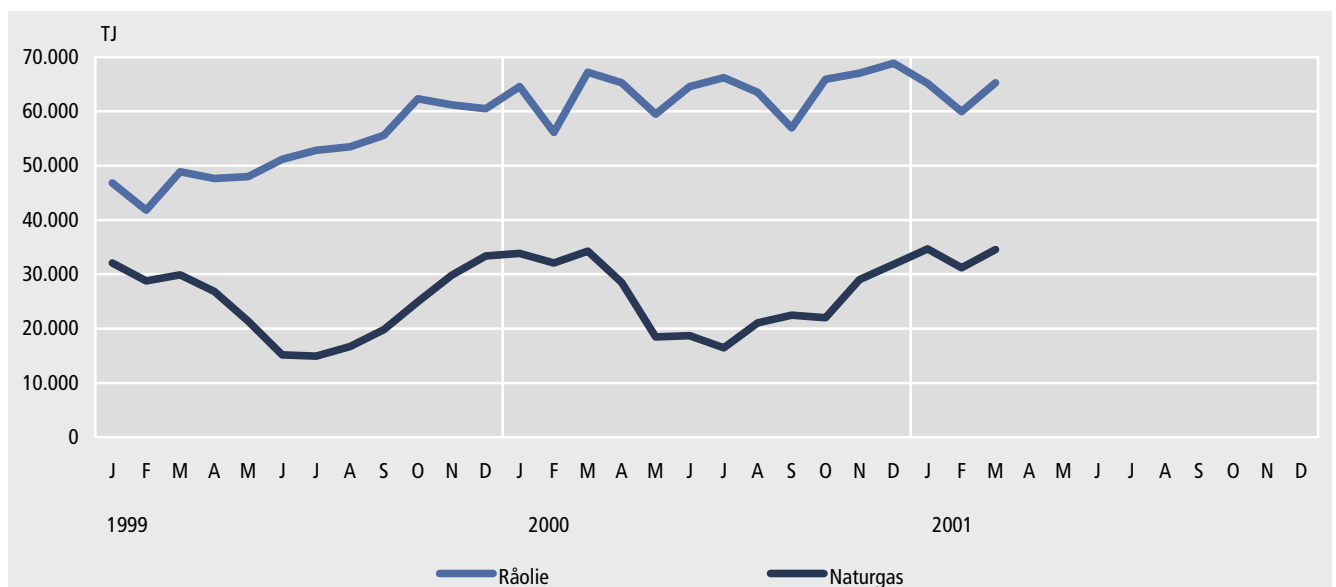


Danmarks Statistik har en langsigtet strategi om udvikling af miljø- og energi-statistikken i en retning, så der opnås en øget integration med den økonomiske statistik. En samling resultater fra fysisk miljøstatistik, energistatistik og miljøøkonomiske regnskaber, findes i årspublikationen Miljø 2000



