 261.

## Industriens virksomheder, personel og lønudgift efter amt

Manufacturing establishments, employment, wage and salary costs, by counties

|                              | Enhed   | 1985    | 1986    | 1987    | 1988    | 1989    |
|------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                              | 1       | 2       | 3       | 4       | 5       | 6       |
| <b>1. Antal virksomheder</b> | antal   |         |         |         |         |         |
| I alt .....                  | »       | 7 097   | 7 365   | 7 314   | 7 223   | 7 133   |
| Hovedstadsregionen.....      | »       | 1 871   | 1 930   | 1 885   | 1 835   | 1 783   |
| København.....               | »       | 434     | 428     | 415     | 384     | 356     |
| Frederiksberg.....           | »       | 44      | 44      | 39      | 41      | 39      |
| Københavns Amt .....         | »       | 815     | 835     | 822     | 807     | 786     |
| Frederiksborg Amt .....      | »       | 359     | 384     | 375     | 374     | 377     |
| Roskilde Amt.....            | »       | 219     | 239     | 234     | 229     | 225     |
| Vestsjællands Amt.....       | »       | 349     | 367     | 361     | 359     | 367     |
| Storstrøms Amt.....          | »       | 283     | 297     | 302     | 290     | 288     |
| Bornholms Amt.....           | »       | 62      | 64      | 64      | 58      | 60      |
| Fyns Amt.....                | »       | 673     | 686     | 683     | 694     | 690     |
| Sønderjyllands Amt .....     | »       | 337     | 340     | 335     | 335     | 329     |
| Ribe Amt.....                | »       | 315     | 345     | 339     | 346     | 344     |
| Vejle Amt.....               | »       | 598     | 612     | 611     | 595     | 598     |
| Ringkøbing Amt.....          | »       | 737     | 759     | 765     | 755     | 743     |
| Århus Amt.....               | »       | 833     | 870     | 877     | 860     | 850     |
| Viborg Amt.....              | »       | 411     | 432     | 437     | 435     | 433     |
| Nordjyllands Amt.....        | »       | 628     | 663     | 655     | 661     | 648     |
| <b>2. Samlet personel</b>    |         |         |         |         |         |         |
| I alt .....                  | »       | 407 244 | 415 614 | 405 817 | 393 874 | 393 010 |
| Hovedstadsregionen.....      | »       | 110 863 | 112 030 | 108 968 | 103 141 | 101 137 |
| København.....               | »       | 30 211  | 28 239  | 27 100  | 24 079  | 22 759  |
| Frederiksberg.....           | »       | 3 383   | 3 245   | 3 166   | 2 530   | 2 600   |
| Københavns Amt .....         | »       | 50 494  | 51 985  | 50 691  | 48 828  | 48 047  |
| Frederiksborg Amt .....      | »       | 17 337  | 18 579  | 18 171  | 17 990  | 17 792  |
| Roskilde Amt.....            | »       | 9 438   | 9 982   | 9 840   | 9 714   | 9 939   |
| Vestsjællands Amt.....       | »       | 17 991  | 18 892  | 18 373  | 17 859  | 18 093  |
| Storstrøms Amt.....          | »       | 18 087  | 17 480  | 16 276  | 15 305  | 15 331  |
| Bornholms Amt.....           | »       | 3 044   | 3 099   | 3 205   | 3 019   | 2 907   |
| Fyns Amt.....                | »       | 39 016  | 38 762  | 37 649  | 37 729  | 37 733  |
| Sønderjyllands Amt .....     | »       | 23 764  | 24 222  | 24 187  | 23 858  | 23 815  |
| Ribe Amt.....                | »       | 18 914  | 20 575  | 20 524  | 20 335  | 21 254  |
| Vejle Amt.....               | »       | 35 015  | 35 643  | 35 118  | 35 076  | 35 420  |
| Ringkøbing Amt.....          | »       | 33 511  | 33 977  | 33 513  | 32 446  | 32 963  |
| Århus Amt.....               | »       | 46 148  | 47 396  | 46 041  | 44 682  | 44 588  |
| Viborg Amt.....              | »       | 22 374  | 23 781  | 23 446  | 22 817  | 22 879  |
| Nordjyllands Amt.....        | »       | 38 517  | 39 757  | 38 517  | 37 607  | 36 890  |
| <b>3. Lønudgift</b>          | mio kr. |         |         |         |         |         |
| I alt .....                  | »       | 61 551  | 67 390  | 70 601  | 73 053  | 75 618  |
| Hovedstadsregionen.....      | »       | 18 676  | 20 364  | 21 363  | 21 572  | 21 962  |
| København.....               | »       | 5 290   | 5 352   | 5 480   | 5 271   | 5 121   |
| Frederiksberg.....           | »       | 547     | 586     | 612     | 513     | 525     |
| Københavns Amt .....         | »       | 8 715   | 9 694   | 10 267  | 10 516  | 10 776  |
| Frederiksborg Amt .....      | »       | 2 724   | 3 119   | 3 305   | 3 483   | 3 624   |
| Roskilde Amt.....            | »       | 1 400   | 1 613   | 1 693   | 1 789   | 1 916   |
| Vestsjællands Amt.....       | »       | 2 683   | 2 987   | 3 119   | 3 266   | 3 438   |
| Storstrøms Amt.....          | »       | 2 605   | 2 669   | 2 639   | 2 656   | 2 720   |
| Bornholms Amt.....           | »       | 383     | 439     | 487     | 476     | 472     |
| Fyns Amt.....                | »       | 5 741   | 6 098   | 6 304   | 6 745   | 6 932   |
| Sønderjyllands Amt .....     | »       | 3 431   | 3 735   | 3 942   | 4 178   | 4 279   |
| Ribe Amt.....                | »       | 2 733   | 3 131   | 3 451   | 3 587   | 3 881   |
| Vejle Amt.....               | »       | 5 232   | 5 724   | 6 022   | 6 406   | 6 755   |
| Ringkøbing Amt.....          | »       | 4 537   | 4 953   | 5 264   | 5 375   | 5 712   |
| Århus Amt.....               | »       | 6 963   | 7 692   | 8 000   | 8 277   | 8 648   |
| Viborg Amt.....              | »       | 2 973   | 3 408   | 3 586   | 3 743   | 3 938   |
| Nordjyllands Amt.....        | »       | 5 594   | 6 190   | 6 424   | 6 772   | 6 881   |

Kilde: Industristatistik 1989.

TRANSLATION - Rows, 1: establishments (local units). 2: employment. 3: wage and salary costs. København, Frederiksberg: Copenhagen and Frederiksberg municipalities. Amt: county of which Copenhagen region.

**Tabel 262.**
**Industriens virksomheder, personel og lønudgift efter branche**  
 Manufacturing establishments, employment, wage and salary costs, by industries

|  | 1985           | 1986           | 1987           | 1988           | 1989           |
|--|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
|  | 1              | 2              | 3              | 4              | 5              |
| <b>1. Antal virksomheder</b>                     |                |                |                |                |                |
| <b>I alt</b> .....                               | <b>7 097</b>   | <b>7 365</b>   | <b>7 314</b>   | <b>7 223</b>   | <b>7 133</b>   |
| 29 Råstofudvinding <sup>1</sup> .....            | 80             | 78             | 76             | 85             | 84             |
| 31 Nærings- og nydelsesmiddelindustri .....      | 877            | 860            | 824            | 790            | 768            |
| 32 Tekstil-, beklædnings- og læderindustri ..... | 753            | 781            | 761            | 703            | 658            |
| 33 Træ- og møbelindustri .....                   | 771            | 806            | 790            | 756            | 766            |
| 34 Papir- og grafisk industri .....              | 842            | 896            | 901            | 915            | 910            |
| 35 Kemisk industri m.m. ....                     | 664            | 688            | 676            | 671            | 682            |
| 36 Sten-, ler- og glasindustri .....             | 415            | 413            | 411            | 415            | 402            |
| 37 Jern- og metalværker og støberier .....       | 78             | 77             | 79             | 73             | 74             |
| 38 Jern- og metalindustri .....                  | 2 480          | 2 634          | 2 658          | 2 676          | 2 650          |
| 39 Anden industri .....                          | 137            | 132            | 138            | 139            | 139            |
| <b>2. Samlet personel</b>                        |                |                |                |                |                |
| <b>I alt</b> .....                               | <b>407 244</b> | <b>415 614</b> | <b>405 817</b> | <b>393 874</b> | <b>393 010</b> |
| Heraf indehavere .....                           | 1 368          | 1 344          | 1 274          | 1 239          | 1 175          |
| arbejdere .....                                  | 287 077        | 289 834        | 278 892        | 268 564        | 267 058        |
| funktionærer .....                               | 118 799        | 124 436        | 125 651        | 124 071        | 124 777        |
| 29 Råstofudvinding <sup>1</sup> .....            | 1 099          | 1 237          | 1 271          | 1 295          | 1 284          |
| 31 Nærings- og nydelsesmiddelindustri .....      | 78 513         | 79 125         | 77 766         | 74 579         | 72 247         |
| 32 Tekstil-, beklædnings- og læderindustri ..... | 30 798         | 30 353         | 28 493         | 25 599         | 24 279         |
| 33 Træ- og møbelindustri .....                   | 25 805         | 26 786         | 25 678         | 24 971         | 26 161         |
| 34 Papir- og grafisk industri .....              | 34 789         | 36 414         | 37 269         | 37 033         | 36 481         |
| 35 Kemisk industri m.m. ....                     | 39 380         | 40 563         | 41 822         | 41 482         | 42 249         |
| 36 Sten-, ler- og glasindustri .....             | 18 219         | 19 228         | 19 012         | 18 024         | 17 582         |
| 37 Jern- og metalværker og støberier .....       | 6 130          | 6 331          | 5 751          | 5 513          | 5 823          |
| 38 Jern- og metalindustri .....                  | 166 168        | 168 868        | 162 029        | 158 832        | 160 178        |
| 39 Anden industri .....                          | 6 343          | 6 709          | 6 726          | 6 546          | 6 726          |
| <b>3. Kvinder</b>                                |                |                |                |                |                |
| <b>I alt</b> .....                               | <b>118 866</b> | <b>123 818</b> | <b>123 502</b> | <b>119 618</b> | <b>119 434</b> |
| 29 Råstofudvinding <sup>1</sup> .....            | 116            | 136            | 141            | 152            | 154            |
| 31 Nærings- og nydelsesmiddelindustri .....      | 25 697         | 26 512         | 26 742         | 25 887         | 25 228         |
| 32 Tekstil-, beklædnings- og læderindustri ..... | 20 875         | 20 530         | 18 945         | 16 664         | 15 640         |
| 33 Træ- og møbelindustri .....                   | 4 798          | 5 510          | 5 457          | 5 206          | 5 559          |
| 34 Papir- og grafisk industri .....              | 10 057         | 10 880         | 11 245         | 11 350         | 11 288         |
| 35 Kemisk industri m.m. ....                     | 13 412         | 14 138         | 14 761         | 14 834         | 15 252         |
| 36 Sten-, ler- og glasindustri .....             | 3 436          | 3 567          | 3 582          | 3 517          | 3 496          |
| 37 Jern- og metalværker og støberier .....       | 858            | 1 076          | 1 022          | 940            | 998            |
| 38 Jern- og metalindustri .....                  | 36 635         | 38 222         | 38 356         | 37 956         | 38 623         |
| 39 Anden industri .....                          | 2 982          | 3 247          | 3 251          | 3 112          | 3 196          |
| <b>4. Lønudgift i mio. kr.</b>                   |                |                |                |                |                |
| <b>I alt</b> .....                               | <b>61 551</b>  | <b>67 390</b>  | <b>70 601</b>  | <b>73 053</b>  | <b>75 618</b>  |
| 29 Råstofudvinding <sup>1</sup> .....            | 173            | 214            | 232            | 252            | 259            |
| 31 Nærings- og nydelsesmiddelindustri .....      | 11 671         | 12 436         | 13 141         | 13 505         | 13 634         |
| 32 Tekstil-, beklædnings- og læderindustri ..... | 3 716          | 3 959          | 3 963          | 3 802          | 3 806          |
| 33 Træ- og møbelindustri .....                   | 3 389          | 3 816          | 3 918          | 4 043          | 4 364          |
| 34 Papir- og grafisk industri .....              | 6 324          | 7 003          | 7 666          | 8 123          | 8 254          |
| 35 Kemisk industri m.m. ....                     | 6 474          | 7 145          | 7 969          | 8 337          | 8 876          |
| 36 Sten-, ler- og glasindustri .....             | 2 765          | 3 125          | 3 401          | 3 421          | 3 458          |
| 37 Jern- og metalværker og støberier .....       | 878            | 982            | 972            | 984            | 1 080          |
| 38 Jern- og metalindustri .....                  | 25 284         | 27 723         | 28 256         | 29 480         | 30 703         |
| 39 Anden industri .....                          | 877            | 987            | 1 083          | 1 106          | 1 184          |

<sup>1</sup> Ekskl. olieudvinding og - efterforskning. Se bilag.  
 Kilde: *Industristatistik 1989*.

TRANSLATION - Rows, 1: establishments (local units). 2: employment. 3: women. 4: wage and salary costs. - For translation of industries, see Annex.

Tabel 263.

**Industriens beskæftigelse efter branche og amt m.m.**  
 Manufacturing employment by counties, size of establishment and form of ownership

