



## FLERE TAL

### Miljø og energi

- Forbrug og produktion af energi
- Råstofindvinding<sup>1</sup>
- Luftforurening<sup>1</sup>
- Affaldsbehandling<sup>1</sup>
- Miljøskatter- og subsidier<sup>1</sup>
- Miljøøkonomiske regnskaber<sup>1</sup>
- Trafik og miljø<sup>1</sup>
- Familiernes miljøvaner<sup>1</sup>

### Flere tal

- Måned- og kvartalsudgivelser: Miljø og energi (Statistiske Efterretninger) og Nyt fra Danmarks Statistik
- Årspublikationer: Miljø, Statistisk Tiårsoversigt og Statistisk Årbog samt temapublikationer om bæredygtighed, vandmiljø samt miljø og transport
- Flere tal om miljø og energi på [www.statistikbanken.dk/01](http://www.statistikbanken.dk/01)

### Serviceopgaver

- På servicebasis er det muligt at få yderligere oplysninger om energistatistik, miljøvaner, offentlige miljøvaner, husdyrtæthed og råstofindvinding. Betaling herfor sker til Danmarks Statistiks servicetakster.

<sup>1</sup> Statistikken er dækket af Miljø og energi men vises ikke i *Konjunkturstatistik*.

Tabel 36

## Forbrug og produktion af energi

Consumption and production of energy

|            | Forbrug        |          |             |                   |                               |         |                                       | Graddage         | Produktion |          |                   |           |
|------------|----------------|----------|-------------|-------------------|-------------------------------|---------|---------------------------------------|------------------|------------|----------|-------------------|-----------|
|            | Olie-produkter | Naturgas | Kul og koks | Vedvarende energi | Import af elektricitet, netto | I alt   | I alt opgjort i brændselsækvivalenter |                  | Råolie     | Naturgas | Vedvarende energi | I alt     |
|            | 1              | 2        | 3           | 4                 | 5                             | 6       | 7                                     |                  | 9          | 10       | 11                | 12        |
|            | tera joule     |          |             |                   |                               |         |                                       | antal/<br>number | tera joule |          |                   |           |
| 1999       | 368 138        | 188 195  | 200 169     | 81 000            | -8 327                        | 829 175 | 817 094                               | 3 056            | 630 923    | 293 500  | 80 196            | 1 004 619 |
| 2000       | 354 133        | 186 760  | 167 462     | 90 000            | 2 305                         | 800 660 | 804 003                               | 2 902            | 765 621    | 308 574  | 88 476            | 1 162 671 |
| 2001       | 356 259        | 192 669  | 176 005     | 99 540            | -1 854                        | 822 619 | 819 924                               | 3 279            | 728 334    | 317 042  | 95 664            | 1 141 040 |
| 2002       | 344 963        | 193 805  | 175 160     | 107 328           | -7 463                        | 813 793 | 802 965                               | 3 011            | 781 829    | 317 051  | 103 116           | 1 201 996 |
| 2003       | 336 143        | 194 491  | 239 140     | 118 680           | -30 753                       | 857 701 | 813 077                               | 3 150            | 787 246    | 300 111  | 112 308           | 1 199 665 |
| 2002       |                |          |             |                   |                               |         |                                       |                  |            |          |                   |           |
| 1. kvartal | 88 913         | 64 620   | 48 225      | 26 832            | -7 661                        | 220 929 | 209 812                               | 1 190            | 198 661    | 84 154   | 25 779            | 308 594   |
| 2. kvartal | 81 621         | 38 489   | 30 699      | 26 832            | 4 133                         | 181 774 | 187 771                               | 479              | 196 319    | 70 537   | 25 779            | 292 635   |
| 3. kvartal | 79 613         | 29 021   | 37 431      | 26 832            | 4 611                         | 177 508 | 184 201                               | 122              | 182 962    | 67 454   | 25 779            | 276 195   |
| 4. kvartal | 94 816         | 61 675   | 58 805      | 26 832            | -8 546                        | 233 582 | 221 181                               | 1 220            | 203 887    | 94 906   | 25 779            | 324 572   |
| 2003       |                |          |             |                   |                               |         |                                       |                  |            |          |                   |           |
| 1. kvartal | 89 850         | 69 141   | 67 491      | 29 670            | -11 524                       | 244 628 | 227 905                               | 1 451            | 200 384    | 97 942   | 28 077            | 326 403   |
| 2. kvartal | 79 546         | 40 333   | 54 617      | 29 670            | -6 714                        | 197 452 | 187 708                               | 518              | 191 770    | 63 377   | 28 077            | 283 224   |
| 3. kvartal | 79 064         | 28 540   | 60 702      | 29 670            | -4 321                        | 193 655 | 187 388                               | 133              | 192 892    | 58 980   | 28 077            | 279 949   |
| 4. kvartal | 87 683         | 56 477   | 56 330      | 29 670            | -8 194                        | 221 966 | 210 076                               | 1 048            | 202 200    | 79 812   | 28 077            | 310 089   |
| 2004       |                |          |             |                   |                               |         |                                       |                  |            |          |                   |           |
| 1. kvartal | 88 338         | 67 560   | 60 719      | 31 650            | -8 193                        | 240 074 | 228 183                               | 1 385            | 194 431    | 88 239   | 30 000            | 312 670   |
| 2. kvartal | 79 860         | 41 326   | 36 505      | 31 650            | -3 317                        | 189 024 | 188 564                               | 1 385            | 212 727    | 68 522   | 30 000            | 311 249   |
| 3. kvartal | 79 953         | 31 097   | 36 092      | 31 650            | 4 191                         | 182 983 | 189 063                               | 1 385            | 206 123    | 74 371   | 30 000            | 310 494   |