Danmarks produktion af energi



Tabel 34

Forbrug og produktion af energi
 Consumption and production of energy

| | Forbrug | | | | | I alt | I alt opgjort i brændselsækvivalenter | Graddage | Produktion | | | |
|------------|----------------|----------|-------------|-------------------|-------------------------------|---------|---------------------------------------|------------|------------|----------|-------------------|-----------|
| | Olie-produkter | Naturgas | Kul og koks | Vedvarende energi | Import af elektricitet, netto | | | | Råolie | Naturgas | Vedvarende energi | I alt |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | | | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | tera joule | | | | | | antal | tera joule | | | | |
| 1996 | 391 883 | 154 785 | 374 665 | 69 911 | -55 444 | 935 799 | 850 206 | 3 807 | 432 220 | 239 164 | 69 911 | 741 295 |
| 1997 | 377 090 | 164 037 | 280 825 | 75 067 | -26 107 | 870 912 | 833 028 | 3 269 | 476 151 | 295 069 | 75 067 | 846 287 |
| 1998 | 369 677 | 179 611 | 234 967 | 77 483 | -15 552 | 846 186 | 823 619 | 3 244 | 491 551 | 286 172 | 76 729 | 854 452 |
| 1999 | 368 137 | 188 196 | 200 169 | 81 001 | -8 327 | 829 176 | 817 093 | 3 056 | 630 923 | 293 499 | 80 201 | 1 004 623 |
| 2000 | 354 877 | 186 760 | 168 700 | 87 400 | 2 304 | 800 040 | 803 384 | 2 902 | 765 622 | 308 575 | 86 300 | 1 160 497 |
| 1999 | | | | | | | | | | | | |
| 1. kvartal | 94 195 | 64 589 | 61 324 | 20 250 | -6 581 | 233 776 | 224 227 | 1 326 | 138 220 | 90 563 | 20 050 | 248 833 |
| 2. kvartal | 88 307 | 37 518 | 41 270 | 20 250 | 846 | 188 191 | 189 418 | 584 | 146 814 | 63 363 | 20 050 | 230 227 |
| 3. kvartal | 85 996 | 29 233 | 39 037 | 20 250 | 2 887 | 177 404 | 181 593 | 104 | 161 913 | 51 416 | 20 050 | 233 380 |
| 4. kvartal | 99 639 | 56 857 | 58 539 | 20 250 | -5 479 | 229 805 | 221 854 | 1 042 | 183 976 | 88 158 | 20 050 | 292 184 |
| 2000 | | | | | | | | | | | | |
| 1. kvartal | 91 736 | 65 779 | 52 087 | 21 850 | -5 170 | 226 282 | 218 781 | 1 234 | 187 865 | 100 141 | 21 575 | 309 580 |
| 2. kvartal | 87 106 | 36 500 | 38 577 | 21 850 | 1 753 | 185 786 | 188 330 | 520 | 189 231 | 65 645 | 21 575 | 276 450 |
| 3. kvartal | 85 695 | 30 703 | 34 182 | 21 850 | 5 360 | 177 790 | 185 568 | 244 | 186 623 | 59 986 | 21 575 | 268 184 |
| 4. kvartal | 90 340 | 53 778 | 43 854 | 21 850 | 360 | 210 182 | 210 705 | 904 | 201 904 | 82 804 | 21 575 | 306 282 |
| 2001 | | | | | | | | | | | | |
| 1. kvartal | 91 747 | 67 740 | 55 706 | 21 850 | -5 274 | 231 769 | 224 116 | 1 431 | 190 279 | 100 360 | 21 575 | 312 214 |
| 1999 | | | | | | | | | | | | |
| Marts | 35 040 | 21 181 | 19 217 | 6 750 | -1 642 | 80 546 | 78 164 | 417 | 48 879 | 29 893 | 6 683 | 85 456 |
| April | 28 874 | 15 673 | 14 256 | 6 750 | -436 | 65 117 | 64 485 | 281 | 47 663 | 26 851 | 6 683 | 81 197 |
| Maj | 29 935 | 12 253 | 14 617 | 6 750 | 166 | 63 721 | 63 961 | 197 | 48 002 | 21 353 | 6 683 | 76 038 |
| Juni | 29 498 | 9 591 | 12 397 | 6 750 | 1 116 | 59 353 | 60 972 | 106 | 51 150 | 15 159 | 6 683 | 72 992 |
| Juli | 25 613 | 8 731 | 10 307 | 6 750 | 2 009 | 53 410 | 56 325 | 26 | 52 849 | 14 937 | 6 683 | 74 469 |
| August | 29 433 | 10 181 | 12 978 | 6 750 | 1 130 | 60 472 | 62 113 | 43 | 53 461 | 16 682 | 6 683 | 76 826 |
| September | 30 950 | 10 321 | 15 752 | 6 750 | -252 | 63 522 | 63 156 | 35 | 55 603 | 19 798 | 6 683 | 82 084 |
| Oktober | 31 301 | 15 353 | 17 841 | 6 750 | -1 386 | 69 859 | 67 848 | 237 | 62 279 | 24 961 | 6 683 | 93 924 |
| November | 33 204 | 19 054 | 18 417 | 6 750 | -1 393 | 76 033 | 74 011 | 345 | 61 198 | 29 850 | 6 683 | 97 732 |
| December | 35 134 | 22 449 | 22 280 | 6 750 | -2 700 | 83 914 | 79 996 | 460 | 60 498 | 33 347 | 6 683 | 100 528 |
| 2000 | | | | | | | | | | | | |
| Januar | 28 682 | 23 131 | 19 604 | 7 283 | -2 275 | 76 425 | 73 123 | 435 | 64 501 | 33 838 | 7 192 | 105 530 |
| Februar | 30 532 | 21 133 | 16 543 | 7 283 | -1 735 | 73 757 | 71 239 | 390 | 56 142 | 32 060 | 7 192 | 95 393 |
| Marts | 32 521 | 21 515 | 15 940 | 7 283 | -1 159 | 76 100 | 74 418 | 409 | 67 222 | 34 242 | 7 192 | 108 656 |
| April | 28 843 | 14 923 | 14 506 | 7 283 | -144 | 65 411 | 65 203 | 265 | 65 220 | 28 496 | 7 192 | 100 908 |
| Maj | 30 821 | 11 159 | 12 779 | 7 283 | 922 | 62 963 | 64 301 | 142 | 59 486 | 18 454 | 7 192 | 85 132 |
| Juni | 27 442 | 10 417 | 11 293 | 7 283 | 976 | 57 412 | 58 827 | 113 | 64 524 | 18 694 | 7 192 | 90 410 |
| Juli | 23 415 | 9 117 | 11 405 | 7 283 | 1 994 | 53 215 | 56 109 | 67 | 66 225 | 16 470 | 7 192 | 89 887 |
| August | 31 759 | 10 083 | 10 494 | 7 283 | 2 333 | 61 952 | 65 338 | 60 | 63 483 | 21 069 | 7 192 | 91 744 |
| September | 30 521 | 11 503 | 12 282 | 7 283 | 1 033 | 62 623 | 64 122 | 117 | 56 915 | 22 447 | 7 192 | 86 554 |
| Oktober | 30 300 | 15 088 | 12 188 | 7 283 | 857 | 65 716 | 66 960 | 189 | 65 931 | 22 011 | 7 192 | 95 134 |
| November | 30 262 | 18 186 | 14 446 | 7 283 | 25 | 70 202 | 70 239 | 302 | 67 079 | 28 987 | 7 192 | 103 257 |
| December | 29 778 | 20 505 | 17 220 | 7 283 | -522 | 74 264 | 73 506 | 413 | 68 893 | 31 806 | 7 192 | 107 891 |
| 2001 | | | | | | | | | | | | |
| Januar | 30 603 | 23 263 | 18 951 | 7 283 | -1 195 | 78 905 | 77 170 | 475 | 65 126 | 34 675 | 7 192 | 106 993 |
| Februar | 28 540 | 21 533 | 17 101 | 7 283 | -1 854 | 72 603 | 69 913 | 463 | 59 932 | 31 152 | 7 192 | 98 275 |
| Marts | 32 605 | 22 944 | 19 654 | 7 283 | -2 225 | 80 261 | 77 033 | 493 | 65 222 | 34 533 | 7 192 | 106 946 |