| 1989                           | 29 Råstof-<br>udvinding <sup>1</sup> | 31 Nærings-<br>middel-<br>industri | 32 Tekstil-<br>beklæd-<br>nings- og<br>læder-indu. | 33 Træ- og<br>møbel-<br>industri | 34 Papir- og<br>grafisk<br>industri | 35 Kemi- og<br>industri<br>m.m. | 36 Sten-<br>og glas-<br>industri | 37 Jern- og<br>metall-<br>værker og<br>støberier | 38 Jern- og<br>metall-<br>industri | 39 Anden<br>industri | Samlet<br>personel |
|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------|--|----------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|--|------------------------------------|----------------------|--------------------|
|                                | 1                                    | 2                                  | 3  | 4                                | 5                                   | 6                               | 7                                | 8  | 9                                  | 10                   | 11                 |
|                                | antal beskæftigede                   |                                    |  |                                  |                                     |                                 |                                  |  |                                    |                      |                    |
| <b>1. Geografisk fordeling</b> |                                      |                                    |  |                                  |                                     |                                 |                                  |  |                                    |                      |                    |
| <b>Hele landet</b> .....       | <b>1 284</b>                         | <b>72 247</b>                      | <b>24 279</b>                                      | <b>26 161</b>                    | <b>36 481</b>                       | <b>42 249</b>                   | <b>17 582</b>                    | <b>5 823</b>                                     | <b>160 178</b>                     | <b>6 726</b>         | <b>393 010</b>     |
| Kvinder .....                  | 154                                  | 25 228                             | 15 640   | 5 559                            | 11 288                              | 15 252                          | 3 496                            | 998  | 38 623                             | 3 196                | 119 434            |
| Mænd .....                     | 1 130                                | 47 019                             | 8 639  | 20 602                           | 25 193                              | 26 997                          | 14 086                           | 4 825  | 121 555                            | 3530                 | 273 576            |
| Hovedstadsregionen .....       | 194                                  | 12 340                             | 1 251  | 1 970                            | 14 244                              | 21 178                          | 4 889                            | 2 406  | 41 301                             | 1 364                | 101 137            |
| København .....                | 53                                   | 3 980                              | 444  | 120                              | 6 877                               | 2 850                           | 678                              | -  | 7 507                              | 250                  | 22 759             |
| Frederiksberg .....            | -                                    | 24                                 | -  | 36                               | 317                                 | 472                             | 1 127                            | -  | 576                                | 48                   | 2 600              |
| Københavns Amt .....           | 86                                   | 5 395                              | 471  | 490                              | 5 219                               | 11 072                          | 1 774                            | 402  | 22 417                             | 721                  | 48 047             |
| Frederiksborg Amt .....        | 27                                   | 1 358                              | 209  | 133                              | 1 199                               | 3 942                           | 535                              | 1 893  | 8 289                              | 207                  | 17 792             |
| Roskilde Amt .....             | 28                                   | 1 583                              | 127  | 1 191                            | 632                                 | 2 842                           | 775                              | 111  | 2 512                              | 138                  | 9 939              |
| Vestsjællands Amt .....        | 95                                   | 4 085                              | 479  | 1 083                            | 1 416                               | 2 465                           | 679                              | 169  | 7 406                              | 216                  | 18 093             |
| Storstrøms Amt .....           | 21                                   | 4 031                              | 318  | 793                              | 1 677                               | 1 349                           | 1 767                            | 121  | 5 218                              | 36                   | 15 331             |
| Bornholms Amt .....            | 88                                   | 1 685                              | 42   | 127                              | 184                                 | -                               | 306                              | 7  | 468                                | -                    | 2 907              |
| Fyns Amt .....                 | 61                                   | 6 202                              | 1 987  | 2 103                            | 2 743                               | 3 419                           | 679                              | 732  | 19 453                             | 354                  | 37 733             |
| Sønderjyllands Amt .....       | 39                                   | 3 787                              | 1 488  | 889                              | 1 464                               | 403                             | 604                              | 13   | 14 992                             | 136                  | 23 815             |
| Ribe Amt .....                 | 18                                   | 5 310                              | 586  | 2 645                            | 593                                 | 2 762                           | 736                              | 32   | 5 539                              | 3 033                | 21 254             |
| Vejle Amt .....                | 62                                   | 8 811                              | 2 016  | 2 356                            | 2 915                               | 3 928                           | 1 863                            | 229  | 12 788                             | 452                  | 35 420             |
| Ringkøbing Amt .....           | 73                                   | 4 944                              | 9 937  | 4 801                            | 939                                 | 1 368                           | 557                              | 757  | 9 526                              | 61                   | 32 963             |
| Århus Amt .....                | 278                                  | 7 522                              | 3 421  | 3 711                            | 6 919                               | 3 057                           | 1 016                            | 417  | 17 859                             | 388                  | 44 588             |
| Viborg Amt .....               | 93                                   | 4 606                              | 1 260  | 3 802                            | 1 156                               | 959                             | 988                              | 478  | 9 432                              | 105                  | 22 879             |
| Nordjyllands Amt .....         | 262                                  | 8 924                              | 1 494  | 1 881                            | 2 231                               | 1 361                           | 3 498                            | 462  | 16 196                             | 581                  | 36 890             |
| <b>2. Virksomhedsstørrelse</b> |                                      |                                    |  |                                  |                                     |                                 |                                  |  |                                    |                      |                    |
| <b>I alt</b> .....             | <b>1 284</b>                         | <b>72 247</b>                      | <b>24 279</b>                                      | <b>26 161</b>                    | <b>36 481</b>                       | <b>42 249</b>                   | <b>17 582</b>                    | <b>5 823</b>                                     | <b>160 178</b>                     | <b>6 726</b>         | <b>393 010</b>     |
| 6-9 personer .....             | 237                                  | 498                                | 713  | 814                              | 1 708                               | 943                             | 616                              | 67   | 2 911                              | 309                  | 8 816              |
| 10-19 personer .....           | 324                                  | 2 235                              | 2 825  | 3 675                            | 4 526                               | 2 504                           | 1 725                            | 253  | 11 720                             | 469                  | 30 256             |
| 20-49 personer .....           | 274                                  | 7 190                              | 7 174  | 8 476                            | 6 062                               | 6 020                           | 2 970                            | 582  | 24 166                             | 1 157                | 64 071             |
| 50-99 personer .....           | 209                                  | 9 473                              | 5 720  | 5 735                            | 4 689                               | 5 540                           | 2 312                            | 1 029  | 23 328                             | 744                  | 58 779             |
| 100-199 personer .....         | 154                                  | 12 827                             | 3 715  | 3 457                            | 6 119                               | 6 080                           | 3 107                            | 1 519  | 23 358                             | 1 064                | 61 400             |
| 200-499 personer .....         | -                                    | 22 386                             | 2 689  | 2 280                            | 5 973                               | 9 977                           | 2 848                            | 826  | 31 569                             | 280                  | 78 828             |
| 500 personer og derover .....  | -                                    | 15 571                             | 1 353  | 1 707                            | 5 707                               | 10 092                          | 3 415                            | 1 536  | 39 990                             | 2 685                | 82 056             |
| Hjælpeenheder .....            | 86                                   | 2 067                              | 90   | 17                               | 1 697                               | 1 093                           | 589                              | 11   | 3 136                              | 18                   | 8 804              |
| <b>3. Ejerform</b>             |                                      |                                    |  |                                  |                                     |                                 |                                  |  |                                    |                      |                    |
| <b>I alt</b> .....             | <b>1 284</b>                         | <b>72 247</b>                      | <b>24 279</b>                                      | <b>26 161</b>                    | <b>36 481</b>                       | <b>42 249</b>                   | <b>17 582</b>                    | <b>5 823</b>                                     | <b>160 178</b>                     | <b>6 726</b>         | <b>393 010</b>     |
| Aktieselskaber .....           | 776                                  | 41 521                             | 16 716   | 20 319                           | 27 850                              | 39 712                          | 15 417                           | 5 554  | 143 131                            | 5 793                | 316 789            |
| Anpartsselskaber .....         | 151                                  | 2 387                              | 4 624  | 3 459                            | 4 739                               | 1 521                           | 669                              | 172  | 11 801                             | 642                  | 30 165             |
| Andelsselskaber .....          | 63                                   | 26 448                             | 21   | -                                | 1 155                               | 162                             | -                                | -  | 234                                | -                    | 28 083             |
| Enkeltmandsfirmar .....        | 84                                   | 433                                | 1 913  | 1 687                            | 1 149                               | 365                             | 380                              | 68   | 3 114                              | 237                  | 9 430              |
| Interessentskaber mv. ....     | 210                                  | 1 458                              | 1 005  | 696                              | 1 588                               | 489                             | 1 116                            | 29   | 1 898                              | 54                   | 8 543              |

<sup>1</sup> Ekskl. olieudvinding og -efterforskning.

 Kilde: *Industristatistik 1989*.

TRANSLATION - Columns: industries, ISIC, see Annex. - Rows: 1: geographical distribution. 2: size of establishment (persons employed). 3: forms of ownership (public limited liability company; private limited liability company; cooperative society; sole trader; partnership, etc.).

Tabel 264.

**Industriens beskæftigelse og lønudgift efter branche m.m.**  
 Manufacturing employment and wage and salary costs, by industries, etc.

| 1989   | Antal virksomheder | Indehavere | Antal ansatte |               | I alt   | Arbejdstimer for arbejdere <sup>1</sup> (1000 tim) | Lønudgift mio. kr. |               |
|--|--------------------|------------|---------------|---------------|---------|--|--------------------|---------------|
|  |                    |            | Arbejdere     | Funktio-nærer |         |  | Arbejdere          | Funktio-nærer |
|  | 1                  | 2          | 3             | 4             | 5       | 6  | 7                  | 8             |
| <b>1. Branche</b>                                |                    |            |               |               |         |  |                    |               |
| I alt .....                                      | 7 133              | 1 175      | 267 058       | 124 777       | 393 010 | 426 181  | 45 269             | 30 349        |
| 29 Råstofudvinding <sup>2</sup> .....            | 84                 | 6          | 914           | 364           | 1 284   | 1 664  | 171                | 88            |
| 31 Nærings- og nydelsesmiddelindustri .....      | 768                | 79         | 55 097        | 17 071        | 72 247  | 86 101   | 9 561              | 4 073         |
| 32 Tekstil-, beklædnings- og læderindustri ..... | 658                | 175        | 18 102        | 6 002         | 24 279  | 27 090   | 2 490              | 1 316         |
| 33 Træ- og møbelindustri .....                   | 766                | 178        | 20 352        | 5 631         | 26 161  | 32 646   | 3 133              | 1 231         |
| 34 Papir- og grafisk industri .....              | 910                | 219        | 21 923        | 14 339        | 36 481  | 35 028   | 4 689              | 3 565         |
| 35 Kemisk industri m.m. ....                     | 682                | 52         | 22 789        | 19 408        | 42 249  | 36 260   | 3 967              | 4 909         |
| 36 Sten-, ler- og glasindustri .....             | 402                | 47         | 12 428        | 5 107         | 17 582  | 20 280   | 2 228              | 1 230         |
| 37 Jern- og metalværker og støberier .....       | 74                 | 10         | 4 521         | 1 292         | 5 823   | 7 305  | 765                | 315           |
| 38 Jern- og metalindustri .....                  | 2 650              | 385        | 106 447       | 53 346        | 160 178 | 172 874  | 17 561             | 13 142        |
| 39 Anden industri .....                          | 139                | 24         | 4 485         | 2 217         | 6 726   | 6 933  | 704                | 480           |
| <b>2. Amtskommune</b>                            |                    |            |               |               |         |  |                    |               |
| Hele landet .....                                | 7 133              | 1 175      | 267 058       | 124 777       | 393 010 | 426 181  | 45 269             | 30 349        |
| Hovedstadsregionen .....                         | 1 783              | 243        | 55 882        | 45 012        | 101 137 | 89 357   | 10 175             | 11 787        |
| København .....                                  | 356                | 61         | 11 762        | 10 936        | 22 759  | 18 495   | 2 272              | 2 849         |
| Fredensborg .....                                | 39                 | 9          | 1 793         | 798           | 2 600   | 2 813  | 319                | 206           |
| Københavns Amt .....                             | 786                | 90         | 24 747        | 23 210        | 48 047  | 39 932   | 4 570              | 6 206         |
| Fredensborg Amt .....                            | 377                | 39         | 10 809        | 6 944         | 17 792  | 17 325   | 1 864              | 1 760         |
| Roskilde Amt .....                               | 225                | 44         | 6 771         | 3 124         | 9 939   | 10 792   | 1 150              | 766           |
| Vestsjællands Amt .....                          | 367                | 36         | 13 008        | 5 049         | 18 093  | 20 719   | 2 244              | 1 194         |
| Storstrøms Amt .....                             | 288                | 67         | 11 080        | 4 184         | 15 331  | 17 608   | 1 778              | 942           |
| Bornholms Amt .....                              | 60                 | 8          | 2 370         | 529           | 2 907   | 3 423  | 349                | 123           |
| Fyns Amt .....                                   | 690                | 109        | 27 454        | 10 170        | 37 733  | 43 646   | 4 558              | 2 374         |
| Sønderjyllands Amt .....                         | 329                | 38         | 17 163        | 6 614         | 23 815  | 27 234   | 2 776              | 1 503         |
| Ribe Amt .....                                   | 344                | 41         | 15 643        | 5 570         | 21 254  | 25 085   | 2 617              | 1 264         |
| Vejle Amt .....                                  | 598                | 91         | 25 206        | 10 123        | 35 420  | 40 678   | 4 344              | 2 411         |
| Ringkøbing Amt .....                             | 743                | 197        | 24 431        | 8 335         | 32 963  | 38 267   | 3 826              | 1 886         |
| Århus Amt .....                                  | 850                | 151        | 29 823        | 14 614        | 44 588  | 48 090   | 5 150              | 3 498         |
| Viborg Amt .....                                 | 433                | 85         | 17 679        | 5 115         | 22 879  | 27 823   | 2 784              | 1 154         |
| Nordjyllands Amt .....                           | 648                | 109        | 27 319        | 9 462         | 36 890  | 44 250   | 4 668              | 2 213         |
| <b>3. Virksomhedsstørrelse</b>                   |                    |            |               |               |         |  |                    |               |
| I alt .....                                      | 7 133              | 1 175      | 267 058       | 124 777       | 393 010 | 426 181  | 45 269             | 30 349        |
| 6-9 personer .....                               | 1 256              | 299        | 5 763         | 2 754         | 8 816   | 9 688  | 967                | 580           |
| 10-19 personer .....                             | 2 183              | 586        | 20 934        | 8 736         | 30 256  | 34 216   | 3 393              | 1 950         |
| 20-49 personer .....                             | 2 056              | 250        | 45 502        | 18 319        | 64 071  | 74 288   | 7 424              | 4 307         |
| 50-99 personer .....                             | 850                | 32         | 41 423        | 17 324        | 58 779  | 66 879   | 6 813              | 4 155         |
| 100-199 personer .....                           | 441                | 5          | 42 483        | 18 912        | 61 400  | 67 825   | 7 299              | 4 651         |
| 200-499 personer .....                           | 266                | 3          | 54 777        | 24 048        | 78 828  | 85 869   | 9 501              | 5 846         |
| 500 pers. og derover .....                       | 81                 | -          | 54 741        | 27 315        | 82 056  | 85 053   | 9 609              | 6 953         |
| Hjælpeenheder .....                              | -                  | -          | 1 435         | 7 369         | 8 804   | 2 363  | 263                | 1 907         |
| <b>4. Ejerform</b>                               |                    |            |               |               |         |  |                    |               |
| I alt .....                                      | 7 133              | 1 175      | 267 058       | 124 777       | 393 010 | 426 181  | 45 269             | 30 349        |
| Aktieselskaber .....                             | 4 364              | -          | 208 363       | 108 426       | 316 789 | 332 164  | 35 217             | 26 710        |
| Anpartsselskaber .....                           | 1 617              | -          | 21 823        | 8 342         | 30 165  | 35 154   | 3 475              | 1 871         |
| Andelselskaber .....                             | 241                | -          | 23 374        | 4 709         | 28 083  | 37 150   | 4 407              | 1 071         |
| Enkeltmandsфирmaer .....                         | 613                | 787        | 7 222         | 1 421         | 9 430   | 11 624   | 1 109              | 267           |
| Interessentskaber mv. ....                       | 298                | 388        | 6 276         | 1 879         | 8 543   | 10 089   | 1 061              | 430           |

<sup>1</sup> Som følge af afrunding kan summen af de enkelte tal afvige fra de i tabellen anførte totaler. <sup>2</sup> Ekskl. olieudvinding og -etterforskning.

Kilde: *Industristatistik 1989*.

TRANSLATION - Columns, 1: establishments (local units). 2: working proprietors. 3-4: total staff. 5: wage earners. 6: salary earners. 7: total. 8: thousands of man-hours worked by wage earners. 9: wage costs. 10: salary costs. - Rows, 1: industries, see Annex. 2: counties. 3: size of establishment (persons employed). 4: forms of ownership (public limited liability company; private limited liability company; cooperative society; sole trader; partnership, etc.).

Tabel 265.