| 2003       |                |          |             |                   |                               |         |                                       |                  |            |          |                   |           |
| Januar     | 32 416         | 24 565   | 22 074      | 9 890             | -4 414                        | 84 531  | 78 126                                | 520              | 69 545     | 34 003   | 9 359             | 112 907   |
| Februar    | 28 550         | 23 240   | 21 883      | 9 890             | -3 028                        | 80 535  | 76 142                                | 510              | 62 142     | 30 607   | 9 359             | 102 108   |
| Marts      | 28 884         | 21 336   | 23 534      | 9 890             | -4 082                        | 79 562  | 73 637                                | 421              | 68 697     | 33 332   | 9 359             | 111 388   |
| April      | 26 871         | 16 949   | 20 358      | 9 890             | -3 715                        | 70 353  | 64 961                                | 297              | 62 943     | 26 994   | 9 359             | 99 296    |
| Maj        | 27 457         | 13 398   | 18 240      | 9 890             | -1 966                        | 67 019  | 64 167                                | 175              | 63 718     | 21 439   | 9 359             | 94 516    |
| Juni       | 25 218         | 9 986    | 16 019      | 9 890             | -1 033                        | 60 080  | 58 580                                | 46               | 65 109     | 14 944   | 9 359             | 89 412    |
| Juli       | 24 964         | 7 473    | 19 985      | 9 890             | -947                          | 61 365  | 59 992                                | 14               | 60 474     | 20 280   | 9 359             | 90 113    |
| August     | 26 380         | 9 358    | 18 264      | 9 890             | -1 426                        | 62 466  | 60 398                                | 25               | 65 338     | 17 645   | 9 359             | 92 342    |
| September  | 27 720         | 11 709   | 22 453      | 9 890             | -1 948                        | 69 824  | 66 998                                | 94               | 67 080     | 21 055   | 9 359             | 97 944    |
| Oktober    | 31 609         | 18 144   | 19 744      | 9 890             | -2 358                        | 77 029  | 73 607                                | 325              | 67 852     | 28 411   | 9 359             | 105 622   |
| November   | 27 164         | 18 557   | 19 772      | 9 890             | -2 502                        | 72 881  | 69 250                                | 313              | 67 689     | 27 792   | 9 359             | 104 840   |
| December   | 28 910         | 19 776   | 16 814      | 9 890             | -3 334                        | 72 056  | 67 219                                | 410              | 66 659     | 23 609   | 9 359             | 99 627    |
| 2004       |                |          |             |                   |                               |         |                                       |                  |            |          |                   |           |
| Januar     | 29 472         | 24 811   | 21 779      | 10 550            | -2 426                        | 84 186  | 80 664                                | 538              | 67 088     | 32 563   | 10 000            | 109 651   |
| Februar    | 28 150         | 21 358   | 18 868      | 10 550            | -2 624                        | 76 302  | 72 493                                | 433              | 57 419     | 28 367   | 10 000            | 95 786    |
| Marts      | 30 716         | 21 391   | 20 072      | 10 550            | -3 143                        | 79 586  | 75 026                                | 414              | 69 924     | 27 309   | 10 000            | 107 233   |
| April      | 27 490         | 15 921   | 13 540      | 10 550            | -472                          | 67 029  | 66 345                                | 272              | 70 740     | 25 715   | 10 000            | 106 455   |
| Maj        | 25 431         | 13 224   | 10 530      | 10 550            | 400                           | 60 135  | 60 714                                | 177              | 72 476     | 19 998   | 10 000            | 102 474   |
| Juni       | 26 939         | 12 181   | 12 435      | 10 550            | -245                          | 61 860  | 61 505                                | 105              | 69 511     | 22 809   | 10 000            | 102 320   |
| Juli       | 24 635         | 9 145    | 11 568      | 10 550            | 1 433                         | 57 331  | 59 410                                | 67               | 73 755     | 26 587   | 10 000            | 110 342   |
| August     | 27 555         | 9 857    | 12 771      | 10 550            | 1 973                         | 62 706  | 65 568                                | 25               | 63 253     | 21 594   | 10 000            | 94 847    |
| September  | 27 763         | 12 095   | 11 753      | 10 550            | 785                           | 62 946  | 64 085                                | 100              | 69 115     | 26 190   | 10 000            | 105 305   |

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 definitions-mæssigt sat til forbruget af vedvarende energi. I begrebet *energiforbrug opgjort i brændselsækvivalenter* indgår både det energiforbrug, som er medgået til fremstilling af elektricitet, fjernvarme og bygas og det direkte forbrug af alle øvrige energiarter. Der korrigeres for nettoimport af elektricitet ved at medregne det til nettoimporten medgåede brændselsforbrug. Antal af *graddage* opgøres som antal dage, hvor middel-udetemperaturen er under 17°C, multipliceret med temperaturdifferencen i forhold til 17°C.

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: degree 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 concept *Consumption of energy calculated in fuel equivalents* includes both the energy consumption involved in generating electricity, district heating and town gas and the direct consumption of all other energy sources. Adjustments are made for the net imports of already included energy sources. The number of *degree-days* is counted as the number of degree-days where the average outdoor temperature is below 17°C, multiplied by the number of degrees it is below 17°C.

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