Anm. Vedvarende energi indeholder bl.a. energi fra solvarme, vind- og vandkraft, brænde og affald. Vedvarende energi opgøres kun årligt. Måned- og kvartalstal er angivet med en tolvtedel hhv. en fjerdedel heraf. Indtil endelige tal foreligger anvendes forventede tal. Produktion af vedvarende energi er definitionsmæssigt sat til forbruget af vedvarende energi. Forbrug i alt opgjort i brændselsækvivalenter adskiller sig fra forbrug i alt ved, at der i stedet for import af elektricitet, netto er medregnet det til importen, netto medgående brændselsforbrug. Graddage er beregnet ved at multiplicere forskellen mellem måneds middeltemperatur og 17°C med antallet af dage i måneden.

Kilde: Energistyrelsen. Vedr. graddage: DMI

TRANSLATION: 1-7: consumption. 8: degree-days. 9-12: production. 1: oil products. 2: natural gas. 3: coal and coke. 4: renewable energy. 5: net imports of electricity. 6: total. 7: estimated in fuel equivalents. 8: number of days. 9: crude oil. 10: natural gas. 11: renewable energy. 12: total.

Note. Renewable energy comprises, e.g. energy from solar, wind and water power, firewood and waste. Renewable energy is only compiled annually. Monthly and quarterly figures are indicated in twelfths and fourths respectively. Projected figures are used until final figures are available. Production of renewable energy is by definition equal to consumption of renewable energy. The distinction between total consumption estimated in fuel equivalents and total consumption is that instead of net imports of electricity, net fuel consumption is added to imports. Degree-days are obtained multiplying the difference between the mean temperature measured in the month and 17°C by days in the month.

Source: The Danish Energy Agency. Concerning number of days: Danish Meteorological Institute.