## Industriens omsætning af egne varer og tjenester

Manufacturers' sales, excluding goods resold without further processing

| ISIC,<br>Branche | Industrigruppe  | 1986           | 1987           | 1988           | 1989           |
|------------------|---|----------------|----------------|----------------|----------------|
|                  |   | 1              | 2              | 3              | 4              |
|                  |   | mio. kr.       |                |                |                |
| 2 + 3            | <b>Råstofudvinding og industri i alt.....</b>           | <b>284 550</b> | <b>279 635</b> | <b>290 579</b> | <b>308 449</b> |
| 29               | Råstofudvinding.....                                    | 927            | 950            | 925            | 1 014          |
| 3                | <b>Industri i alt.....</b>                              | <b>283 624</b> | <b>278 685</b> | <b>289 654</b> | <b>307 435</b> |
| 31               | <b>Nærings- og nydelsesmiddelindustri.....</b>          | <b>92 447</b>  | <b>89 542</b>  | <b>91 634</b>  | <b>94 862</b>  |
| 3111             | Slagterier og kødvarerindustri.....                     | 34 372         | 31 894         | 31 628         | 32 300         |
| 3112-19, 312     | Næringsmiddelindustri i øvrigt.....                     | 49 791         | 49 075         | 51 220         | 53 899         |
| 313              | Drikkevarerindustri.....                                | 6 370          | 6 646          | 6 766          | 6 626          |
| 314              | Tobaksindustri.....                                     | 1 913          | 1 928          | 2 020          | 2 037          |
| 32               | <b>Tekstil-, beklædnings- og lædervareindustri.....</b> | <b>15 264</b>  | <b>14 838</b>  | <b>14 255</b>  | <b>14 325</b>  |
| 321              | Tekstilindustri.....                                    | 9 009          | 9 150          | 8 851          | 9 149          |
| 322              | Beklædningsindustri.....                                | 4 751          | 4 222          | 4 075          | 3 788          |
| 323              | Læderindustri.....                                      | 440            | 381            | 353            | 363            |
| 324              | Fodtøjsindustri.....                                    | 1 064          | 1 085          | 976            | 1 026          |
| 33               | <b>Træ- og møbelindustri.....</b>                       | <b>13 715</b>  | <b>13 844</b>  | <b>14 146</b>  | <b>15 605</b>  |
| 331              | Træindustri.....  | 6 161          | 6 263          | 6 517          | 7 010          |
| 332              | Møbelindustri.....                                      | 7 554          | 7 581          | 7 630          | 8 595          |
| 34               | <b>Papir- og grafisk industri.....</b>                  | <b>22 099</b>  | <b>23 023</b>  | <b>24 708</b>  | <b>25 614</b>  |
| 341              | Papir- og papirvarerindustri.....                       | 6 902          | 7 031          | 7 762          | 8 348          |
| 3421-23          | Grafisk industri, ekskl. dagblade.....                  | 9 557          | 10 133         | 10 767         | 11 012         |
| 3424             | Dagblade.....   | 5 641          | 5 858          | 6 178          | 6 254          |
| 35               | <b>Kemisk industri m.m.....</b>                         | <b>39 335</b>  | <b>40 019</b>  | <b>42 569</b>  | <b>45 050</b>  |
| 351              | Kemisk råstofindustri.....                              | 10 836         | 10 928         | 11 893         | 12 408         |
| 352              | Kemisk industri i øvrigt.....                           | 11 417         | 12 040         | 12 553         | 12 833         |
| 353              | Mineralolieindustri m.m.....                            | 8 399          | 7 908          | 7 585          | 9 058          |
| 354              | Asfaltindustri m.m.....                                 | 1 900          | 1 985          | 2 231          | 2 232          |
| 355              | Gummiindustri.....                                      | 1 130          | 1 099          | 1 181          | 1 283          |
| 356              | Plastvarerindustri.....                                 | 5 653          | 6 059          | 7 127          | 7 236          |
| 36               | <b>Sten-, ler- og glasindustri.....</b>                 | <b>11 336</b>  | <b>11 148</b>  | <b>10 928</b>  | <b>11 272</b>  |
| 361-62           | Porcelæns-, glas- og glasvarerindustri.....             | 1 719          | 1 693          | 1 801          | 1 852          |
| 369              | Tegl- og cementindustri.....                            | 9 616          | 9 455          | 9 126          | 9 420          |
| 37               | <b>Jern- og metalværker samt støberier.....</b>         | <b>4 019</b>   | <b>3 598</b>   | <b>3 883</b>   | <b>4 385</b>   |
| 38               | <b>Jern- og metalindustri m.m.....</b>                  | <b>81 482</b>  | <b>78 664</b>  | <b>83 165</b>  | <b>91 458</b>  |
| 381              | Jern- og metalvarerindustri.....                        | 20 224         | 20 025         | 20 765         | 23 142         |
| 382              | Maskinindustri.....                                     | 28 350         | 28 383         | 29 923         | 33 134         |
| 383              | Elektroindustri.....                                    | 13 265         | 13 467         | 14 107         | 15 377         |
| 3841             | Skibsværfter og bådebyggerier.....                      | 10 642         | 7 812          | 8 494          | 8 861          |
| 3842-49          | Transportmiddelindustri i øvrigt.....                   | 3 723          | 3 674          | 4 079          | 4 459          |
| 385              | Måleinstrumentindustri.....                             | 5 278          | 5 304          | 5 797          | 6 485          |
| 39               | <b>Anden industri.....</b>                              | <b>3 926</b>   | <b>4 011</b>   | <b>4 366</b>   | <b>4 863</b>   |

Anm. Industrivirksomheder med mindst 6 beskæftigede. Omsætning af egne varer og tjenester omfatter virksomhedernes salg af egne produkter, lønarbejde udført for andre samt reparations- og opstillingsarbejde udført for andre. Industrivirksomhedernes salg af egentlige handelsvarer, dvs. varer indkøbt med henblik på videresalg uden yderligere forarbejdning er ikke medtaget. Som følge af afrunding kan summen af de enkelte tal i tabellen afvige fra de anførte totaler.

<sup>1</sup> Se bilag side 534-539.

Kilde: *Industri og energi* (Stat. Efterr.).

TRANSLATION: Rows: industries, see Annex.

Tabel 266.

## Mængdeindeks for industriens omsætning af egne varer og tjenester

Quantity indexes for manufacturers' sales, excluding goods resold without further processing

| ISIC<br>afd. <sup>1</sup> |   | 1988 | 1989 | 1990 |  |
|---------------------------|---|------|------|------|--|
|                           |   | 1    | 2    | 3    |  |
| 1985 = 100                |   |      |      |      |  |
|                           | <b>Industrigruppe</b>   |      |      |      |  |
| 2 + 3                     | <b>Råstofvinding og industri i alt</b> .....                  | 105  | 107  | 108  | <b>Mining and quarrying and manufacturing industries, total</b>        |
| 29                        | <b>Råstofvinding</b> .....                                    | 113  | 120  | 105  | <b>Mining and quarrying</b>  |
| 3, ekskl. 38,41           | <b>Industri i alt, ekskl. skibsværfter m.m.</b> .....         | 106  | 109  | 109  | <b>Manufacturing industries, total, excl. ship building</b>            |
| 31                        | <b>Nærings- og nydelsesmiddelind.</b> .....                   | 105  | 104  | 107  | <b>Manufac. of food, beverages and tobacco</b>                         |
| 31,11                     | Slagterier og kødvarerindustri .....                          | 109  | 107  | 109  | Slaughtering, preparing and preserving meat                            |
| 31,12-19, 31,2            | Næringsmiddelindustri i øvrigt .....                          | 102  | 103  | 107  | Other manufacture of food  |
| 31,3                      | Drikkevarerindustri .....                                     | 108  | 104  | 107  | Beverage industries  |
| 31,4                      | Tobaksindustri .....  | 98   | 100  | 99   | Tobacco manufactures   |
| 32                        | <b>Tekstil-, beklædnings- og læderindustri</b> .....          | 88   | 87   | 84   | <b>Textile, wearing apparel and leather industries</b>                 |
| 32,1                      | Tekstilindustri .....   | 96   | 98   | 92   | Textiles   |
| 32,2                      | Beklædningsindustri .....                                     | 73   | 68   | 68   | Wearing apparel, except footwear                                       |
| 32,3                      | Læderindustri .....   | 74   | 77   | 66   | Leather and leather products, etc.                                     |
| 32,4                      | Fodtøjsindustri .....   | 85   | 86   | 96   | Footwear, except vulcanized, etc.                                      |
| 33                        | <b>Træ- og møbelindustri</b> .....                            | 105  | 104  | 102  | <b>Wood and wood products, incl. furniture</b>                         |
| 33,1                      | Træindustri .....   | 119  | 112  | 108  | Wood and wood and cork products  |
| 33,2                      | Møbelindustri .....   | 96   | 99   | 98   | Furniture and fixtures   |
| 34                        | <b>Papir- og grafisk industri</b> .....                       | 108  | 106  | 107  | <b>Paper and p.prod.; printing and publishing</b>                      |
| 34,1                      | Papir- og papirvarerindustri .....                            | 106  | 110  | 111  | Paper and paper products   |
| 34,21-23                  | Grafisk industri, ekskl. dagblade .....                       | 117  | 113  | 116  | Printing and publishing, except newspapers                             |
| 34,24                     | Dagblade .....  | 102  | 97   | 95   | Newspaper publishing   |
| 35                        | <b>Kemisk industri</b> .....                                  | 113  | 114  | 115  | <b>Chemicals, chem., petroleum, etc. products</b>                      |
| 35,1                      | Kemisk råstofindustri .....                                   | 110  | 108  | 105  | Industrial chemicals   |
| 35,2                      | Kemisk industri .....   | 103  | 111  | 116  | Other chemical products  |
| 35,3                      | Mineralolieindustri .....                                     | 101  | 101  | 94   | Petroleum refineries   |
| 35,4                      | Asfaltindustri m.m. ....                                      | 139  | 100  | 99   | Miscel. products of petroleum and coal                                 |
| 35,5                      | Gummiindustri .....   | 110  | 115  | 135  | Rubber products  |
| 35,6                      | Plastvarerindustri .....                                      | 139  | 142  | 138  | Plastic products n.e.c.  |
| 36                        | <b>Sten-, ler- og glasindustri</b> .....                      | 103  | 104  | 102  | <b>Non-metallic mineral pr., except of petroleum and coal</b>          |
| 36,1-2                    | Porcelæns-, glas- og glasvarerindustri .....                  | 100  | 96   | 96   | Pottery, china, glass products, etc.                                   |
| 36,9                      | Tegl- og cementindustri .....                                 | 103  | 105  | 104  | Other non-metallic mineral products                                    |
| 37                        | <b>Jern- og metalværker og støberier</b> .....                | 94   | 106  | 99   | <b>Basic metal industries</b>  |
| 38, ekskl. 38,41          | <b>Jern- og metalindustri, ekskl. skibsværfter m.m.</b> ..... | 109  | 114  | 114  | <b>Fabricated metal products, machinery, etc., excl. ship building</b> |
| 38,1                      | Jern- og metalvarerindustri .....                             | 110  | 121  | 120  | Fabricated metal products  |
| 38,2                      | Maskinindustri .....  | 105  | 109  | 110  | Machinery, except electrical   |
| 38,3                      | Elektroindustri .....   | 112  | 115  | 112  | Electrical machinery, apparatus, etc.                                  |
| 38,41                     | Skibsværfter og bådebyggerier .....                           | 75   | 75   | 85   | Ship building and repairing  |
| 38,42-49                  | Transportmiddelindustri i øvrigt .....                        | 103  | 115  | 129  | Other transport equipment  |
| 38,5                      | Måleinstrumentindustri m.m. ....                              | 115  | 118  | 115  | Professional, measuring, photo, etc. equipm.                           |
| 39                        | <b>Anden industri</b> .....                                   | 111  | 121  | 125  | <b>Other manufacturing industries</b>                                  |

<sup>1</sup> Se bilag.

Kilde: Månedlig ordre- og omsætningsstatistik for industri (Statistikservice).

**Tabel 267.**
**Industriens salg af egne varer og tjenester fordelt på brancher og omsætningsandele**

Manufacturers' by industries and turnover shares

| ISIC, afd. <sup>1</sup> | Branche  | Omsætning<br>i alt<br>mio. kr.<br>1989 | Heraf                     |                           |                          | Antal<br>indberettere |
|-------------------------|--|--|---------------------------|---------------------------|--------------------------|-----------------------|
|                         |  |  | De tre<br>største<br>pct. | De fem<br>største<br>pct. | De ti<br>største<br>pct. |                       |
| 2+3                     | <b>Råstofudvinding og industri i alt</b> .....       | <b>330 509</b>                         | <b>8,8</b>                | <b>11,0</b>               | <b>15,6</b>              | <b>6 383</b>          |
| 29                      | Råstofudvinding.....                                 | 1 080                                  | 34,8                      | 47,0                      | 62,5                     | 53                    |
| 3                       | <b>Industri i alt</b> .....                          | <b>329 429</b>                         | <b>8,8</b>                | <b>11,0</b>               | <b>15,7</b>              | <b>6 330</b>          |
| 31                      | <b>Nærings- og nydelsesmiddelindustri</b> .....      | <b>102 103</b>                         | <b>28,5</b>               | <b>34,4</b>               | <b>45,5</b>              | <b>521</b>            |
| 3111                    | Slagterier og kødvarerindustri.....                  | 32 862                                 | 37,8                      | 52,5                      | 75,4                     | 72                    |
| 3112-19, 312            | Næringsmiddelindustri i øvrigt.....                  | 59 742                                 | 39,5                      | 43,1                      | 48,8                     | 406                   |
| 313                     | Drikkevarerindustri.....                             | 7 394                                  | 59,3                      | 70,5                      | 85,4                     | 35                    |
| 314                     | Tobaksindustri.....                                  | 2 105                                  | 92,0                      | 98,8                      | 100,0                    | 8                     |
| 32                      | <b>Tekstil-, beklædnings- og læderindustri</b> ..... | <b>14 934</b>                          | <b>12,7</b>               | <b>17,8</b>               | <b>25,7</b>              | <b>663</b>            |
| 321                     | Tekstilindustri.....                                 | 9 420                                  | 13,6                      | 18,7                      | 28,1                     | 349                   |
| 322                     | Beklædningsindustri.....                             | 3 958                                  | 28,7                      | 34,3                      | 43,5                     | 266                   |
| 323                     | Læderindustri.....                                   | 432                                    | 52,9                      | 70,8                      | 87,4                     | 23                    |
| 324                     | Fodtøjsindustri.....                                 | 1 124                                  | 76,5                      | 85,1                      | 93,7                     | 25                    |
| 33                      | <b>Træ- og møbelindustri</b> .....                   | <b>16 222</b>                          | <b>10,9</b>               | <b>15,1</b>               | <b>21,0</b>              | <b>728</b>            |
| 331                     | Træindustri.....                                     | 7 338                                  | 20,5                      | 27,3                      | 37,0                     | 286                   |
| 332                     | Møbelindustri.....                                   | 8 885                                  | 12,1                      | 15,8                      | 23,0                     | 442                   |
| 34                      | <b>Papir- og grafisk industri</b> .....              | <b>26 754</b>                          | <b>13,9</b>               | <b>19,0</b>               | <b>28,1</b>              | <b>895</b>            |
| 341                     | Papir- og papirvarerindustri.....                    | 8 855                                  | 28,1                      | 38,2                      | 54,8                     | 119                   |
| 3421-23                 | Grafisk industri, ekskl. dagblade.....               | 11 584                                 | 11,1                      | 15,0                      | 22,0                     | 738                   |
| 3424                    | Dagblade.....  | 6 315                                  | 50,3                      | 59,5                      | 75,9                     | 38                    |
| 35                      | <b>Kemisk industri m.m.</b> .....                    | <b>48 780</b>                          | <b>20,3</b>               | <b>27,8</b>               | <b>37,3</b>              | <b>556</b>            |
| 351                     | Kemisk råstofindustri.....                           | 13 476                                 | 31,3                      | 40,0                      | 59,1                     | 110                   |
| 352                     | Kemisk industri i øvrigt.....                        | 14 753                                 | 29,2                      | 37,3                      | 51,1                     | 135                   |
| 353                     | Mineralolieindustri m.m.....                         | 9 058                                  | 100,0                     | 100,0                     | 100,0                    | 3                     |
| 354                     | Asfaltindustri m.m.....                              | 2 505                                  | 33,1                      | 51,8                      | 80,7                     | 28                    |
| 355                     | Gummiindustri.....                                   | 1 487                                  | 58,1                      | 65,6                      | 77,9                     | 45                    |
| 356                     | Plastikvarerindustri.....                            | 7 500                                  | 14,9                      | 20,7                      | 31,8                     | 235                   |
| 36                      | <b>Sten-, ler- og glasindustri</b> .....             | <b>12 162</b>                          | <b>20,0</b>               | <b>26,2</b>               | <b>36,5</b>              | <b>297</b>            |
| 361-62                  | Porcelæns-, glas- og glasvarerindustri.....          | 1 898                                  | 62,4                      | 75,1                      | 84,4                     | 48                    |
| 369                     | Tegl- og cementindustri.....                         | 10 264                                 | 21,3                      | 26,8                      | 37,2                     | 249                   |
| 37                      | <b>Jern- og metalværker samt støberier</b> .....     | <b>4 925</b>                           | <b>54,8</b>               | <b>63,5</b>               | <b>74,9</b>              | <b>69</b>             |
| 38                      | <b>Jern- og metalindustri m.m.</b> .....             | <b>98 465</b>                          | <b>7,7</b>                | <b>11,1</b>               | <b>16,7</b>              | <b>2 464</b>          |
| 381                     | Jern- og metalvarerindustri.....                     | 24 465                                 | 8,4                       | 12,0                      | 18,2                     | 844                   |
| 382                     | Maskinindustri.....                                  | 35 613                                 | 17,1                      | 20,4                      | 26,9                     | 914                   |
| 383                     | Elektroindustri.....                                 | 16 652                                 | 25,6                      | 34,2                      | 46,4                     | 265                   |
| 3841                    | Skibsværfter og bådebyggerier.....                   | 9 613                                  | 52,6                      | 68,3                      | 79,6                     | 151                   |
| 3842-49                 | Transportmiddelindustri i øvrigt.....                | 4 994                                  | 19,7                      | 28,9                      | 42,7                     | 147                   |
| 385                     | Måleinstrumentindustri.....                          | 7 129                                  | 25,0                      | 32,0                      | 46,2                     | 143                   |
| 39                      | <b>Anden industri</b> .....                          | <b>5 084</b>                           | <b>62,9</b>               | <b>67,3</b>               | <b>73,6</b>              | <b>137</b>            |

Anm. Industrivirksomheder med mindst 6 beskæftigede. Omsætning af egne varer og tjenester omfatter virksomhedernes salg af egne produkter, lønarbejde udført for andre samt reparations- og opstillingsarbejde udført for andre. Industrivirksomhedernes salg af egentlige handelsvarer, dvs. varer indkøbt med henblik på videresalg uden yderligere forarbejdninger ikke medtaget. Som følge af afrunding kan summen af de enkelte tal i tabellen afvige fra de andførte totaler.

<sup>1</sup> Se bilag side 534-539.

Kilde: *Industri og energi* (Stat. Efterr.).

TRANSLATION: Rows: industries, see Annex.

**Tabel 268.**  
(s. 263-266)

**Industriens salg af varer af egen produktion**  
Manufacturers' sales

| SITC <sup>1</sup> |   | Værdi i mio. kr. |        |
|-------------------|---|------------------|--------|
|                   |   | 1988             | 1989   |
| 011               | Kød og spiseligt slagteaffald af svin, fersk, kølet eller frosset   | 4 847            | 4 636  |
| 012               | Kød og spiseligt slagteaffald, fersk, kølet eller frosset (undt. af svin)   | 15 771           | 16 547 |
| 016               | Kød og spiseligt slagteaffald, saltet, i saltlage, tørret eller røget; spiseligt mel og pulver af kød eller slagteaffald                  | 2 733            | 2 422  |
| 017               | Kød og spiseligt slagteaffald, tilberedt eller konserveret, i.a.n.  | 6 856            | 7 521  |
| 022               | Mælk, fløde og mælkeprodukter, undt. smør og ost  | 10 461           | 11 336 |
| 023               | Smør og andre mælkefedtstoffer  | 2 551            | 2 868  |
| 024               | Ost og ostemasse  | 7 835            | 8 598  |
| 025               | Fugleæg og æggeblommer, friske, tørrede eller på anden måde konserverede, også sødede; ægalbumin  | 129              | 149    |
| 034               | Fisk, fersk (levende eller døde), kølet eller frosset   | 2 996            | 2 796  |
| 035               | Fisk, tørret, saltet eller i saltlage, røget; i fiskemel egnet til menneskeføde   | 1 227            | 1 169  |
| 036               | Krebs- og bløddyr, og andre hvirvelløse vanddyr, ferske, kølede, frosne, tørrede, saltede; krebsdyr med skal, kogt i vand eller dampkogte | 120              | 109    |
| 037               | Fisk, krebsdyr, bløddyr og andre hvirvelløse vanddyr, tilberedt eller konserveret, i.a.n.   | 2 508            | 2 667  |
| 042               | Ris   | 20               | 22     |
| 046               | Mel og gryn af hvede og mel af blandsæd af hvede og rug   | 746              | 684    |
| 047               | Mel og gryn af korn, undt. af hvede og af blandsæd af hvede og rug  | 304              | 280    |
| 048               | Kornvarer og varer af mel eller stivelse af frugt og grøntsager   | 3 975            | 4 269  |
| 054               | Grøntsager, friske, frosne el. foreløbigt konserverede; grøntsagsprod. mv. friske el. tørrede   | 484              | 558    |
| 056               | Grøntsager, rødder og rodknolde, konserverede eller tilberedte, i.a.n.  | 621              | 612    |
| 057               | Frugt og nødder (undt. olieholdige nødder), friske eller tørrede  | 23               | 26     |
| 058               | Frugt, konserveret, og varer af frugt   | 564              | 559    |
| 059               | Frugt- og grøntsagsafters (herunder druemost), ugærede og ikke tilsat alkohol, også tilsat sukker eller andre sødemidler                  | 865              | 801    |
| 061               | Sukker, melasse og honning  | 2 649            | 2 636  |
| 062               | Sukkevare   | 1 241            | 1 325  |
| 071               | Kaffe og kaffeerstatninger  | .                | .      |
| 072               | Kakao   | 7                | 6      |
| 073               | Chokolade og andre næringsmidler med indhold af kakao, i.a.n.   | 1 068            | 1 033  |
| 075               | Krydderier  | 29               | 29     |
| 081               | Foderstoffer, undt. umalet korn   | 4 644            | 4 721  |
| 091               | Margarine o.l. fedtstoffer  | 712              | 841    |
| 098               | Næringsmidler, i.a.n.   | 2 575            | 2 713  |
| 111               | Drikkevarer, ikke-alkoholholdige, i.a.n.  | 1 323            | 1 376  |
| 112               | Drikkevarer, alkoholholdige   | 5 150            | 5 026  |
| 122               | Tobaksvarer, også varer af tobakserstatninger   | 2 064            | 2 080  |
| 211               | Huder og skind, uberedte  | 243              | 220    |
| 232               | Syntetisk gummi, regenereret gummi; affald og skrot af blødgummi  | .                | .      |
| 245               | Brænde (undt. træaffald) og trækul  | 27               | 35     |
| 246               | Træ i form af flis eller spåner og træaffald  | 99               | 116    |
| 247               | Træ, ubearbejdet, og groft hugget tømmer  | 32               | 34     |
| 248               | Tømmer, savet, høvlet, pløjet, faset mv.; Jernbanesveller af træ  | 745              | 802    |
| 251               | Papirmasse og papiraffald   | 285              | 419    |
| 263               | Bomuld  | 5                | 5      |
| 264               | Jute o.a. bastfibre, rå eller beredte, men ikke spundne, blå og affald deraf  | 0                | 0      |
| 265               | Vegetabiliske tekstilfibre (undt. bomuld og bastfibre), rå eller beredte, affald deraf  | .                | .      |
| 266               | Syntetiske fibre egnede til spinding  | 290              | 291    |
| 267               | Kemofibre egnede til spinding (undt. syntetiske fibre); affald af kemofibre   | .                | .      |
| 268               | Uld og andre dyrehår herunder uldtops   | 0                | 0      |
| 269               | Brugte beklædningsgenstande o.a. brugte tekstilvarer; klude   | .                | .      |
| 272               | Gødningsstoffer, rå   | 8                | 21     |
| 273               | Sten, sand og grus  | 716              | 810    |
| 274               | Svovl og jernsulfider, ikke brændt  | 8                | 12     |
| 277               | Naturlige silbemidler, i.a.n. (herunder industriamanter)  | .                | .      |
| 278               | Andre mineraler, rå   | 504              | 479    |
| 281               | Jernmalme og koncenterer deraf  | .                | .      |
| 282               | Affald og skrot af jern og stål; limgots af omsmeltet jern- og stålaffald   | 244              | 222    |
| 283               | Kobbermalm og koncenterer deraf; kobbersten og -cement  | .                | .      |
| 284               | Nikkelmalm og koncenterer deraf; nikkelsten, -oxidanter o.a. mellemprodukter fra fremstillingen af nikkel                                 | .                | .      |
| 285               | Aluminiummalm og koncenterer deraf (herunder aluminiumoxid)   | .                | .      |
| 286               | Uran- malme og -koncenterer   | .                | .      |
| 287               | Malme og koncenterer af uædle metaller, i.a.n.  | .                | .      |

<sup>1</sup> Se bilag side 540-547.

Kilde: Varestatistik for industrien.

TRANSLATION - See Annex page 540-547.

**Tabel 268.**  
(s. 263-266)

**Industriens salg af varer af egen produktion**  
Manufacturers' sales

| SITC' |   | Værdi i mio. kr. |       |
|-------|---|------------------|-------|
|       |   | 1988             | 1989  |
| 288   | Affald og skrot af ikke-jernholdige uædle metaller, i.a.n.  | 229              | 174   |
| 289   | Ædelmetalmalm og -koncentrater; affald, skrot og opfejning af ædle metaller (undt. guld)  | 23               | 23    |
| 291   | Animalske materialer, rå, i.a.n.  | 1 168            | 1 158 |
| 292   | Vegetabiliske materialer, rå, i.a.n.  | 1 100            | 1 162 |
| 321   | Kul, også pulveriseret, men ikke agglomereret   | .                | .     |
| 322   | Briketter, brunkul og tørv  | 89               | 105   |
| 325   | Koks og halvkoks; retortkul   | .                | .     |
| 334   | Jordolieprodukter; raffinerede olier udv. af jordolie eller af rå olie fra bitaminøse mineraler; præparater deraf                           | 7 464            | 9 209 |
| 335   | Restprodukter af jordolie, i.a.n., og beslægtede materialer   | 1 391            | 1 411 |
| 342   | Propan og butan, flydende   | 142              | 147   |
| 343   | Naturgas, også flydende   | 0                | 0     |
| 344   | Jordoliegas o.a. gasformige carbonhydrider, i.a.n.  | 2                | 3     |
| 345   | Kulgas, vandgas, generatorgas, o.l. gasser (undt. jordoliegas)  | .                | .     |
| 411   | Animalske olier og fedtstoffer  | 745              | 656   |
| 421   | Vegetabiliske olier og fedtstoffer; bløde   | 224              | 376   |
| 422   | Andre vegetabiliske olier og fedtstoffer  | 528              | 506   |
| 431   | Animalske og vegetabiliske olier og fedtstoffer og blandinger heraf, bearbejdede; voks  | 196              | 238   |
| 511   | Carbonhydrider, i.a.n., samt halogen-, sulfo-, nitro- og nitrosoderivater deraf   | 42               | 43    |
| 512   | Alkoholer, phenoler og phenolalkoholer samt halogen-, sulfo-, nitro- og nitrosoderivater deraf  | 104              | 127   |
| 513   | Basiske carboxylsyrer og derivater deraf  | 159              | 185   |
| 514   | Nitrogenforbindelser  | 66               | 83    |
| 515   | Uorganiske-organiske og heterocycliske forbindelser; nucleinsyrer og deres salte  | 172              | 173   |
| 516   | Andre organiske kemikalier  | 2 444            | 2 694 |
| 522   | Uorganiske kemiske grundstoffer, oxider og halogene salte   | 405              | 451   |
| 523   | Metalsalte og metalperoxysalte af uorganiske syrer  | 24               | 25    |
| 524   | Andre uorganiske kemikalier; organiske og uorganiske forbindelser af ædle metaller  | 2                | 2     |
| 525   | Radioaktive stoffer og forbindelser deraf   | 13               | 12    |
| 531   | Syntetiske organiske farvestoffer, og substratpigmenter, samt præparater deraf  | 297              | 380   |
| 532   | Farve- og garvestofekstrakter; syntetiske garvestoffer  | 17               | 16    |
| 533   | Farvestoffer, i.a.n.; malervarer, fernis og beslægtede materialer   | 2 773            | 2 833 |
| 541   | Medicinske og pharmaceutiske produkter, undt. lægemidler under 542  | 1 475            | 1 415 |
| 542   | Lægemidler (heru. dyrlægemidler)  | 5 372            | 5 242 |
| 551   | Flygtige vegetabiliske olier mv.; parfumestoffer samt andre veltugtende stoffer   | 83               | 87    |
| 553   | Parfumer, kosmetik og toiletmidler (undt. sæbe)   | 473              | 505   |
| 554   | Sæbe, rens- og pudsemidler  | 1 378            | 1 438 |
| 562   | Gødningsstoffer, bearbejdede  | 1 504            | 1 433 |
| 571   | Polymere af ethylen, ubearbejdet  | 54               | 58    |
| 572   | Polymere af styren, ubearbejdet   | 40               | 52    |
| 573   | Polymere af vinylchlorid eller andre halogenerede olefiner, ubearbejdet   | 16               | 1     |
| 574   | Polyacetaler o.a. polyethere og epoxyharpikser, ubearbejdet; polycarbonater, alkydharpikser, o.a. polyesterer, ubearbejdet                  | 88               | 84    |
| 575   | Plastik i.a.n., ubearbejdet   | 463              | 494   |
| 579   | Affald, afklip og skrot, af plast   | 20               | 46    |
| 581   | Rør, slanger, samt fittings dertil, af plast  | 1 083            | 1 154 |
| 582   | Plader, ark, film, folie af strimler, af plast  | 2 878            | 2 875 |
| 583   | Monofilamenter, hvis største tværmål overstiger 1 mm, rør, stænger og profiler, kun overfladebehandlet, af plast                            | 163              | 142   |
| 591   | Desinfektions-, insektbekæmpelses- og ukrudtbekæmpelsesmidler o.l., i detailsalgspakninger  | 599              | 608   |
| 592   | Stivelse, inulin og hvedegluten; albuminsubstanser; lim   | 1 039            | 1 205 |
| 593   | Sprængstoffer og pyrotekniske artikler  | 25               | 26    |
| 597   | Tilberedte additiver til mineraloier o.l. olier; tilberedte væsker til hydraulisk transmission; antifrostpræparater; tilberedte smøremidler | 26               | 64    |
| 598   | Diverse kemiske produkter, i.a.n.   | 2 509            | 2 515 |
| 611   | Læder   | 191              | 222   |
| 612   | Varer af læder eller kunstlæder, i.a.n.; sadelmagerarbejder   | 12               | 11    |
| 613   | Pelsskind, garvede og beredte, også sammensatte   | 4                | 3     |
| 621   | Materialer af gummi   | 290              | 328   |
| 625   | Dæk, ringe, slanger, udskiftelige slidbaner, fælgband af blødgummi, til hjul af enhver art  | 198              | 200   |
| 629   | Varer af gummi, i.a.n.  | 409              | 460   |
| 633   | Varer af kork   | 2                | 2     |
| 634   | Finer, krydsfiner, kunstigt træ og bearbejdet træ, i.a.n.   | 955              | 1 031 |
| 635   | Varer af træ, i.a.n.  | 4 004            | 4 282 |

**Tabel 268.**  
(s. 263-266)

**Industriens salg af varer af egen produktion**  
Manufacturers' sales

| SITC <sup>1</sup>  | Værdi i mio. kr. |       |
|--|------------------|-------|
|  | 1988             | 1989  |
| 641 Papir og pap .....   | 2 783            | 2 667 |
| 642 Papir og pap, tilskåret til bestemt brug; varer af papir og pap .....                            | 5 031            | 5 323 |
| 651 Tekstilgarn .....  | 1 089            | 1 093 |
| 652 Bomuldsstoffer, vævede (undt. bånd og specialvarer) .....  | 323              | 334   |
| 653 Vævede stoffer af kemofibre (undt. bånd og specialvarer) .....                                   | 348              | 334   |
| 654 Vævede tekstilstoffer (undt. af bomuld og af kemofibre) .....                                    | 103              | 143   |
| 655 Trikotagestof .....  | 375              | 363   |
| 656 Tyl, kniplinger, broderier, bånd, besætninger o.l. ....  | 104              | 101   |
| 657 Special garn, specialartikler af tekstil og beslægtede varer .....                               | 683              | 702   |
| 658 Konfektionerede varer helt eller hovedsageligt af tekstil, i.a.n. ....                           | 808              | 824   |
| 659 Gulvbelægningsmaterialer, mv. ....   | 1 552            | 1 607 |
| 661 Kalk, cement og forarbejdede bygningsmaterialer (undt. glas og lervarer) .....                   | 1 672            | 1 805 |
| 662 Bygningsmaterialer af ler samt idfaste bygningsmaterialer .....                                  | 603              | 630   |
| 663 Mineralske produkter, i.a.n. ....  | 4 587            | 4 700 |
| 664 Glas .....   | 1 188            | 1 280 |
| 665 Glasvarer .....  | 606              | 586   |
| 666 Keramiske varer (porcelæn, fajance, stentøj) .....   | 456              | 478   |
| 667 Naturperler, ædel- og halvædelsten .....   | .                | .     |
| 671 Rå-, støbe- og spejlgern; ferrolegeringer; granuleret jern og stål; pulver af jern og stål ..... | .                | .     |
| 672 Ingots og andre primære former af jern og stål, halvfabrikata af jern og stål .....              | 0                | 1     |
| 673 Fladvalsedede produkter af jern og ulegeret stål, ikke pletteret, belagt eller overtrukket ..... | 1 241            | 1 521 |
| 674 Fladvalsedede produkter af jern og ulegeret stål, pletteret, belagt eller overtrukket .....      | 149              | 109   |
| 675 Fladvalsedede produkter af legeret stål .....  | 30               | 36    |
| 676 Stænger og profiler af jern og stål .....  | 807              | 869   |
| 677 Jernbane- og sporvejsskiner, samt andet skinnevejsmateriale af jern og stål .....                | 3                | 5     |
| 678 Tråd af jern og stål .....   | 65               | 90    |
| 679 Rør og hule profiler, og rørfittings, af jern og stål .....                                      | 1 582            | 1 674 |
| 681 Sølv og platinmetaller .....   | 0                | 0     |
| 682 Kobber .....   | 61               | 94    |
| 683 Nikkel .....   | .                | .     |
| 684 Aluminium .....  | 1 343            | 1 474 |
| 685 Bly .....  | 9                | 9     |
| 686 Zink .....   | 19               | 30    |
| 687 Tin .....  | 0                | 1     |
| 689 Diverse ikke-jernholdige metaller; sintrede keramiske metaller .....                             | .                | .     |
| 691 Jern-, stål- og aluminiumskonstruktioner, i.a.n. ....  | 3 803            | 4 554 |
| 692 Metalbeholdere til opbevaring eller transport .....  | 2 041            | 2 242 |
| 693 Trådvarer (undt. isolerede elektriske ledninger) samt hegnstrådnæt .....                         | 234              | 275   |
| 694 Søm, spiger, stifter, kremper, bolte, møtrikker, skruer o.l., af jern eller kobber .....         | 401              | 436   |
| 695 Håndværktøj og værktøj til værktøjsmaskiner .....  | 793              | 788   |
| 696 Knive, skeer, gaffler, sakse mv. ....  | 35               | 37    |
| 697 Husholdningsartikler og -udstyr af uædle metaller, i.a.n. ....                                   | 655              | 627   |
| 699 Varer af uædle metaller, i.a.n. ....   | 4 356            | 4 896 |
| 711 Dampkedler og hjælpeapparat til kedelanlæg samt dele dertil, i.a.n. ....                         | 270              | 431   |
| 712 Dampmaskiner samt dele dertil, i.a.n. ....   | .                | 0     |
| 713 Forbrændingsmotorer med stempel samt dele dertil, i.a.n. ....                                    | 1 068            | 1 321 |
| 714 Maskiner og motorer, ikke-elektriske samt dele dertil, i.a.n. ....                               | .                | .     |
| 716 Elektriske generatorer, motorer og roterende omformere, samt dele dertil, i.a.n. ....            | 1 232            | 1 630 |
| 718 Kraftmaskiner og dele dertil, i.a.n. ....  | 465              | 538   |
| 721 Landbrugsmaskiner (undt. traktorer) samt dele dertil, i.a.n. ....                                | 2 561            | 2 682 |
| 722 Traktorer (undt. traktorer til vejtransport) .....   | 18               | 14    |
| 723 Bygnings- og entreprenørmateriel samt dele dertil, i.a.n. ....                                   | 435              | 438   |
| 724 Tekstil- og læderbearbejdningsmaskiner samt dele dertil, i.a.n. ....                             | 421              | 502   |
| 725 Maskiner til fremstilling og forbejdning af papirmasse, papir og pap, samt dele dertil .....     | 212              | 229   |
| 726 Trykke- og bogbindermaskiner samt dele dertil, i.a.n. ....                                       | 656              | 586   |
| 727 Maskiner til behandling af fødevarer (undt. husholdningsmaskiner) samt dele dertil, i.a.n. ....  | 1 376            | 1 555 |
| 728 Maskiner til anvendelse inden for visse industrier, samt dele dertil, i.a.n. ....                | 1 797            | 2 114 |
| 731 Værktøjsmaskiner til fjernelse af metaller og andre materialer .....                             | 208              | 217   |
| 733 Værktøjsmaskiner til bearbejdning af metaller undt. til fjernelse af materialer .....            | 221              | 245   |
| 735 Dele og tilbehør til værktøjsmaskiner, i.a.n. ....   | 103              | 98    |
| 737 Maskiner (undt. værktøjsmaskiner) til bearbejdning af metaller samt dele dertil, i.a.n. ....     | 420              | 430   |

**Tabel 268.**  
(s. 263-266)

**Industriens salg af varer af egen produktion**  
Manufacturers' sales

| SITC' | Værdi i mio. kr. |        |
|-------|------------------|--------|
|       | 1988             | 1989   |
| 741   | 2 860            | 3 464  |
| 742   | 1 919            | 2 120  |
| 743   | 1 910            | 1 707  |
| 744   | 3 566            | 3 653  |
| 745   | 2 138            | 2 399  |
| 746   | 0                | 0      |
| 747   | 2 597            | 3 154  |
| 748   | 304              | 352    |
| 749   | 485              | 560    |
| 751   | 200              | 181    |
| 752   | 768              | 1 069  |
| 759   | 259              | 234    |
| 761   | 629              | 705    |
| 762   | 190              | 270    |
| 763   | 207              | 244    |
| 764   | 3 855            | 4 574  |
| 771   | 812              | 893    |
| 772   | 2 891            | 2 893  |
| 773   | 1 509            | 1 524  |
| 774   | 761              | 734    |
| 775   | 2 564            | 2 971  |
| 776   | 142              | 239    |
| 778   | 917              | 1 005  |
| 781   | 39               | 22     |
| 782   | 206              | 261    |
| 783   | 227              | 225    |
| 784   | 1 543            | 1 852  |
| 785   | 345              | 376    |
| 786   | 1 361            | 1 435  |
| 791   | 125              | 267    |
| 792   | 140              | 106    |
| 793   | 5 377            | 5 411  |
| 811   | 383              | 396    |
| 812   | 684              | 725    |
| 813   | 1 196            | 1 221  |
| 821   | 10 394           | 11 401 |
| 831   | 125              | 112    |
| 841   | 821              | 767    |
| 842   | 1 559            | 1 408  |
| 843   | 93               | 81     |
| 844   | 564              | 554    |
| 845   | 2 525            | 2 492  |
| 846   | 95               | 105    |
| 848   | 251              | 209    |
| 851   | 989              | 1 042  |
| 871   | .                | 63     |
| 872   | 1 007            | 1 193  |
| 873   | 137              | 211    |
| 874   | 3 130            | 3 110  |
| 881   | 812              | 1 033  |
| 882   | 869              | 860    |
| 883   | .                | .      |
| 884   | 45               | 46     |
| 885   | 20               | 9      |
| 891   | 228              | 193    |
| 892   | 14 524           | 14 884 |
| 893   | 6 310            | 6 881  |
| 894   | 3 002            | 3 431  |
| 895   | 141              | 152    |
| 897   | 172              | 193    |
| 898   | 134              | 237    |
| 899   | 1 380            | 1 315  |

Tabel 269.

## Industriens produktionsværdi og værditilvækst

Industrial production value and value added

| ISIC<br>afd. <sup>1</sup> |  | 1988                  |                                      |                                 | 1989                  |                                      |                                 |
|---------------------------|--|-----------------------|--------------------------------------|---------------------------------|-----------------------|--------------------------------------|---------------------------------|
|                           |  | Produktions-<br>værdi | Værditilvækst                        |                                 | Produktions-<br>værdi | Værditilvækst                        |                                 |
|                           |  |                       | i pct. af<br>produktions-<br>værdien | i pct.<br>af hele<br>industrien |                       | i pct. af<br>produktions-<br>værdien | i pct.<br>af hele<br>industrien |
| 1                         | 2  | 3                     | 4                                    | 5                               | 6                     |                                      |                                 |
|                           | mio. kr.   | pct.                  | pct.                                 | mio. kr.                        | pct.                  | pct.                                 |                                 |
| 2+3                       | <b>Råstofudvinding og industri i alt</b> .....       | <b>296 039</b>        | <b>44,2</b>                          | <b>100</b>                      | <b>315 799</b>        | <b>43,9</b>                          | <b>100</b>                      |
| 29                        | Råstofudvinding .....                                | 806                   | 76,2                                 | 0,5                             | 815                   | 77,3                                 | 0,5                             |
| 3                         | <b>Industri i alt</b> .....                          | <b>295 233</b>        | <b>44,1</b>                          | <b>99,5</b>                     | <b>314 984</b>        | <b>43,8</b>                          | <b>99,5</b>                     |
| 31                        | <b>Nærings- og nydelsesmiddelindustri</b> .....      | <b>98 593</b>         | <b>30,0</b>                          | <b>22,6</b>                     | <b>105 428</b>        | <b>29,7</b>                          | <b>22,6</b>                     |
| 31,11                     | Slagterier og kødvareindustri .....                  | 35 063                | 22,9                                 | 6,1                             | 37 596                | 22,7                                 | 6,2                             |
| 31,12-                    |  |                       |                                      |                                 |                       |                                      |                                 |
| 19,31,2                   | Næringsmiddelindustri i øvrigt .....                 | 53 551                | 29,2                                 | 11,9                            | 57 715                | 28,7                                 | 12,0                            |
| 31,3                      | Drikkevareindustri .....                             | 7 521                 | 58,9                                 | 3,4                             | 7 541                 | 59,9                                 | 3,3                             |
| 31,4                      | Tobaksindustri .....                                 | 2 458                 | 59,2                                 | 1,1                             | 2 577                 | 63,4                                 | 1,2                             |
| 32                        | <b>Tekstil-, beklædnings- og læderindustri</b> ..... | <b>13 409</b>         | <b>46,3</b>                          | <b>4,7</b>                      | <b>13 352</b>         | <b>45,2</b>                          | <b>4,4</b>                      |
| 32,1                      | Tekstilindustri .....                                | 8 810                 | 46,3                                 | 3,1                             | 8 695                 | 45,2                                 | 2,8                             |
| 32,2                      | Beklædningsindustri .....                            | 3 309                 | 49,7                                 | 1,3                             | 3 192                 | 50,0                                 | 1,2                             |
| 32,3                      | Læderindustri .....                                  | 374                   | 41,1                                 | 0,1                             | 409                   | 39,8                                 | 0,1                             |
| 32,4                      | Fodtøjsindustri .....                                | 916                   | 36,3                                 | 0,3                             | 1 056                 | 32,8                                 | 0,3                             |
| 33                        | <b>Træ- og møbelindustri</b> .....                   | <b>12 467</b>         | <b>49,2</b>                          | <b>4,7</b>                      | <b>13 613</b>         | <b>48,5</b>                          | <b>4,8</b>                      |
| 33,1                      | Træindustri .....                                    | 6 028                 | 45,6                                 | 2,1                             | 6 413                 | 45,0                                 | 2,1                             |
| 33,2                      | Møbelindustri .....                                  | 6 439                 | 52,7                                 | 2,6                             | 7 199                 | 51,6                                 | 2,7                             |
| 34                        | <b>Papir- og grafisk industri</b> .....              | <b>22 031</b>         | <b>59,1</b>                          | <b>9,9</b>                      | <b>22 891</b>         | <b>58,6</b>                          | <b>9,7</b>                      |
| 34,1                      | Papir- og papirvareindustri .....                    | 7 625                 | 47,9                                 | 2,8                             | 8 364                 | 46,4                                 | 2,8                             |
| 34,21-23                  | Grafisk industri, ekskl. dagblade .....              | 8 124                 | 56,2                                 | 3,5                             | 8 092                 | 56,8                                 | 3,3                             |
| 34,24                     | Dagblade .....                                       | 6 282                 | 76,4                                 | 3,7                             | 6 435                 | 76,7                                 | 3,6                             |
| 35                        | <b>Kemisk industri m.m.</b> .....                    | <b>44 446</b>         | <b>45,1</b>                          | <b>15,3</b>                     | <b>47 274</b>         | <b>46,9</b>                          | <b>16,0</b>                     |
| 35,1                      | Kemisk råstofindustri .....                          | 12 820                | 48,1                                 | 4,7                             | 13 397                | 48,9                                 | 4,7                             |
| 35,2                      | Kemisk industri i øvrigt .....                       | 14 135                | 56,8                                 | 6,1                             | 15 824                | 56,4                                 | 6,4                             |
| 35,3-5                    | Mineralolieindustri mv.<br>samt gummiindustri .....  | 11 264                | 22,0                                 | 1,9                             | 11 440                | 27,6                                 | 2,3                             |
| 35,6                      | Plastvareindustri .....                              | 6 228                 | 53,9                                 | 2,6                             | 6 613                 | 53,7                                 | 2,6                             |
| 36                        | <b>Sten-, ler- og glasindustri</b> .....             | <b>11 260</b>         | <b>60,3</b>                          | <b>5,2</b>                      | <b>11 647</b>         | <b>59,9</b>                          | <b>5,0</b>                      |
| 36,1-2                    | Porcelæns-, glas- og glasvareindustri .....          | 1 694                 | 58,6                                 | 0,8                             | 1 778                 | 60,4                                 | 0,8                             |
| 36,9                      | Tegl- og cementindustri .....                        | 9 566                 | 60,6                                 | 4,4                             | 9 869                 | 59,8                                 | 4,3                             |
| 37                        | <b>Jern- og metalværker samt støberier</b> .....     | <b>4 083</b>          | <b>47,6</b>                          | <b>1,5</b>                      | <b>4 891</b>          | <b>43,7</b>                          | <b>1,5</b>                      |
| 38                        | <b>Jern- og metalindustri m.m.</b> .....             | <b>84 662</b>         | <b>52,0</b>                          | <b>33,6</b>                     | <b>91 059</b>         | <b>51,0</b>                          | <b>33,5</b>                     |
| 38,1                      | Jern- og metalvareindustri .....                     | 20 058                | 50,8                                 | 7,8                             | 21 676                | 49,9                                 | 7,8                             |
| 38,2                      | Maskinindustri .....                                 | 30 845                | 54,3                                 | 12,8                            | 33 779                | 52,4                                 | 12,8                            |
| 38,3                      | Elektroindustri .....                                | 14 403                | 51,8                                 | 5,7                             | 15 126                | 51,6                                 | 5,6                             |
| 38,41                     | Skibsværfter og bådbyggerier .....                   | 8 901                 | 42,6                                 | 2,9                             | 9 473                 | 44,4                                 | 3,0                             |
| 38,42-49                  | Transportmiddelindustri i øvrigt .....               | 4 375                 | 44,3                                 | 1,5                             | 4 477                 | 42,6                                 | 1,4                             |
| 38,5                      | Måleinstrumentindustri m.m. ....                     | 6 080                 | 63,4                                 | 2,9                             | 6 528                 | 61,5                                 | 2,9                             |
| 39                        | <b>Anden industri</b> .....                          | <b>4 282</b>          | <b>59,6</b>                          | <b>1,9</b>                      | <b>4 829</b>          | <b>58,8</b>                          | <b>2,1</b>                      |

Anm. Opgørelsen omfatter firmaer med mindst 20 beskæftigede, opgjort på faglige enheder. Vedr. definitioner og opgørelsesmåder henvises til Regnskabsstatistik for industrien.

<sup>1</sup> Se bilag side 534-539.

Kilde: Regnskabsstatistik for industrien.

TRANSLATION – Columns, 1 and 4: production value. 2-3 and 5-6: value added. 2 and 5: in per cent of production value. 3 and 6: in per cent of value added in all mining and manufacturing. – Rows: industries, see Annex.

Tabel 270.

# Regnskabsstatistik for industrien for A/S og ApS med mindst 20 beskæftigede

Accounts statistics for industrial joint-stock companies with 20 or more employees

| Linie nr.                               | Enhed             | 29 Råstof-udvinding | 31 Nærings- og nydelses- middel- industri | 32 Tekstil- beklædnings- og læder- industri | 33 Træ- og møbel- industri | 34 Papir- og grafisk industri | 35 Kemisk industri m.m. |
|---|-------------------|---------------------|---|---|----------------------------|-------------------------------|-------------------------|
|   | 1                 | 2                   | 3   | 4   | 5                          | 6                             | 7                       |
| <b>1. Resultatopgørelse</b>             |                   |                     |   |   |                            |                               |                         |
| 2. Ekstern omsætning.....               | mio. kr.          | 384                 | 50 403                                    | 12 737                                      | 12 544                     | 20 704                        | 38 863                  |
| 3. Materialeforbrug.....                | pct. <sup>1</sup> | 26,8                | 60,7                                      | 55,1  | 50,9                       | 40,0                          | 48,7                    |
| 4. Lønninger og gager.....              | »                 | 26,3                | 16,6                                      | 24,7  | 26,9                       | 33,1                          | 21,5                    |
| 5. Andre udgifter.....                  | »                 | 29,0                | 14,3                                      | 12,7  | 13,9                       | 19,6                          | 16,9                    |
| 6. Afskrivninger.....                   | »                 | 8,8                 | 3,1                                       | 3,2   | 3,8                        | 3,8                           | 4,3                     |
| 7. Resultat før finansielle poster..... | »                 | 9,0                 | 5,3                                       | 4,2   | 4,5                        | 3,4                           | 8,6                     |
| 8. Finansielle indtægter.....           | »                 | 3,1                 | 4,2                                       | 2,1   | 1,9                        | 2,2                           | 2,8                     |
| 9. Finansielle udgifter.....            | »                 | 3,1                 | 2,9                                       | 3,4   | 4,0                        | 2,5                           | 3,7                     |
| 10. Ekstraordinære poster.....          | »                 | 1,5                 | 0,2                                       | 0,1   | 1,0                        | 0,7                           | 0,3                     |
| 11. Resultat før skat.....              | »                 | 10,6                | 6,9                                       | 3,0   | 3,5                        | 3,7                           | 8,1                     |
| 12. Selskabsskatter.....                | »                 | 3,5                 | 2,5                                       | 1,4   | 1,3                        | 1,5                           | 2,2                     |
| 13. Konsolidering.....                  | »                 | 5,7                 | 2,6                                       | 0,8   | 1,0                        | 0,9                           | 4,3                     |
| 14. Udlodning.....                      | »                 | 1,4                 | 1,8                                       | 0,9   | 1,1                        | 1,4                           | 1,6                     |
| <b>15. Balance*</b>                     |                   |                     |   |   |                            |                               |                         |
| 16. I alt aktiver.....                  | mio. kr.          | 396                 | 40 314                                    | 9 571                                       | 8 765                      | 13 914                        | 41 974                  |
| 17. I alt anlægsaktiver.....            | pct. <sup>2</sup> | 62,8                | 42,0                                      | 37,6  | 47,1                       | 53,1                          | 46,7                    |
| 18. Immaterielle anlægsaktiver.....     | »                 | 2,7                 | 0,4                                       | 0,5   | 1,0                        | 0,7                           | 0,8                     |
| 19. Grunde og bygninger.....            | »                 | 23,8                | 12,7                                      | 15,3  | 21,7                       | 15,8                          | 15,3                    |
| 20. Tekniske anlæg og maskiner mv.....  | »                 | 29,1                | 13,5                                      | 13,0  | 17,8                       | 26,3                          | 19,2                    |
| 21. Finansielle anlægsaktiver.....      | »                 | 7,3                 | 15,4                                      | 8,9   | 6,6                        | 10,4                          | 11,5                    |
| 22. I alt omsætningsaktiver.....        | »                 | 37,2                | 58,0                                      | 62,4  | 52,9                       | 46,9                          | 53,3                    |
| 23. Varebeholdning.....                 | »                 | 11,6                | 18,5                                      | 27,6  | 24,4                       | 10,2                          | 15,5                    |
| 24. Finansielle omsætningsaktiver.....  | »                 | 25,5                | 39,5                                      | 34,8  | 28,5                       | 36,7                          | 37,8                    |
| 25. Egenkapital.....                    | »                 | 38,2                | 37,8                                      | 33,8  | 29,8                       | 34,3                          | 41,6                    |
| 26. Hensættelser.....                   | »                 | 9,6                 | 6,7                                       | 6,8   | 6,1                        | 6,9                           | 5,0                     |
| 27. Langfristet gæld.....               | »                 | 14,5                | 16,9                                      | 16,0  | 22,8                       | 19,7                          | 15,6                    |
| 28. Kortfristet gæld.....               | »                 | 37,8                | 38,5                                      | 43,5  | 41,4                       | 39,1                          | 37,8                    |
| <b>29. Nøletal</b>                      |                   |                     |   |   |                            |                               |                         |
| 30. Afkastningsgrad.....                | gennemsnit        | 11,1                | 10,5                                      | 8,2   | 8,2                        | 7,5                           | 10,7                    |
|   | median            | 9,0                 | 7,5                                       | 7,4   | 7,5                        | 8,0                           | 9,4                     |
| 31. Egenkapitalens forrentning.....     | gennemsnit        | 22,1                | 20,7                                      | 11,6  | 15,1                       | 15,3                          | 18,5                    |
|   | median            | 21,3                | 14,8                                      | 12,5  | 13,1                       | 16,2                          | 19,5                    |
| 32. Soliditet.....                      | gennemsnit        | 44,2                | 37,0                                      | 34,1  | 30,1                       | 34,4                          | 41,9                    |
|   | median            | 42,9                | 25,1                                      | 23,6  | 24,0                       | 25,5                          | 31,4                    |
| 33. Kapitalens omsætningshastighed..... | gennemsnit        | 0,92                | 1,12                                      | 1,31  | 1,31                       | 1,41                          | 0,95                    |
|   | median            | 0,83                | 1,69                                      | 1,16  | 1,41                       | 1,46                          | 1,37                    |
| <b>34. 1989 i pct. af 1988</b>          |                   |                     |   |   |                            |                               |                         |
| 35. Ekstern omsætning.....              | pct.              | 95                  | 109                                       | 100   | 110                        | 103                           | 92                      |
| 36. Resultat før skat.....              | »                 | 133                 | 104                                       | 70  | 194                        | 82                            | 103                     |
| 37. Samlede aktiver.....                | »                 | 105                 | 112                                       | 101   | 109                        | 106                           | 97                      |
| 38. Samlet egenkapital.....             | »                 | 122                 | 110                                       | 103   | 110                        | 106                           | 97                      |
| <b>39. Alle ejerformer<sup>3</sup></b>  |                   |                     |   |   |                            |                               |                         |
| 40. Ekstern omsætning.....              | mio. kr.          | 627                 | 101 539                                   | 13 263                                      | 13 273                     | 23 090                        | 39 356                  |

Anm. Vedrørende afgrænsning af postene henvises til heftet Regnskabsstatistik for industrien. <sup>1</sup> Pct. af ekstern omsætning <sup>2</sup> Pct. af aktiver i alt <sup>3</sup> Her indgår foruden A/S og ApS også personligt ejede firmaer, andelsselskaber, interentselskaber mv. <sup>4</sup> Tallene på linie 16-28 vedrører 1988 <sup>5</sup> 1988 i pct. af 1987.

Kilde: Regnskabsstatistik for industrien.

TRANSLATION - Columns: industries, see annex.

| 36 Sten-, ler- og glasindustri<br>8 | 37 Jern- og metalværker og støberier<br>9 | 38 Jern- og metalindustri<br>10 | 39 Anden industri<br>11 | I alt 1989<br>12 | I alt 1988<br>13 |                   |                                      |
|-------------------------------------|---|---------------------------------|-------------------------|------------------|------------------|-------------------|--------------------------------------|
| <b>Operating results</b>            |   |                                 |                         |                  |                  |                   |                                      |
| 10 480                              | 4 764                                     | 86 508                          | 4 622                   | 242 009          | 231 218          | mio. kr.          | Operating income (external)          |
| 39,6                                | 55,7                                      | 48,6                            | 41,1                    | 50,4             | 50,3             | pct. <sup>1</sup> | Cost of goods sold                   |
| 29,3                                | 21,6                                      | 31,3                            | 22,3                    | 25,8             | 26,4             | »                 | Wages and salaries                   |
| 17,3                                | 12,9                                      | 12,0                            | 21,5                    | 14,5             | 14,3             | »                 | Other expenses                       |
| 6,6                                 | 3,3                                       | 3,7                             | 3,0                     | 3,8              | 3,8              | »                 | Depreciation                         |
| <b>7,3</b>                          | <b>6,6</b>                                | <b>4,4</b>                      | <b>12,1</b>             | <b>5,5</b>       | <b>5,2</b>       | »                 | <b>Result before financial items</b> |
| 6,2                                 | 1,8                                       | 2,7                             | 1,5                     | 3,0              | 3,1              | »                 | Financial receipts                   |
| 5,2                                 | 3,1                                       | 3,3                             | 5,1                     | 3,4              | 3,4              | »                 | Financial expenses                   |
| ÷0,6                                | 0,2                                       | 0,3                             | 0,3                     | 0,3              | 0,4              | »                 | Extraordinary items                  |
| <b>7,7</b>                          | <b>5,5</b>                                | <b>4,2</b>                      | <b>8,7</b>              | <b>5,5</b>       | <b>5,3</b>       | »                 | <b>Result before tax</b>             |
| 0,2                                 | 1,0                                       | 1,3                             | 3,0                     | 1,7              | 2,0              | »                 | Corporation taxes                    |
| 3,9                                 | 4,3                                       | 1,9                             | 0,3                     | 2,3              | 1,8              | »                 | Profit retained                      |
| 3,6                                 | 0,3                                       | 1,0                             | 5,4                     | 1,5              | 1,4              | »                 | Dividends paid                       |
| <b>Balance sheet data</b>           |   |                                 |                         |                  |                  |                   |                                      |
| <b>12 897</b>                       | <b>3 300</b>                              | <b>70 398</b>                   | <b>2 908</b>            | ...              | <b>204 437</b>   | mio. kr.          | <b>Total assets</b>                  |
| 58,3                                | 49,5                                      | 35,3                            | 33,2                    | ...              | 42,5             | pct. <sup>2</sup> | Fixes assets, total                  |
| 0,7                                 | 0,0                                       | 0,8                             | 0,4                     | ...              | 0,7              | »                 | Intangible assets                    |
| 15,7                                | 18,6                                      | 12,9                            | 13,9                    | ...              | 14,3             | »                 | Land and buildings                   |
| 24,4                                | 25,0                                      | 12,9                            | 14,8                    | ...              | 16,4             | »                 | Plant and machinery etc.             |
| 17,7                                | 5,8                                       | 8,7                             | 4,3                     | ...              | 11,1             | »                 | Financial assets                     |
| 41,7                                | 50,5                                      | 64,7                            | 66,8                    | ...              | 57,5             | »                 | Current assets total                 |
| 11,6                                | 15,5                                      | 24,5                            | 19,6                    | ...              | 19,6             | »                 | Stocks                               |
| 30,1                                | 35,0                                      | 40,2                            | 47,2                    | ...              | 37,9             | »                 | Debtors, cash etc.                   |
| 42,0                                | 22,9                                      | 32,6                            | 33,3                    | ...              | 36,0             | »                 | Capital and reserves                 |
| 8,1                                 | 3,5                                       | 5,2                             | 10,6                    | ...              | 5,9              | »                 | Provisions for liabilities           |
| 17,5                                | 31,2                                      | 16,3                            | 14,9                    | ...              | 17,1             | »                 | Long-term liabilities                |
| 32,4                                | 42,4                                      | 45,8                            | 41,2                    | ...              | 41,0             | »                 | Current liabilities                  |
| <b>Ratios</b>                       |   |                                 |                         |                  |                  |                   |                                      |
| 10,4                                | 10,8                                      | 7,8                             | 18,9                    | 9,3              | 9,1              | average           | Return on total assets               |
| 9,2                                 | 10,3                                      | 7,8                             | 8,0                     | 7,9              | 8,3              | median            |                                      |
| 14,4                                | 28,6                                      | 13,7                            | 40,0                    | 16,8             | 16,6             | average           | Return on shareholders' funds        |
| 15,1                                | 25,4                                      | 16,8                            | 10,3                    | 15,9             | 17,2             | median            |                                      |
| 41,9                                | 24,9                                      | 34,6                            | 36,5                    | 36,5             | 36,0             | average           | Proprietary ratio                    |
| 30,4                                | 27,3                                      | 23,3                            | 27,6                    | 25,0             | 25,2             | median            |                                      |
| 0,78                                | 1,29                                      | 1,13                            | 1,42                    | 1,11             | 1,13             | average           | Turnover ratio for total assets      |
| 1,25                                | 1,50                                      | 1,42                            | 1,24                    | 1,43             | 1,45             | median            |                                      |
| <b>1989 as a percentage of 1988</b> |   |                                 |                         |                  |                  |                   |                                      |
| 104                                 | 119                                       | 108                             | 113                     | 105              | 106 <sup>5</sup> | pct.              | Operating income (external)          |
| 84                                  | 130                                       | 145                             | 98                      | 109              | 129 <sup>5</sup> | »                 | Result before tax                    |
| 104                                 | 112                                       | 108                             | 112                     | 106              | 108 <sup>5</sup> | »                 | Total assets                         |
| 104                                 | 121                                       | 115                             | 96                      | 107              | 108 <sup>5</sup> | »                 | Total capital and reserves           |
| <b>All forms of ownership</b>       |   |                                 |                         |                  |                  |                   |                                      |
| 11 663                              | 4 797                                     | 87 916                          | 4 694                   | 300 219          | 286 142          | mio. kr.          | Operating income (external)          |

Tabel 271.

**Industriens investeringer fordelt på industrihovedgrupper og amter**  
 Capital expenditure (net) in manufacturing industries, by groups of industries and by counties

| ISIC<br>afd. <sup>1</sup>      | Grunde og<br>eksisterende<br>bygninger     | Ny- og<br>ombygninger | Veje,<br>pladser mv. | Maskiner,<br>køretøjer mv. | I alt<br>1989     | I alt<br>1988     |                   |
|--------------------------------|--|-----------------------|----------------------|----------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
|                                | 1  | 2                     | 3                    | 4                          | 5                 | 6                 |                   |
| 1 000 kr.                      |  |                       |                      |                            |                   |                   |                   |
| <b>1. Industrihovedgrupper</b> |  |                       |                      |                            |                   |                   |                   |
|                                | 1988                                       | 1988                  | 1988                 | 1988                       | 1988              | 1988              |                   |
|                                | 500 148                                    | 3 651 247             | 122 261              | 10 506 541                 | .                 | 14 780 197        |                   |
|                                | <b>177 861</b>                             | <b>3 180 266</b>      | <b>134 968</b>       | <b>11 052 585</b>          | <b>14 545 680</b> | .                 |                   |
| 29                             | Råstofudvinding                            | 12 908                | 6 040                | 3 230                      | 56 204            | 78 382            | 111 696           |
| 31,11                          | Slagterier og kødvarerindustri             | ÷13 480               | 279 511              | 14 223                     | 501 260           | 781 514           | 1 172 284         |
| 31,12-19,                      | Næringsmiddelindustri i øvrigt             | 40 686                | 476 318              | 19 505                     | 1 467 530         | 2 004 039         | 2 031 069         |
| 31,2                           | Drikkevarerindustri                        | 46 859                | 102 970              | 787                        | 457 327           | 607 943           | 505 462           |
| 31,3                           | Tobaksindustri                             | -                     | 15 133               | 130                        | 66 066            | 81 329            | 123 997           |
| 31,4                           | Tekstilindustri                            | 54 035                | 55 036               | 5 358                      | 420 222           | 534 651           | 417 271           |
| 32,1                           | Beklædningsindustri                        | 18 167                | 33 126               | 88                         | 72 265            | 123 646           | 93 329            |
| 32,2                           | Læderindustri                              | -                     | 1 027                | -                          | 5 099             | 6 126             | 5 950             |
| 32,3                           | Fodtøjsindustri                            | -                     | 685                  | -                          | 12 248            | 12 933            | 4 524             |
| 32,4                           | Træindustri                                | 12 761                | 98 888               | 3 596                      | 295 886           | 411 131           | 343 683           |
| 33,1                           | Møbelindustri                              | 28 201                | 120 304              | 559                        | 233 868           | 382 932           | 341 671           |
| 33,2                           | Papir- og papirvarerindustri               | 13 297                | 121 335              | 4 566                      | 370 959           | 510 157           | 554 696           |
| 34,1                           | Grafisk industri (ekskl. dagblade)         | ÷22 397               | 52 735               | 3 461                      | 287 108           | 320 907           | 500 381           |
| 34,21-23                       | Dagblade                                   | ÷48 231               | 210 840              | -                          | 244 347           | 406 956           | 360 404           |
| 34,24                          | Kemisk råstofindustri                      | ÷11 825               | 176 224              | 7 791                      | 759 479           | 931 669           | 1 353 181         |
| 35,1                           | Kemisk industri i øvrigt                   | 11 503                | 277 063              | 14 604                     | 674 963           | 978 133           | 823 232           |
| 35,2                           | Mineralolieindustri mv. samt gummiindustri | 2 772                 | 49 808               | 10 151                     | 757 967           | 820 698           | 392 253           |
| 35,3-5                         | Plastvarerindustri                         | 17 189                | 78 641               | 3 409                      | 363 481           | 462 720           | 423 457           |
| 35,6                           | Porcelæns-, glas- og glasvarerindustri     | ÷8 365                | 5 939                | 255                        | 73 709            | 71 538            | 136 049           |
| 36,1-2                         | Tegl- og cementindustri                    | 18 878                | 95 122               | 10 397                     | 549 712           | 674 109           | 1 081 197         |
| 36,9                           | Jern- og metalværker og støberier          | ÷304                  | 41 070               | 109                        | 144 777           | 185 652           | 150 507           |
| 37                             | Jern- og metalvarerindustri                | 18 700                | 261 334              | 16 728                     | 823 374           | 1 120 136         | 982 941           |
| 38,1                           | Maskinindustri                             | 33 173                | 326 057              | 2 810                      | 1 204 243         | 1 566 283         | 1 359 732         |
| 38,2                           | Elektroindustri                            | 1 430                 | 94 834               | 3 262                      | 589 318           | 688 844           | 601 291           |
| 38,3                           | Skibsværfter og motorfabrikker             | ÷36 293               | 40 410               | 691                        | 150 497           | 155 305           | 239 147           |
| 38,41                          | Transportmiddelindustri i øvrigt           | ÷11 305               | 51 531               | 3 647                      | 122 564           | 66 437            | 246 809           |
| 38,42-49                       | Måleinstrumentindustri mv.                 | ÷10 965               | 77 138               | 2 979                      | 199 041           | 268 193           | 224 334           |
| 38,5                           | Anden industri                             | 10 467                | 31 147               | 2 632                      | 149 071           | 193 317           | 199 650           |
| 39                             |  |                       |                      |                            |                   |                   |                   |
| <b>2. Amter</b>                |  |                       |                      |                            |                   |                   |                   |
|                                | I alt                                      | <b>177 861</b>        | <b>3 180 266</b>     | <b>134 968</b>             | <b>11 052 585</b> | <b>14 545 680</b> | <b>14 780 197</b> |
|                                | Hovedstadsregionen                         | ÷8 366                | 797 727              | 43 627                     | 3 149 885         | 3 982 873         | 3 920 901         |
|                                | København og Frederiksberg                 | ÷20 660               | 92 786               | 4 365                      | 638 801           | 715 292           | 682 848           |
|                                | Københavns amt                             | ÷14 706               | 354 274              | 25 699                     | 1 756 230         | 2 121 497         | 1 908 484         |
|                                | Frederiksborg amt                          | 595                   | 187 423              | 6 483                      | 454 104           | 648 605           | 892 101           |
|                                | Roskilde amt                               | 26 405                | 163 244              | 7 080                      | 300 750           | 497 479           | 437 468           |
|                                | Vestsjællands amt                          | ÷40 346               | 177 893              | 10 906                     | 713 000           | 861 453           | 856 119           |
|                                | Storstrøms amt                             | 14 499                | 69 730               | 9 351                      | 343 657           | 437 237           | 583 675           |
|                                | Bornholms amt                              | 6 171                 | 11 131               | 2 218                      | 56 209            | 75 729            | 45 672            |
|                                | Fyns amt                                   | ÷5 945                | 276 803              | 9 491                      | 1 107 937         | 1 388 286         | 1 139 321         |
|                                | Sønderjyllands amt                         | -642                  | 156 974              | 6 859                      | 644 610           | 807 801           | 593 254           |
|                                | Ribe amt                                   | 60 130                | 187 908              | 5 801                      | 604 444           | 858 283           | 748 782           |
|                                | Vejle amt                                  | 63 875                | 262 719              | 9 521                      | 1 015 325         | 1 351 440         | 1 860 373         |
|                                | Ringkøbing amt                             | 70 201                | 266 033              | 8 735                      | 839 859           | 1 184 828         | 1 164 720         |
|                                | Århus amt                                  | ÷34 960               | 459 397              | 3 610                      | 1 074 124         | 1 502 171         | 1 588 584         |
|                                | Viborg amt                                 | 37 247                | 207 033              | 4 878                      | 530 261           | 779 419           | 713 976           |
|                                | Nordjyllands amt                           | 15 997                | 306 918              | 19 971                     | 973 274           | 1 316 160         | 1 564 820         |

Anm. Firmaer med mindst 20 beskæftigede. Opgørelse på virksomheder. For året 1989 beskæftigede disse firmaer 89,5 pct. af den samlede beskæftigelse i firmaer med mindst 6 beskæftigede. Investeringerne omfatter al tilgang og afgang (dvs. anskaffelser minus salg) af fast ejendom og driftsmidler konteret til anlægskonti.

<sup>1</sup> Se bilag side 534-539.

Kilde: *Regnskabsstatistik for industrien*.

TRANSLATION - Columns, 1: land and existing buildings. 2: construction or conversion of buildings. 3: roads, squares, etc.. 4: machinery and equipment. 5-6: total. - Rows, 1: industries, see Annex. 2: counties.

Tabel 272.

**Industriens energiforbrug**  
 Manufacturers' energy consumption

| ISIC<br>afd. <sup>1</sup> | 1988   | Fast<br>brændsel | Flydende<br>brændsel | Gas           | Elektri-<br>citet |   |
|---------------------------|--|------------------|----------------------|---------------|-------------------|---|
|                           |  | 1                | 2                    | 3             | 4                 |   |
| t 000 GJ                  |  |                  |                      |               |                   |   |
| 2 + 3                     | <b>Råstofudvinding og industri<br/>i alt</b>             | <b>19 964</b>    | <b>36 979</b>        | <b>33 863</b> | <b>24 589</b>     | <b>Mining and quarrying and manufacturing<br/>industries, total</b> |
| 29                        | <b>Råstofudvinding</b> .....                             | <b>1 335</b>     | <b>287</b>           | <b>-</b>      | <b>164</b>        | <b>Mining and quarrying</b>   |
| 3                         | Industri i alt .....                                     | 18 629           | 36 692               | 33 863        | 24 425            | Manufacturing industries, total                                     |
| 31                        | <b>Nærings- og nydelsesmiddelindustri</b> ...            | <b>5 780</b>     | <b>13 144</b>        | <b>4 431</b>  | <b>5 962</b>      | <b>Manufac. of food, beverages, etc.</b>                            |
| 31,12-19                  | Slagterier og kødvarerindustri .....                     | -                | 1 598                | 373           | 1 321             | Slaughtering and preparing  |
| 31,2                      | Næringsmiddelindustri i øvrigt .....                     | 5 372            | 9 237                | 3 436         | 3 893             | Other manufacture of food   |
| 31,3                      | Drikkevarerindustri .....                                | 408              | 2 245                | 598           | 665               | Beverage industries   |
| 31,4                      | Tobaksindustri .....                                     | -                | 64                   | 24            | 83                | Tobacco manufactures  |
| 32                        | <b>Tekstil-, beklædnings- og<br/>læderindustri</b> ..... | <b>32</b>        | <b>1 035</b>         | <b>1 459</b>  | <b>778</b>        | <b>Textile, wearing apparel and leather industries</b>              |
| 32,1                      | Tekstilindustri .....                                    | 16               | 847                  | 1 362         | 654               | Textiles  |
| 32,2                      | Beklædningsindustri .....                                | 1                | 100                  | 85            | 77                | Wearing apparel, except footwear                                    |
| 32,3                      | Læderindustri .....                                      | -                | 65                   | 10            | 17                | Leather and leather products, etc.                                  |
| 32,4                      | Fodtøjsindustri .....                                    | 15               | 23                   | 2             | 30                | Footwear, except vulcanized, etc.                                   |
| 33                        | <b>Træ- og møbelindustri</b> .....                       | <b>3 736</b>     | <b>920</b>           | <b>864</b>    | <b>1 234</b>      | <b>Wood and wood products</b>                                       |
| 33,1                      | Træindustri .....  | 3 000            | 700                  | 820           | 784               | Wood, wood and cork products  |
| 33,2                      | Møbelindustri .....                                      | 736              | 220                  | 44            | 450               | Furniture and fixtures  |
| 34                        | <b>Papir- og grafisk industri</b> .....                  | <b>1 635</b>     | <b>1 461</b>         | <b>1 768</b>  | <b>1 902</b>      | <b>Paper printing and publishing</b>                                |
| 34,1                      | Papir- og papirvarerindustri .....                       | 1 617            | 1 325                | 1 674         | 1 390             | Paper and paper products  |
| 34,21-23                  | Grafisk industri, ekskl. dagblade .....                  | 18               | 127                  | 90            | 360               | Printing and publ., excd.   |
| 34,24                     | Dagblade .....   | -                | 9                    | 4             | 152               | Newspaper publishing  |
| 35                        | <b>Kemisk industri m.m.</b> .....                        | <b>10</b>        | <b>6 567</b>         | <b>16 907</b> | <b>5 546</b>      | <b>Chemicals, products</b>  |
| 35,1                      | Kemisk råstofindustri .....                              | 1                | 1 964                | 1 556         | 2 717             | Industrial chemicals  |
| 35,2                      | Kemisk industri i øvrigt .....                           | 3                | 1 320                | 420           | 726               | Other chemical products   |
| 35,3-4                    | Mineralolieindustri m.m. ....                            | -                | 2 892                | 14 368        | 1 017             | Petroleum refineries etc.   |
| 35,5                      | Gummiindustri .....                                      | -                | 115                  | 330           | 192               | Rubber products   |
| 35,6                      | Plastvarerindustri .....                                 | 6                | 276                  | 233           | 894               | Plastic products n.e.c.   |
| 36                        | <b>Sten-, ler- og glasindustri</b> .....                 | <b>7 195</b>     | <b>9 085</b>         | <b>3 786</b>  | <b>2 013</b>      | <b>Non-metallic mineral pr., except of petroleum<br/>and coal</b>   |
| 36,1-2                    | Porcelæns-, glas- og glasvarerindustri .....             | 1                | 191                  | 1 401         | 249               | Pottery, china, glass products, etc.                                |
| 36,9                      | Tegl- og cementindustri .....                            | 7 194            | 8 894                | 2 385         | 1 764             | Other non-metallic mineral products                                 |
| 37                        | <b>Jern- og metalværker og støberier</b> ...             | <b>125</b>       | <b>358</b>           | <b>1 810</b>  | <b>2 413</b>      | <b>Basic metal industries</b>                                       |
| 38                        | <b>Jern- og metalindustri</b> .....                      | <b>98</b>        | <b>4 040</b>         | <b>2 789</b>  | <b>4 353</b>      | <b>Fabricated metal products; machinery</b>                         |
| 38,1                      | Jern- og metalvarerindustri .....                        | 55               | 920                  | 1 505         | 1 265             | Fabricated metal products   |
| 38,2                      | Maskinindustri .....                                     | 18               | 1 787                | 643           | 1 487             | Machinery, except electrical  |
| 38,3                      | Elektroindustri .....                                    | 18               | 491                  | 411           | 706               | Electrical machinery, apparatus, etc.                               |
| 38,41                     | Skibsværfter og bådebyggerier .....                      | 7                | 559                  | 43            | 521               | Ship building and repairing   |
| 38,42-49                  | Transportmiddelindustri i øvrigt .....                   | -                | 191                  | 144           | 188               | Other transport equipment   |
| 38,5                      | Måleinstrumentindustri m.m. ....                         | -                | 92                   | 43            | 186               | Measuring equipment.  |
| 39                        | <b>Anden industri</b> .....                              | <b>18</b>        | <b>82</b>            | <b>49</b>     | <b>224</b>        | <b>Other manufacturing industries</b>                               |

Anm. Undersøgelsen omfatter virksomheder i firmaer med 20 eller flere beskæftigede ved industri.

Kilde: *Industri og energi* (Stat. Efter).

<sup>1</sup> Se bilag side 534-539.

TRANSLATION - Columns, 1: solid fuel. 2: liquid fuel. 3: gas. 4: electricity.

**Tabel 273.**
**Energibalance for Danmark**

Energy balance sheet for Denmark

| 1989  | Stenkul,<br>brunkul | Koks         | Råolie og<br>halvfabri-<br>kata | Motor-<br>benzin <sup>10)</sup> | Fly-<br>benzin,<br>petro-<br>leum <sup>1</sup> | Gas- og<br>diesel-<br>olie | Fuelolie       | Petro-<br>leums-<br>koks | Flaske-<br>gas<br>(LPG)<br>m.m. <sup>2</sup> |
|---|---------------------|--------------|---------------------------------|---------------------------------|--|----------------------------|----------------|--------------------------|--|
|   | 1                   | 2            | 3                               | 4                               | 5  | 6                          | 7              | 8                        | 9  |
| 1 000 tons  |                     |              |                                 |                                 |  |                            |                |                          |  |
| 1. Produktion .....                                     | -                   | .            | 5 531                           | .                               | .  | .                          | .              | .                        | .  |
| 2. Import .....   | 10 757              | 32           | 5 230                           | 788                             | 523  | 1 750                      | 291            | 152                      | 19   |
| 3. Eksport .....  | 69                  | 0            | 2 290                           | 641                             | 67   | 899                        | 1 326          | 48                       | 324  |
| 4. Bunkring <sup>4</sup> .....                          | -                   | -            | -                               | -                               | -  | 246                        | 685            | -                        | -  |
| 5. Lagerændringer og statistisk<br>difference .....     | 1 583               | 4            | ÷102                            | ÷49                             | ÷14  | 35                         | 310            | 41                       | ÷5   |
| <b>6. Bruttoenergiforbrug .....</b><br>(1+2÷3÷4+5)      | <b>9 105</b>        | <b>36</b>    | <b>8 369</b>                    | <b>98</b>                       | <b>442</b>                                     | <b>640</b>                 | <b>÷1 410</b>  | <b>145</b>               | <b>÷310</b>                                  |
| 7. Konverteret i alt .....                              | ÷8 410              | -            | ÷8 369                          | 1 406                           | 301  | 3 323                      | 2 111          | -                        | 696  |
| Heraf:  |                     |              |                                 |                                 |  |                            |                |                          |  |
| Raffinaderier .....                                     | -                   | -            | ÷8 369                          | 1 406                           | 301  | 3 399                      | 2 435          | -                        | 705  |
| El- og fjernvarmeværker .....                           | ÷8 410              | -            | -                               | -                               | -  | ÷76                        | ÷324           | -                        | -  |
| Gasværker .....   | -                   | -            | .                               | .                               | .  | -                          | -              | -                        | ÷9   |
| 8. Eget forbrug i konverterende<br>virksomhed .....     | -                   | -            | -                               | -                               | -  | -                          | 41             | -                        | 277  |
| 9. Ikke energimæssige formål .....                      | -                   | .            | .                               | .                               | .  | -                          | -              | -                        | -  |
| 10. Ledningstab .....                                   | -                   | .            | .                               | .                               | .  | -                          | -              | -                        | -  |
| <b>11. Endeligt energiforbrug .....</b><br>(6+7÷8÷9÷10) | <b>695</b>          | <b>36</b>    | <b>-</b>                        | <b>1 504</b>                    | <b>743</b>                                     | <b>3 963</b>               | <b>660</b>     | <b>145</b>               | <b>109</b>                                   |
| Heraf til: <sup>5</sup>                                 |                     |              |                                 |                                 |  |                            |                |                          |  |
| Industri .....  | 575                 | 32           | -                               | 3                               | 1  | 298                        | 418            | 94                       | 49   |
| Transport .....   | -                   | -            | -                               | 1 493                           | 705  | 1 505                      | 99             | -                        | 14   |
| Landbrug m.m. <sup>6</sup> .....                        | 107                 | 0            | -                               | 7                               | 1  | 40                         | 60             | 19                       | 12   |
| Husholdninger m.m. <sup>7</sup> .....                   | 13                  | 4            | -                               | 1                               | 33   | 1 670                      | 83             | 32                       | 34   |
| 1 000 GJ  |                     |              |                                 |                                 |  |                            |                |                          |  |
| 1. Produktion .....                                     | -                   | .            | 236 150                         | .                               | .  | .                          | .              | .                        | .  |
| 2. Import .....   | 272 165             | 925          | 221 050                         | 34 500                          | 22 750   | 74 740                     | 11 750         | 4 780                    | 890  |
| 3. Eksport .....  | 1 744               | 6            | 97 760                          | 28 070                          | 2 900  | 38 370                     | 53 550         | 1 510                    | 14 480                                       |
| 4. Bunkring <sup>4</sup> .....                          | -                   | -            | -                               | -                               | -  | 10 510                     | 27 670         | -                        | -  |
| 5. Lagerændringer og statistisk<br>difference .....     | ÷40 101             | 111          | ÷4 500                          | ÷2 150                          | ÷650   | 1 500                      | 12 510         | 1 280                    | ÷180   |
| <b>6. Bruttoenergiforbrug .....</b><br>(1+2÷3÷4+5)      | <b>230 320</b>      | <b>1 030</b> | <b>354 940</b>                  | <b>4 280</b>                    | <b>19 200</b>                                  | <b>27 360</b>              | <b>÷56 960</b> | <b>4 550</b>             | <b>÷13 770</b>                               |
| 7. Konverteret i alt .....                              | ÷212 790            | -            | ÷354 940                        | 61 600                          | 13 110   | 141 890                    | 85 270         | -                        | 33 210                                       |
| Heraf:  |                     |              |                                 |                                 |  |                            |                |                          |  |
| Raffinaderier .....                                     | -                   | -            | ÷354 940                        | 61 600                          | 13 110   | 145 150                    | 98 370         | -                        | 33 680                                       |
| El- og fjernvarmeværker .....                           | ÷212 790            | -            | -                               | -                               | -  | ÷3 250                     | ÷13 100        | -                        | ÷10  |
| Gasværker .....   | -                   | .            | -                               | -                               | -  | ÷10                        | -              | -                        | ÷470   |
| 8. Eget forbrug i konverterende<br>virksomhed .....     | -                   | -            | -                               | -                               | -  | -                          | 1 650          | -                        | 14 420                                       |
| 9. Ikke energimæssige formål .....                      | -                   | .            | .                               | .                               | .  | -                          | -              | -                        | -  |
| 10. Ledningstab .....                                   | -                   | .            | .                               | .                               | .  | -                          | -              | -                        | -  |
| <b>11. Endeligt energiforbrug .....</b><br>(6+7÷8÷9÷10) | <b>17 530</b>       | <b>1 030</b> | <b>-</b>                        | <b>65 880</b>                   | <b>32 310</b>                                  | <b>169 240</b>             | <b>26 660</b>  | <b>4 550</b>             | <b>5 020</b>                                 |
| Heraf til: <sup>5</sup>                                 |                     |              |                                 |                                 |  |                            |                |                          |  |
| Industri .....  | 14 590              | 910          | -                               | 140                             | 60   | 12 710                     | 17 520         | 2 970                    | 2 290  |
| Transport .....   | -                   | -            | -                               | 65 380                          | 30 780   | 64 260                     | 4 000          | -                        | 630  |
| Landbrug m.m. <sup>6</sup> .....                        | 2 680               | 0            | -                               | 320                             | 40   | 20 940                     | 2 450          | 590                      | 560  |
| Husholdninger m.m. <sup>7</sup> .....                   | 260                 | 120          | -                               | 40                              | 1 430  | 71 320                     | 2 690          | 990                      | 1 540  |

Anm. I Statistisk årbog 1988 er der desværre en fejl. Opgørelsen vedrører 1986 og ikke 1987.

<sup>1</sup> Indbefatter produkterne flyvebenzin, jetbenzin (JP4), petroleum og jetpetroleum (JPI).

<sup>2</sup> Flaskegas (LPG), raffinaderigas og LVN (nafta). <sup>3</sup> Sol, vind, vand, biogas samt varmepumpe (netto). <sup>4</sup> Bunkring af skibe i udenrigsfar. <sup>5</sup> Opdelingen af det endelige forbrug afviger fra den af energistyrelsen publicerede. <sup>6</sup> Energiforbruget er opgjort inklusive

forbrug ved fiskeri og gartnerier. <sup>7</sup> Husholdninger, handel og service, offentlige myndigheder, bygge- og anlægsvirksomhed. <sup>8</sup> Inkl. køb fra private producenter = 2,74 PJ. <sup>9</sup> Inkl. køb fra private producenter = 2,60 PJ. <sup>10</sup> Ekskl. grænsehandel.

Kilde: Energistyrelsen og Danmarks Statistik.

| Natur-gas            | Bitumen, smørelie, terpentin m.m. | Brænde og affald | Halm         | Vedvarende energi <sup>3</sup> | Gasværksproduktion  | Elektricitet         | Fjernvarme           |   |
|----------------------|-----------------------------------|------------------|--------------|--------------------------------|---------------------|----------------------|----------------------|---|
| 10                   | 11                                | 12               | 13           | 14                             | 15                  | 16                   | 17                   |   |
| mio. Nm <sup>3</sup> | 1 000 tons                        | 1 000 GJ         |              |                                | mio. m <sup>3</sup> | GWh                  | 1 000 GJ             |   |
| 2 913                | -                                 | 28 190           | 9 890        | 2 970                          | -                   | -                    | -                    | 1. Production   |
| -                    | 330                               | -                | -            | -                              | -                   | 11 660               | 120                  | 2. Imports  |
| 881                  | 14                                | -                | -            | -                              | -                   | 2 202                | -                    | 3. Exports  |
| -                    | 2                                 | -                | -            | -                              | -                   | -                    | -                    | 4. Bunkers  |
| ÷200                 | 11                                | -                | -            | -                              | -                   | -                    | -                    | 5. Changes in stocks and statistical discrepancies    |
| <b>1 832</b>         | <b>325</b>                        | <b>28 190</b>    | <b>9 890</b> | <b>2 970</b>                   | <b>-</b>            | <b>9 458</b>         | <b>120</b>           | <b>6. Gross domestic supply</b><br>(1+2÷3÷4+5)        |
| ÷544                 | 48                                | ÷17 770          | ÷3 200       | ÷1 880                         | 92                  | 22 772 <sup>9)</sup> | 95 710 <sup>9)</sup> | 7. Energy converted, total                            |
| -                    | 48                                | -                | -            | -                              | -                   | -                    | -                    | Of which:   |
| ÷508                 | -                                 | ÷17 770          | ÷3 200       | ÷1 880                         | -                   | 22 772               | 95 710               | Refineries  |
| ÷36                  | -                                 | -                | -            | -                              | 92                  | -                    | -                    | Power stations etc.                                   |
| 235                  | -                                 | -                | -            | -                              | -                   | ÷1 542               | -                    | Gasworks  |
| -                    | 373                               | -                | -            | -                              | -                   | -                    | -                    | 8. Consumption by energy producing industries         |
| 3                    | -                                 | -                | -            | -                              | 4                   | 2 116                | 19 140               | 9. Non-energy purposes                                |
| <b>1 050</b>         | <b>-</b>                          | <b>10 420</b>    | <b>6 690</b> | <b>1 090</b>                   | <b>88</b>           | <b>28 572</b>        | <b>76 570</b>        | <b>11. Final domestic consumption</b><br>(6+7÷8÷9÷10) |
| 511                  | -                                 | 5 470            | -            | 610                            | 7                   | 8 458                | 1 900                | Of which:   |
| -                    | -                                 | -                | -            | -                              | -                   | 195                  | -                    | Manufacturing industries                              |
| 49                   | -                                 | 10               | 1 670        | -                              | -                   | 1 469                | 1 870                | Transport   |
| 490                  | -                                 | 4 940            | 5 020        | 480                            | 81                  | 18 450               | 72 800               | Agriculture etc.                                      |
|                      |                                   |                  |              |                                |                     |                      |                      | Households, services etc.                             |
|                      |                                   | 1 000 GJ         |              |                                |                     |                      |                      |   |
| 113 610              | -                                 | 28 190           | 9 890        | 2 970                          | -                   | -                    | -                    | 1. Production   |
| -                    | 13 390                            | -                | -            | -                              | -                   | 41 980               | 120                  | 2. Imports  |
| 34 360               | 570                               | -                | -            | -                              | -                   | 7 930                | -                    | 3. Exports  |
| -                    | 80                                | -                | -            | -                              | -                   | -                    | -                    | 4. Bunkers  |
| ÷7 790               | 430                               | -                | -            | -                              | -                   | -                    | -                    | 5. Changes in stocks and statistical discrepancies    |
| <b>71 460</b>        | <b>13 170</b>                     | <b>28 190</b>    | <b>9 890</b> | <b>2 970</b>                   | <b>-</b>            | <b>34 050</b>        | <b>120</b>           | <b>6. Gross domestic supply</b><br>(1+2÷3÷4+5)        |
| ÷21 220              | 1 920                             | ÷17 770          | ÷3 200       | ÷1 880                         | 1 670               | 81 980               | 95 710               | 7. Energy converted, total                            |
| -                    | 1 920                             | -                | -            | -                              | -                   | -                    | -                    | Of which:   |
| ÷19 800              | -                                 | ÷17 770          | ÷3 200       | ÷1 880                         | -                   | 81 980 <sup>9)</sup> | 95 710 <sup>9)</sup> | Refineries  |
| ÷1 420               | -                                 | -                | -            | -                              | 1 670               | -                    | -                    | Power stations etc.                                   |
|                      |                                   |                  |              |                                |                     |                      |                      | Gasworks  |
| 9 170                | -                                 | -                | -            | -                              | -                   | 5 550                | -                    | 8. Consumption by energy producing industries         |
| -                    | 15 090                            | -                | -            | -                              | -                   | 5 550                | -                    | 9. Non-energy purposes                                |
| 120                  | -                                 | -                | -            | -                              | 70                  | 7 620                | 19 140               | 10. Losses in distribution                            |
| <b>40 950</b>        | <b>-</b>                          | <b>10 420</b>    | <b>6 690</b> | <b>1 090</b>                   | <b>1 600</b>        | <b>102 860</b>       | <b>76 570</b>        | <b>11. Final domestic consumption</b><br>(6+7÷8÷9÷10) |
| 19 930               | -                                 | 5 470            | -            | 610                            | 130                 | 30 450               | 1 900                | Of which:   |
| -                    | -                                 | -                | -            | -                              | -                   | 700                  | -                    | Manufacturing industries                              |
| 1 910                | -                                 | 10               | 1 670        | -                              | -                   | 5 290                | 1 870                | Transport   |
| 19 110               | -                                 | 4 940            | 5 020        | 480                            | 1 470               | 66 420               | 72 800               | Agriculture etc.                                      |
|                      |                                   |                  |              |                                |                     |                      |                      | Households, services etc.                             |

TRANSLATION - Columns, 1: hard coal and brown coal, 2: coke, 3: crude oil, 4: petrol, 5: aviation petrol, paraffin oil and kerosene 6: gas- and diesel oil (incl. autodiesel oil), 7: fuel oil, 8: petroleum-coke, 9: liquid gas (LPG), 10: natural gas, 11: bitumen, lubricating oil,

white spirit etc. 12: fuel wood, wood waste and garbage, 13: straw, 14: renewable energy resources, 15: production in gasworks, 16: electricity, 17: district heating.

Tabel 274.

## Danmarks energiforbrug

Energy consumption in Denmark

|                                       | Enhed                | 1985   | 1986   | 1987   | 1988   | 1989   |   |
|---------------------------------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|---|
|                                       | 1                    | 2      | 3      | 4      | 5      | 6      |   |
| <b>Energiforbruget (brutto)</b>       |                      |        |        |        |        |        | <b>Energy consumption, gross</b>              |
| Stenkul mv.                           | 1 000 t              | 11 840 | 12 055 | 11 888 | 11 104 | 9 098  | Hard coal etc.                                |
| Koks, cinders og koksgrus             | -                    | 68     | 55     | 53     | 43     | 35     | Coke and coke breeze                          |
| Brunkul mv.                           | -                    | 42     | 26     | 20     | 11     | 7      | Brown coal etc.                               |
| Brænde, flis og træaffald             | -                    | 509    | 676    | 725    | 737    | 791    | Fuel wood, etc.                               |
| Halm                                  | -                    | 549    | 570    | 607    | 631    | 660    | Straw   |
| Petroleum                             | -                    | 107    | 88     | 68     | 45     | 41     | Kerosene                                      |
| Jetbrændstof                          | -                    | 537    | 577    | 660    | 682    | 698    | Jet fuel                                      |
| Motorbenzin                           | -                    | 1 510  | 1 506  | 1 507  | 1 528  | 1 504  | Motor spirit                                  |
| Anden benzin og olie                  | -                    | 27     | 10     | 5      | 4      | 4      | Other petrol and oil products                 |
| Gas- og dieselolie                    | -                    | 4 777  | 4 774  | 4 655  | 4 286  | 4 040  | Gas and diesel oil                            |
| Fuelolie                              | -                    | 2 097  | 1 910  | 1 395  | 1 140  | 984    | Fuel oil                                      |
| Petroleumskok                         | -                    | 275    | 310    | 261    | 188    | 145    | Petroleum-coke                                |
| Flaskegas (LPG)                       | -                    | 208    | 176    | 151    | 135    | 114    | Liquid gas (LPG)                              |
| Raffinaderigas                        | -                    | 2      | 3      | 3      | 4      | 4      | Refinery gas                                  |
| Naturgas                              | -                    | 494    | 874    | 1 122  | 1 192  | 1 284  | Natural gas                                   |
| <b>El-forsyning</b>                   |                      |        |        |        |        |        | <b>Electricity supply</b>                     |
| El-salg, offentlige værker            | mio. kwh             | 25 256 | 26 586 | 27 559 | 27 946 | 28 235 | Electricity sold, public works                |
| Boliger                               | -                    | 8 434  | 8 749  | 9 064  | 8 941  | 8 862  | Dwellings                                     |
| Landbrug mv.                          | -                    | 2 098  | 2 211  | 2 256  | 2 284  | 2 305  | Agriculture, etc.                             |
| Industri                              | -                    | 6 998  | 7 455  | 7 604  | 7 850  | 8 122  | Manufacturing                                 |
| Andre erhverv samt administration mv. | -                    | 7 726  | 8 171  | 8 635  | 8 871  | 8 946  | Other industries, public administration, etc. |
| <b>Råolie og naturgas</b>             |                      |        |        |        |        |        | <b>Crude oil and natural gas</b>              |
| Råolie, dansk produktion              | 1 000 t              | 2 892  | 3 621  | 4 602  | 4 734  | 5 531  | Crude oil, Danish production                  |
| Naturgas, dansk produktion            | mio. Nm <sup>3</sup> | 1 148  | 1 932  | 2 482  | 2 491  | 2 913  | Natural gas, Danish production                |

Anm. Bruttoenergiforbruget er defineret som den mængde energivarer, der er til rådighed efter konvertering i raffinaderier og inden konvertering i el-, gas- og fjernvarmeværker. Denne definition adskiller sig fra tabel 264, som ikke indbefatter energivarer konverteret i raffinaderier.

Kilde: Energistyrelsen, Danske Elværkers Forening og Danmarks Statistik.

Tabel 275.

## Industriens energiforbrug efter amter og energiart

Manufacturers' energy consumption. Counties and kinds of energy

| 1988                       | Fast brændsel | Flydende brændsel | Gas    | El     | I alt   | Pct.  |
|----------------------------|---------------|-------------------|--------|--------|---------|-------|
|                            | 1             | 2                 | 3      | 4      | 5       | 6     |
|                            | — 1 000 GJ —  |                   |        |        |         |       |
| <b>Hele landet</b>         | 19 964        | 36 979            | 33 863 | 24 589 | 115 395 | 100,0 |
| Hovedstadsregionen         | 2 955         | 5 838             | 4 831  | 6 663  | 20 287  | 17,6  |
| København og Frederiksberg | 5             | 1 894             | 555    | 1 485  | 3 939   | 3,4   |
| Københavns Amt             | 325           | 2 342             | 1 473  | 1 993  | 6 133   | 5,3   |
| Frederiksborg Amt          | 58            | 614               | 2 561  | 2 418  | 5 651   | 4,9   |
| Roskilde Amt               | 2 567         | 988               | 242    | 767    | 4 564   | 4,0   |
| Vestsjællands Amt          | 631           | 2 799             | 9 850  | 1 871  | 15 151  | 13,1  |
| Storstrøms Amt             | 3 880         | 2 237             | 2 238  | 1 229  | 9 584   | 8,3   |
| Bornholms Amt              | 4             | 218               | 8      | 148    | 378     | 0,3   |
| Fyns Amt                   | 1 530         | 1 861             | 2 782  | 2 044  | 8 217   | 7,1   |
| Sønderjyllands Amt         | 204           | 1 592             | 1 361  | 1 246  | 4 403   | 3,8   |
| Ribe Amt                   | 252           | 1 129             | 1 397  | 1 209  | 3 987   | 3,5   |
| Vejle Amt                  | 391           | 1 755             | 7 443  | 2 487  | 12 076  | 10,5  |
| Ringkøbing Amt             | 948           | 3 245             | 1 676  | 1 816  | 7 685   | 6,7   |
| Århus Amt                  | 3 461         | 4 929             | 842    | 2 371  | 11 603  | 10,0  |
| Viborg Amt                 | 789           | 1 420             | 597    | 1 003  | 3 809   | 3,3   |
| Nordjyllands Amt           | 4 919         | 9 956             | 838    | 2 502  | 18 215  | 15,8  |

Anm. Undersøgelsen omfatter virksomheder i firmaer med 20 eller flere beskæftigede ved industri.

Kilde: *Industri og energi* (Stat. Efterr.)

TRANSLATION - Columns, 1: solid fuel. 2: liquid fuel. 3: gas. 4: electricity. 5: total. 6: per cent. Rows: Counties.